

SOLUÇÕES DE PROTEÇÃO

GUIA



VERSÃO 2.0

Ansell

Proteger os trabalhadores em todas as suas atividades, onde quer que estejam ou qualquer que seja a indústria em que trabalham. É a nossa missão.



Todos os dias, trabalhadores de diversas indústrias em todo o mundo utilizam soluções de proteção individual. Eles colocam a sua segurança nas nossas mãos, confiando nos produtos de elevado desempenho da Ansell para proteger as suas mãos e os seus corpos, preservar o seu conforto e contribuir para o seu bem-estar geral.

Com mais de 125 anos de experiência, levamos a confiança dos nossos clientes extremamente a sério. Através de I&D dedicada, testes exaustivos e do recurso a novas tecnologias avançadas, trabalhamos em contínuo para melhorar o desempenho e o conforto da nossa carteira de produtos e garantir que as nossas soluções cumprem as normas mais recentes e estão em conformidade com o novo Regulamento.

O Ansell Guardian®, o nosso serviço exclusivo, ajuda as empresas a escolher a solução adequada em termos de equipamento de proteção individual para melhorar a respetiva segurança, produtividade e desempenho global de negócios.

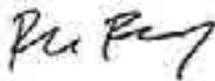
Os nossos prezados clientes estão a cimentar a nossa posição de liderança global em proteção das mãos, dos braços e do corpo. Esforçamo-nos por oferecer-lhes soluções ideais que salvaguardam a saúde e os meios de subsistência dos seus trabalhadores. O nosso compromisso perante a melhoria contínua de produtos e serviços permite-nos tornar-nos o fornecedor preferido na Europa, Médio Oriente, África e mais além.

Neste novíssimo catálogo, temos o prazer de apresentar a nossa gama completa de soluções de proteção contra produtos químicos, líquidos e riscos mecânicos para as mãos, braços e corpo, incluindo mais de 50 produtos recém-chegados. A recente simplificação da nossa carteira em torno das nossas principais marcas ActivArm®, AlphaTec®, EDGE®, HyFlex®, MICROFLEX® e TouchNTuff® irá permitir-lhe escolher mais facilmente a solução de proteção mais adequada e constitui também uma prova do orgulho que temos nas nossas marcas.

Para além desta síntese exaustiva de produtos, as nossas equipas comerciais e de apoio ao cliente terão o maior prazer em fornecer aconselhamento e conhecimentos especializados, explicando como as nossas soluções podem ajudar a melhorar os índices de segurança, produtividade e desempenho de custos da sua organização da melhor forma possível.

Esperamos que desfrute da sua viagem pelo nosso mundo de proteção!

Com os melhores cumprimentos,



Rikard Froberg
Chief Commercial Officer EMEA-APAC &
Global Ansell Guardian®

ANSELL

A Ansell oferece uma vasta gama de luvas e vestuário de proteção para uma variedade de aplicações.

QUEM É A ANSELL?	5
ANSELL GUARDIAN®	6
COMO USAR ESTE GUIA	10
TECNOLOGIAS DA ANSELL	12
SOLUÇÕES DE VENDA AUTOMÁTICA DA ANSELL	13
LEGISLAÇÃO EUROPEIA RELATIVA AOS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	15
REGULAMENTO EUROPEU RELATIVO AOS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	16
REGULAMENTAÇÃO EUROPEIA RELATIVA À PROTEÇÃO DAS MÃOS E DOS BRAÇOS	18
REGULAMENTAÇÃO EUROPEIA RELATIVA À PROTEÇÃO DO CORPO	20
PROTEÇÃO DAS MÃOS E DOS BRAÇOS	21
Proteção mecânica	24
Multiusos	27
Proteção contra cortes	46
Repelente de óleos	79
Para fins especiais	92
Proteção contra produtos químicos e líquidos	108
Soluções de proteção contra químicos	112
Soluções de utilização única	146
PROTEÇÃO DO CORPO	171
Proteção contra gases e vapores	177
Proteção ventilada/com fornecimento de ar	190
Proteção contra vaporizações e salpicos de líquidos	195
Proteção contra partículas ou líquidos de baixo risco	211
Proteção contra produtos químicos retardadora de chamas	229
Proteção para mergulhadores	232
GUIA DE INDÚSTRIAS	239
INFORMAÇÕES SOBRE PRODUTOS ONLINE	253
ÍNDICE DE PRODUTOS	254



UM LÍDER MUNDIAL EM SOLUÇÕES DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

É assim que funciona a nossa empresa: uma síntese da infraestrutura global de vendas, produtos e cadeia de aprovisionamento da Ansell.



Posição n.º 1 ou 2 em todos os principais segmentos a nível global



Fornecimento de soluções de proteção para **mais de 25 indústrias específicas**



Mais de **10 mil milhões de luvas** vendidas por ano



Em média, um profissional clínico usa cerca de **1200 pares de luvas da Ansell** por ano



As soluções da Ansell protegem **mais de 10 milhões de trabalhadores** todos os dias



Mais de **uma centena** de novos produtos lançados nos últimos dois anos

Dedicada à segurança

Há mais de 125 anos que a Ansell protege pessoas. Criámos equipas especializadas para se concentrarem nas necessidades de proteção individual de trabalhadores de muitos setores de atividade. Os nossos funcionários dedicam-se ao desenvolvimento de soluções que se baseiam nas condições perigosas com que os trabalhadores se deparam todos os dias no seu local de trabalho.

A Ansell dedica-se à segurança dos trabalhadores: fornecemos uma gama abrangente de luvas e vestuário para suprir todos os requisitos de proteção de trabalhadores e de produtos.



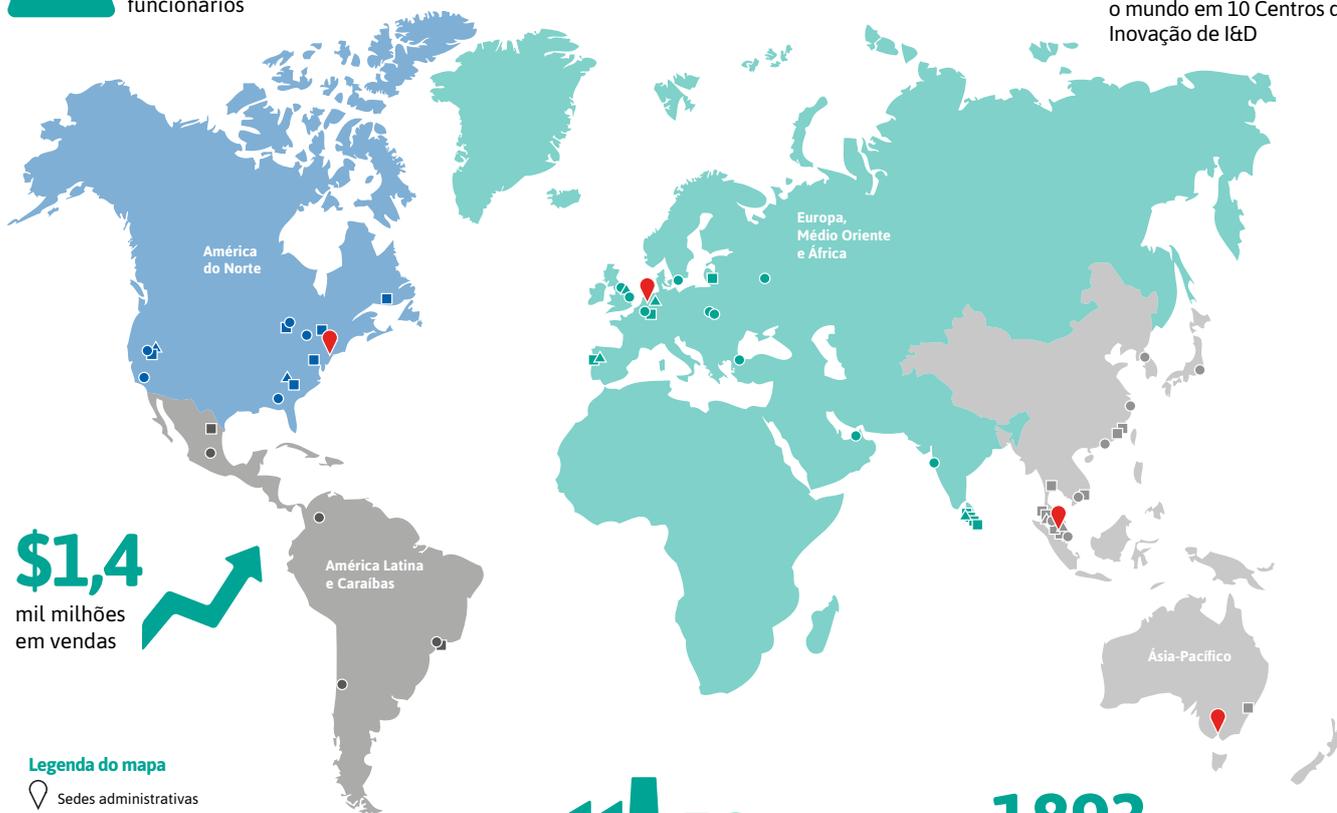
12 000

funcionários

200



funcionários de I&D em todo o mundo em 10 Centros de Inovação de I&D



\$1,4

mil milhões em vendas



Legenda do mapa

- Sedes administrativas
- Instalações operacionais
- Instalações de fabrico e distribuição
- Instalações de investigação e desenvolvimento



52

instalações

1893

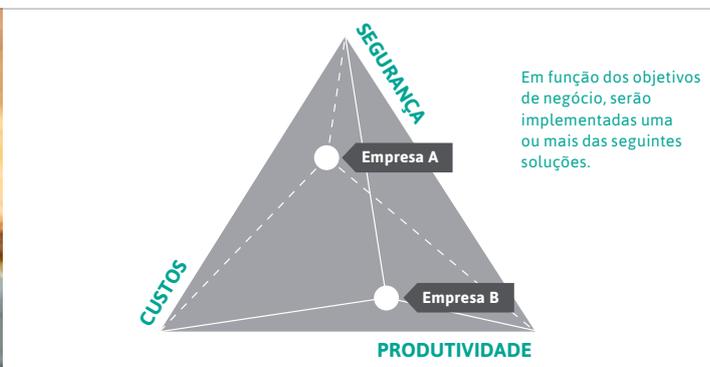
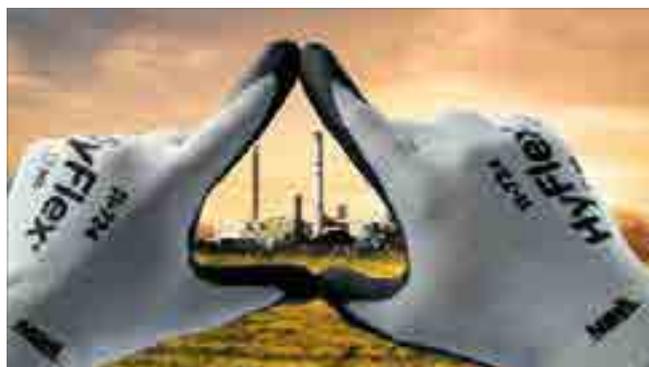


Constituição na Austrália

Ansell **GUARDIAN**®

ENFOQUE NA SEGURANÇA PARA MELHORAR O SEU DESEMPENHO DE NEGÓCIOS

O Ansell Guardian® é o nosso serviço exclusivo para ajudar as empresas a escolher a solução adequada em termos de equipamento de proteção individual para melhorar a respetiva segurança, produtividade e desempenho de custos.



Uma abordagem integrada

O Ansell Guardian® associa-se a organizações industriais e médicas para responder aos desafios do ambiente atual de EPI e proporcionar melhorias mensuráveis de segurança e dos negócios.

Segurança/cumprimento	Produtividade	Custos
<p>Soluções personalizadas de gestão de riscos (industriais e químicos) e recomendações orientadas por dados</p>  	<p>Recomendações de boas práticas para otimizar a distribuição de EPI, melhorar a produtividade e eliminar os desperdícios</p>  	<p>Melhoria do desempenho da atividade e implementação através de sete (7) promotores de custos que medem o progresso financeiro</p>  
<p>▼ Maior segurança e cumprimento</p>	<p>▼ Produtividade melhorada</p>	<p>▼ Menor custo</p>

➔ Para obter mais informações sobre o Ansell Guardian®, visite www.ansell.com/services

Como decorre o processo?

Ao concentrar-se nas áreas mais relevantes, o Ansell Guardian® pode fornecer recomendações de boas práticas com o maior impacto para os negócios dos nossos clientes. As nossas soluções podem ser implementadas numa única aplicação ou na totalidade das instalações, tanto local como globalmente. Temos a capacidade de consolidar dados em entre diferentes instalações.



Argumentos comprovativos

Experiência: mais de 12 000 avaliações realizadas desde 2010.

Resultados: desde julho de 2014, as nossas recomendações resultaram numa média de 65% de redução das lesões, os clientes reduziram em média os modelos de produtos em 25% e poupámos às empresas um total de 148 milhões de dólares, o que corresponde a uma média de 65 000 dólares por empresa.

Alcance global: desenvolvemos operações em mais de 55 países.

Tecnologia: pioneira do setor com a tecnologia e as análises mais avançadas e exclusivas.

Os nossos princípios de atuação

Parceria: para além de fornecermos soluções de segurança, partilhamos os nossos conhecimentos especializados para analisar, comparar, implementar e melhorar as operações e o desempenho relativos aos EPI.

Adaptação: independentemente do negócio, do setor ou da aplicação, adaptamos e personalizamos soluções com base em análises orientadas por dados.

Transformação: implementação total das nossas recomendações para garantir o sucesso das iniciativas de gestão de mudança de EPI.

Segurança e cumprimento das normas

O Ansell Guardian® ajuda os nossos clientes a melhorar a segurança dos trabalhadores e a garantir o cumprimento das normas de segurança pela força de trabalho.

- Redução das lesões em 65%*
- Redução de 6400 das principais lesões*
- Redução de 9,200 lesões com necessidade de primeiros socorros*

Produtividade

O Ansell Guardian® ajuda os nossos clientes a encontrar a solução adequada de EPI que permite maior eficiência, melhor desempenho e maior produtividade.

- Diminuição de 2100 referências*
- Diminuição dos modelos de produtos em 25%*
- Diminuição das SKU em 10%*

Custos

O Ansell Guardian® ajuda os nossos clientes a reduzir as lesões e os custos de acompanhamento, otimizando assim o seu desempenho de custos.

- Diminuição de 24% dos custos graças à normalização*
- 6,24 milhões de dólares de economias graças à redução de lesões*
- 148 milhões de dólares de economias totais*

* Dados baseados em inquéritos globais relativos ao Ansell Guardian® desde 2014. Os resultados finais podem variar. Fonte: Base de dados de inquéritos globais relativos ao Ansell Guardian® desde 2014.

Ansell **GUARDIAN**®

SELEÇÃO SIMPLIFICADA DE LUVAS E FATOS DE PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS

O Ansell Guardian® Chemical simplifica o processo de seleção de luvas e de fatos para o seu conjunto único de produtos químicos.



Como funciona o Ansell Guardian® Chemical

O Ansell Guardian® Chemical avalia a resistência de materiais de luvas e fatos aos seus produtos químicos para fornecer uma avaliação de riscos com os tempos previstos de rutura de permeação. Esta avaliação pode ser realizada durante uma consulta pessoal com um dos nossos especialistas Ansell Guardian® ou online, utilizando a nossa base de dados de permeação por produtos químicos. Como resultado, escolher a luva e o fato adequados de proteção contra produtos químicos nunca foi tão fácil.



Vantagens

Segurança

Desempenho

Conformidade

Uma solução ideal para selecionar a luva e o fato de proteção contra produtos químicos adequados

- Tempos previstos de rutura de permeação por produtos químicos simples e combinados
- A confiança de saber que está sempre a escolher o produto químico certo
- Uma gama abrangente de luvas e fatos para suprir as necessidades dos trabalhadores em diferentes setores de atividade e aplicações
- Vendas globais, apoio aos negócios e disponibilidade de documentação técnica

➔ Para obter mais informações sobre o Ansell Guardian®, visite www.ansell.com/services

AValiação Personalizada de Produtos Químicos do Ansell Guardian® em Qualquer Altura

O Ansell Guardian® Chemical avalia a resistência dos materiais das luvas e fatos aos seus produtos químicos, para fornecer uma avaliação personalizada com os tempos previstos de rutura de permeação. A base de dados do Ansell Guardian® Chemical contém mais de 7000 produtos químicos simples e 17 500 produtos químicos combinados. Durante os últimos quatro anos, os nossos peritos químicos realizaram mais de 20 000* avaliações.

Luvas

Material	Butilo	LLDPE	Neopreno	Nitrilo	Nitrilo	Nitrilo	Nitrilo	Nitrilo	Nitrilo/neopreno	Viton/butilo			
Espessura (mm)	0,35	0,062	N/A	0,12	0,38	0,425	N/A	N/A	0,19	0,7			
Denominação/modelo do produto	ChemTek	Barrier	Scorpio	TouchNTuff	Solvex	Solvex	AlphaTec	AlphaTec	Microflex	ChemTek			
Tipo	CAS	Designação química	%	38-514	02-100	08-352.354	92-500.600.605/93-250.300.700	37-675.676	37-900	58-128	58-530.535	93-260	38-628
sgl	110-54-3	n-hexano	100	<10'	>480'	54'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'
sgl	123-86-4	Acetato de butilo	100	60-120'	>480'	9'	<10'	29'	44'	<10'	27'	10-30'	132'
sgl	7664-93-9	Ácido sulfúrico	98	60-120'	>480'	240-480'	<10'	30-60'	60-120'	10-30'	60-120'	30-60'	>480'

Tempos de rutura de permeação (min.)	
<10	Não recomendado
10-30	Proteção contra salpicos
30-60	
60-120	Proteção média
120-240	
240-480	Boa proteção
>480	

Vestuário

Tipo de fato				Não impermeável a gases	Impermeável a gases	Impermeável a gases	Impermeável a gases			
Marca				MICROGARD	MICROCHEM	MICROCHEM	MICROCHEM	TRELLCHEM	TRELLCHEM	TRELLCHEM
Tipo	CAS	Designação da substância química	%	2300	3000	4000	5000	SUPER	VPS	EVO
sgl	100-42-5	Estireno	100	>480'	<1'	303'	>480'	>480'	>480'	>1440'
sgl	67-56-1	Metanol	100	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>1440'
sgl	67-64-1	Acetona	100	<1'	28'	>480'	>480'	>480'	>480'	>1440'

Desempenho da barreira de permeação	
Sem barreira	
Barreira limitada/contra salpicos	
Barreira média	
Barreira boa	

Tempos de rutura de permeação – BT_{1.0}

O BT_{1.0} é o tempo (em minutos) que o produto químico relevante demora a permear o material a uma taxa de 1,0 µg cm⁻² min⁻¹. O mesmo pode ser determinado através de qualquer um dos seguintes métodos normalizados de teste: EN 374-3 e ISO 6529. É utilizado com frequência, principalmente nas regiões de aplicação das normas EN e ISO.

Exoneração de responsabilidade: os tempos de rutura de permeação avaliam o tempo necessário para uma substância química atravessar o material de uma luva ou de um fato. As recomendações baseiam-se em extrapolações dos resultados dos testes laboratoriais e informações relativas à composição de substâncias químicas e podem não representar devidamente condições específicas de utilização final. Os efeitos sinérgicos da mistura de substâncias químicas não foram tidos em consideração. Por estes motivos e dado que a Ansell não tem qualquer conhecimento detalhado ou controlo sobre as condições de utilização final, qualquer recomendação serve apenas como orientação e a Ansell declina qualquer responsabilidade, incluindo garantias relacionadas com qualquer declaração aqui contida.

NOVA SOLUÇÃO DIGITAL

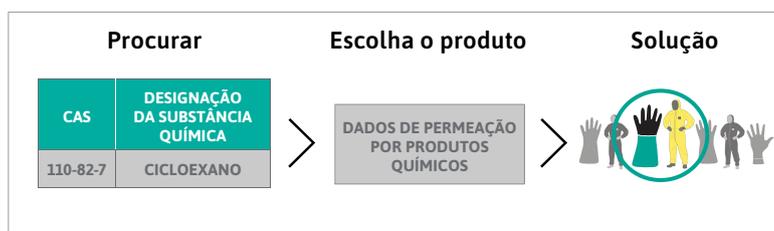
A poderosa NOVA ferramenta digital permite um fácil acesso aos dados de permeação por produtos químicos para substâncias perigosas, incluindo listas normalizadas ASTM, EN e ISO de químicos nocivos.

A nossa nova solução digital foi concebida para simplificar a escolha de soluções de proteção das mãos e do corpo da Ansell. Esta ferramenta proporciona uma avaliação visual instantânea e uma funcionalidade de procura de fácil utilização que inclui o sistema de número unívoco CAS ("Chemical Abstracts Service"). Para desafios específicos de proteção contra produtos químicos, também está disponível uma avaliação especializada para fornecer um conjunto simplificado de opções, eleitas a partir da nossa ampla carteira de soluções de proteção contra produtos químicos.

➔ Para dados de permeação por produtos químicos atualizados ao minuto, visite:

www.ansellguardianpartner.com (proteção das mãos)

www.ansell.com/permeation (proteção do corpo)



* Fonte: base de dados de produtos químicos do Ansell Guardian desde 2014.

ENCONTRAR A SOLUÇÃO ADEQUADA DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL COM ESTE GUIA

Este guia foi concebido para lhe permitir encontrar facilmente a solução adequada de equipamento de proteção individual. Uma que se adapte perfeitamente à aplicação para a qual é necessária. Este guia explica passo a passo como utilizar as informações fornecidas para escolher eficazmente soluções adequadas de proteção das mãos, dos braços ou do corpo.

Passo 1 – Escolha o tipo de proteção

Determine que tipo de proteção é necessária para a sua aplicação. Os nossos produtos dividem-se em dois tipos de proteção: proteção das mãos/braços e proteção do corpo.

Passo 2 – Identifique o risco

Com base no risco envolvido, escolha a categoria e o segmento de proteção corretos. Isto irá resultar numa variedade de luvas, manguitos, fatos e/ou acessórios adequados.

Tipo de proteção	Categorias de proteção	Segmento de proteção	Página
PROTEÇÃO DAS MÃOS E DOS BRAÇOS 	Proteção mecânica	 Multiusos	27
		 Proteção contra cortes	46
		 Repelente de óleos	79
		 Para fins especiais	92
	Proteção contra produtos químicos e líquidos	Soluções de proteção contra químicos	112
		Soluções de utilização única	146
Tipo de proteção	Categorias de proteção	Segmento de proteção	Página
PROTEÇÃO DO CORPO 	 Proteção contra gases e vapores	Utilização limitada/ única	178
		Reutilizável	179
	 Proteção ventilada/ com fornecimento de ar	Utilização limitada/ única	191
		Reutilizável	193
	 Proteção contra vaporizações e salpicos de líquidos	Utilização limitada/ única	196
		Reutilizável	208
	 Proteção contra partículas ou líquidos de baixo risco	Utilização limitada/ única	212
 Proteção contra produtos químicos retardadora de chamas	Utilização limitada/ única	230	
 Proteção para mergulhadores	Reutilizável	233	

LEGENDA DE ÍCONES DE SETORES DE ATIVIDADE

Para cada produto, verifique os ícones adiante para encontrar os setores de atividade recomendados. Também pode consultar o nosso guia de indústrias, que fornece uma seleção de produtos por setor de atividade (p. 239).

 Aeroespacial	 Unidades de intervenção primária	 Exploração mineira
 Agricultura e viticultura	 Transformação de alimentos e serviços alimentares	 Transformação e refinação de petróleo
 Automóvel	 Indústria vidraceira	 Indústria farmacêutica e ciências da vida
 Pós-venda automóvel	 Indústria	 Serviços públicos
 Edificação e construção	 Serviços de limpeza gerais	 Mergulho recreativo
 Química	 Aplicação da lei	 Reciclagem
 Defesa	 Logística e armazenagem	 Envio
 Mergulho	 Máquinas e equipamentos	 Salvamento à tona
 Eletrônica	 Manutenção	 Transportes
 Combate a incêndios e salvamento	 Fabrico de metais	

MARCAS

A nossa carteira de marcas é composta por seis marcas principais: **ActivArm[®]**, **AlphaTec[®]**, **EDGE[®]**, **HyFlex[®]**, **MICROFLEX[®]** e **TouchNTuff[®]**. As ofertas de produtos incluem soluções versáteis de proteção das mãos, dos braços e do corpo que proporcionam características superiores de conforto, desempenho e proteção, independentemente do setor de atividade ou da aplicação. Consulte o nosso índice de produtos para ver todos os produtos classificados por marcas (p. 254).

Marca	Categoria	Posicionamento	Características e benefícios
ACTIVARM[®]	Proteção especializada	As luvas e o vestuário de segurança ActivArm [®] fornecem proteção para aplicações arriscadas em condições extremas.	<ul style="list-style-type: none"> Múltiplos segmentos <ul style="list-style-type: none"> Proteção térmica Proteção contra impactos Aplicações de alto risco
AlphaTec[®]	Proteção contra produtos químicos e líquidos	As luvas e os artigos de vestuário AlphaTec [®] fornecem uma garantia completa em ambientes com riscos químicos.	<ul style="list-style-type: none"> Proteção contra produtos químicos Tecnologia de proteção contra vários perigos Vasta seleção de materiais e polímeros Luvas com e sem suporte Seleção para vários níveis de resistência Opções de aderência em condições húmidas/secas para luvas
EDGE[®]	Proteção contra riscos mecânicos, produtos químicos, de produtos e de trabalhadores	As luvas EDGE [®] constituem soluções fiáveis, funcionais e acessíveis.	<ul style="list-style-type: none"> Proteção mecânica Proteção contra produtos químicos e líquidos
HyFlex[®]	Proteção mecânica	As luvas e os manguitos HyFlex [®] capacitam os trabalhadores a trabalhar de forma segura e produtiva quando confrontados com riscos industriais.	<ul style="list-style-type: none"> Múltiplos segmentos <ul style="list-style-type: none"> Proteção contra cortes Multiusos Proteção contra óleos Especialmente concebidas para conforto
MICROFLEX[®]	Proteção de produtos e de trabalhadores	As luvas descartáveis MICROFLEX [®] vão além da proteção para elevar a fasquia de conforto, desempenho e produtividade dos trabalhadores através de tecnologias exclusivas que fornecem uma melhor aderência, resistência acrescida a produtos químicos e modelos ergonómicos para um ajuste superior.	<ul style="list-style-type: none"> Maior integridade de barreira (AQL de 0,65 em muitos modelos) Resistência e durabilidade melhoradas Dupla certificação (EN 455, dispositivos médicos e EPI) em muitas luvas Ampla seleção de polímeros Variedade de cores e tamanhos
TouchNTuff[®]	Proteção de produtos e de trabalhadores	As luvas descartáveis TouchNTuff [®] fornecem uma superior sensibilidade tátil e resiliência para trabalho em indústrias, laboratórios e ambientes controlados	<ul style="list-style-type: none"> Proteção reforçada contra salpicos de produtos químicos Oferta abrangente de produtos limpos/esterilizados Estrutura sem silicone Ampla seleção de polímeros

INOVAÇÃO DA EXPERIÊNCIA DOS TRABALHADORES

Ao longo dos anos, a Ansell foi pioneira de muitas inovações na conceção de luvas que se tornaram normas da indústria. A transformação de perceções globais sobre as necessidades dos consumidores finais em soluções de base tecnológica que melhoram o conforto, o desempenho e a proteção dos trabalhadores é a principal característica da nossa inovação.



Tecnologias de desempenho

ANSELL GRIP™ Ansell Grip Technology

A tecnologia ANSELL GRIP™ consiste num tratamento de revestimento que minimiza a força necessária para segurar ferramentas ou materiais secos, oleosos e húmidos, reduzindo o cansaço das mãos e dos braços e aumentando a destreza, a segurança e a produtividade.

Tratamento de revestimento com contorno



Manuseamento seguro de ferramentas e materiais

ERGOFORM™ Ergonomic Design Technology

A ERGOFORM™ Technology permite à Ansell conceber soluções de segurança que apoiam a saúde musculoesquelética durante tarefas repetitivas para melhorar o desempenho dos trabalhadores.

A nossa conceção reduz a tensão sobre as articulações, ligamentos e tendões



O ajuste ergonómico garante um conforto superior e a máxima liberdade de movimentos

FORTIX™ Abrasion Resistance Technology

A FORTIX™ Technology melhora o desempenho de revestimento ao integrar uma fórmula robusta de polímero em todo o revestimento da luva e/ou em áreas visadas de elevado desgaste para prolongar a vida útil da luva e melhorar simultaneamente o conforto dos trabalhadores.

Revestimento fino e duradouro à base de água



Uma luva limpa isenta de solventes

Tecnologias de proteção

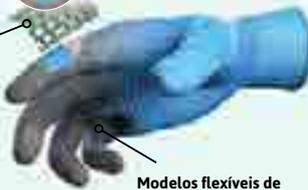
INTERCEPT™ Cut Resistance Technology

A INTERCEPT™ Technology combina fibras especialmente concebidas, sintéticas e naturais em fios de elevado desempenho que fornecem uma proteção elevada contra cortes em áreas visadas com risco de corte, em conjunto com um ótimo conforto e uma elevada destreza.



Fibras especialmente concebidas de elevada tenacidade

Fios macios e confortáveis fabricados a partir de uma mistura de fibras

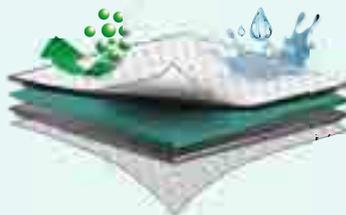


Modelos flexíveis de peso leve e ultra leve

MICROCHEM™ Chemical Barrier Technology

A MICROCHEM™ Chemical Barrier Technology combina polímeros em estruturas multicamada exclusivas e específicas para a aplicação, fornecendo uma proteção superior aos utilizadores em ambientes químicos, biológicos, radiológicos e nucleares.*

Barreira multicamada contra partículas e produtos químicos sob a forma líquida e gasosa



* Os produtos e materiais não oferecem proteção contra perigos de radiação ionizante

RIPEL™ Liquid Repellence Technology

A RIPEL™ Technology é uma barreira de superfície repelente que evita que óleos, lubrificantes, produtos químicos ou outros líquidos estabeleçam sequer um contacto accidental com a pele do utilizador.

O revestimento repelente cria uma barreira que impede o contacto com óleos, lubrificantes, produtos químicos ou líquidos

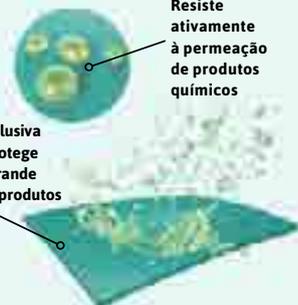


Material do forro

TNT™ Chemical Splash Resistance Technology

A tecnologia TNT™ é uma fórmula exclusiva de polímero que fornece uma superior resistência a salpicos de uma ampla gama de produtos químicos perigosos, para uma proteção duradoura com um toque macio e confortável.

Resiste ativamente à permeação de produtos químicos



A fórmula exclusiva com nitrilo protege contra uma grande variedade de produtos químicos

Tecnologias de conforto

AQUADRI™ Moisture Management Technology

A tecnologia AQUADRI™ inclui um material composto que afasta a transpiração através dos seus microporos e dispersa o calor para um ajuste mais seco, mais fresco e mais confortável.

Propriedades de controlo térmico

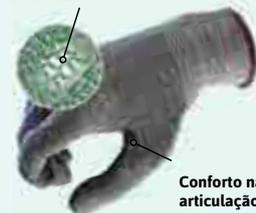


Material composto que elimina a transpiração

ZONZ™ Comfort Fit Technology

A tecnologia ZONZ™ de malha confortável recorre a fios selecionados e uma estrutura de malha variável para otimizar o ajuste global da luva e melhorar o movimento da mão para maior destreza e menor cansaço.

Zonas de malha aberta para ventilação e destreza



Conforto na articulação do polegar

O NOSSO ACONDICIONAMENTO ÚNICO PRONTO PARA VENDA AUTOMÁTICA

Com um conceito inovador de venda automática e um apoio global abrangente, segurança e comodidade andam de mãos dadas.

40 modelos de marcas próprias disponíveis, incluindo HyFlex®, AlphaTec® e TouchNTuff®

Colocadas com sucesso em mais de 50 000 máquinas de venda automática em todo o mundo

Compatíveis com a maioria das principais máquinas de venda automática, incluindo de espiral e de carrossel

As luvas dobradas e embaladas a vácuo garantem uma embalagem estanque para uma venda automática consistente

A técnica de dobragem a aguardar patente garante uma distribuição consistente de produto



Já não tem de tentar adivinhar o modelo e o tamanho de luva que seleciona na máquina



Apoio global

- Todos os locais de distribuição e fábricas em todo o mundo podem fornecer os mesmos produtos
- Equipa global de apoio comercial
- Entrega atempada com inventário em locais estratégicos na Europa e na Ásia
- Totalmente integrado na nossa metodologia Ansell Guardian®, incluindo dados comerciais, análise de racionalização e otimização da colocação de produtos

Um conceito de venda automática que só traz vantagens para o seu negócio

- Economiza nos custos de mão de obra ao eliminar o recondicionamento
- As medições consistentes de comprimento, largura e espessura reduzem o tempo de recarga
- A distribuição comprovada do produto reduz o tempo de inatividade das máquinas de venda automática
- Folhetos comerciais com especificações pormenorizadas

Q PROCURE O ÍCONE

Cada produto disponível em embalagens preparadas para máquinas de vending é marcado com o ícone de venda automática nas páginas do produto.



VENDA AUTOMÁTICA

A NOSSA EMBALAGEM PREPARADA PARA MÁQUINAS DE VENDA AUTOMÁTICA

Marca e modelo	Material de revestimento	Material do forro	Tamanhos	Página
Proteção mecânica				
Multiusos				
HyFlex® 11-618 VP	Poliuretano	Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	30
HyFlex® 11-800 VP	Espuma de nitrilo	Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	34
HyFlex® 11-812 VP	Espuma de nitrilo	Nylon, elastano	6, 7, 8, 9, 10, 11	30
HyFlex® 11-818 VP	Espuma de nitrilo	Nylon, elastano	6, 7, 8, 9, 10, 11	29
HyFlex® 11-840 VP	Espuma de nitrilo	Nylon, elastano	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	33
HyFlex® 48-101 VP	Poliuretano	Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	36
Proteção contra cortes				
HyFlex® 11-425 VP	Nitrilo e poliuretano à base de água	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	66
HyFlex® 11-518 VP	Poliuretano	Nylon, elastano, Dyneema® Diamond Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	50
HyFlex® 11-531 VP	Espuma de nitrilo	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	51
HyFlex® 11-537 VP	Espuma de nitrilo	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	51
HyFlex® 11-539 VP	Espuma de nitrilo	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	51
HyFlex® 11-541 VP	Espuma de nitrilo	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	49
HyFlex® 11-724 VP	Poliuretano	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	55
HyFlex® 11-727 VP	Poliuretano	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	58
HyFlex® 11-731 VP	Poliuretano	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	52
HyFlex® 11-735 VP	Poliuretano	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	64
HyFlex® 11-751 VP	Poliuretano	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	64
HyFlex® 11-931 VP	Nitrilo, Poliuretano	Dyneema® Diamond Technology, nylon, elastano	6, 7, 8, 9, 10, 11	53
HyFlex® 11-937 VP	Nitrilo e Poliuretano	Dyneema® Diamond Technology, nylon, elastano	6, 7, 8, 9, 10, 11	53
HyFlex® 11-939 VP	Nitrilo, poliuretano	Dyneema® Diamond Technology, nylon, elastano	6, 7, 8, 9, 10, 11	53
EDGE® 48-701 VP	Poliuretano	Polietileno de alto desempenho (HPPE), nylon, elastano	6, 7, 8, 9, 10, 11	70
EDGE® 48-705 VP	Poliuretano	Polietileno de alto desempenho (HPPE), nylon, elastano	6, 7, 8, 9, 10, 11	70
HyFlex® 70-118 VP		Kevlar®	Manguito	61
ActivArm® 80-600 VP	Látex de borracha natural	Kevlar®	7, 8, 9, 10, 11	73
Repelente de óleos				
HyFlex® 11-919 VP	Nitrilo	Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	81
HyFlex® 11-927 VP	Nitrilo	Polietileno de alto desempenho (HPPE), Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	86
HyFlex® 11-947 VP	Nitrilo	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology	7, 8, 9, 10, 11	87
Para fins especiais				
HyFlex® 48-130 VP	Poliuretano	Fibra de carbono, Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	94
ActivArm® 78-101 VP		Elastano, Thermolite®	7, 9	102
ActivArm® 80-813 VP	Espuma de neopreno	Fibra de vidro, Modacrílico, Kevlar®	6, 7, 8, 9, 10, 11	98
ActivArm® 97-011 VP	Nitrilo	Acrílico, Poliéster	8, 9, 10, 11	105
Proteção contra produtos químicos e líquidos				
AlphaTec® Solvex® 37-676 VP	Nitrilo	Flocada	7, 8, 9, 10, 11	119
AlphaTec® Solvex® 37-695 VP	Nitrilo	Flocada	7, 8, 9, 10, 11	119
AlphaTec® Solvex® 37-900 VP	Nitrilo	Flocada	7, 8, 9, 10, 11	121
AlphaTec® 58-270 VP	Nitrilo	Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	116
AlphaTec® 58-330 VP	Nitrilo	AQUADRI™	7, 8, 9, 10, 11	115
AlphaTec® 58-530W VP	Nitrilo	Nylon	7, 8, 9, 10, 11	117
AlphaTec® 58-535W VP	Nitrilo	Nylon	7, 8, 9, 10, 11	117
TouchNTuff® 92-600 VP	Nitrilo	Nitrilo	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10	154

CUMPRIMENTO DO NOVO REGULAMENTO RELATIVO AOS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Em fevereiro de 2016, o Conselho Europeu e o Parlamento Europeu alteraram e aprovaram um novo Regulamento relativo aos EPI proposto pela Comissão Europeia. O Regulamento 2016/425 entrou em vigor a 21 de abril de 2018 com uma fase de transição de um ano, substituindo a Diretiva 89/686/CEE.

O novo regulamento aplica-se agora à utilização privada como proteção contra o calor (por exemplo, luvas de forno) e a distribuidores que vendam produtos de EPI. O mesmo prevê requisitos adicionais de avaliação da conformidade, como a necessidade de um sistema interno de controlo da produção e certificados de exame de tipo válidos durante um prazo máximo de cinco anos. O Regulamento também prevê requisitos específicos para todos os operadores económicos envolvidos na cadeia de aprovisionamento, bem como requisitos acrescidos de documentação associada às instruções de utilização e às declarações de conformidade.

A nova regulamentação relativa aos EPI especifica de agora em diante três categorias com base em definições de risco.



Categoria I

Riscos mínimos

Para EPI de design simples que oferecem proteção contra riscos de nível baixo (por exemplo, luvas de limpeza), os fabricantes estão autorizados a testar e certificar os EPI por si próprios.

Categoria II

Riscos distintos dos enumerados nas categorias I e III

Os EPI concebidos para proteger contra riscos intermédios (por exemplo, luvas de manuseamento geral que necessitam de um bom desempenho de proteção contra cortes, furos e abrasão) têm de ser submetidos a testes e certificação independentes por um organismo notificado. Apenas estes organismos acreditados podem emitir uma marca CE. Sem uma marca CE adequada, os EPI não podem ser vendidos ou utilizados. Cada organismo notificado tem o seu próprio número de identificação. O nome e a morada do organismo notificado que certifica o produto têm de constar das instruções de utilização que acompanham as luvas.



Categoria III

Riscos muito elevados, passíveis de resultar em morte ou danos irreversíveis para a saúde

Os EPI concebidos para proteger contra os mais elevados níveis de risco (por exemplo, produtos químicos, agentes biológicos, choque elétrico e trabalhos em tensão) também têm de ser testados e certificados por um organismo notificado. Além disso, o sistema de garantia de qualidade utilizado pelo fabricante para assegurar a homogeneidade de produção tem de ser verificado por uma entidade independente. O organismo que realiza esta avaliação tem também de constar das instruções de utilização e ser identificado por um número que aparece ao lado da marca CE. Neste exemplo, o número "0493" representa o Centexbel.

CUMPRIMENTO DE OUTROS REGULAMENTOS

A Ansell e o regulamento REACH

Todos os produtos da Ansell cumprem plenamente os requisitos legais do REACH e respetivas modificações. Garantimos o pré-registo de todas as substâncias químicas obrigatórias utilizadas nas nossas luvas e estamos a procurar ativamente novas formas de substituir substâncias SVHC sujeitas a regulamentação antes da respetiva restrição ou interdição.

É possível obter a declaração REACH da Ansell através do nosso site e estão disponíveis mais informações junto do serviço de apoio ao cliente ou do departamento de assuntos regulamentares da Ansell.

Certificação de operador económico autorizado (AEO)

A Ansell Healthcare Europe recebeu a certificação AEO, dado que a empresa demonstra as normas de cumprimento aduaneiro, manutenção adequada de registos, solvência financeira e (quando relevante) normas adequadas de proteção e segurança. Esta certificação identifica a Ansell como um parceiro fiável em todas as nossas relações com outras empresas, mas mais particularmente com a alfândega a nível local e internacional, acelerando a nossa cadeia de aprovisionamento com menos controlos, tornando-a mais segura à medida que mais empresas dão prioridade a inspeções e pedidos de licenças, bem como reconhecimento mútuo com o C-TPAT ("Customs-Trade Partnership Against Terrorism"), o programa de parceria alfândegas-comércio contra o terrorismo dos EUA.

bem **INFORMADO**
bem **PROTEGIDO**
bem **À FRENTE**

SOLUÇÕES ABRANGENTES DE PROTEÇÃO IMPULSIONADAS POR

INOVAÇÃO E CONFORMIDADE



#TrustAnsell

O novo Regulamento (UE) 2016/425 relativo aos EPI

O novo Regulamento (UE) 2016/425 relativo aos equipamentos de proteção individual (EPI) redefine as responsabilidades de todos os envolvidos na cadeia de abastecimento. O mesmo foi concebido para melhorar a rastreabilidade, reforçar os controlos de mercado e oferecer um sistema mais colaborativo para a fiscalização do mercado. O novo Regulamento garante o mais elevado nível de proteção com o intuito de retirar EPI perigosos do mercado.

Por que razão deve confiar na Ansell?

Enquanto empresa líder global em segurança com perícia regulamentar em equipamentos de proteção individual (EPI), a nossa experiência exaustiva na gestão de complexidades regulamentares proporciona-nos uma vantagem acrescida na implementação do novo Regulamento por toda a Europa. Desde 21 de abril de 2019 que a Ansell tem estado bem posicionada para fornecer produtos da Ansell recentemente produzidos marcados de acordo com as normas mais recentes.

➤ Saiba mais sobre as alterações: www.ansell.com/enresourcecenter

REGULAMENTO (UE) 2016/425 RELATIVO AOS EPI

O novo Regulamento (UE) 2016/425 relativo aos equipamentos de proteção individual (EPI) alinha os interesses e formaliza os requisitos dos intervenientes em toda a indústria de EPI. O Regulamento junta os desenvolvedores e fabricantes, distribuidores e importadores e também testadores e certificadores de produtos numa comunidade de profissionais que são agora coletivamente – e juridicamente – responsáveis por garantir a segurança de produtos de EPI.



OPERADOR ECONÓMICO
Fabricante

Diretiva 89/686/CEE
Antes de 21 de abril de 2019

Regulamento (UE) 2016/425
A partir de 21 de abril de 2019

Responsabilidades:	Responsabilidades/alterações:
<p>Nos termos da Diretiva, o fabricante tinha de garantir que os produtos eram certificados, incluindo: Não colocar EPI disponíveis no mercado caso se considere que os mesmos não cumprem os requisitos essenciais de saúde e segurança Garantir a disponibilidade da marca CE, das marcações/alegações certas, das instruções de utilização e da declaração UE de conformidade</p>	<ul style="list-style-type: none"> Garantir que os EPI asseguram proteção, são seguros para o fim previsto e estão conformes Dispor de procedimentos implementados para que a produção de séries permaneça em conformidade com o Regulamento relativo aos EPI Empreender medidas corretivas em caso de não conformidade e informar as autoridades competentes nas situações em que os EPI apresentem riscos Colaborar com as autoridades numa língua que possa ser facilmente compreendida pelas autoridades em questão Indicar no EPI ou na embalagem o respetivo nome e endereço postal de contacto único europeu Garantir que o EPI inclui um número de tipo, de lote ou de série [] MMAAAA Realizar a avaliação de conformidade, aplicar a marca CE e elaborar a declaração UE de conformidade Manter o dossiê técnico e a declaração UE de conformidade disponíveis durante dez anos após a colocação no mercado do EPI em questão Garantir que o EPI é acompanhado das instruções de utilização e fornecer a declaração UE de conformidade com o EPI ou adicionar o endereço da Internet onde é possível aceder à declaração UE de conformidade Informar as autoridades competentes nos casos em que os EPI apresentem riscos Realizar, quando necessário, ensaios por amostragem Garantir que o transporte e o armazenamento não colocam em risco a conformidade dos EPI



OPERADOR ECONÓMICO
Importador

Diretiva 89/686/CEE
Antes de 21 de abril de 2019

Regulamento (UE) 2016/425
A partir de 21 de abril de 2019

Responsabilidades:	Responsabilidades/alterações:
<p>Sem requisitos definidos</p>	<ul style="list-style-type: none"> Colocar apenas EPI conformes no mercado Informar as autoridades competentes nos casos em que os EPI apresentem riscos Colaborar com as autoridades numa língua que possa ser facilmente compreendida pelas autoridades em questão Não colocar EPI disponíveis no mercado caso se considere que os mesmos não cumprem os requisitos essenciais de saúde e segurança e devem realizar, quando necessário, ensaios por amostragem Garantir que o transporte e o armazenamento não colocam em risco a conformidade dos EPI Indicar no EPI ou na embalagem o respetivo nome e endereço postal (se o fabricante se situar fora da UE) Garantir que a avaliação de conformidade é realizada e que a marca CE, as marcações/alegações certas e declaração UE de conformidade estão disponíveis Garantir que o EPI é acompanhado das instruções de utilização



OPERADOR ECONÓMICO
Distribuidor

Diretiva 89/686/CEE
Antes de 21 de abril de 2019

Regulamento (UE) 2016/425
A partir de 21 de abril de 2019

Responsabilidades:	Responsabilidades/alterações:
<p>Sem requisitos definidos</p>	<ul style="list-style-type: none"> Atuar com diligência adequada e verificar que os EPI comportam as marcações certas e são acompanhados pelos documentos necessários numa língua que possa ser facilmente compreendida pelos consumidores Não colocar EPI disponíveis no mercado caso se considere que os mesmos não cumprem os requisitos essenciais de saúde e segurança Garantir que o transporte e o armazenamento não colocam em risco a conformidade dos EPI Empreender medidas corretivas caso os EPI sejam considerados não conformes e informar as autoridades competentes nas situações em que os EPI apresentem riscos – daí o “requisito de rastreabilidade” Colaborar com as autoridades e fornecer todas as informações necessárias para comprovar a conformidade Assumir a responsabilidade caso efetuem alterações aos produtos recebidos

GUIA DE NORMAS EUROPEIAS RELATIVAS A LUVAS E MANGUITOS DE PROTEÇÃO

As luvas e os manguitos da Ansell vendidos na Europa estão a ser certificados de acordo com o Regulamento (UE) 2016/425 relativo aos equipamentos de proteção individual da União Europeia e as mais avançadas normas europeias relevantes, conforme também explicado nesta secção.

EN 388 – Proteção contra riscos mecânicos							
Esta norma aplica-se a todos os tipos de luvas de proteção em relação a agressões físicas e mecânicas causadas por abrasão, corte por objetos afiados, furos e desgaste.							
Classificação do nível de desempenho		1	2	3	4	5	
 EN 388:2003 abcd	a Resistência à abrasão (ciclos)	100	500	2000	8000	–	
	b Resistência aos cortes por lâminas (índice/teste Coupe)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	
	c Resistência ao rasgo (Newtons)	10	25	50	75	–	
	d Resistência aos furos (newtons)	20	60	100	150	–	
Classificação alargada do nível de desempenho segundo a norma EN 388:2016 (a–f)		A	B	C	D	E	F
 EN 388:2016 abcdef	e Resistência aos cortes segundo a norma EN ISO (Newtons)	2	5	10	15	22	30
	f Proteção contra impactos segundo as normas europeias	APROVADA ou REPROVADA					

Nota: também pode ser aplicado o nível "X" às alíneas "a" a "e" anteriores, significando "não testada" ou "não aplicável"

EN 388:2016: principais alterações em relação à norma anterior EN 388:2003

1. ABRASÃO

Novo papel abrasivo utilizado nos ensaios.

2. CORTES

Novo procedimento para o teste Coupe, que também determina se ocorre a perda do fio de corte. Caso ocorra a perda do fio de corte, o novo método de ensaio segundo a norma EN ISO 13977 passa a ser a referência, enquanto o teste Coupe assume um caráter meramente indicativo.

3. IMPACTOS

Método de ensaio para áreas que alegam fornecer proteção contra impactos. Menção "P" em caso de aprovação; nenhum código indicado em caso de reprovação.

EN ISO 374 – Proteção contra produtos químicos e/ou proteção contra microrganismos									
Esta norma especifica a capacidade das luvas de proteger o utilizador contra produtos químicos e/ou microrganismos.									
Microrganismos									
Níveis de desempenho		1	2	3					
 EN ISO 374-5:2016 VIRUS	Anterior: AQL (Acceptable Quality Level, nível de qualidade aceitável) relativo à penetração de líquidos. Um número de índice elevado é fraco e um número de índice baixo é bom. As luvas têm de ser aprovadas no teste de fuga de ar e água – este método de teste permanece inalterado na nova norma EN ISO 374. Novo: para além de testar a proteção contra bactérias e fungos, cada luva pode ser testada em relação à respetiva proteção contra vírus através de um novo teste de penetração viral. O requisito de AQL foi retirado da nova norma EN ISO 374-5:2016.	4,0	1,5	0,65					
	Proteção contra produtos químicos		Anterior: tempo de rutura de permeação > 30 minutos para pelo menos três produtos químicos desta lista (XYZ representam as letras de código para 3 destes produtos químicos para os quais a luva obteve um tempo de ruptura > 30 min.). Novo:		A. Metanol B. Acetona C. Acetonitrilo D. Diclorometano E. Dissulfeto de carbono F. Tolueno		G. Dietilamina H. Tetraidrofurano I. Acetato de etilo J. n-heptano K. Hidróxido de sódio a 40% L. Ácido sulfúrico a 96%		
Tipo C Desempenho pelo menos de nível 1 (mais de 10 minutos) contra pelo menos um produto químico constante da lista – os punhos também são testados.* Tipo B Desempenho pelo menos de nível 2 (mais de 30 minutos) contra pelo menos três produtos químicos constantes da lista – os punhos também são testados.* Tipo A Desempenho pelo menos de nível 2 (mais de 30 minutos) contra pelo menos seis produtos químicos constantes da lista – os punhos também são testados.*		Produtos químicos adicionais M. Ácido nítrico a 65% N. Ácido acético a 99% O. Hidróxido de amónio a 25%		P. Peróxido de hidrogénio a 30% S. Ácido fluorídrico a 40% T. Formaldeído a 37%					
 EN 374:2003 XYZ  EN ISO 374-1:2016 Type C  EN ISO 374-1:2016 Type B XYZ  EN ISO 374-1:2016 Type A UVWXYZ		Nível de desempenho	0	1	2	3	4	5	6
Minutos		< 10	10	30	60	120	240	> 480	

 O ícone de copo (baixa resistência a produtos químicos/à prova de água) foi eliminado.

* Apenas se o comprimento da luva for >= 40 cm

EN 420 – Requisitos gerais



Este pictograma indica que o utilizador tem de consultar as instruções de utilização.

Nota: a marca CE é uma marca de conformidade obrigatória, certificando que um produto cumpriu os requisitos de segurança da União Europeia. As iniciais CE não representam qualquer expressão específica.

EN 407 – Proteção contra o calor

	Níveis de desempenho	1	2	3	4
	A. Comportamento de combustão (tempo pós-extinção e pós-incandescência)	< 20 s Nenhum requisito	< 10 s < 120 s	< 3 s < 25 s	< 2 s < 5 s
	B. Calor de contacto (temperatura de contacto e tempo limite)	100 °C > 15 s	250 °C > 15 s	350 °C > 15 s	500 °C > 15 s
	C. Calor de convecção (retardamento da transferência de calor)	> 4 s	> 7 s	> 10 s	> 18 s
	D. Calor radiante (retardamento da transferência de calor)	> 7 s	> 20 s	> 50 s	> 95 s
	E. Gotículas de metal derretido (quantidade de gotículas)	> 10	> 15	> 25	> 35
	F. Grandes quantidades de metal derretido (massa)	30 g	60 g	120 g	200 g

EN 511 – Proteção contra o frio

	Níveis de desempenho	0	1	2	3	4
	A. Frio por convecção Isolamento térmico ITR em m ² . °C/W	< 0,10	0,10 < < 0,15	0,15 < 0,22	0,22 < < 0,30	0,30 <
	B. Frio por contacto Resistência térmica R em m ² . °C/W	R < 0,025	0,025 < R < 0,050	0,050 < R < 0,100	0,100 < R < 0,150	0,150 < R
C. Teste de penetração de água	Reprovado	Aprovado	-	-	-	

Nota: "0" é a classificação mais baixa, enquanto "4" é a mais alta.

EN 421 – Contaminação radioativa e radiação ionizante

	Luvas de proteção contra o contacto directo com substâncias radioactivas.		Luvas de proteção contra o contacto directo com radiações (radiações de raios-X, alfa, beta, gama ou neutrões).
--	---	--	---

EN 60903 – Luvas de isolamento elétrico

	Luvas de proteção contra a tensão elétrica.
--	---

EN 14605:2005+A1:2009

	Vestuário de proteção contra produtos químicos sob a forma líquida – requisitos de desempenho para vestuário à prova de líquidos (tipo 3) ou à prova de vaporizações (tipo 4), incluindo elementos que apenas fornecem proteção a partes do corpo (tipos PB [3] e PB [4]).
--	--

ISO 18889 – esta norma define os requisitos de desempenho para luvas usadas por operadores durante a mistura, carregamento, aplicação e manuseamento de pesticidas, bem como para trabalhadores de reintrodução.

Classificação	Níveis de desempenho	Riscos químicos	Descrição
	Nível G1	Baixo	Para contacto com pesticidas diluídos
	Nível G2	Elevado	Para contacto com pesticidas diluídos e concentrados
	Nível GR	Atividades de reintrodução com proteção parcial	Para contacto com resíduos de pesticidas secos ou parcialmente secos

* Reintrodução = contacto com um produto pesticida parcial ou totalmente seco, como parte do seu trabalho/emprego, numa área que foi previamente tratada

➔ Mantenha-se informado. Visite o centro de recursos sobre as normas EN da Ansell: ansell.com/enresourcecenter

GUIA DE NORMAS EUROPEIAS RELATIVAS A VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS

Para o ajudar com a seleção de soluções de proteção adequadas com base no risco de exposição, a UE desenvolveu seis tipos de vestuário de proteção contra produtos químicos.

A certificação de um tipo em particular fornece uma indicação da proteção do fato contra um perigo específico (gás, líquido ou poeiras). Enquanto fabricante, compete-nos garantir que a Ansell cumpre os requisitos destas normas, sempre que aplicável. Tenha em atenção que o cumprimento destas normas de homologação não significa que o fato seja 100% impermeável ao seu perigo específico. De acordo com estes testes, os fatos têm apenas de cumprir os requisitos de desempenho mínimo especificados. Por exemplo, no caso do teste de partículas do tipo 5, são aceitáveis fugas individuais nos fatos de até 30%, desde que a média dos fatos testados seja inferior a 15%. A Ansell fabrica produtos de acordo com a norma ISO 9001, garantindo assim, na medida do razoável, que atingem consistentemente o nível de proteção desejado.

Homologações europeias atuais de vestuário de proteção contra produtos químicos		
Símbolo*	“Tipos” EN	Definição
	EN 943-1 e 2 Tipo 1	Vestuário de proteção contra produtos químicos estanque ao gás Vestuário de proteção contra produtos químicos sob a forma líquida e gasosa, aerossóis e partículas sólidas
	Tipo 1a	› Aparelho de respiração autónomo estanque ao gás no interior do fato
	Tipo 1a-ET	› Tipo 1a para equipas de emergência
	Tipo 1b	› Aparelho de respiração autónomo estanque ao gás no exterior do fato
	Tipo 1b-ET	› Tipo 1b para equipas de emergência
	Tipo 1c	› Estanque ao gás, com ar respirável fornecido através de um aparelho de respiração de ar comprimido de débito contínuo
	EN 943-1 Tipo 2	Vestuário de proteção contra produtos químicos não estanque ao gás Fatos que mantêm pressão positiva para evitar a entrada de poeiras, líquidos e vapores Nota: a partir da edição de 2015 da norma EN 943-1, o tipo 2 deixou de ser especificado.
	EN 14605 Tipo 3	Fatos à prova de líquidos Fatos que podem proteger contra jatos fortes e direcionais de produtos químicos sob a forma líquida
	EN 14605 Tipo 4	Fatos à prova de vaporizações Fatos que fornecem proteção contra a saturação de produtos químicos sob a forma líquida
	EN ISO 13982-1 Tipo 5	Proteção contra partículas secas Fatos que fornecem proteção para todo o corpo contra partículas sólidas em suspensão
	EN 13034 Tipo 6	Fatos de proteção reduzida contra vaporizações Fatos que fornecem proteção limitada contra vaporizações ligeiras de produtos químicos sob a forma líquida
Normas adicionais		
Símbolo*	“Tipos” EN	Definição
	EN 1073-1**	Vestuário de proteção ventilado contra contaminação por partículas radioativas
	EN 1073-2**	Vestuário de proteção não ventilado contra contaminação por partículas radioativas
	EN 14126	Vestuário de proteção contra agentes infecciosos (tipo com o sufixo “-B” – ou seja, tipo 3-B) indica aprovação segundo esta norma europeia
	EN 1149-5	Vestuário de proteção com propriedades eletrostáticas***
	EN ISO 27065	Vestuário de proteção – fatos de proteção para operadores que aplicam pesticidas sob a forma líquida
	DIN 32781	Vestuário de proteção – fatos de proteção contra pesticidas
	EN ISO 14116	Vestuário de proteção – materiais, conjuntos de materiais e vestuário com propagação limitada de chamas
	EN 12941	Aparelhos de proteção respiratória – aparelhos filtrantes de ventilação assistida incorporando um capacete ou capuz
	EN 14594	Aparelhos de proteção respiratória – aparelhos de proteção respiratória de ar comprimido de débito contínuo

Exoneração de responsabilidade: o vestuário da Ansell está disponível para a maioria das aplicações. Contudo, tenha em atenção que deve ser realizada uma avaliação detalhada da natureza do perigo e do ambiente de trabalho antes da seleção de EPI adequado. A Ansell disponibiliza as informações neste catálogo de produtos para o ajudar a selecionar o produto certo, mas a escolha de EPI adequado é da plena responsabilidade do utilizador.

* As homologações não se aplicam necessariamente a acessórios. Consulte sempre a etiqueta da peça de vestuário e o documento de instruções de utilização, que indicarão o nível de proteção fornecido.

** Não fornece qualquer proteção contra radiação ionizante. *** Certifique-se sempre de que o vestuário e o utilizador estão devidamente ligados à terra.



PROTEÇÃO DAS MÃOS E DOS BRAÇOS

PROTEÇÃO MECÂNICA
PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS
QUÍMICOS E LÍQUIDOS



CONHEÇA AS SUAS LUVAS E MANGUITOS

Para garantir um desempenho ideal numa dada aplicação, cada solução de proteção da Ansell foi concebida com características únicas. Uma vasta gama de tipos de estrutura, modelos de punho e tamanhos garante que obtém a luva e/ou o manguito certo(s) para o trabalho. Aqui, pode familiarizar-se rapidamente com estas características, de forma a tomar as melhores decisões de equipamento de proteção individual (EPI).

Estilo do punho das luvas

Punho	Descrição
	Com rebordo Fornece proteção acrescida contra gotículas de líquidos, bem como uma maior resistência do punho.
	Punho largo Fornece proteção e comprimento acrescidos (geralmente, 10 cm ou mais), permitindo o máximo de movimento do pulso.
	Rebordo dentado Mais adaptável ao vestuário, oferece uma estrutura de peça única para garantir um ajuste seguro.
	Punho tricotado Concebido para manter as luvas no lugar e evitar a entrada de detritos na luva.
	Nitragold™ Protege muito melhor contra líquidos, óleos e sujidade do que um punho de segurança comum.
	Recortado Acabamento tradicional do punho.
	Segurança Prolonga uma peça de material de proteção sobre a área do pulso (geralmente, com 7 cm de comprimento) para proteção acrescida e maior facilidade de colocação.
	Fácil de calçar Fácil de calçar e descalçar.
	Recto Fornece um comprimento acrescido para proteger o antebraço contra o escoamento de líquidos.
	Tuff-Cuff™ II Ajuda a preservar a forma do punho mesmo após vários ciclos de lavagem, mantendo as luvas no lugar e protegendo a área sensível do pulso.
	VELCRO® Fita de pulso ajustável.

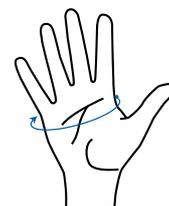
Estrutura das luvas e manguitos

Estrutura	Descrição
Tricotada, não revestida	Uma adaptação justa garante uma boa destreza e maior produtividade. A estrutura sem costuras evita as irritações das mãos causadas pelas costuras.
Tricotada, revestida	O revestimento proporciona maior resistência à abrasão, aderência e/ou repelência de líquidos ao forro tricotado, para melhor desempenho e proteção.
Cortada e cosida, impregnada ou revestida	Ao revestir ou impregnar o tecido com um composto sintético, a luva torna-se mais robusta e adquire uma maior resistência à abrasão.
Com suporte	Processo realizado através da imersão de um forro de tecido tricotado ou entrançado no composto da luva – o forro “apoia” o composto e adiciona resistência.
Sem suporte	As formas da mão são directamente revestidas no composto da luva, sem qualquer forro ou tecido de apoio.
Com forro	As luvas com forro possuem um forro interno tricotado ou entrançado que adiciona maior proteção mecânica e um melhor controlo da transpiração.
Sem forro	As luvas sem forro não possuem um forro interno tricotado ou entrançado. Regra geral, apresentam um maior grau de destreza e tacto, mas fornecem uma menor resistência aos perigos mecânicos.
Flocada	As luvas com forros flocados possuem um revestimento interno de pequenas fibras de algodão, o que promove uma maior facilidade de colocação das luvas, bem como maior conforto.

ENCONTRE O TAMANHO DE LUVA ADEQUADO

Um tamanho correto é essencial para garantir o conforto da luva. A forma ideal de determinar o tamanho da luva consiste em utilizar uma fita métrica de costura. Utilize para medir a circunferência, em milímetros, da palma da mão no ponto mais largo. Procure o valor obtido na medição no quadro disponibilizado. A maioria das luvas com punho tricotado são codificadas por cores para efeitos de identificação do tamanho, como indicado abaixo.

	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Tamanho	5	6	7	8	9	10	11	12
Circunferência da mão	137 mm	152 mm	178 mm	203 mm	229 mm	254 mm	279 mm	295 mm
Cor do punho	Rosa	Roxo	Vermelho	Amarelo	Castanho	Preta	Azul-claro	Verde



Nota: este quadro destina-se a ser utilizado apenas como guia.

VERIFIQUE O SEU TAMANHO DE LUVA

Coloque a palma da sua mão direita sobre o esquema com os dedos juntos. O seu dedo indicador deve estar alinhado com a linha azul (mas não acima da mesma) e o seu polegar deve acompanhar a ilustração.

O tamanho é indicado pela largura da sua mão. Conheça o seu tamanho através das linhas coloridas.





PROTEÇÃO MECÂNICA

MULTIUSOS
PROTEÇÃO CONTRA CORTES
REPELENTE DE ÓLEOS
PARA FINS ESPECIAIS



ENCONTRAR A SOLUÇÃO DE PROTEÇÃO MECÂNICA ADEQUADA

Determine que segmento de proteção e nível de resistência são necessários para a sua aplicação. Encontrará soluções de proteção das mãos e dos braços que se adaptam a uma grande variedade de necessidades de segurança e ambientes de trabalho.

Categories de proteção	Segmento de proteção	Nível de resistência
PROTEÇÃO MECÂNICA 	Multiusos Soluções de proteção das mãos para situações que exigem versatilidade acrescida: níveis variáveis de proteção, destreza e aderência para uma ampla gama de aplicações.	LD Aplicações ligeiras
		MD Aplicações médias
		HD Aplicações intensivas
	Proteção contra cortes O nível certo de proteção contra cortes e conforto para as suas mãos e braços, independentemente dos níveis mínimos ou máximos de proteção necessária ao manusear peças com arestas aguçadas.	LD Aplicações ligeiras
		MD Aplicações médias
		HD Aplicações intensivas
	Repelente de óleos Luvas multiusos ou resistentes aos cortes para segurança e aderência superior em ambientes moderadamente oleosos e escorregadios ao manusear peças de pequena dimensão ou aguçadas.	LD Aplicações ligeiras
		MD Aplicações médias
		HD Aplicações intensivas
	Para fins especiais Máximo desempenho para tarefas que requerem propriedades versáteis, incluindo proteção contra: <ul style="list-style-type: none"> • Descargas de eletricidade estática (DEE) • Proteção contra choques elétricos • Proteção contra vibrações • Proteção contra impactos • Calor • Frio 	LD Aplicações ligeiras
		MD Aplicações médias
		HD Aplicações intensivas

DETERMINE QUE LUVAS OU MANGUITOS SUPREM MELHOR AS SUAS NECESSIDADES

Concebemos este catálogo para lhe permitir encontrar facilmente a solução adequada de equipamento de proteção individual (EPI). Uma que corresponda perfeitamente à aplicação para a qual é necessária. Esta página de indexação de produtos explica como utilizar as informações fornecidas para escolher a proteção adequada das mãos ou dos braços.

PROTEÇÃO MECÂNICA

PROTEÇÃO CONTRA CORTES
1

MD Aplicações médias

HyFlex® 11-724

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho reforçado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	208 - 261
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

INDÚSTRIAS

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

TECNOLOGIAS

2

3



Excelente flexibilidade e ajuste com proteção ideal contra cortes

DESCRIÇÃO

- Forro leve com fios INTERCEPT™ Technology que fornece uma proteção contra cortes de nível B segundo as normas EN ISO
- O revestimento da palma por imersão em poliuretano (PU) fornece uma aderência reforçada em ambientes ligeiramente oleosos para um manuseamento seguro e oferece uma resistência à abrasão de nível 4 segundo as normas EN para maior durabilidade da luva
- Também inclui um teor otimizado de Lycra®, que é suave e fresca sobre a pele para conforto durante todo o dia
- Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEIAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Prensas metálicas ligeiras
- Manutenção
- Injeção e moldagem de plásticos
- Montagem primária

O que procurar

- 1** Categoria de proteção, segmento de proteção e nível de resistência
- 2** Nome e modelo, segmento de proteção e nível de resistência do produto
- 3** Especificações como estrutura, forro e material de revestimento, acabamento, pontos por polegada, estilo do punho, tamanho, comprimento e acondicionamento
- 4** Indústrias em que o produto é recomendado
- 5** Categoria de risco e classificações de desempenho
- 6** Tecnologias associadas
- 7** Outras características
- 8** Descrições pormenorizadas do produto
- 9** Aplicações ideais na indústria

MATERIAIS DO FORRO

Materiais do forro	Vantagens	Características
Acrílico	<ul style="list-style-type: none"> • Conforto • Proteção térmica 	<ul style="list-style-type: none"> • Macio, quente e confortável • Boa capacidade de eliminação da transpiração
Algodão	<ul style="list-style-type: none"> • Conforto • Proteção térmica 	<ul style="list-style-type: none"> • Hipoalergénico, macio, absorvente e confortável
Dyneema®/polietileno de alto desempenho (HPPE)	<ul style="list-style-type: none"> • Proteção contra cortes 	<ul style="list-style-type: none"> • Elevada resistência aos cortes e à abrasão • Larga pouco pelo • Sensação fresca
Dyneema® Diamond Technology	<ul style="list-style-type: none"> • Proteção contra cortes 	<ul style="list-style-type: none"> • Excelente resistência aos cortes obtida com fibras extremamente finas
Fibra de vidro	<ul style="list-style-type: none"> • Proteção contra cortes 	<ul style="list-style-type: none"> • Resistente aos cortes e leve
INTERCEPT™	<ul style="list-style-type: none"> • Proteção contra cortes • Conforto 	<ul style="list-style-type: none"> • Elevada resistência aos cortes • Macio, quente e confortável • Elevada destreza
Kevlar®	<ul style="list-style-type: none"> • Conforto • Proteção contra o calor 	<ul style="list-style-type: none"> • Versátil e robusto para proteger contra perigos térmicos e de cortes
Cabedal	<ul style="list-style-type: none"> • Abrasão • Proteção contra o calor 	<ul style="list-style-type: none"> • Muito boa resistência à abrasão • Resistência ao calor
Lycra®/elastano	<ul style="list-style-type: none"> • Conforto 	<ul style="list-style-type: none"> • Extraordinária elasticidade • Reduz o risco de alergias
Nylon/Poliamida	<ul style="list-style-type: none"> • Conforto 	<ul style="list-style-type: none"> • Forte resistência à abrasão • Larga pouco pelo
Poliéster	<ul style="list-style-type: none"> • Conforto 	<ul style="list-style-type: none"> • Boa tenacidade • Resistência à abrasão
Aço inoxidável	<ul style="list-style-type: none"> • Proteção contra cortes 	<ul style="list-style-type: none"> • Muito robusto e altamente resistente aos cortes
Thermolite®	<ul style="list-style-type: none"> • Proteção térmica 	<ul style="list-style-type: none"> • Excelente isolamento térmico em ambientes frios

MATERIAIS DE REVESTIMENTO

Materiais de revestimento	Características
Nitrilo	<ul style="list-style-type: none"> • Resistência à abrasão • Repelente aos líquidos • Não deixa riscos
Espuma de nitrilo	<ul style="list-style-type: none"> • Respirável • Resistência à abrasão • Aderência em condições secas
Látex de borracha natural	<ul style="list-style-type: none"> • Aderência em condições secas e húmidas • Resistência a líquidos
Neoprene	<ul style="list-style-type: none"> • Aderência em condições húmidas, secas e oleosas
Poliuretano (PU)	<ul style="list-style-type: none"> • Aderência em condições secas • Muito boa resistência à abrasão
Poliuretano à base de água	<ul style="list-style-type: none"> • Aderência em condições secas • Mais ecológico (em comparação com poliuretano à base de água) • Não deixa riscos
PVC	<ul style="list-style-type: none"> • Boa resistência à abrasão • Aderência em condições húmidas, secas e oleosas

SOLUÇÕES MULTIUSOS

Marca	Modelo	Página
LD Aplicações ligeiras		
HyFlex®	11-816	28
HyFlex®	11-818	29
HyFlex®	11-812	30
HyFlex®	11-616	30
HyFlex®	11-618	30
HyFlex®	11-619	30
HyFlex®	11-849	31
HyFlex®	11-840	33
HyFlex®	11-800	34
HyFlex®	11-801	34
HyFlex®	11-600	35
HyFlex®	11-601	35
HyFlex®	11-605	35
HyFlex®	11-421	35
ActivArm®	97-012	36
HyFlex®	48-100	36
HyFlex®	48-101	36
HyFlex®	48-105	36
EDGE®	48-128	37
EDGE®	48-125	37
EDGE®	48-126	37
EDGE®	48-129	37
HyFlex®	48-102	38
Picosoft DG		38

Marca	Modelo	Página
EDGE®	76-100	39
EDGE®	76-200	39
HyFlex®	11-300	39
Picolon Confort™		40
Picostar™		40
FiberTuf®	76-501	40
PX130		41
PX140		41
Tiger Paw®	76-301	41
Stringknits™	76-202	41
MD Aplicações médias		
ActivArm®	97-008	42
ActivArm® Hylite®	47-400	42
ActivArm® Hylite®	47-402	42
ActivArm® Hylite®	47-409	42
EDGE®	40-157	43
EDGE®	40-400	43
ActivArm®	52-502	43
ActivArm®	52-547	43
Allwork		44
EDGE®	48-305	44
HD Aplicações intensivas		
K2000BR		45
ActivArm®	80-100	45
EDGE®	16-500	45

HyFlex® 11-816

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

FORTIX™ Technology para tempos superiores de utilização em ambientes abrasivos

Dermatologicamente testada, sem solventes e com certificação Oeko-Tex® para garantir a ausência de substâncias nocivas

Sensibilidade tátil semelhante a "mãos nuas" para um fácil manuseamento de peças



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	219 - 261
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

O equilíbrio ideal entre conforto, sensibilidade tátil e durabilidade

DESCRIÇÃO

- A conceção ergonómica extremamente fina proporciona a máxima sensibilidade tátil para manusear facilmente peças de pequena dimensão
- Dermatologicamente testada, sem solventes e com certificação Oeko-Tex® para garantir a ausência de substâncias nocivas
- A FORTIX™ Abrasion Resistance Technology permite um tempo de vida útil prolongado para maior segurança dos trabalhadores e produtividade.

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Trabalhos de acabamento
- Seleção e instalação de pequenas peças
- Montagem final, motores elétricos, montagem de suportes elétricos
- Aplicações de montagem ligeira que exigem um elevado grau de precisão

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS



Revestimento fino e duradouro à base de água



Uma luva limpa isenta de solventes



HyFlex® 11-818

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

FORTIX™ Technology para tempos superiores de utilização em ambientes abrasivos

Extremamente respirável para mãos mais frescas e uma experiência mais confortável de utilização

Sensibilidade tátil semelhante a “mãos nuas” para um fácil manuseamento de peças



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	200 - 248
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Conforto e sensibilidade tátil semelhantes a “mãos nuas” com elevada durabilidade

DESCRIÇÃO

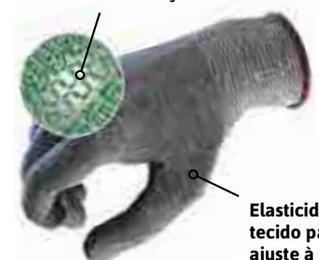
- Em condições abrasivas, o revestimento extremamente fino em espuma de nitrilo FORTIX™ permite tempos superiores de utilização contínua, prolonga a vida útil da luva e reduz o custo total final
- O revestimento FORTIX™ fornece uma melhor aderência em condições secas e é mais respirável do que fórmulas anteriores, para mãos mais frescas e mais secas e menos transpiração
- O forro sem costuras em nylon e elastano de 18 pontos por polegada proporciona uma sensação tipo “mãos nuas”, oferecendo respirabilidade, conforto e sensibilidade melhorada nas pontas dos dedos para tarefas de precisão
- A ZONZ™ Comfort Fit Technology da Ansell adapta-se aos contornos naturais da mão para um apoio melhorado, respirabilidade e amplitude de movimentos
- O material isento de silicone significa que não ocorre qualquer transferência de contaminantes de silicone para peças de metal antes da pintura

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças secas
- Alimentação das linhas de produção
- Montagem fina de peças de pequena dimensão, porcas e parafusos
- Manuseamento de peças pequenas/finas
- Operações de aperto e desaperto

Zonas de malha aberta para ventilação e destreza



Elasticidade do tecido para um ajuste à medida



INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS





HyFlex® 11-812

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	200 - 250
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Concebida para se rasgar facilmente em múltiplas áreas de risco elevado

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- A única luva de montagem ultrafina concebida para se rasgar facilmente em múltiplas áreas de risco elevado
- O forro ultrafino proporciona uma extraordinária sensibilidade tátil quando é necessário um elevado nível de precisão
- A ZONZ™ Comfort Fit Technology oferece a máxima respirabilidade para manter as mãos frescas e confortáveis

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem final
- Aplicações de montagem ligeira que exigem um elevado grau de precisão

HyFlex® 11-616/11-618/11-619

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	195 - 245
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



HyFlex® 11-616



HyFlex® 11-619

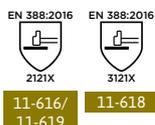
HyFlex® 11-618

A referência em sensibilidade tátil, destreza e flexibilidade

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Praticamente uma segunda pele, estas luvas muito finas proporcionam conforto, ajuste e sensibilidade tátil de exceção para as operações mais delicadas de manuseamento em ambientes secos ou ligeiramente oleosos
- Também ideal para aplicações em que são utilizadas luvas de algodão ou mesmo nenhuma luva, apesar do risco de arranhões, bolhas e lesões menores
- Além disso, os forros escuros dos modelos 11-616 e 11-618 são adequados para ambientes onde está presente alguma sujidade

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Tarefas leves de montagem
- Montagem final: montagem de suportes elétricos, aparelhos de ar condicionado, motores elétricos
- Trabalhos de acabamento
- Cosméticos/plásticos
- Seleção e instalação de pequenas peças
- Electrodomésticos e aparelhos eléctricos

HyFlex® 11-849 MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Dermatologicamente testada

Revestimento fino em espuma de nitrilo FORTIX™, que permite respirabilidade enquanto oferece a máxima durabilidade



Ajuste perfeito para um conforto ideal
Reforço em elastano e conceção ergonómica

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Revestimento integral
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	210 - 255
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Mantenha-se concentrado. Nós mantemo-lo protegido.

DESCRIÇÃO

Concebida para fornecer conforto e proteção integral contra riscos, fios puxados e sujidade:

- O revestimento respirável a 360° proporciona proteção adicional das costas da mão, sem comprometer o conforto
- Proteção integral FORTIX™ para uma maior durabilidade em ambientes abrasivos e secos
- Tecnologia ANSELL GRIP™ para uma aderência segura e um dia mais seguro no trabalho
- Conceção ergonómica para um ajuste seguro e confortável para otimizar o desempenho dos trabalhadores

APLICAÇÕES IDEAIS

- Alimentação das linhas de produção
- Manuseamento geral
- Manutenção
- Receção de matérias-primas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Tratamento de revestimento com contorno



Manuseamento seguro de ferramentas e materiais

Ansell



#madewithHyFlex

O que torna um dia de trabalho mais produtivo? Segurança garantida e conformidade para um desempenho de exceção. As luvas HyFlex® fornecem um conforto excepcional e durabilidade superior para um dia mais seguro e mais produtivo no trabalho.

HyFlex®. Crie com confiança.

➤ www.ansell.com/madewithHyFlex

HyFlex®

HyFlex® 11-840

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

A derradeira durabilidade para uma utilização prolongada da luva em aplicações abrasivas

O forro que se adapta à forma proporciona um excelente ajuste e conforto



Respirabilidade melhorada para mãos mais frescas

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Comprimento (mm)	200 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Extrema durabilidade e ajuste superior para um manuseamento de precisão em aplicações abrasivas

DESCRIÇÃO

- O robusto revestimento patenteado em espuma de nitrilo FORTIX™ de 1,25 mm proporciona uma extraordinária resistência à abrasão, prolongando a durabilidade em aplicações ligeiras
- O revestimento FORTIX™ é mais respirável do que fórmulas anteriores, para mãos mais frescas, mais secas e menos transpiração
- Adaptando-se aos contornos naturais da mão, o forro justo e tipo “segunda pele” foi concebido à medida para criar uma experiência de uso mais confortável: na base do dedo mindinho (conforto acrescido), nas pontas dos dedos (tato superior) e na palma da mão (maior destreza)
- Com o seu equilíbrio de resistência robusta à abrasão, conforto melhorado e elevada destreza, a HyFlex® é uma solução ideal para trabalhadores que alternam entre várias tarefas
- O material isento de silicone significa que não ocorre qualquer transferência de contaminantes de silicone para peças de metal antes da pintura

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças de pequena e média dimensão
- Alimentação das linhas de produção
- Operações de aperto e desaperto
- Manuseamento geral
- Receção de matérias-primas

Revestimento fino e duradouro à base de água



Uma luva limpa isenta de solventes



INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS





HyFlex® 11-800

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	200 - 265
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Conceção aperfeiçoada para melhor respirabilidade e conforto

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- A luva êxito de vendas HyFlex® 11-800 da Ansell, a luva original em espuma de nitrilo, está melhor do que nunca
- Uma solução bastante versátil para montagem de precisão e manuseamento geral, fornece o equilíbrio perfeito entre conforto, destreza e aderência melhorada
- A tecnologia de tricotagem avançada permite maior elasticidade e flexibilidade em áreas sujeitas a muita tensão: a mão opera com mais liberdade, melhorando o conforto e reduzindo a fadiga da mão

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento geral
- Tarefas leves de montagem, montagem de peças de pequena dimensão
- Montagem de produtos de linha branca
- Alimentação das linhas de produção
- Trabalho de armazém

HyFlex® 11-801

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	200 - 265
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



A conceção aperfeiçoada proporciona melhor conforto numa cor que encobre a sujidade

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- As luvas HyFlex® 11-801 da Ansell são ideais para aplicações em ambientes secos ou ligeiramente oleosos que exigem uma proteção mecânica leve e níveis elevados de sensibilidade de manuseamento
- O nosso lendário revestimento em espuma pioneiro no mercado, proporciona uma maior respirabilidade, prolongando o conforto dos trabalhadores
- A utilização de elásticos em Spandex impede o risco de alergia ao látex, enquanto que o revestimento sem silicone reduz a contaminação potencial dos produtos

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento geral
- Tarefas leves de montagem, montagem de peças de pequena dimensão
- Montagem de produtos de linha branca
- Alimentação das linhas de produção
- Trabalho de armazém

HyFlex® 11-600/11-601/11-605

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	11-600/11-601: Palma revestida 11-605: Revestimento nas pontas dos dedos
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	11-600/11-601: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 11-605: 6, 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	11-600/11-601: 210 - 260 11-605: 195 - 235
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



HyFlex® 11-600



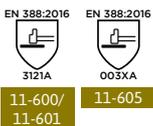
HyFlex® 11-601

HyFlex® 11-605

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem silicone
11-600

O equilíbrio certo entre destreza e sensibilidade para as operações mais delicadas de manuseamento

DESCRIÇÃO

- Estas luvas foram concebidas para tarefas complexas em ambientes secos que exigem níveis máximos de destreza
- Versão com revestimento nas pontas dos dedos para manuseamento de precisão e a máxima respirabilidade
- Disponíveis em branco para aplicações sensíveis à sujidade ou em preto para ambientes onde está presente um certo nível de sujidade

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Seleção e instalação de pequenas peças, como rolamentos, articulações e molas de pequena dimensão
- Tarefas leves de montagem
- Inspeção e acondicionamento
- Manipulação de componentes delicadas

HyFlex® 11-421

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Poliuretano à base de água, nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Elevado nível de flexibilidade e durabilidade, aliado a uma ótima destreza

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem silicone

DESCRIÇÃO

- Forro leve e elástico para um ótimo conforto
- Excelente resistência à abrasão
- A HyFlex® 11-421 oferece um botão indicador (verde), que pertence a uma gama de códigos cromáticos correspondentes aos níveis de resistência aos cortes 1 (verde), 3 (laranja) e 5 (vermelho)

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manipulação de componentes delicadas
- Trabalhos de acabamento
- Manuseamento geral
- Acondicionamento
- Manutenção

ActivArmr® 97-012

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	215 - 272
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



Mantém os trabalhadores seguros e visíveis

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Aumenta a segurança dos trabalhadores em condições de fraca visibilidade e de pouca iluminação
- Sensibilidade tátil/destreza para realizar tarefas complexas de forma mais eficiente
- Excelente aderência em condições secas e húmidas para impedir ferimentos causados por deslizamentos
- O conforto superior durante todo o dia reduz a fadiga das mãos

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e inspeção
- Escavação
- Sinalização com as mãos
- Manuseamento de materiais
- Manutenção e reparação

HyFlex® 48-100/48-101/48-105
(ex-Sensilite® 48-100/48-101/48-105)

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	48-100/48-101: Palma revestida 48-105: Revestimento nas pontas dos dedos
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	200 - 265
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



HyFlex® 48-100



HyFlex® 48-101



HyFlex® 48-105

Conforto e proteção para aplicações ligeiras

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Concebida para aplicações ligeiras que exigem bons níveis de conforto e resistência à abrasão
- Permitindo um manuseamento preciso de objetos de pequena dimensão em ambientes secos ou ligeiramente oleosos, a série HyFlex® 48-10x é a escolha prática quando procura destreza
- Proporciona características melhoradas de segurança, destreza e durabilidade em comparação com outras opções de luvas utilizadas nas mesmas aplicações

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem, inspeção e acondicionamento de peças pequenas
- Tarefas leves de montagem
- Manipulação de componentes delicadas
- Trabalho de armazém

EDGE® 48-128

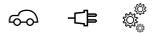
MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliéster
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Uma solução económica para aplicações ligeiras

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

DESCRIÇÃO

- Muito leve e confortável
- Nível elevado de destreza e flexibilidade
- Bom nível de resistência à abrasão e a óleos
- A cor escura da luva encobre a contaminação por sujidade durante mais tempo

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças de pequena dimensão
- Manuseamento geral
- Acondicionamento
- Controlo de qualidade

EDGE® 48-125/48-126/48-129

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliéster
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



EDGE® 48-125



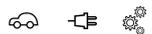
EDGE® 48-126



EDGE® 48-129

Solução económica para aplicações ligeiras

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

DESCRIÇÃO

- Bom nível de resistência à abrasão e ao desgaste, boa aderência, produtividade melhorada
- A luva branca (48-125) revela a contaminação por sujidade mais rapidamente
- A luva preta (48-126) encobre a sujidade, pelo que as luvas são descartadas com menos frequência
- Estrutura sem costuras – garante conforto e incentiva a segurança e o porte de luvas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças de pequena dimensão
- Manuseamento geral
- Acondicionamento
- Controlo de qualidade

HyFlex® 48-102
(ex-Sensilite® 48-102)

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliamida
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Excelente conforto e destreza

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

DESCRIÇÃO

- Pespontos finos e extensíveis para um excelente conforto
- Boa resistência à abrasão graças ao revestimento em poliuretano
- Luva que larga pouco pelo

APLICAÇÕES IDEAIS

- Operações delicadas e precisas
- Trabalhos de acabamento
- Manuseamento geral
- Acondicionamento

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Picosoft DG

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Revestida nas pontas dos dedos, com pontos no lado da palma
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	198 - 243
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 25 embalagens por caixa



Proteção económica para aplicações ligeiras

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

DESCRIÇÃO

- Concebida para aplicações ligeiras e delicadas em ambientes secos
- Excelente sensibilidade tátil e destreza para um manuseamento preciso e seguro
- Pontos em PVC na palma para um desempenho reforçado de aderência
- Pespontos finos e extensíveis para um excelente conforto

APLICAÇÕES IDEAIS

- Tarefas leves de montagem
- Inspeção de produtos
- Controlo de qualidade

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Observação: própria para o fim específico

EDGE® 76-100/76-200
(ex-Stringknits™)

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	76-100: Algodão 76-200: Nylon
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	76-100: 7, 9 76-200: 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	70-765: 240 - 270 70-766: 310 - 350
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



EDGE® 76-200



EDGE® 76-100

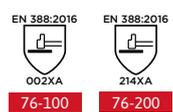
Luvas leves e elásticas disponíveis em vários materiais e acabamentos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



76-100 76-200

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



76-200 76-200

DESCRIÇÃO

- Podem ser calçadas isoladamente ou como forro
- Sem costuras que arranhem ou irriem a pele
- A estrutura de malha permite uma boa circulação de ar: as mãos não ficam quentes e transpiradas
- Ambidestra: não requer par, logo é mais económica
- Podem ser lavadas a uma temperatura de 40 °C: mais higiénica para o utilizador e melhor valor para o fornecedor
- 76-200: versão em nylon, mais macia, confortável, flexível e com libertação reduzida de pelo

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Aplicação de mástique, vedantes em oficinas de pintura
- Manipulação de componentes delicadas
- Montagem de precisão de peças secas
- Manuseamento geral
- Acondicionamento

HyFlex® 11-300
(ex-Monysoft 1)

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	210 - 251
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Conforto e proteção de produtos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA I

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem silicone

DESCRIÇÃO

- Pespontos finos e extensíveis para um excelente conforto
- Luva que larga pouco pelo

APLICAÇÕES IDEAIS

- Operações delicadas e precisas
- Trabalhos de acabamento
- Manuseamento geral
- Acondicionamento



Picolon Confort™

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliamida
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Com pontos na palma da mão
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	235 - 275
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 25 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Forro elástico sem costuras para um ótimo ajuste e destreza
- Pontos na palma da mão e nos dedos para propriedades melhoradas de aderência
- Boa resistência à abrasão
- Luva que larga pouco pelo

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento geral
- Acondicionamento

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem silicone

TECNOLOGIAS



Picostar™

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Com pontos na palma da mão
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	230 - 265
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 300 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Altamente flexível com uma excelente destreza para o máximo conforto durante a utilização
- Luva que larga pouco pelo
- Pontos em PVC azul na palma da mão para fornecer uma melhor aderência e uma boa resistência à abrasão

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem
- Manuseamento geral
- Acondicionamento

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



FiberTuf® 76-501

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra sintética
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Com pontos na palma da mão
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	240 - 280
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Fabricadas a partir de fibra de poliéster aromático, as luvas FiberTuf® foram concebidas para aplicações secas que exigem uma proteção mecânica ligeira, conforto e uma boa aderência
- Oferece um maior desempenho e durabilidade do que luvas tradicionais em algodão e poliamida

APLICAÇÕES IDEAIS

- Inspeção e acondicionamento de componentes de pequena dimensão
- Tarefas leves de montagem
- Manuseamento geral
- Acondicionamento
- Fabrico têxtil (fios, tecidos, colchões e cabos)

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



PX130/PX140

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	220 - 261
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 20 saquetas principais por caixa

DESCRIÇÃO

- Forro leve e elástico para um ajuste e toque otimizados
- Excelente conforto e destreza
- Boa resistência à abrasão graças ao revestimento em poliuretano na palma

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento geral
- Manuseamento de peças pequenas/finas
- Manutenção geral

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Tiger Paw® 76-301

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Algodão, Poliéster
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Com pontos na palma da mão
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	230 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

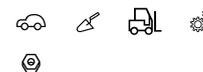
DESCRIÇÃO

- Produzida a partir de poliéster vanisado com algodão, a Tiger Paw® oferece muitas características e benefícios a um preço económico
- Esta concepção mais resistente garante uma luva mais robusta para aplicações mais pesadas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento geral
- Acondicionamento
- Trabalho de armazém

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Stringknits™ 76-202

MULTIUSOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	195 - 245
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Podem ser calçadas isoladamente ou como forro
- Sem costuras que arranhem ou irrite a pele
- A estrutura de malha permite uma boa circulação de ar: as mãos não ficam quentes e transpiradas
- Ambidestra: não requer par, logo é mais económica
- Versão em nylon, mais macia, confortável, flexível e com libertação reduzida de pelo

APLICAÇÕES IDEAIS

- Aplicação de mástique, vedantes em oficinas de pintura
- Manipulação de componentes delicadas
- Montagem de precisão de peças secas
- Manuseamento geral
- Acondicionamento

INDÚSTRIAS



CATEGORIA I

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem silicone

ActivArm® 97-008

MULTIUSOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano, Kevlar®
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	VELCRO®
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	243 - 284
Acondicionamento	12 pares por caixa



Proteção versátil para todas as tarefas difíceis

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

TECNOLOGIAS



DESCRIÇÃO

- A luva ActivArm® 97-008 inclui nervuras reforçadas para proteção acrescida da palma
- Uma camada avançada de Kevlar® da DuPont™ fornece durabilidade e proteção robusta contra pequenos cortes e abrasões por arestas irregulares
- Um revestimento em espuma de nitrilo fornece aderência melhorada em condições húmidas ou secas
- A luva inclui uma fita de pulso ajustável com fecho de Velcro e placa de identificação

APLICAÇÕES IDEAIS

- Trabalhos de corte, lixagem e serragem
- Colocação de soalhos e pavimentos em cerâmica
- Trabalhos de canalização
- Colocação de telhados

ActivArm® Hylite® 47-400/47-402/47-409 (ex-Hylite®)

MULTIUSOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão entretecido
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	47-400: Revestimento a ¾ 47-402/47-409: Revestimento integral
Estilo do punho	47-400/47-402: Punho tricotado 47-409: Nitragold™
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	47-400/47-402: 270 47-409: 290
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



ActivArm® Hylite® 47-400



ActivArm® Hylite® 47-402



ActivArm® Hylite® 47-409

Uma alternativa versátil a luvas em algodão, cabedal leve e PVC

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Uma outra alternativa versátil ao algodão, ao couro macio e ao PVC
- A fórmula especial de nitrilo proporciona uma combinação excelente de flexibilidade, resistência mecânica e repelência ao óleo
- Forma natural da mão - mais fácil de usar durante longos períodos
- Sem silicone para garantir a limpeza de folhas de metal

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e inspeção de componentes de motores e peças pequenas
- Operações de estampagem
- Manuseamento geral
- Envio e recepção
- Recolha de lixo

EDGE® 40-157/40-400

MULTIUSOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão entretecido
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	40-157: Revestimento integral 40-400: Revestimento a ¾
Estilo do punho	40-157: Punho de segurança 40-400: Punho tricotado
Tamanho	40-157: 9, 10 40-400: 8, 9, 10
Comprimento (mm)	40-157: 255 - 260 40-400: 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



EDGE® 40-157



EDGE® 40-400

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149



Sem látex

Robustez com conforto e respiração

DESCRIÇÃO

- Adapta-se à mão, garantindo maior liberdade de movimentos e destreza
- Em aplicações que implicam pouco óleo, a camada de nitrilo poroso ajuda a repelir o óleo da superfície da luva permitindo uma aderência mais firme
- Mais duradoura do que o cabedal fendido
- Ergonómica, leve, flexível e robusta: a combinação ideal para um manuseamento rápido e preciso

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Polimento e limpeza
- Manutenção
- Operação de máquinas de perfurar e prensas
- Envio e recepção

ActivArm® 52-502/52-547
(ex-Hyd-Tuf®)

MULTIUSOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão jérsei
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	52-502: Totalmente impregnada 52-547: Palma impregnada
Estilo do punho	52-502: Punho tricotado 52-547: Punho de segurança
Tamanho	9, 10
Comprimento (mm)	52-502: 290 52-547: 280
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

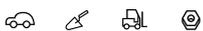


ActivArm® 52-547



ActivArm® 52-502

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem látex

Revestimento embebido em nitrilo sobre forro jérsei

DESCRIÇÃO

- Substitui a luva de couro clássica para fins gerais em aplicações de média intensidade: Mais flexível, mais confortável, muito mais resistente ao desgaste
- Oferece uma resistência superior às abrasões e uma boa proteção contra fios puxados e furos
- Repele eficazmente a gordura, o óleo e a sujidade
- Absorve a transpiração, mantendo a mão seca e confortável por mais tempo
- Excelente aderência em condições secas
- Lavável à máquina com segurança: não encolhe, não fica rígida nem perde a forma após um ciclo de lavagem a 40 °C

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Abastecimento de gás e electricidade
- Fins gerais – plataforma de perfuração marítima
- Manuseamento de peças fundidas e componentes de metal leves
- Manutenção
- Operação de máquinas
- Trabalho de armazém



Allwork

MULTIUSOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão, Pele
Estilo do punho	Punho de segurança
Tamanho	9, 10
Comprimento (mm)	260
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS

CATEGORIA II



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Excelente desempenho mecânico com conforto e aderência segura

DESCRIÇÃO

- Palma, dedo indicador completo e pontas dos dedos em cabedal fendido
- Costas da mão reforçadas com uma fita elástica no punho
- Forro interior da palma com algodão azul/amarelo com riscas e com expansor elástico interior
- Boa flexibilidade e resistência à abrasão

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de materiais de construção (cimento, tijolos e azulejos)
- Trabalhos de construção ao ar livre
- Manuseamento geral
- Envio e recepção

EDGE® 48-305

MULTIUSOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliéster
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS

CATEGORIA II



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Uma solução económica para luvas em cabedal ou algodão espesso para aplicações médias

DESCRIÇÃO

- Boa destreza e flexibilidade
- Bom nível de resistência à abrasão em comparação com outros tipos de luvas revestidas em látex
- Bom nível de resistência aos rasgos
- Aderência segura em ambientes secos e húmidos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento geral
- Acondicionamento
- Recolha de lixo
- Envio e recepção

K2000BR

MULTIUSOS/APLICAÇÕES INTENSIVAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poli-algodão
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 10 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Boa resistência à abrasão e aos cortes
- Muito boa resistência ao desgaste
- Polegar totalmente revestido para proteção acrescida
- Excelente aderência em condições secas e húmidas
- As costas abertas da mão reduzem a acumulação de transpiração

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fins gerais
- Manutenção ligeira de automóveis/veículos
- Manuseamento de materiais leves
- Recolha de lixo

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



ActivArm® 80-100
(ex-Powerflex®)

MULTIUSOS/APLICAÇÕES INTENSIVAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Algodão, Poliéster
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	250 - 280
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Concebida para uma ampla gama de aplicações de manuseamento e transporte
- Graças ao seu revestimento em borracha natural, a luva ActivArm® 80-100 da Ansell oferece um excelente desempenho mecânico global para máxima proteção e durabilidade
- O acabamento frisado com relevo do revestimento em látex proporciona à luva uma excelente aderência em condições húmidas e secas
- O forro tricotado automaticamente oferece uma superfície interna bem esticada para excelente adaptação e flexibilidade

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de materiais de construção (cimento, tijolos e azulejos)
- Manuseamento geral
- Recolha de lixo
- Envio e recepção

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem silicone

EDGE® 16-500
(ex-Gladiator®)

MULTIUSOS/APLICAÇÕES INTENSIVAS



Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão entretecido
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Acabamento	Revestimento a ¾
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	230 - 260
Acondicionamento	1 par por embalagem não estampada; 12 pares por saqueta principal; 72 pares por caixa

DESCRIÇÃO

- O acabamento frisado fornece uma excelente aderência em condições secas e molhadas em superfícies escorregadias
- Conceção ergonómica para acompanhar a forma natural da mão e garantir um manuseamento mais seguro
- Bom acolchoamento

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manutenção de espaços verdes
- Manuseamento de plásticos, cerâmicas e azulejos escorregadios
- Recolha de lixo

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



SOLUÇÕES DE PROTEÇÃO CONTRA CORTES

Marca	Modelo	Página
LD Aplicações ligeiras		
HyFlex®	11-561	48
HyFlex®	11-541	49
HyFlex®	11-318	50
HyFlex®	11-518	50
HyFlex®	11-528	51
HyFlex®	11-531	51
HyFlex®	11-537	51
HyFlex®	11-539	51
HyFlex®	11-731	52
ActivArmr®	97-002	52
ActivArmr®	97-003	52
HyFlex®	11-931	53
HyFlex®	11-937	53
HyFlex®	11-939	53
MD Aplicações médias		
HyFlex®	11-928	54
HyFlex®	11-550	54
HyFlex®	11-724	55
HyFlex®	11-250	55
HyFlex®	11-251	55
HyFlex®	11-423	56
HyFlex®	11-427	56
Puretough™	P3000 3DO	56
ActivArmr®	97-013	57
HyFlex®	11-624	57
HyFlex®	11-725	58
HyFlex®	11-727	58
HyFlex®	11-728	58
PU800		59
PU900		59
Colortext Plus		59
HyFlex®	70-205	60
EDGE®	48-700	60
HyFlex®	70-110	61
HyFlex®	70-114	61
HyFlex®	70-118	61
HyFlex®	70-123	61
HyFlex®	70-206	61
HyFlex®	70-410	61
HyFlex®	70-414	61
HyFlex®	70-416	61
HyFlex®	70-418	61
HyFlex®	70-422	61
HyFlex®	70-415	62

Marca	Modelo	Página
HyFlex®	70-419	62
ActivArmr®	59-416	62
HyFlex®	11-730	63
HyFlex®	11-739	63
HyFlex®	11-501	64
HyFlex®	11-735	64
HyFlex®	11-751	64
HyFlex®	11-738	65
HyFlex®	11-200	65
HyFlex®	11-202	65
HyFlex®	11-425	66
HyFlex®	11-651	66
HyFlex®	74-718	67
HyFlex®	72-285	67
HyFlex®	72-286	67
HyFlex®	72-400	68
Ultrablade™	UB100	68
HyFlex®	72-290	69
HyFlex®	11-515	69
HyFlex®	11-542	70
EDGE®	48-701	70
EDGE®	48-705	70
EDGE®	48-702	71
EDGE®	48-706	71
HD Aplicações intensivas		
EDGE®	48-703	72
HyFlex®	72-265	72
ActivArmr®	97-009	73
ActivArmr®	80-600	73
HyFlex®	74-500	74
ActivArmr®	80-658	74
ActivArmr®	70-765	75
ActivArmr®	70-766	75
HyFlex®	11-350	75
ActivArmr®	97-039	76
ActivArmr®	28-360	76
NitraSafe®	28-329	76
Nitrasafe®	28-359	76
HyFlex®	70-750	77
Vantage®	70-761	77
HyFlex®	70-215	78
HyFlex®	70-225	78
Fireblade™	FB1V	78
Cutstar		78



redefine a sua
**ZONA DE
CONFORTO™**

Mude maus hábitos
Explore novas soluções de proteção
Proteja-se melhor
Redefina a sua ZONA DE CONFORTO™

➤ www.ansell.com/comfortzone

HyFlex®



HyFlex® 11-561

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Proteção elevada contra cortes (nível C segundo as normas ISO) e resistência ao rasgo

A articulação reforçada do polegar aumenta a proteção e prolonga a vida útil da luva



A FORTIX™ Technology fornece durabilidade acrescida e respirabilidade

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, Lycra®, polietileno de alto desempenho (HPPE), basalto
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Comprimento (mm)	210 - 285
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

A luva mais fina e mais leve com proteção contra cortes de nível C segundo as normas ISO com mais do dobro da durabilidade da concorrente mais parecida*

DESCRIÇÃO

- A HyFlex® 11-561 é a melhor escolha quando são necessárias proteção elevada contra cortes e destreza em condições secas a ligeiramente oleosas
- O revestimento fino recorre a FORTIX™ Technology, que não só fornece durabilidade acrescida, mas também um ajuste mais confortável e respirável
- A articulação reforçada do polegar aumenta a proteção numa área vital de contacto da mão e prolonga a vida útil da luva
- Proteção elevada contra cortes (nível C segundo as normas ISO) e resistência ao rasgo

* Com base em testes internos de laboratório

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática EN 1149



Sem silicone

APLICAÇÕES IDEAIS

- Estampagem de metal
- Prensagem de metal
- Esmerilação/preparação
- Montagem primária
- Maquinagem
- Montagem final
- Manutenção
- Armazenamento

Revestimento fino e duradouro à base de água



Uma luva limpa isenta de solventes



TECNOLOGIAS



* Produto disponível em 2020

HyFlex® 11-541

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Revestimento em espuma de nitrilo para respirabilidade e uma extraordinária aderência em condições secas

Proteção contra o calor para temperaturas de contacto de até 100 °C

Extraordinário ajuste para um menor cansaço das mãos

Combinação de proteção contra cortes e elevada destreza



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	200 - 250
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Excepcional proteção contra cortes numa luva ajustável à forma extremamente leve com desempenho reforçado de aderência

DESCRIÇÃO

- O fio com tecnologia exclusiva de resistência aos cortes INTERCEPT™ da Ansell foi concebido para superar as normas da indústria
- O revestimento por imersão da palma e a fórmula com FORTIX™ proporcionam resistência melhorada à abrasão e aderência
- Tecnologia de tricotagem ZONZ™ com modelos de pespontos variáveis para ajustar o porte global da luva e melhorar a destreza e a liberdade de movimentos das mãos
- Também fornece proteção contra o calor de contacto intermitente até 100 °C

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de pequenas peças aguçadas
- Manuseamento de pequenas peças aguçadas de metal
- Estampagem ligeira
- Manutenção

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática EN 1149



Sem látex



Sem silicone



Venda automática

TECNOLOGIAS



Modelos flexíveis de peso leve e ultraleve





HyFlex® 11-318

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Dyneema® Diamond Technology, elastano, nylon, carbono
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	208 - 254
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



A melhor proteção da sua classe e desempenho com um conforto imbatível

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- A HyFlex® 11-318 permite um novo nível de destreza em aplicações com riscos de cortes: esta luva não revestida fornece uma proteção contra cortes de nível B segundo as normas EN ISO num forro de 18 pontos por polegada
- O seu tecido ultraleve cria uma sensação de segunda pele e ajuda a manter as mãos mais frescas
- Proporciona um ajuste justo/ergonómico à mão, graças ao reforço em elastano nas áreas de tensão da mão
- Esta luva que larga pouco pelo também está isenta de silicone e é antiestática para garantir a proteção dos trabalhadores e dos produtos
- Acondicionamento específico para evitar contaminação por silicone das embalagens de plástico

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem final de peças aguçadas
- Acondicionamento
- Inspeção de qualidade antes da pintura
- Ideal em combinação com luvas descartáveis

TECNOLOGIAS



HyFlex® 11-518

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano, Dyneema® Diamond Technology
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	210 - 265
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Luva extremamente leve resistente aos cortes

DESCRIÇÃO

- Proteção contra a abrasão de nível 3 segundo as normas europeias para maior durabilidade da luva
- Fibra Dyneema® Diamond Technology para manter uma temperatura confortável da pele, proporcionando em simultâneo a máxima destreza e proteção em aplicações com riscos de cortes
- Ajuste ergonómico para uma sensação semelhante a uma segunda pele
- O forro macio e ultraleve mantém as mãos frescas e secas, proporcionando melhor flexibilidade e sensibilidade nas pontas dos dedos

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem final
- Manuseamento e montagem de peças aguçadas de pequena dimensão ou extremamente finas
- Maquinagem
- Áreas de acondicionamento com risco de cortes
- Estampagem – aplicações ligeiras e ambientes secos
- Montagem e fixação de suportes

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS





HyFlex® 11-528

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	225 - 280
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Conforto duradouro e proteção para mãos diligentes

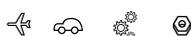
DESCRIÇÃO

- Suave para a pele para maior conforto
- Sem solventes
- Certificada de acordo com a norma Oeko-Tex® Standard 100
- INTERCEPT™ Technology para proteção melhorada contra cortes

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem final
- Manuseamento e montagem de peças aguçadas pequenas ou ultrafinas
- Montagem de peças de moldagem por injeção
- Maquinagem – misturas especiais de metais
- Áreas de acondicionamento com risco de cortes
- Estampagem – ligeira e seca
- Montagem e aperto de fios

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS



HyFlex® 11-531/11-537/11-539

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	11-531: Palma revestida 11-537: Revestimento a ¾ 11-539: Revestimento integral
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	200 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



HyFlex® 11-531

HyFlex® 11-539

Excepcional desempenho de aderência numa luva resistente a cortes extremamente leve e confortável

DESCRIÇÃO

- O forro extremamente leve com fios INTERCEPT™ Technology fornece um desempenho de resistência aos cortes de nível B segundo as normas EN ISO com mobilidade refinada. O forro também inclui tecnologia ZONZ™ para ajuste melhorado, maior destreza e menor cansaço das mãos
- FORTIX™ Technology para uma vida útil prolongada das luvas e melhor conforto em aplicações abrasivas
- Cores de encobrimento da sujidade para tempos prolongados de utilização

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de pequenas peças aguçadas
- Manuseamento de pequenas peças aguçadas de metal
- Estampagem ligeira
- Manutenção

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

TECNOLOGIAS



OUTRAS CARACTERÍSTICAS





HyFlex® 11-731

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	200 - 265
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

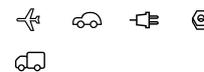
DESCRIÇÃO

- Conjugação de conforto extremamente leve e de um nível B de resistência aos cortes segundo as normas EN ISO
- Elevada resistência à abrasão (nível 4 segundo as normas EN) com elevada destreza para o manuseamento de precisão de peças pequenas e aguçadas
- Concebida utilizando fios de propriedade exclusiva da Ansell, o que a torna o melhor modelo da sua classe
- Modelo do forro leve e semelhante a uma segunda pele para promover o conforto e a sensibilidade tátil
Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem final; manuseamento e montagem de peças aguçadas de pequena dimensão ou extremamente finas
- Maquinagem – misturas especiais de metais
- Áreas de acondicionamento com risco de cortes
- Estampagem – aplicações ligeiras e ambientes secos
- Montagem e fixação de suportes

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Venda automática

TECNOLOGIAS



ActivArm® 97-002

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano, aço inoxidável, Kevlar®
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	VELCRO®
Tamanho	9, 10, 11
Comprimento (mm)	256 - 272
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 2 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Com metade da espessura das luvas comuns em pele e com um desempenho muito superior de proteção contra cortes
- Palma revestida em espuma de nitrilo para uma aderência que se adapta a condições húmidas e secas
- O modelo ergonómico e a estrutura respirável proporcionam conforto e destreza superiores

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de chapas de metal
- Manuseamento de peças escorregadias
- Operações de aperto e desaperto
- Tarefas de AVAC

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Kevlar.

ActivArm® 97-003

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano, aço inoxidável, Kevlar®
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	VELCRO®
Tamanho	9, 10, 11
Comprimento (mm)	269 - 278
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 2 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- INTERCEPT™ Technology para proteção avançada contra cortes
- O acolchoamento em gel reduz as vibrações e os impactos
- Ergonómicas e respiráveis: as luvas permanecem colocadas durante mais tempo para mais tarefas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de materiais de construção
- Demolição
- Manuseamento de betume, madeira e resíduos de metais
- Preparação de estaleiros
- Ferramentas manuais e eléctricas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Kevlar.



HyFlex® 11-931/11-937/11-939

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES LIGEIRAS



HyFlex® 11-931

HyFlex® 11-937

HyFlex® 11-939

Revestimento flexível de camada dupla que proporciona repelência de óleos e aderência

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Dyneema® Diamond Technology, nylon, elastano
Material de revestimento	Nitrilo e poliuretano
Acabamento	11-931: Palma revestida 11-937: Revestimento a ¾ 11-939: Revestimento integral
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	212 - 261
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

As luvas mais leves a associar resistência aos cortes, repelência de óleos e durabilidade prolongada*

DESCRIÇÃO

- A RIPEL™ Technology impede que óleos entrem em contacto com a pele, mantendo as mãos protegidas e secas
- A ANSELL GRIP™ Technology proporciona um desempenho de aderência, em média, 13% superior, para um manuseamento mais seguro de materiais molhados ou oleosos**
- A FORTIX™ Technology proporciona uma vida útil de serviço prolongada: durabilidade até 12 vezes superior na região da articulação do polegar para proteção acrescida e melhoria de até 40% da resistência à abrasão**
- Extremamente leve: modelo até 20% mais leve e ZONZ™ Comfort Fit Technology para conforto durante todo o dia

Observação: própria para o fim específico

* em comparação com uma luva não reforçada equivalente

** em comparação com produtos concorrentes

APLICAÇÕES IDEAIS

- Oficinas automóveis
- Montagem de peças
- Montagem final
- Maquinagem, trabalhos com metais
- Manutenção
- Manuseamento de materiais
- Montagem primária
- Operações de estampagem

O revestimento repelente cria uma barreira que impede o contacto com óleos, lubrificantes, produtos líquidos

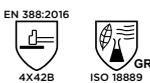


Material do forro

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



11-931





HyFlex® 11-928

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Aramide, INTERCEPT™
Material de revestimento	Nitrilo (imersão dupla)
Acabamento	Revestimento a ¾
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	212 - 261
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem silicone

TECNOLOGIAS



Proteção robusta para mãos fortes

DESCRIÇÃO

- INTERCEPT™ Technology com um desempenho de resistência aos cortes de nível D segundo as normas ISO para a derradeira resistência aos cortes
- O revestimento em nitrilo de camada dupla RIPEL™ mantém as mãos secas e confortáveis durante o manuseamento de peças e ferramentas oleosas
- Proteção contra calor por contacto intermitente durante o manuseamento de peças quentes até 100 °C

APLICAÇÕES IDEAIS

- Corte, esmerilação, maquinagem
- Montagem geral
- Manutenção geral
- Manuseamento de vidro, metal e plástico
- Manuseamento de objetos aguçados oleosos
- Preparação de superfícies

HyFlex® 11-550

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	INTERCEPT™ Technology da Ansell, nylon, Lycra®
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	196 - 248
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática EN 1149
Sem látex

TECNOLOGIAS



Proteção contra cortes e conforto elevado com uma durabilidade até 75% superior*

DESCRIÇÃO

- Adequada para uma grande variedade de aplicações de montagem
- Concebida para aplicações secas ou ligeiramente oleosas nas quais os trabalhadores necessitam de proteção contra cortes e em alguns casos, proteção contra calor de contacto intermitente até 100 °C
- Oferece um ótimo conforto e uma aderência segura para maior produtividade, segurança e valor

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem geral
- Manutenção geral
- Inspeção
- Montagem ligeira de peças revestidas com óleo
- Manuseamento de materiais
- Injeção e moldagem de plásticos

* vs. Luvas comparáveis em para-aramida com resistência aos cortes de nível A2 segundo as normas ANSI. Com base em ensaios de abrasão segundo as normas ANSI e EN 388 realizados em 2018.



HyFlex® 11-724

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	208 - 261
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Venda automática

Excelente flexibilidade e ajuste com proteção ideal contra cortes

DESCRIÇÃO

- Forro leve com fios INTERCEPT™ Technology que fornece uma proteção contra cortes de nível B segundo as normas EN ISO
- O revestimento da palma por imersão em poliuretano (PU) fornece uma aderência reforçada em ambientes ligeiramente oleosos para um manuseamento seguro e oferece uma resistência à abrasão de nível 4 segundo as normas EN para maior durabilidade da luva
- Também inclui um teor otimizado de Lycra®, que é suave e fresca sobre a pele para conforto durante todo o dia

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Prensas metálicas ligeiras
- Manutenção
- Injeção e moldagem de plásticos
- Montagem primária

HyFlex® 11-250/11-251

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Polietileno de elevado desempenho (HPPE) sem costuras INTERCEPT™ 11-250: Sem passagem para o polegar 11-251: Com passagem para o polegar
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Manguito
Tamanho	Estreito, largo
Comprimento (mm)	11-250: 305, 406 11-251: 305, 406, 457
Acondicionamento	50 unidades por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem silicone

A melhor proteção da sua classe e desempenho com um conforto imbatível

DESCRIÇÃO

- A INTERCEPT™ Cut Resistance Technology fornece a melhor proteção contra cortes da sua classe e proporciona uma sensação de suavidade e frescura ao trabalhador
- O modelo sem costuras e as opções de comprimentos e larguras garantem um excelente ajuste, tornando-o a melhor escolha para conforto durante todo o dia
- Os manguitos HyFlex® 11-250 e 11-251 com INTERCEPT™ foram concebidas para ser utilizadas em combinação com qualquer luva resistente aos cortes HyFlex®

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Prensas metálicas ligeiras
- Manutenção
- Montagem primária



Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100



HyFlex® 11-423/11-427

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Poliuretano à base de água, nitrilo
Acabamento	11-423: Palma revestida 11-427: Revestimento a ¾
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	11-423: 6, 7, 8, 9, 10, 11 11-427: 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	220 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



HyFlex® 11-423



HyFlex® 11-427

Concebida para facilitar a escolha de proteção das mãos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

TECNOLOGIAS



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Boa resistência à abrasão e aos cortes numa luva muito confortável
- Revestimento ecológico à base de água
- Resistente ao calor de contacto intermitente até 100 °C
- Estas luvas incluem um botão indicador (laranja), que pertence a uma gama de códigos cromáticos para identificar facilmente o nível de resistência aos cortes: 1 (verde), 3 (laranja) e 5 (vermelho)

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Montagem de produtos de linha branca
- Corte de pequenas peças secas ou ligeiramente oleosas
- Trabalhos de acabamento
- Manutenção
- Injeção e moldagem de plásticos

Puretough™ P3000 3DO

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Techcor®
Material de revestimento	Nitrilo e poliuretano à base de água
Acabamento	Sem dedos
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	210 - 240
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Proteção contra cortes e destreza

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Forro tricotado sem costuras produzido em fibras de elevado desempenho e altamente visíveis para maior segurança e proteção contra cortes
- Revestimento ecológico à base de água
- Esta luva inclui um botão indicador (laranja), que pertence a uma gama de códigos cromáticos para identificar facilmente o nível de resistência aos cortes: 1 (verde), 3 (laranja) e 5 (vermelho)

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Montagem de produtos de linha branca
- Corte de pequenas peças secas ou ligeiramente oleosas
- Trabalhos de acabamento
- Manutenção
- Injeção e moldagem de plásticos



ActivArmr® 97-013

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliéster, elastano, INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Nitrilo e poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	226 - 268
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149

Visibilidade = Segurança

DESCRIÇÃO

- Proporciona melhor visibilidade para melhorar a segurança em condições de fraca iluminação graças às suas cores brilhantes e ao logótipo refletor
- A excepcional resistência à abrasão e a proteção contra cortes permitem uma variedade de utilizações em múltiplas aplicações
- A concepção de ajuste perfeito garante conforto, destreza e um controlo máximo para uma utilização durante todo o dia em trabalhos exigentes

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem
- Carpintaria
- Escavação
- Manuseamento de materiais abrasivos ou irregulares
- Exploração de equipamentos pesados
- Manutenção e reparação

HyFlex® 11-624

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Lycra®, Nylon, Dyneema® Diamond Technology
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



EN 388:2016
4X42B

CATEGORIA II

TECNOLOGIAS



Elevada flexibilidade, sólida resistência aos cortes

DESCRIÇÃO

- As luvas HyFlex® 11-624 proporcionam conforto e destreza
- Fáceis de usar durante turnos longos, também oferecem aos utilizadores uma "sensação fresca"
- A fórmula especial do revestimento em poliuretano proporciona às luvas flexibilidade e adaptabilidade, assim como uma aderência segura em peças secas a ligeiramente oleosas para um manuseamento seguro numa ampla gama de ambientes
- O forro inclui uma estrutura de fio com Dyneema® para proporcionar uma sólida resistência aos cortes, para montagem e manuseamento seguros de peças com arestas aguçadas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Montagem de produtos de linha branca
- Manuseamento de objetos com arestas vivas, pré-montagem, corte de pequenas peças secas ou ligeiramente oleosas e manutenção
- Injeção e moldagem de plásticos



HyFlex® 11-725, 11-727, 11-728

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Conforto e manuseamento seguro com superior resistência aos cortes

Resistência aos cortes para aplicações que envolvem contacto com peças aguçadas



HyFlex® 11-727

A Lycra® proporciona uma excelente destreza e ajuste



HyFlex® 11-725



HyFlex® 11-728

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	11-725: 211-274 11-727: 200-255 11-728: 270-320
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Destreza com uma fantástica resistência aos cortes para a melhor produtividade

DESCRIÇÃO

- Fornece um equilíbrio perfeito entre conforto e manuseamento seguro com uma superior resistência aos cortes
- Isto proporciona elevados níveis de resistência aos cortes, para uma utilização segura em aplicações de controlo, manuseamento e montagem que envolvem contacto com peças aguçadas
- A Lycra® nos forros das três luvas, bem como o revestimento em poliuretano, fornecem uma excelente flexibilidade e ajuste

APLICAÇÕES IDEAIS

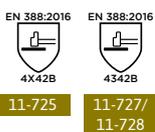
- Indústria vidraceira
- Aeronáutica
- Montagem de produtos de linha branca
- Injeção e moldagem de plásticos
- Montagem de peças e componentes de metal
- Manuseamento de objetos com arestas aguçadas, corte de peças secas ou ligeiramente oleosas de pequena dimensão e manutenção
- Trabalhos de acabamento

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS





PU800

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliétileno, Poliéster
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 15 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Forro tricotado sem costuras em polietileno/poliéster de elevada tenacidade para uma excelente resistência à abrasão e aos cortes
- Fina e elástica para um excelente conforto e destreza em utilização
- Punho tricotado elástico para garantir um ajuste perfeito

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de folhas de vidro e objectos com arestas aguçadas
- Manuseamento de folhas de metal, corte de peças secas, pintadas ou galvanizadas
- Manuseamento de objetos com arestas aguçadas, corte de peças secas ou ligeiramente oleosas de pequena dimensão
- Manutenção

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



PU900

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Elastano, Dyneema®
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	196 - 252
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 240 pares por caixa

DESCRIÇÃO

- Boa resistência à abrasão e aos cortes
- Excelente conforto e destreza
- Luva que larga pouco pelo
- Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Montagem de produtos de linha branca
- Trabalhos de acabamento
- Injeção e moldagem de plásticos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Colortext Plus

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Techcar®, nylon, algodão
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	235 - 290
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Nylon e fios de elevado desempenho no exterior da luva para uma maior proteção e ajuste
- Fio de algodão no interior da luva para conforto acrescido
- Excelente destreza graças à malha fina
- Punho tricotado elástico para garantir um ajuste perfeito

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Montagem de produtos de linha branca
- Montagem de armações
- Reparação de vidro
- Chapas de metal e metalurgia
- Operações de estampagem

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO





HyFlex® 70-205
(ex-Neptune® Kevlar®)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

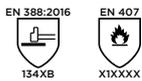
Estrutura	Tricotada
Material do forro	Kevlar®
Material de revestimento	Neptune®
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	220 - 280
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Kevlar.

CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem silicone

Uma excelente combinação de superior resistência aos cortes e proteção contra o calor de contacto

DESCRIÇÃO

- Concebida para fornecer uma resistência mecânica superior em aplicações de manuseamento e produção de baixa a média intensidade
- Para além da elevada resistência aos cortes, estas luvas fornecem melhor conforto e destreza ao utilizador
- Graças ao revestimento Neptune®, as fibras da luva repelem os líquidos, evitando danos nos fios de Kevlar® e prolongando a vida útil da luva
- A costura reforçada do polegar aumenta a resistência à abrasão, prolongando também a durabilidade da luva

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Montagem de produtos de linha branca
- Montagem de armações
- Reparação de vidro
- Chapas de metal e metalurgia
- Operações de estampagem

EDGE® 48-700

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Punho tricotado
Material do forro	Fio de polietileno, fibra de vidro, poliéster e elastano
Acabamento	Sem revestimento
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	215 - 245
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



3X4XC

CATEGORIA II

Nível elevado de resistência aos cortes e destreza

DESCRIÇÃO

- Bom nível de destreza e flexibilidade
- Nível elevado de resistência aos cortes
- Boa resistência à abrasão

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Montagem de armações
- Oficinas automóveis
- Utilização de ferramentas industriais
- Chapas de metal e metalurgia



**HyFlex® 70-110/70-114/70-118/
70-123/70-206 (ex-Kevlar®)**

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Kevlar®
Pontos por polegada	24
Estilo do punho	Manguito
Tamanho	Tamanho universal
Comprimento (mm)	70-110: 254 70-114: 356 70-118: 457 70-123: 559 70-206: 150
Acondicionamento	12 unidades por embalagem; 12 embalagens por caixa



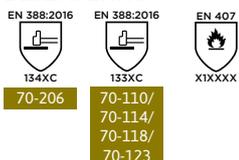
HyFlex® 70-118

Proteção superior contra os cortes e o calor

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

TECNOLOGIAS



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



70-118

DESCRIÇÃO

- Forro tricotado automático produzido com 100% fibra Kevlar®
- Excepcional resistência aos cortes com destreza
- Resistência ao calor intermitente até 100 °C
- Todos os manguitos em Kevlar® da gama HyFlex® incluem passagens para o polegar que protegem a área do pulso, exceto o modelo HyFlex® 70-206

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Montagem de produtos de linha branca
- Montagem de armações
- Reparação de vidro
- Chapas de metal e metalurgia
- Operações de estampagem

**HyFlex® 70-410/70-414/
70-416/70-418/70-422
(ex-Fireblade™ FS10/FS14/OFBS16/FS18/FS22)**

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Kevlar®
Estilo do punho	Manguito
Tamanho	Tamanho universal
Comprimento (mm)	70-410: 254 70-414: 356 70-416: 406 70-418: 457 70-422: 559
Acondicionamento	70-410/70-414/70-416/ 70-418: 10 unidades por embalagem; 15 embalagens por caixa 70-422: 5 unidades por embalagem; 15 embalagens por caixa



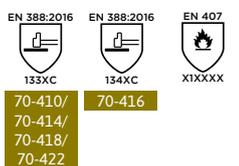
HyFlex® 70-418

Proteção superior contra os cortes e o calor

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

TECNOLOGIAS



DESCRIÇÃO

- Manguitos em 100% Kevlar® de camada dupla
- Pespointos finos e extensíveis para um excelente conforto
- Abertura para o polegar para manter o manguito em posição
- A faixa exclusiva "Stay-Up" garante que os manguitos se mantêm no devido lugar
- Boa proteção contra cortes
- Resistência ao calor intermitente até 100 °C

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Montagem de produtos de linha branca
- Montagem de armações
- Reparação de vidro
- Chapas de metal e metalurgia
- Operações de estampagem



HyFlex® 70-415/70-419
(ex-Fireblade™ FS14BT/FS18BT)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Kevlar®
Estilo do punho	Manguito
Tamanho	Tamanho universal
Comprimento (mm)	70-415: 356 70-419: 457
Acondicionamento	10 unidades por embalagem; 15 embalagens por caixa



HyFlex® 70-419

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Kevlar.

Proteção superior contra os cortes e o calor

DESCRIÇÃO

- Manguitos em 100% Kevlar® de camada dupla
- Pespontos finos e extensíveis para um excelente conforto
- Manguito com remate para manter o manguito em posição
- A faixa exclusiva “Stay-Up” garante que os manguitos se mantêm no devido lugar
- Boa proteção contra cortes
- Resistência ao calor intermitente até 100 °C

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Montagem de produtos de linha branca
- Montagem de armações
- Reparação de vidro
- Chapas de metal e metalurgia
- Operações de estampagem

ActivArm® 59-416
(ex-Safe-Knit® Guard)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão retardador de chamas, Lenzing FR®, Kevlar®
Estilo do punho	Manguito
Tamanho	Tamanho universal
Comprimento (mm)	660
Acondicionamento	12 unidades por conjunto; 3 conjuntos por caixa

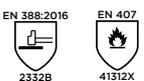


INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Kevlar.

Manguito de proteção resistente ao calor e aos cortes para soldadores

DESCRIÇÃO

- Este manguito de soldador com 66 cm é fabricada em tecido Kevlar® – combinado com uma camada interna de algodão
- O tecido Kevlar® e a camada interna em algodão tornam o manguito leve e respirável, fornecendo simultaneamente proteção contra a temperatura elevada de partículas derretidas esvoaçantes e faíscas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Aplicações gerais de montagem próximo de postos de soldadura
- Manuseamento de metal em ambientes de trabalho com objectos a altas temperaturas



HyFlex® 11-730/11-739 **PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS**

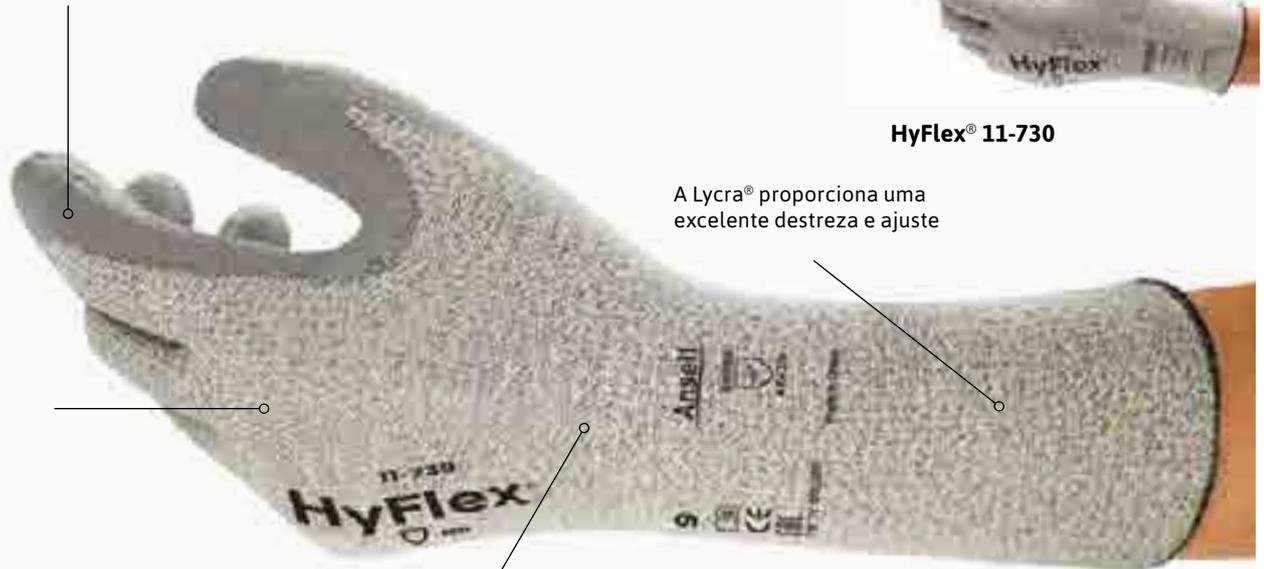
O revestimento em poliuretano proporciona uma aderência segura em peças secas ou ligeiramente oleosas



HyFlex® 11-730

A Lycra® proporciona uma excelente destreza e ajuste

A fórmula de poliuretano aumenta a resistência à abrasão



HyFlex® 11-739

Resistência aos cortes para aplicações que envolvem contacto com peças aguçadas

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Algodão, polietileno de alto desempenho (HPPE), Nylon, Kevlar®, Lycra®, INTERCEPT™
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	11-730: 215 - 270 11-739: 290 - 340
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Proteção soberba contra os cortes e a abrasão

DESCRIÇÃO

- Isto proporciona elevados níveis de resistência aos cortes, para uma utilização segura em aplicações de controlo, manuseamento e montagem que envolvem contacto com peças aguçadas
- A Lycra® nos forros das três luvas, bem como o revestimento em poliuretano, fornecem uma excelente flexibilidade e ajuste
- A fórmula específica do revestimento em poliuretano proporciona uma aderência segura em peças secas ou ligeiramente oleosas
- A fórmula de PU aumenta também a resistência à abrasão da superfície de trabalho das luvas

APLICAÇÕES IDEAIS

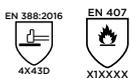
- Aeronáutica
- Montagem de peças e componentes de metal
- Montagem de produtos de linha branca
- Indústria vidraceira
- Manuseamento de peças metálicas aguçadas ou com arestas irregulares
- Injeção e moldagem de plásticos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Fibras especialmente concebidas de elevada tenacidade

Fios macios e confortáveis fabricados a partir de uma mistura de fibras



Modelos flexíveis de peso leve e ultraleve





HyFlex® 11-501

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Lycra®, Kevlar®, Fio INTERCEPT Technology® da Ansell
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	203 - 255
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Proteção superior contra os cortes e destreza numa luva versátil

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Inclui INTERCEPT™ Technology para fornecer uma extraordinária proteção contra cortes e reduzir o risco de ferimentos
- O revestimento em espuma de nitrilo melhora a aderência em condições ligeiramente oleosas, a aderência de peças sólidas em condições secas e a sensibilidade tátil
- Também fornece proteção contra o calor de contacto, permitindo uma utilização versátil

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de armações
- Indústria vidraceira
- Prensagem e estampagem

HyFlex® 11-735/11-751

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro entrançado sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	11-735: 215 - 267 11-751: 224 - 269
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



HyFlex® 11-735



HyFlex® 11-751

Excelente flexibilidade e ajuste com níveis elevados de proteção contra cortes

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



11-735

DESCRIÇÃO

- O fio com tecnologia de resistência aos cortes INTERCEPT™ foi testado para cumprir ou superar as normas da indústria, aumentando simultaneamente o conforto e a destreza
 - O modelo com revestimento da palma melhora a aderência dos trabalhadores, aumenta a durabilidade da luva em condições abrasivas e permite que as costas da mão respirem
 - A cor escura do modelo 11-751 proporciona maior durabilidade em ambientes com exposição à sujidade
- Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manutenção geral
- Montagem de ferragens
- Maquinagem/estampagem/corte
- Manuseamento de matérias-primas
- Fabrico de bases e armações



HyFlex® 11-738

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, Lycra®, fibra de vidro, INTERCEPT™
Material de revestimento	Poliuretano à base de água, nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	225 - 275
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



A primeira luva INTERCEPT™ resistente aos cortes com reforço orientado em áreas de elevado desgaste

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149



Sem látex



Sem silicone

CATEGORIA II

TECNOLOGIAS



DESCRIÇÃO

- Concebida com poliuretano à base de água para conforto melhorado e destreza. Sem solventes e com certificação Oeko-Tex® 100
- INTERCEPT™ Cut Resistance Technology para proteção extrema contra cortes
- A FORTIX™ Technology permite uma utilização prolongada com até o quádruplo da durabilidade na área da articulação do polegar em comparação com luvas comuns sem reforço na articulação do polegar

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de objetos com arestas aguçadas, pré-montagem, corte de pequenas peças secas ou ligeiramente oleosas e manutenção.
- Manuseamento de folhas de vidro e objectos com arestas aguçadas
- Manuseamento de folhas de metal, corte de peças secas, pintadas ou galvanizadas

HyFlex® 11-200/11-202

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de vidro, nylon, poliéster
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Manguito
Tamanho	Tamanho universal
Comprimento (mm)	475
Acondicionamento	12 unidades por embalagem; 6 embalagens por caixa



HyFlex® 11-202

O manguito resistente aos cortes e de elevada visibilidade mais confortável da gama Ansell

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

DESCRIÇÃO

- Devido à conceção ergonómica e ao sistema de fixação, os trabalhadores podem realizar as suas tarefas sem limitações, aumentando a produtividade e diminuindo os acidentes e lesões
- É garantida uma melhor segurança, graças a um manguito de elevada visibilidade com uma boa proteção contra cortes e uma proteção térmica de nível 1
- HyFlex® 11-200: conceção anatómica com sistema de fixação por pinça de jacaré
- HyFlex® 11:202: conceção anatómica com sistema de fixação por VELCRO®

APLICAÇÕES IDEAIS

- Oficina automóvel (excluindo soldadura)
- Manuseamento de folhas de vidro
- Manuseamento de chapas de metal
- Operações de estampagem



HyFlex® 11-425

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Poliuretano à base de água, nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	235 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Superior proteção contra cortes com um excelente conforto e uma destreza elevada

DESCRIÇÃO

- Nível extraordinário de proteção contra cortes
- Excelente resistência à abrasão
- Revestimento ecológico à base de água

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de folhas de vidro e objectos com arestas aguçadas
- Manuseamento de folhas de metal, corte de peças secas, pintadas ou galvanizadas
- Manutenção

HyFlex® 11-651

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliétileno de alto desempenho (HPPE), elastano, fibra de vidro, poliamida
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	210 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II



Excelente conforto e destreza com o nível mais elevado de proteção contra os cortes

DESCRIÇÃO

- Produzida com fios especialmente concebidos para uma elevada proteção contra cortes
- Fina e extremamente elástica para maior conforto e destreza
- Boa resistência à abrasão

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de folhas de vidro
- Manuseamento de chapas de metal
- Corte de peças secas, pintadas ou galvanizadas
- Corte de pequenas peças secas ou ligeiramente oleosas
- Manutenção



HyFlex® 74-718
(ex-VersaTouch®)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de vidro, elastano, aço inoxidável, Dyneema® Diamond Technology
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Tuff-Cuff™ II
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	230 - 290
Acondicionamento	12 unidades por embalagem; 2 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem látex

A melhor proteção da sua classe e desempenho com um conforto imbatível

DESCRIÇÃO

- O fio especialmente concebido, a aguardar patente, fornece uma proteção excepcional e fiável contra os cortes
- A vanisagem por zonas e a tecnologia Dyneema® Diamond melhoram a proteção nas áreas de alto risco da mão
- Integra a tecnologia Tuff Cuff™ II para reter a forma ergonómica durante a utilização e após a lavagem
- A conceção do forro reduz o cansaço das mãos nas áreas de elevada tensão ao ajustar a malha para corresponder à forma da mão, em particular nos nós dos dedos
- Fibras avançadas para ajudar a controlar a humidade e a temperatura das mãos em ambientes frios e quentes

APLICAÇÕES IDEAIS

- Filetagem de peixe
- Preparação, transformação e manuseamento de alimentos
- Corte em fatias e cubos

HyFlex® 72-285/72-286
(ex-VersaTouch®)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de vidro, Polipropileno, Dyneema®
Pontos por polegada	72-285: 13 72-286: 10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	260 - 330
Acondicionamento	6 unidades por embalagem; 2 embalagens por caixa



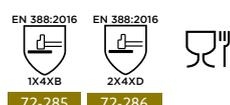
HyFlex® 72-285

HyFlex® 72-286

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem látex



Sem silicone

Proteção contra cortes com conforto e durabilidade

DESCRIÇÃO

- Contém Dyneema® para uma extraordinária resistência aos cortes
- Lavável a temperaturas de até 90 °C
- Adequada para contacto com todos os géneros alimentares
- Disponível em duas versões para melhor corresponder ao nível de proteção e destreza exigido pela aplicação

APLICAÇÕES IDEAIS

- Desossagem
- Trinchagem
- Filetagem de peixe
- Processamento de peixe
- Transformação de frutas e legumes
- Preparação de refeições



HyFlex® 72-400
(ex-VersaTouch®)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de vidro, polietileno de alto desempenho (HPPE), Lycra®, Poliéster, Aço inoxidável
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	230 - 267
Acondicionamento	12 unidades por embalagem; 2 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS

CATEGORIA II



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem látex

Excepcional proteção contra cortes e durabilidade melhorada

DESCRIÇÃO

- Ótima durabilidade e proteção contra cortes: esta luva de 10 pontos por polegada oferece a mais elevada proteção contra cortes sem comprometer o conforto e a flexibilidade
- Lavável na máquina
- Conceção ambidestra: não requer par, logo é mais económica
- Sem látex

APLICAÇÕES IDEAIS

- Processamento de peixe
- Transformação de frutas e legumes (triagem, lavagem, descasca)
- Transformação de carnes e aves

Ultrablade™ UB100

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Dyneema®, Fibra sintética
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	235 - 290
Acondicionamento	3 pares por embalagem; 24 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS

CATEGORIA II



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Excelente equilíbrio entre durabilidade, conforto e proteção contra cortes

DESCRIÇÃO

- Tricotada com fibras sintéticas de elevado desempenho, incluindo Dyneema® para fornecer uma proteção elevada contra cortes
- Sistema exclusivo de rastreabilidade na etiqueta têxtil
- Flexível e muito confortável
- O material não absorvente torna-a ideal para a transformação de alimentos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Desossagem
- Trinchagem
- Filetagem e transformação de peixe
- Preparação de refeições



HyFlex® 72-290 (ex-VersaTouch®)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de vidro, Poliéster, Dyneema®
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Manguito
Tamanho	Tamanho universal
Comprimento (mm)	500
Acondicionamento	1 unidade por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 388:2016



3X4XD

TECNOLOGIAS



Resistência excepcional aos cortes, conforto e durabilidade

DESCRIÇÃO

- A HyFlex® 72-290 foi concebida para fornecer uma proteção ideal contra cortes em aplicações alimentares (resistência aos cortes de nível D segundo a norma EN ISO 388), enquanto o ajuste leve e confortável garante níveis elevados de aceitação por parte dos utilizadores

APLICAÇÕES IDEAIS

- Transformação de frutas e legumes
- Refeições preparadas
- Desossagem
- Enlatamento

HyFlex® 11-515

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Poliuretano à base de água, nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	235 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Elevada visibilidade com resistência aos cortes e durabilidade sem precedentes

DESCRIÇÃO

- Capacidade de manusear peças aguçadas e lâminas com confiança, aumentando a produtividade e a segurança dos trabalhadores em aplicações ligeiramente oleosas ou secas
- Proporciona um desempenho de resistência aos cortes de nível E segundo a norma EN ISO e uma elevada visibilidade
- A nova tecnologia de revestimento proporciona uma maior durabilidade em áreas sujeitas a grande tensão

APLICAÇÕES IDEAIS

- Aros de portas e molduras em madeira
- Instalação de vidro
- Manuseamento de lâminas
- Operações de manutenção
- Corte de papel
- Manuseamento de peças aguçadas de pequena dimensão
- Prensagem de chapas de metal, estampagem de peças de pequena dimensão

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 388:2016



4X42E

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149



Sem silicone

TECNOLOGIAS





HyFlex® 11-542

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fio Dupont® Kevlar® e aço
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	210 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Excelente conforto e destreza com o nível mais elevado de proteção contra os cortes

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

TECNOLOGIAS



DESCRIÇÃO

- Produzida com fios especialmente concebidos para uma elevada proteção contra cortes
- Fina e extremamente elástica para maior conforto e destreza
- Boa resistência à abrasão

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de folhas de vidro
- Manuseamento de chapas de metal
- Corte de peças secas, pintadas ou galvanizadas
- Corte de pequenas peças secas ou ligeiramente oleosas
- Manutenção

EDGE® 48-701/48-705

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	48-701: Polietileno de alto desempenho (HPPE), nylon e elastano 48-705: Fibra de vidro, polietileno de alto desempenho (HPPE), nylon e elastano
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



EDGE® 48-705

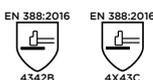
EDGE® 48-701

Soluções rentáveis para aplicações médias

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Boa destreza e flexibilidade
- Nível elevado de proteção contra os cortes e de resistência à abrasão
- Boa aderência em ambientes secos
- O revestimento da palma fornece uma boa proteção contra óleos em comparação com uma luva tricotada ou cortada e cosida

APLICAÇÕES IDEAIS

- Aeronáutica
- Montagem de peças e componentes de metal
- Montagem
- Manuseamento de peças metálicas aguçadas ou com arestas irregulares
- Injeção e moldagem de plásticos

48-701 48-705



EDGE® 48-702

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Polietileno de alto desempenho (HPPE), nylon, poliéster, elastano
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

Uma solução rentável para aplicações médias que exigem resistência aos cortes e à abrasão em ambientes secos ou ligeiramente oleosos

DESCRIÇÃO

- Produzida com um forro sem costuras, com palma revestida em microespuma de nitrilo
- O revestimento em microespuma de nitrilo proporciona uma excelente sensibilidade tátil e destreza em comparação com um revestimento em espuma de nitrilo
- O revestimento em microespuma de nitrilo proporciona uma boa aderência e uma excelente resistência à abrasão, compatível com condições ligeiramente oleosas
- Muito confortável de usar, o revestimento respirável mantém as mãos frescas e secas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Montagem de produtos de linha branca
- Corte de pequenas peças secas ou ligeiramente oleosas
- Trabalhos de acabamento
- Manutenção geral

EDGE® 48-706

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Polietileno de alto desempenho (HPPE), fibra de vidro, nylon, poliéster, elastano
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por saqueta de polietileno; 12 saquetas de polietileno por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

Uma solução rentável para aplicações médias que exigem um elevado nível de resistência aos cortes em ambientes secos ou ligeiramente oleosos

DESCRIÇÃO

- Revestimento em espuma de nitrilo de elevada durabilidade
- Excelente conforto e destreza
- Nível elevado de resistência aos cortes – proteção contra cortes de nível C segundo as normas EN ISO
- Excelente resistência à abrasão
- Forro respirável que permite um nível muito elevado de conforto para os utilizadores finais
- Bom nível de aderência em ambientes secos e ligeiramente oleosos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manutenção geral
- Montagem de ferragens
- Maquinagem/estampagem/corte
- Moldagem
- Injeção de plásticos
- Manuseamento de matérias-primas
- Fabrico de bases e armações



EDGE® 48-703

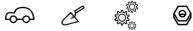
PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de vidro, polietileno de alto desempenho (HPPE), poliéster, elastano
Material de revestimento	Cabedal
Acabamento	Palma em cabedal
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	230 - 265
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



Soluções rentáveis para aplicações médias

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



DESCRIÇÃO

- Boa destreza e flexibilidade
- Nível elevado de proteção contra os cortes e de resistência à abrasão
- Boa aderência em ambientes secos e ligeiramente oleosos
- O acolchoamento em cabedal proporciona segurança acrescida em termos de aderência, proteção contra os cortes e a abrasão e amortecimento durante aplicações de estampagem

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de peças e folhas de metal ligeiramente oleosas
- Prensagem e estampagem
- Montagem primária

HyFlex® 72-265
(ex-Safe-Knit® GP)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de vidro, Poliéster, Dyneema®
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Manguito
Tamanho	Tamanho universal
Comprimento (mm)	380
Acondicionamento	6 unidades por embalagem; 2 embalagens por caixa



Resistência aos cortes sem paralelo, combinada com comodidade e conforto

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



DESCRIÇÃO

- Os manguitos HyFlex® 72-265 proporcionam uma excelente proteção contra cortes e abrasões, enquanto o seu porte leve e confortável garante níveis elevados de aceitação pelos operários

APLICAÇÕES IDEAIS

- Automóvel
- Edificação e construção
- Fabrico de metais



ActivArm® 97-009

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Lycra®, Aço inoxidável, Kevlar®
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	VELCRO®
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	252 - 278
Acondicionamento	12 pares por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

DESCRIÇÃO

- A luva robusta ActivArm® 97-009 foi especialmente concebida para as tarefas mais exigentes
- A tecnologia patenteada INTERCEPT™ Technology da Ansell, reforçada com aço inoxidável e Kevlar® da Dupont™, fornece a derradeira proteção contra os cortes e a abrasão
- Inclui nervuras para fornecer proteção acrescida da palma da mão e dos nós dos dedos
- O revestimento em espuma de nitrilo proporciona uma melhor aderência em condições húmidas e secas
- A luva inclui uma fita de pulso ajustável com fecho de Velcro e placa de identificação

APLICAÇÕES IDEAIS

- Demolição
- Manuseamento de chapas de metal
- Cortes/serragens difíceis
- Alvenaria
- Trabalhos com madeira

ActivArm® 80-600 (ex-Powerflex®)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Kevlar®
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	245 - 285
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Concebida com Kevlar®, a ActivArm® 80-600 da Ansell oferece uma excepcional resistência aos cortes e um robusto desempenho mecânico global
- O revestimento sólido resiste muito bem à abrasão, aos rasgos e aos furos
- O acabamento frisado com relevo proporciona uma excelente aderência em condições secas e húmidas
- Sem silicone, a luva ActivArm® 80-600 evita as dedadas em vidro de isolamento quente metalizado, deixando as superfícies limpas
- Boa resistência ao calor de contacto para um manuseamento seguro de peças quentes

APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústria vidraceira
- Manuseamento de folhas de vidro e objectos com arestas aguçadas
- Manuseamento de folhas de metal, corte de peças secas, pintadas ou galvanizadas



HyFlex® 74-500

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de vidro, polietileno de alto desempenho (HPPE), poliamida, poliéster, aço inoxidável
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	230 - 267
Acondicionamento	12 unidades por saqueta de polietileno; 2 saquetas de polietileno por caixa



Inclui INTERCEPT™ Technology com proteção a 360° contra cortes na totalidade da luva e do punho*

INDÚSTRIAS

CATEGORIA II



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



DESCRIÇÃO

- A INTERCEPT™ Cut Resistance Technology proporciona a proteção mais elevada contra cortes (nível F) na totalidade da luva e do punho; mesmo após um ciclo de lavagem da luva não utilizada
- Durabilidade sete vezes superior* em comparação com produtos concorrentes
- Modelo de encobrimento das nódoas para uma vida útil de serviço prolongada

* em comparação com produtos concorrentes de 2017

APLICAÇÕES IDEAIS

- Transformação de frutas e legumes
- Transformação de aves
- Refeições preparadas

ActivArm® 80-658 (ex-Powerflex®)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Algodão, Fibra de vidro, Nylon, Aço inoxidável, Kevlar®
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Acabamento	Revestimento a ¾
Pontos por polegada	7
Estilo do punho	Punho tricotado comprido
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	260 - 295
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



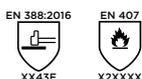
Sinta a potência da melhor proteção contra cortes

INDÚSTRIAS

CATEGORIA III



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Extrema resistência a cortes, lascas e rebarbas graças à estrutura de camada tripla que inclui aço, fibra de vidro e Kevlar®
- Punho extralongo para proporcionar segurança acrescida no antebraço
- A luva ActivArm® 80-658 é revestida a ¾ e repelente de líquidos, protegendo a pele de soluções líquidas desagradáveis
- O acabamento frisado garante uma aderência firme em aplicações secas e húmidas
- Também fornece proteção contra o calor de contacto, suprindo os requisitos de nível 2 segundo a norma EN 407

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de cargas pesadas, arestas de metal
- Manuseamento de folhas de vidro e objectos com arestas aguçadas
- Manuseamento de folhas de metal, corte de peças secas, pintadas ou galvanizadas
- Manuseamento de resíduos: reciclagem, triagem (vidro, latas, peças de metal)

Kevlar.



ActivArm® 70-765/70-766
(ex-Vantage®)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Acrílico, Nylon, Kevlar®
Acabamento	Palma em cabedal
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	70-765: Punho tricotado 70-766: Punho tricotado comprido
Tamanho	70-765: 8, 9, 10, 11 70-766: 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	70-765: 240 - 270 70-766: 310 - 350
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 3 embalagens por caixa



ActivArm® 70-765



ActivArm® 70-766

Proteção avançada contra cortes combinada com cabedal de primeira qualidade para uma aderência superior

DESCRIÇÃO

- Com polegar reforçado e costuras reposicionadas para as costas dos dedos, reduzindo a exposição aos cortes e oferecendo uma melhor proteção e um maior tempo de vida útil
- Proteção contra furos e superior aderência mesmo em condições oleosas, graças à utilização de pele de primeira qualidade na palma da mão
- A versão ActivArm® 70-766 possui um punho mais comprido para proteção acrescida
- Interior entrançado para conforto com poliéster/ algodão colorido

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de peças metálicas pesadas e oleosas
- Manuseamento de peças metálicas aguçadas ou com arestas irregulares
- Prensagem e estampagem

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Kevlar

HyFlex® 11-350
(ex-Comacier VHP)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Techcor®
Acabamento	Palma em cabedal
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	240 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Excelente proteção contra os cortes e abrasão

DESCRIÇÃO

- Luva sem costuras de peso médio com fibras de elevado desempenho para uma excepcional proteção contra cortes
 - Muito boa resistência à abrasão
 - Punho tricotado elástico para garantir um ajuste adequado
 - Sistema exclusivo de rastreabilidade na etiqueta têxtil
- Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Montagem de produtos de linha branca
- Montagem de armações
- Reparação de vidro
- Chapas de metal e metalurgia
- Operações de estampagem

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO





ActivArm® 97-039
(ex-Comacier VHP Plus)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Techcor®
Acabamento	Palma em cabedal
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	235 - 290
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 10 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS

CATEGORIA III



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Excelente proteção contra os cortes e abrasão

DESCRIÇÃO

- Luva sem costuras de peso médio com fibras de elevado desempenho para uma excepcional proteção contra cortes
- Muito boa resistência à abrasão
- Punho tricotado elástico para garantir um ajuste adequado
- Sistema exclusivo de rastreabilidade na etiqueta têxtil

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de peças metálicas pesadas e oleosas
- Manuseamento de peças metálicas aguçadas ou com arestas irregulares
- Prensagem e estampagem

ActivArm® 28-360/NitraSafe® 28-329/28-359*
(* Reposicionamento previsto para a gama ActivArm®)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Jérsei de algodão, Kevlar®
Material de revestimento	28-329/28-359: Nitrilo 28-360: Espuma de nitrilo
Acabamento	28-329: Palma revestida 28-359/28-360: Revestimento integral
Estilo do punho	Nitragold™
Tamanho	8, 9, 10
Comprimento (mm)	28-329: 235 - 280 28-359/28-360: 255 - 280
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



ActivArm® 28-360



NitraSafe® 28-329*

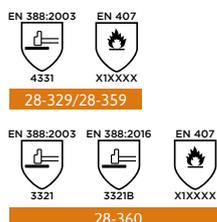
NitraSafe® 28-359*

INDÚSTRIAS

CATEGORIA III



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149

TECNOLOGIAS



Proteção das mãos reforçada por Kevlar® com conforto e flexibilidade

DESCRIÇÃO

- A gama de luvas de proteção NitraSafe® da Ansell combina a extraordinária proteção da construção reforçada em Kevlar® com a aderência e flexibilidade da avançada tecnologia de revestimento em nitrilo da Ansell
- A gama NitraSafe® permite um manuseamento seguro de peças em metal pesadas e oleosas, enquanto que a gama NitraSafe® Foam combina uma boa aderência e conforto
- Todos os três modelos fornecem uma boa proteção mecânica contra os cortes e a abrasão

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de materiais de construção
- Prensagem e estampagem
- Chapas de metal e metalurgia
- Fabrico e manuseamento de barras em aço
- Montagem de subconjuntos
- Trabalhos em madeira e construção



HyFlex® 70-750

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

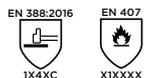
Estrutura	Tricotada
Material do forro	Lycra®, Aço inoxidável, Kevlar®
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	230 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

TECNOLOGIAS



Kevlar

Longevidade e proteção ao corte de primeira qualidade, através de tecnologias avançadas

DESCRIÇÃO

- A combinação óptima de resistência a cortes, conforto e destreza
- Estas luvas de primeira qualidade empregam fios especialmente concebidos com a mais elevada relação de peso/proteção contra cortes disponível, para uma melhor resistência aos cortes, excelente destreza e maior conforto
- Juntamente com uma elevada resistência aos cortes, esta luva fornece proteção contra o calor de contacto intermitente até 100 °C

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Alimentação automática de equipamentos de soldadura
- Montagem de armações
- Inspeção de defeitos
- Inspeção de acabamentos metálicos
- Prensagem e estampagem

Vantage® 70-761

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Acrílico, Nylon, Kevlar®
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

TECNOLOGIAS



Kevlar

Longevidade e proteção ao corte de primeira qualidade, através de tecnologias avançadas

DESCRIÇÃO

- A combinação óptima de resistência a cortes, conforto e destreza. O modelo Vantage® 70-761 possui pespontos reforçados na articulação do polegar.
- Estas luvas de primeira qualidade empregam fios especialmente concebidos com a mais elevada relação de peso/proteção contra cortes disponível, para uma melhor resistência aos cortes, excelente destreza e maior conforto
- Juntamente com uma elevada resistência aos cortes, esta luva fornece proteção contra o calor de contacto intermitente até 100 °C

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Alimentação automática de equipamentos de soldadura
- Montagem de armações
- Inspeção de defeitos
- Inspeção de acabamentos metálicos
- Prensagem e estampagem



HyFlex® 70-215/70-225
(ex-Neptune® Kevlar®)

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Kevlar®
Material de revestimento	Neptune®
Pontos por polegada	7
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	230 - 280
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- A construção 100% em Kevlar® da Dupont™ oferece uma relação entre resistência aos cortes e peso muito elevada
- Graças ao revestimento Neptune®, as fibras da luva repelem os líquidos, evitando danos nos fios de Kevlar® e prolongando a vida útil da luva
- A costura reforçada do polegar aumenta a resistência à abrasão, prolongando também a durabilidade da luva
- A construção sem costuras evita irritações e a utilização de fibras curtas proporciona maior conforto

APLICAÇÕES IDEAIS

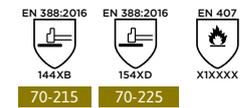
- Montagem e acabamentos
- Montagem de armações
- Utilização de ferramentas industriais
- Chapas de metal e metalurgia

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS



Fireblade™ FB1V

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Algodão, Kevlar®
Pontos por polegada	7
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	9, 10
Comprimento (mm)	330
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 1 embalagem por caixa

DESCRIÇÃO

- Nível elevado de resistência aos cortes para proteção contra arestas aguçadas
- Adequada para aplicações com calor onde se requer proteção para temperaturas de até 350 °C
- Punho alargado para proteção acrescida no pulso e no antebraço
- Forro interno em algodão para maior conforto

APLICAÇÕES IDEAIS

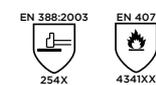
- Produção de cerâmica
- Fabrico de vidro e de tijolos
- Fornos quentes

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Cutstar

PROTEÇÃO CONTRA CORTES/APLICAÇÕES INTENSIVAS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra sintética
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Com pontos na palma da mão
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	220 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 20 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Excelente proteção contra cortes
- Muito boa resistência à abrasão
- Palma e dedos com pontos em plastoprene para uma melhor aderência

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Corte e manuseamento de peças secas, pintadas ou galvanizadas
- Manuseamento de chapas de metal
- Indústria vidraceira

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



SOLUÇÕES REPELENTES DE ÓLEOS

Marca	Modelo	Página
LD Aplicações ligeiras		
HyFlex®	11-925	80
HyFlex®	11-926	80
HyFlex®	11-920	81
HyFlex®	11-917	81
HyFlex®	11-919	81
HyFlex®	11-900	82
HyFlex®	11-944	82
Nitratough™	N1500 PF Víz O	83
HyFlex®	11-953	83
Hynit®	32-105	84
Hynit®	32-125	84
Hynit®	32-800	84
Hynit®	32-815	84
KSR®	22-515	84
Flexitril L27		84
EDGE®	48-919	85
EDGE®	48-920	85
MD Aplicações médias		
EDGE®	48-929	85
ActivArm®	97-100	86
HyFlex®	11-927	86
HyFlex®	11-947	87
HyFlex®	11-948	87
HyFlex®	11-949	87
ActivArm®	47-200	87
Nitratough™	N205	88
Nitratough™	N230B	88
Nitratough™	N230Y	88
Nitratough™	N250B	88
Nitratough™	N250Y	88
EDGE®	48-913	89
HD Aplicações intensivas		
EDGE®	48-500	89
EDGE®	48-501	89
ActivArm® Hycron®	27-905	90
Nitratough™	N630	90
Nitratough™	N650	90
Nitratough™	N660	90
ActivArm® Hycron®	27-600	91
ActivArm® Hycron®	27-602	91
ActivArm® Hycron®	27-607	91
ActivArm® Hycron®	27-805	91
ActivArm® Hycron®	27-810	91

HyFlex® 11-925/11-926

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Geometria de revestimento a ¾ para maior proteção contra a exposição a óleos e contra a abrasão da área dos nós dos dedos

Forro ultrafino para a máxima destreza e conforto



HyFlex® 11-925

Revestimento duplo em nitrilo para aderência e proteção acrescida contra óleos

HyFlex® 11-926

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, elastano
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Revestimento a ¾
Pontos por polegada	18
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	210 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Derradeiro desempenho para ambientes oleosos

DESCRIÇÃO

- Os modelos HyFlex® 11-925 e 11-926 incluem tecnologia ANSELL GRIP™, que proporciona um risco reduzido de deslizamentos em ambientes dinâmicos
- O revestimento repelente evita que óleo e lubrificantes contaminem a pele dos trabalhadores e garante uma proteção melhorada das costas dos dedos
- A estrutura ultraleve do forro proporciona ao utilizador liberdade de movimentos e uma sensação de segunda pele
- A luva HyFlex® 11-926 ligeiramente mais grossa permite uma maior durabilidade sem comprometer o conforto e a destreza
- Esta combinação exclusiva de características de proteção, desempenho e flexibilidade colmata a lacuna entre as luvas para fins gerais repelentes de óleos e revestidas a ¾ da geração anterior, proporcionando uma melhor flexibilidade e sensibilidade tátil, aderência em condições oleosas e o máximo conforto

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de componentes revestidos com óleo
- Triagem e inspeção de peças leves
- Carregamento e transferência de peças para dentro e para fora da linha, inspeção de peças maquinadas e componentes
- Manutenção

INDÚSTRIAS

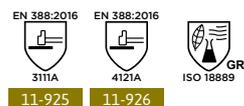


CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



O revestimento repelente cria uma barreira que impede o contacto com óleos, lubrificantes, produtos líquidos



Material do forro



HyFlex® 11-920

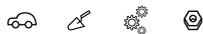
REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	208 - 273
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Uma extraordinária combinação de excelente aderência e sólida repelência de óleos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- A luva HyFlex® 11-920 inclui a tecnologia patenteada ANSELL GRIP™, permitindo ao utilizador manusear componentes de pequena e média dimensão ligeiramente revestidos com óleo ou lubrificante com toda a confiança
- Fornecer uma barreira contra óleos e gorduras para proteger a pele dos trabalhadores contra contaminação
- O ajuste e o porte da luva também garantem conforto e destreza de exceção

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEIAIS

- Montagem e acabamentos
- Montagem de produtos de linha branca
- Manutenção geral de fábricas e instalações
- Fabrico e manuseamento de metais leves
- Controlo de qualidade
- Manutenção

HyFlex® 11-917/11-919

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	11-917: Revestimento a ¾ 11-919: Revestimento integral
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



HyFlex® 11-917

HyFlex® 11-919

Elevada flexibilidade e destreza para um óptimo conforto de utilização

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- O revestimento em nitrilo rugoso fornece repelência de líquidos e aderência melhorada em ambientes moderadamente oleosos
- Excelente resistência à abrasão
- Elevada flexibilidade e destreza para um óptimo conforto de utilização
- O punho tricotado elástico garante um ajuste perfeito

APLICAÇÕES IDEIAIS

- Montagem de produtos de linha branca
- Manutenção geral de fábricas e instalações
- Fabrico e manuseamento de metais leves
- Controlo de qualidade



HyFlex® 11-900

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	200 - 255
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149

Excelente destreza e sensibilidade tátil numa luva repelente de óleos

DESCRIÇÃO

- A luva HyFlex® 11-900 fornece proteção mecânica ligeira com destreza
- Concebida especificamente para utilização em ambientes de fabrico e de manutenção moderadamente oleosos, onde é essencial proteção aliada a aderência em condições secas e resistência à abrasão
- Quando os seus trabalhadores necessitam de um manuseamento seguro com conforto nestes ambientes, a luva de trabalho HyFlex® 11-900 da Ansell oferece excelentes resultados

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de produtos de linha branca e castanha
- Tarefas leves de montagem
- Manuseamento de ferramentas manuais e elétricas
- Manutenção

HyFlex® 11-944 (ex-Nitrotough™ N110)

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	230 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Elevado nível de flexibilidade e durabilidade aliado a uma excelente destreza

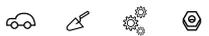
DESCRIÇÃO

- Uma alternativa ideal a luvas leves em cabedal
- Pespontos finos e extensíveis para um excelente conforto
- Concebida especificamente para utilização em ambientes de fabrico e de manutenção moderadamente oleosos em que é essencial proteção aliada a resistência à abrasão

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Aplicações de engenharia
- Fixação de parafusos e pernos
- Manutenção

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

Nitrotough™ N1500 PF Viz O

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Elevada flexibilidade e destreza para um excelente conforto de utilização

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

DESCRIÇÃO

- Revestimento em nitrilo rugoso que fornece repelência de óleos e gorduras
- A cor fluorescente torna a luva altamente visível e fornece segurança acrescida
- Pespontos finos e extensíveis para um excelente conforto
- O punho tricotado elástico garante um ajuste perfeito

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Montagem de produtos de linha branca
- Manuseamento de alimentos
- Manutenção geral de fábricas e instalações
- Fabrico e manuseamento de metais leves
- Controlo de qualidade

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



HyFlex® 11-953
(ex-Nitrotough™ N1500 PF)

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	220 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Elevada flexibilidade e destreza para um óptimo conforto de utilização

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

DESCRIÇÃO

- Elevada resistência à abrasão
- Esta luva de proteção possui uma aderência notável em ambientes oleosos e da indústria alimentar
- Fina e flexível para um conforto de exceção
- O punho tricotado elástico garante um ajuste perfeito

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Montagem de produtos de linha branca
- Manutenção geral de fábricas e instalações
- Fabrico e manuseamento de metais leves
- Controlo de qualidade

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS





Hynit® 32-105/32-125/32-800/32-815

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão, Poliéster
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	32-105/32-125/32-800: Totalmente impregnada 32-815: Palma impregnada
Estilo do punho	32-105/32-815: Fácil de calçar 32-125: Fácil de calçar, costas perfuradas 32-800: Punho de segurança
Tamanho	7, 7.5, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	32-105/32-125: 215 - 235 32-800: 260 - 295 32-815: 240 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- A fórmula especial de nitrilo reúne uma excelente resistência à abrasão com uma flexibilidade notável
- A impregnação com produto repelente de líquidos repele óleo, gordura e sujidade
- Vasta gama de modelos, comprimentos e tamanhos: Permite-lhe escolher a melhor combinação de características para a sua aplicação específica
- Observação sobre o modelo 32-105/32-125: próprio para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de produtos de linha branca
- Manuseamento de materiais leves
- Acondicionamento
- Envio e recepção
- Siderurgias: Manuseamento geral
- Fabrico têxtil: fios, tecidos, colchões e cabos
- Manutenção

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



KSR® 22-515

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão entretecido
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Revestimento integral
Estilo do punho	Fácil de calçar
Tamanho	7, 7.5, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	245
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

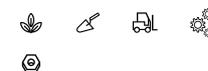
- Leves, flexíveis e confortáveis: ideais para trabalho de longa duração em aplicações de pouco desgaste
- Aderência excelente para manuseamento de objectos pequenos e difíceis

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de perfis de alumínio
- Manutenção
- Acondicionamento
- Inspeção de produtos
- Envio e recepção
- Trabalho com ferramentas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Flexitrit L27

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS



Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão entretecido
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Revestimento integral
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Conjuga flexibilidade, destreza e resistência mecânica

APLICAÇÕES IDEAIS

- Automóvel
- Manutenção
- Manuseamento de materiais leves

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS





EDGE® 48-919/48-920

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES LIGEIRAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliéster
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	48-919: Rugosa (palma), revestimento integral 48-920: Rugosa (palma), palma revestida
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



HyFlex® 48-919



HyFlex® 48-920

Solução rentável para aplicações ligeiras que exigem um revestimento duradouro e uma aderência segura em ambientes oleosos

INDÚSTRIAS

CATEGORIA II



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



DESCRIÇÃO

- Luvas industriais multiusos para aplicações ligeiras
- Produzida com um forro sem costuras, com revestimento por imersão em nitrilo
- As luvas são revestidas por imersão para fornecer proteção da pele contra a exposição a fluidos industriais e contaminação por óleo
- O revestimento em nitrilo rugoso garante uma aderência muito segura em ambientes oleosos
- Para trabalhadores que manuseiam componentes de pequena e média dimensão revestidos com óleo ou lubrificante

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de componentes revestidos com óleo
- Montagem de produtos de linha branca
- Manutenção geral de instalações e fábricas
- Fabrico e manuseamento de metais leves
- Controlo de qualidade

EDGE® 48-929

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Elastano, fibra de vidro, polietileno
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Rugosa (palma), revestimento integral
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Solução rentável para aplicações médias que exigem resistência aos cortes, uma excelente aderência e uma sólida repelência de óleos

INDÚSTRIAS

CATEGORIA II



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



DESCRIÇÃO

- Produzida com um forro sem costuras, com revestimento integral por imersão em nitrilo
- As luvas possuem um revestimento integral por imersão em nitrilo para proteger a pele contra a contaminação por óleo
- O revestimento em nitrilo rugoso da palma garante uma aderência muito segura em ambientes oleosos
- Para trabalhadores que manuseiam componentes aguçados de pequena e média dimensão revestidos com óleo ou lubrificante

APLICAÇÕES IDEAIS

- Corte, esmerilação, maquinação
- Montagem e manutenção geral
- Manuseamento de vidro, metal e plástico
- Manuseamento de objetos aguçados oleosos
- Operações de estampagem



ActivArm® 97-100

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon, poliéster, elastano, Kevlar®
Material de revestimento	Neopreno, Nitrilo
Acabamento	Revestimento a ¾
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	267 - 282
Acondicionamento	72 pares por caixa

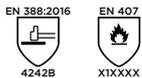


Luva para serviços no sector petrolífero

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149



Kevlar

DESCRIÇÃO

- Esta luva resistente aos cortes para aplicações médias fornece aderência melhorada em ambientes oleosos e húmidos para melhorar a produtividade
- Proporciona resistência a óleos, gorduras e água para melhor proteger as mãos dos trabalhadores
- Concebida numa cor Hi-Viz™, a luva também inclui um logótipo retrorrefletor para sinalização em condições de fraca iluminação
- Resistente ao calor de contacto para proteção contra tubos e peças quentes

APLICAÇÕES IDEAIS

- Trabalhos gerais no sector petrolífero
- Serviços de produção

HyFlex® 11-927

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Polietileno de alto desempenho (HPPE), Nylon
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Revestimento a ¾
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	215 - 242
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Conjuge resistência avançada aos cortes, repelência de óleos e aderência em condições oleosas numa única luva flexível

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149



Sem látex



Sem silicone



Venda automática

DESCRIÇÃO

- Ideal para o manuseamento de componentes aguçados em metal revestidos com óleo ou lubrificante: A tecnologia patenteada de aderência ANSELL GRIP™ Technology possui canais microscópicos para repelir o óleo e a humidade da superfície de peças e ferramentas, fornecendo uma aderência líder da indústria em condições húmidas e oleosas para segurança e eficiência acrescidas
- Fornecer proteção mecânica robusta e uma elevada durabilidade
- Geometria de revestimento a ¾ para fornecer proteção acrescida contra a exposição a óleos na área dos nós dos dedos

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de motores e transmissões
- Oficinas automóveis
- Manuseamento e montagem de componentes aguçados revestidos com óleos/gorduras
- Prensas metálicas ligeiras
- Maquinagem, trabalhos com metais
- Manutenção
- Montagem primária

HyFlex® 11-947/11-948/11-949

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Forro sem costuras com fio com INTERCEPT™ Technology
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	11-947: Palma revestida 11-948: Revestimento a ¾ 11-949: Revestimento integral
Pontos por polegada	11-947/11-948: 13 11-949: 10
Estilo do punho	11-947/11-949: Punho tricotado 11-948: Punho de segurança
Tamanho	11-947: 7, 8, 9, 10, 11 11-948/11-949: 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	11-947: 165 - 212 11-948: 180 - 195 11-949: 165 - 197
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



HyFlex® 11-947



HyFlex® 11-948



HyFlex® 11-949

Para operações minuciosas de manuseamento tátil que requerem uma proteção muito boa contra cortes

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática EN 1149



Venda automática



DESCRIÇÃO

- Excelente resistência à abrasão
- O revestimento das luvas HyFlex® 11-94x é resistente a óleos e gorduras residuais presentes em peças manuseadas e fornece propriedades muito boas de aderência graças ao microacabamento em nitrilo
- Flexível e confortável

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Montagem de produtos de linha branca
- Corte de pequenas peças secas ou ligeiramente oleosas
- Trabalhos de acabamento
- Manutenção
- Injeção e moldagem de plásticos

ActivArmr® 47-200 (ex-Easy Flex®)

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES MÉDIAS



Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão entretecido
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Revestimento a ¾
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- A frescura e o conforto do algodão mas com uma aderência bastante superior, tornando o manuseamento de objetos lisos, como caixas ou aparelhos elétricos, mais fácil e mais seguro
- Resistência muito melhor a fios puxados, furos e abrasão em comparação com luvas comuns de algodão
- O revestimento de nitrilo repele o óleo e a gordura

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico de aparelhos elétricos
- Fabrico têxtil: fios, tecidos, colchões e cabos
- Montagem de peças
- Montagem de transmissões e motores
- Acondicionamento
- Envio e recepção

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS





Nitrotough™ N205

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Revestimento a ¾
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6,5, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	235 - 275
Acondicionamento	72 pares por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 388:2003



2111

CATEGORIA II

Luva leve com suporte

DESCRIÇÃO

- Excelente ajuste graças ao revestimento elástico
- Costas respiráveis para manter as mãos mais frescas e aumentar o conforto
- Luva com libertação reduzida de pelo concebida para aplicações sensíveis ao pó

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico de aparelhos elétricos
- Fabrico têxtil: Fios, tecidos, colchões, cabos
- Montagem de peças
- Montagem de transmissões e motores
- Acondicionamento
- Envio e recepção

Nitrotough™ N230B/N230Y/ N250B/N250Y

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão jérsei
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	N230B/N230Y: Revestimento a ¾ N250B/N250Y: Revestimento integral
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	N230B/N250B/N250Y: 7, 8, 9, 10, 11 N230Y: 6, 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Nitrotough™ N230B



Nitrotough™ N230Y



Nitrotough™ N250B



Nitrotough™ N250Y

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 388:2003



4111

CATEGORIA II

Alternativa ideal a luvas em PVC e cabedal leve

DESCRIÇÃO

- Muito boa resistência à abrasão
- Excelente destreza
- Ótimo conforto e flexibilidade
- Extraordinária repelência de óleos na palma e nas costas da mão
- Punho tricotado elástico para um ajuste perfeito

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e acabamentos
- Manutenção geral de fábricas e instalações
- Fabrico e manuseamento de metais leves
- Controlo de qualidade

TECNOLOGIAS





EDGE® 48-913
(ex-Oceanic™)

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES MÉDIAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão jérsei
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Revestimento a ¾
Estilo do punho	Punho de segurança
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	235 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Proteção rentável das mãos para aplicações de manuseamento intensivo

INDÚSTRIAS

CATEGORIA II



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



DESCRIÇÃO

- Leve e flexível, proporciona uma boa resistência a materiais abrasivos
- O revestimento em nitrilo fornece uma boa barreira contra óleos e gorduras
- Escolha inteligente quando se procura uma luva económica para aplicações intensivas com características de qualidade

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Construção civil
- Montagem e acabamentos
- Manutenção geral de fábricas e instalações
- Fabrico e manuseamento de metais leves

EDGE® 48-500/48-501

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	48-500: Revestimento integral 48-105: Revestimento a ¾
Estilo do punho	48-500: Punho de segurança 48-501: Punho tricotado
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	48-500: 275 - 290 48-501: 223 - 265
Acondicionamento	48-500: 12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa 48-501: 12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



EDGE® 48-500

EDGE® 48-501

Os modelos EDGE® 48-500 e 48-501 são soluções rentáveis para manuseamento intensivo

INDÚSTRIAS

CATEGORIA II



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



48-500

DESCRIÇÃO

- Uma solução rentável para aplicações intensivas que exijam um bom nível de resistência à abrasão e também repelência de líquidos
- Luva cortada e cosida revestida a nitrilo para um manuseamento intensivo, que oferece uma boa resistência a materiais abrasivos
- Mais robusta e mais flexível do que o PVC (policloreto de vinilo), oferece uma barreira adequada contra massa lubrificante e óleo, e não se degrada como o cabedal ou o látex
- A escolha económica em termos de luvas para aplicações intensivas com características de qualidade

APLICAÇÕES IDEAIS

- Moldagem de plástico a frio
- Cabos extremamente resistentes
- Peças vazadas e machos de fundição
- Barras de aço, chapas de metal, latas e outros produtos metálicos
- Limpeza de estradas e recolha de lixo



ActivArm® Hycron® 27-905

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Poli-algodão
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Revestimento integral
Estilo do punho	Punho de segurança
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	240 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149

Melhor aderência e proteção para tarefas mais exigentes

DESCRIÇÃO

- Com uma fórmula mais duradoura de revestimento com FORTIX™ Technology, a aguardar patente, a ActivArm® Hycron® 27-905 fornece uma superior resistência a materiais abrasivos e com arestas aguçadas
- Graças à tecnologia ANSELL GRIP™, esta luva proporciona uma excelente aderência em ambientes secos, húmidos e oleosos, contribuindo para reduzir o cansaço das mãos e aumentar a produtividade
- O revestimento com RIPEL™ Technology também proporciona uma extraordinária barreira a gorduras e óleos e não se degrada como a pele ou o algodão

APLICAÇÕES IDEAIS

- Recolha e triagem de lixo
- Manuseamento de materiais abrasivos e aguçados
- Manuseamento de objetos de grande dimensão em condições secas, húmidas e oleosas
- Montagem primária

Nitrotough™ N630/N650/N660

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES INTENSIVAS

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão entretecido
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	N630: Revestimento a ¾ N650/N660: Revestimento integral
Estilo do punho	N630/N650: Punho tricotado N660: Punho de segurança
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	N630: 175 - 205 N650/N660: 195 - 220
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Nitrotough™ N630



Nitrotough™ N660

Nitrotough™ N650

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA II

Luva robusta repelente de líquidos e resistente à abrasão

DESCRIÇÃO

- Robusta e flexível
- Excelente resistência à abrasão
- Excelentes propriedades de aderência em condições secas
- Extraordinária repelência de óleos na palma e nas costas da mão

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Construção civil
- Montagem e acabamentos
- Manutenção geral de fábricas e instalações
- Fabrico e manuseamento de metais leves



ActivArmr® Hycron® 27-600/27-602/
27-607/27-805/27-810 (ex-Hycron®)

REPELENTE DE ÓLEOS/APLICAÇÕES INTENSIVAS



ActivArmr® Hycron® 27-600



ActivArmr® Hycron® 27-602



ActivArmr® Hycron® 27-607



ActivArmr® Hycron® 27-805



ActivArmr® Hycron® 27-810

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão jérsei
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	27-600/27-607: Revestimento a ¾ 27-602/27-805/27-810: Revestimento integral
Estilo do punho	27-600/27-602: Punho tricotado 27-607/27-805: Punho de segurança 27-810: Punho comprido de segurança
Tamanho	27-600/27-607: 8, 9, 10, 11 27-602: 8, 9, 10 27-805: 9, 10, 11 27-810: 10
Comprimento (mm)	27-600/27-607/27-805: 240 - 270 27-602: 245 - 265 27-810: 320
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Feita para ser extremamente resistente a tarefas intensivas que envolvam materiais ásperos e abrasivos

DESCRIÇÃO

- Uma luva sólida e robusta para aplicações exigentes: durabilidade três vezes superior à de modelos para aplicações intensivas em pele
- Fórmula exclusiva em nitrilo da Ansell para superior resistência a materiais aguçados e abrasivos
- Mais forte e flexível do que o PVC
- Proporciona também uma excelente barreira à gordura e ao óleo e não se deteriora como o couro ou o algodão

APLICAÇÕES IDEAIS

- Moldes para plástico a frio
- Manuseamento de materiais de construção: cimento, tijolos e azulejos
- Peças vazadas e produtos semiacabados
- Madeira em bruto, construção de paredes de gesso acartonado e contraplacado
- Manuseamento de barras de aço e peças/folhas de metal
- Limpeza de estradas e recolha de lixo

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



SOLUÇÕES PARA FINS ESPECIAIS

Marca	Modelo	Página
 Descargas de eletricidade estática (DEE)		
HyFlex®	11-100	93
HyFlex®	11-130	93
HyFlex®	11-135	93
HyFlex®	48-130	94
HyFlex®	48-135	94
HyFlex®	11-132	94
EDGE®	48-140	94
 Proteção contra choques elétricos		
Electrician	E013B	95
Electrician	E013Y	95
Electrician	E014B	95
Electrician	E014Y	95
Electrician	E015B	95
Electrician	E015Y	95
Electrician	E016B	95
Electrician	E016Y	95
Electrician	E017B	95
Electrician	E017Y	95
Electrician	E018B	95
Electrician	E018Y	95
Electrician	E019B	95
Electrician	E019Y	95
Electrician	E021B	95
Electrician	E021Y	95
Electrician	E022B	95
Electrician	E022Y	95
Electrician	E023B	95
Electrician	E023Y	95
Electrician	E024B	95
Electrician	E024Y	95
 Proteção contra vibrações		
ActivArm®	07-111	96
ActivArm®	07-112	96
 Proteção contra impactos		
ActivArm®	97-120	96
EDGE®	48-205	96
ActivArm®	97-125	97

Marca	Modelo	Página
 Proteção contra o calor		
ActivArm®	80-813	98
ActivArm®	42-445	98
ActivArm®	42-474	98
ActivArm®	43-113	<?>
ActivArm®	97-332	<?>
ActivArm®	97-334	<?>
Vulcain	2100 M/V18	<?>
ActivArm®	43-217	100
ActivArm®	43-216	100
EDGE®	48-216	101
Calorproof Molleton 2		101
 Proteção contra o frio		
ActivArm®	78-110	102
ActivArm®	78-101	102
ActivArm®	78-102	103
ActivArm®	78-103	103
ActivArm®	78-202	103
ActivArm®	78-203	103
ActivArm®	80-400	103
ActivArm®	97-631	104
ActivArm®	97-681	104
ActivArm®	97-011	105
ActivArm®	80-409	105
Polar Grip®	23-700	105
ActivArm®	23-491	106
EDGE®	48-193	106
Winter Monkey Grip®	23-173	<?>
ActivArm® Winter Monkey Grip®	23-191	<?>
ActivArm® Winter Monkey Grip®	23-193	<?>
ActivArm®	52-590	107



HyFlex® 11-100

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS DE ELETRICIDADE ESTÁTICA (DEE)

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra condutora, Nylon
Material de revestimento	Espuma de nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	205 - 275
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Fantástico conforto e proteção de produtos contra descargas de electricidade estática

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149

DESCRIÇÃO

- A luva HyFlex® 11-100 foi especialmente concebida para tarefas de microeletrónica, onde é necessário evitar descargas de electricidade estática (DEE)
- O desenho fino melhora o manuseamento de componentes cada vez mais pequenos
- O revestimento em espuma de nitrilo ajuda a evitar dedadas em componentes e garante que as superfícies permanecem limpas e sem contaminação

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Salas de ambiente controlado
- Fabrico de componentes electrónicos
- Áreas de pré-pintura e pós-pintura

HyFlex® 11-130/11-135 (ex-PU 610 AS/PU 610DG AS)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS DE ELETRICIDADE ESTÁTICA (DEE)

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliamida, Cobre
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	11-130: Palma revestida 11-135: Revestimento nas pontas dos dedos
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	11-130: 205 - 245 11-135: 190 - 230
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 20 embalagens por caixa



HyFlex® 11-130

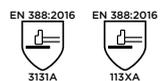
HyFlex® 11-135

Luva antiestática que oferece um excelente conforto e destreza

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



11-130 11-135

CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149 & EN 16350

DESCRIÇÃO

- Pespointos finos e extensíveis para um excelente conforto e destreza
- Forro tricotado fabricado em poliamida de elevada tenacidade e cobre para propriedades antiestáticas
- Luva que larga pouco pelo
- Testada de acordo com a norma EN 16350

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manipulação de componentes delicadas
- Montagem de precisão de peças secas
- Manuseamento geral
- Manuseamento de peças electrónicas



HyFlex® 48-130/48-135
(ex-Sensilite® 48-130/48-135)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS DE ELETRICIDADE ESTÁTICA (DEE)



HyFlex® 48-130

HyFlex® 48-135

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de carbono, Nylon
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	48-130: Palma revestida 48-135: Revestimento nas pontas dos dedos
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	48-130: 205 - 255 48-135: 190 - 240
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- HyFlex® 48-130 e 48-135 suprem a maioria das necessidades de proteção contra descargas electrostáticas, proporcionando uma luva confortável a um preço razoável
- O forro de nylon de calibre 15 fornece flexibilidade e destreza, enquanto a fibra de carbono acrescida oferece uma solução económica de proteção de produtos
- Graças ao revestimento em poliuretano na palma da mão, a HyFlex® 48-130 oferece uma boa resistência mecânica e durabilidade
- A HyFlex® 48-135 é uma versão com revestimento por imersão nas pontas dos dedos que permite um melhor ajuste e flexibilidade; as pontas dos dedos revestidas também evitam a transferência de transpiração para os componentes eletrónicos

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

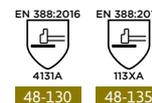
- Montagem final de painéis de instrumentos, cabos e fios
- Montagem final de componentes electrónicos e placas-mãe
- Manipulação de componentes delicadas
- Montagem de precisão de peças secas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



HyFlex® 11-132
(ex-Monysoft 1 AS)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS DE ELETRICIDADE ESTÁTICA (DEE)



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Poliamida, Cobre
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	250
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Altamente elástica e flexível para um excelente ajuste e maior conforto
 - A forma ambidestra duplica a vida útil da luva ao permitir o uso de ambos os lados
 - Luva que larga pouco pelo
 - Excelente destreza
 - O forro tricotado fabricado em poliamida revestida com cobre dota a luva de propriedades antiestáticas
- Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manipulação de componentes delicadas
- Montagem de precisão de peças secas
- Manuseamento geral
- Manuseamento de peças electrónicas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



EDGE® 48-140

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS DE ELETRICIDADE ESTÁTICA (DEE)



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de carbono, poliéster
Material de revestimento	Poliuretano
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	220 - 270
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

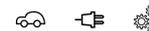
DESCRIÇÃO

- Forro sem costuras de 13 pontos por polegada em poliéster e fibra de carbono, com revestimento da palma em poliuretano
- Proteção do produto contra descargas eletrostáticas devido à presença de fibra de carbono
- A palma revestida impede a transferência de transpiração para a peça eletrónica
- Escolha prática para aplicações ligeiras onde estão presentes tarefas de montagem e manuseamento nas indústrias eletrónicas/elétricas
- EN 1149-3: declínio de carga T50 < 0,01 segundos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de painéis de instrumentos, cabos e fios
- Montagem de componentes electrónicos e placas-mãe
- Manuseamento de discos compactos, operações de montagem e reparação nas indústrias eletrónicas e de telecomunicações

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS





Electrician

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS



E021B Classe 1 16" Preta



E021Y, classe 1, 16 polegadas, amarelo



E013Y, classe 00, 11 polegadas, amarelo



E013B, classe 00, 11 polegadas, preto

Modelo	Classe	Tensão máx.	Propriedades especiais	Estilo do punho	Tamanho	Comprimento (mm)	Acondicionamento
E013B	00	500 V	A/Z/C	Enrolado com rebordo	8, 9, 10, 11	280	1 par por embalagem; 20 pares por caixa
E013Y		500 V	A/Z/C	Enrolado com rebordo	7, 8, 9, 10, 11	280	1 par por embalagem; 20 pares por caixa
E015B/E015Y		500 V	A/Z/C	Enrolado com rebordo	8, 9, 10, 11	360	1 par por embalagem; 20 pares por caixa
E014B/E014Y	0	1000 V	A/Z/C	Enrolado com rebordo	8, 9, 10, 11	280	1 par por embalagem; 20 pares por caixa
E016B/E016Y		1000 V	A/Z/C	Enrolado com rebordo	8, 9, 10, 11	360	1 par por embalagem; 20 pares por caixa
E017B/E017Y	1*	7500 V	A/Z/C	Rebordo dentado	8, 9, 10, 11	360	1 par por embalagem; 20 pares por caixa
E021B/E021Y		7500 V	A/Z/C	Rebordo dentado	8, 9, 10, 11	410	1 par por embalagem; 20 pares por caixa
E018B/E018Y	2*	17000 V	R/C	Rebordo dentado	8, 9, 10, 11	360	1 par por embalagem; 10 pares por caixa
E022B/E022Y		17000 V	R/C	Rebordo dentado	8, 9, 10, 11	410	1 par por embalagem; 10 pares por caixa
E019B/E019Y	3*	26500 V	R/C	Rebordo dentado	9, 10, 11, 12	360	1 par por embalagem; 10 pares por caixa
E023B/E023Y		26500 V	R/C	Rebordo dentado	9, 10, 11, 12	410	1 par por embalagem; 10 pares por caixa
E024B/E024Y	4*	36000 V	R/C	Rebordo dentado	9, 10, 11, 12	410	1 par por embalagem; 5 pares por caixa

* Fabrico por encomenda (MTO)

Luvas de isolamento para electricistas em 100% látex de borracha natural concebidas para o derradeiro conforto, desempenho e segurança

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 60903



CATEGORIA III

DESCRIÇÃO

- Produzidas em 100% látex de borracha natural através de um processo de revestimento ecológico exclusivo, estas luvas oferecem a derradeira flexibilidade e destreza
- A sua forma ergonómica de mão em repouso e dedos não afastados reduz o cansaço das mãos
- O generoso punho alargado prevê espaço para o vestuário
- O design também inclui um acabamento liso para facilidade ao calçar e ao descalçar
- Classe 00, 0, 2, cor amarela – fornece proteção contra arcos elétricos de acordo com a norma EN 61482-1-2
- Testada de acordo com a norma EN 60903

APLICAÇÕES IDEAIS

- Aplicações com risco de tensão de contacto CA ≥ 50 V
- Adjudicatários de trabalhos elétricos
- Fabrico e reparação de motores híbridos
- Manutenção, reparação e exploração (MRO) em todos os ambientes industriais
- Reparação e manutenção de veículos de transporte coletivo
- Manutenção, reparação e transmissão em instalações elétricas
- Reparação de sistemas de telecomunicações próximo de cabos elétricos

ActivArm® 07-111/07-112 (ex-VibraGuard®)

PARA FINS ESPECIAIS/APLICAÇÕES MÉDIAS/ PROTEÇÃO CONTRA VIBRAÇÕES



ActivArm® 07-112

ActivArm® 07-111

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Acolchoamento em gel, algodão entretecido
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	07-111: Palma impregnada 07-112: Totalmente impregnada
Estilo do punho	VELCRO®
Tamanho	07-111: 8, 9, 10 07-112: 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	07-111: 175 - 190 07-112: 225 - 240
Acondicionamento	1 par por embalagem; 6 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- **07-111:** O acolchoamento macio no polegar, indicador e área da palma reforça a proteção contra choques e impactos. Não é necessário retirar a luva para aparafusar ou manusear peças muito pequenas, como pregos. Pressionar o gatilho de ferramentas elétricas é muito mais fácil com esta versão com meios dedos.
- **07-112:** Ideal para tarefas que envolvem vibrações a frequências superiores a 300 Hz. Concebida para reduzir a vibração absorvida pela palma e pelos dedos dos trabalhadores. As luvas ActivArm® ajudam a proteger contra a síndrome de vibrações para as mãos/braços.

APLICAÇÕES IDEAIS

- Martelo desincrustador
- Esmeris de pedestal
- Esmeris manuais
- Martelos pneumáticos
- Martelos para trabalhos pesados
- Martelo de vibração
- Chave de impacto e apiloadores

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149

ActivArm® 97-120

PARA FINS ESPECIAIS/APLICAÇÕES INTENSIVAS/ PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Kevlar®, nylon, poliéster, elastano
Material de revestimento	Neopreno, Nitrilo
Acabamento	Revestimento a ¾
Pontos por polegada	15
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	8, 9, 10, 11, 12
Comprimento (mm)	256 - 293
Acondicionamento	12 pares por saqueta de polietileno; 72 pares por caixa

DESCRIÇÃO

- A ActivArm® 97-120 responde às principais frustrações dos trabalhadores em ambientes exigentes ao fornecer as melhores características de segurança e conforto
- Com uma extraordinária aderência na presença de lama/óleo e resistência aos cortes e aos impactos, protege as mãos em condições extremas, reduzindo o cansaço e aumentando a produtividade
- A tecnologia especializada impermeável a óleos mantém as mãos limpas e secas
- A cor de elevada visibilidade aumenta a consciência da localização das mãos dos utilizadores para maior segurança

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e desmontagem de motores/ferramentas
- Manuseamento de tubos, pontas e outros materiais
- Manutenção de equipamento e maquinaria pesada
- Exploração de frentes corridas
- Ferramentas de reprocessamento
- Passagem de cabos
- Lavagem e limpeza de ferramentas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149

TECNOLOGIAS



Kevlar

EDGE® 48-205

PARA FINS ESPECIAIS/APLICAÇÕES INTENSIVAS/ PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS



Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Aramida, fibra de vidro, nylon, poliéster
Acabamento	Defletores de impactos em PVC e poliuretano
Estilo do punho	Punho de segurança
Tamanho	8, 9, 10, 11, 12
Comprimento (mm)	240 - 270
Acondicionamento	6 conjuntos por embalagem principal em polietileno; 72 pares por caixa

DESCRIÇÃO

- Extraordinária proteção resistente aos cortes – nível de cortes E segundo a norma EN ISO 388
- Proteção certificada contra impactos segundo os requisitos de impacto da norma EN 388:2016
- Adequada para trabalhos intensivos de extração e manutenção onde estão presentes riscos de cortes e de prensão
- A cor amarelo vivo garante que as mãos estão visíveis em todas as circunstâncias

APLICAÇÕES IDEAIS

- Perfuração e extração
- Exploração, perfuração e detonação
- Manutenção de equipamentos pesados
- Serviços de produção
- Operários manuais – trabalhos em plataformas
- Estivadores / serviços em plataformas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem látex

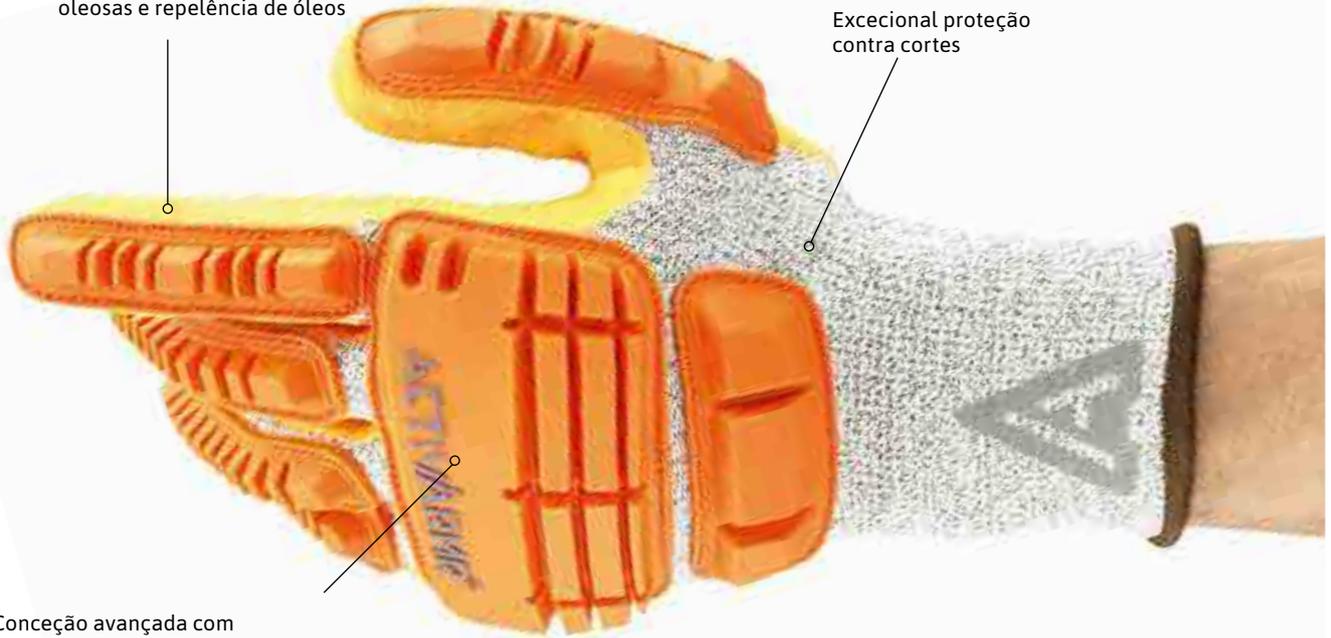
ActivArm® 97-125

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS

Aderência ideal em condições oleosas e repelência de óleos

Excepcional proteção contra cortes

Conceção avançada com amortecedores, que fornece uma resistência certificada a impactos



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de vidro, polietileno de alto desempenho (HPPE), Lycra®, Nylon
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11, 12
Comprimento (mm)	240 - 285
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa

Fornecer uma proteção elevada contra cortes e impactos para ambientes perigosos e imprevisíveis

DESCRIÇÃO

- Luva certificada contra impactos de acordo com os requisitos de proteção contra impactos da norma EN 388:2016
- Elevada resistência a cortes – fornece uma proteção contra cortes de nível C segundo as normas EN ISO
- A luva tricotada sem costuras em HPPE mantém as mãos frescas e confortáveis
- O revestimento em nitrilo fornece uma excelente aderência e controlo ao trabalhar com óleos e outros líquidos
- O revestimento por imersão dupla em nitrilo protege contra a exposição a óleos e ferimentos provocados pela abrasão

APLICAÇÕES IDEAIS

- Perfuração e extração
- Manutenção de veículos e equipamentos pesados
- Infraestruturas
- Serviços de produção
- Trabalho em estaleiro e instalação de acessórios de fixação
- Manutenção

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática EN 1149



ActivArm® 80-813
(ex-Powerflex®)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O CALOR

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Fibra de vidro, Modacrílico, Kevlar®
Material de revestimento	Espuma de neopreno
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	225 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Luva de proteção contra arcos elétricos e cortes

DESCRIÇÃO

- Resistência a arcos elétricos, resistência a chamas e proteção elevada contra cortes num modelo ergonómico confortável
- O fio composto exclusivo em Kevlar® da DuPont™ fornece uma excecional resistência aos cortes para um manuseamento seguro de objetos aguçados
- Revestimento macio em espuma e conceção ergonómica para uma extraordinária flexibilidade e uma aderência segura numa variedade de ambientes de trabalho
- Categoria de risco/perigo (HRC): nível 2, segundo a norma ASTM F 2675-13. Classificação de proteção contra arcos eléctricos (ATPV) de 9,4 cal/cm²

Observação: própria para o fim específico

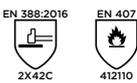
APLICAÇÕES IDEAIS

- Tarefas profissionais com potencial para exposição a arcos eléctricos ou incêndios instantâneos
- Painéis de equipamentos eléctricos sem corrente
- Exploração e comutação de equipamentos eléctricos
- Manutenção de instalações e maquinaria
- Manuseamento de componentes ou objetos aguçados em metal

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Kevlar.

CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



ActivArm® 42-445/42-474
(ex-Crusader® Flex)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O CALOR

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão, Poliéster não tecidos, Poliéster
Material de revestimento	Nitrilo
Estilo do punho	42-445: Fácil de calçar 42-474: Punho largo
Tamanho	8, 9, 10
Comprimento (mm)	42-445: 240 42-474: 330
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



ActivArm® 42-445

ActivArm® 42-474

Superior resistência ao calor com proteção completa para a mão e o pulso

DESCRIÇÃO

- Barreira térmica a todo o comprimento concebida para o manuseamento intermitente de objetos quentes até 180 °C
- Fornece alguma resistência a cortes, lesões menores e abrasão
- Proporciona uma excelente aderência ao manusear superfícies secas ou oleosas
- Confortável e flexível: interior em feltro não tecido que absorve a transpiração

Observação sobre o modelo 42-445: próprio para o fim específico

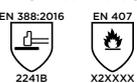
APLICAÇÕES IDEAIS

- Desmoldagem de pneus de borracha, correias e perfis, vulcanização, calandragem
- Manuseamento de peças fundidas e chapas de madeira quentes
- Manuseamento de vidro quente
- Remoção de produtos esterilizados de autoclaves

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



ActivArm® 43-113
(ex-Mercury®)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O CALOR



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Algodão, Kevlar®
Pontos por polegada	7
Estilo do punho	Punho tricotado comprido
Tamanho	10, 11
Comprimento (mm)	330 - 380
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Luvas topo de gama para as aplicações a quente mais exigentes: Concebida para contacto intermitente com calor seco até 350 °C
- Proporciona ainda uma fantástica resistência aos cortes, aos rasgões e à abrasão
- Suave, confortável e absorvente – a opção mais fresca para altas temperaturas

APLICAÇÕES IDEAIS

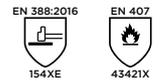
- Desmoldagem de termoplásticos
- Manuseamento de vidro quente
- Fabrico de pneus
- Remoção de produtos esterilizados de autoclaves

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS



Kevlar.

ActivArm® 97-332/97-334
(ex-Vulcain 950 M/V18/2100 Elastofix L18)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O CALOR



Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	97-332: Algodão 97-334: Algodão, jerséi
Estilo do punho	97-332: Punho largo 97-334: Punho tricotado
Pontos por polegada	7
Tamanho	10
Comprimento (mm)	97-332: 360 97-334: 380
Acondicionamento	97-332: 6 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa 97-334: 6 pares por embalagem; 8 embalagens por caixa

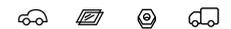
DESCRIÇÃO

- Excelente isolamento térmico: fornece proteção contra temperaturas elevadas, permite o contacto intermitente com peças e materiais quentes até 100 °C
- Boa resistência à abrasão e aos cortes
- Punho alargado para proteção acrescida no antebraço
- Confortável
- A estrutura com punho largo permite uma fácil colocação e remoção.
- O punho tricotado garante um ajuste mais apertado.

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fundição, extrusão
- Soldadura
- Prensagem e estampagem
- Chapas metálicas quentes
- Instalação de vidro

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Vulcain 2100 M/V18

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O CALOR



Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão, jérsei
Estilo do punho	Punho largo
Pontos por polegada	7
Tamanho	10
Comprimento (mm)	360
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 8 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Excelente isolamento térmico: fornece proteção contra temperaturas elevadas, permite o contacto intermitente com peças e materiais quentes até 250 °C
- Boa resistência à abrasão e aos cortes
- Punho alargado para proteção acrescida no antebraço
- Confortável

APLICAÇÕES IDEAIS

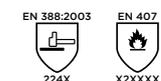
- Fundição, extrusão
- Soldadura
- Prensagem e estampagem
- Chapas metálicas quentes
- Instalação de vidro

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



ActivArm[®] 43-217

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O CALOR

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Cabedal
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	9, 10, 11
Comprimento (mm)	340, 350, 360
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa

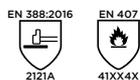


INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Conforto, destreza e proteção numa luva térmica acessível

DESCRIÇÃO

- A ActivArm[®] 43-217 é uma luva para soldadura TIG que fornece proteção de tipo B segundo a norma EN 12477 para tarefas de soldadura de precisão e que requerem proteção térmica
- Fornece proteção contra calor, chamas, faíscas e salpicos de soldadura
- O modelo de polegar tridimensional melhora significativamente a destreza fina para um maior controlo em tarefas de soldadura de precisão
- A pele de cabra de flor integral de primeira qualidade e as costuras com fio de para-aramida garantem durabilidade em utilização
- O punho comprido em couro fendido de vaca prolonga a proteção ao antebraço

APLICAÇÕES IDEAIS

- Brasagem
- Esmerilação
- Manutenção
- Soldadura TIG

ActivArm[®] 43-216 (ex-ActivArm[®] WorkGuard[™])

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O CALOR

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Jérsei de algodão, Pele
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	9, 10, 11
Comprimento (mm)	370 - 415
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Luva duradoura e confortável para aplicações de soldadura

DESCRIÇÃO

- Adequada para soldadura por vareta e MIG, bem como esmerilação e corte por maçarico: fornece proteção de tipo A segundo a norma EN 12477
- Conceção tridimensional aperfeiçoada do polegar para um melhor ajuste ergonómico e controlo da destreza
- O couro fendido de vaca de primeira qualidade e as costuras unidas com fio Kevlar[®] garantem durabilidade em utilização
- O forro confortável em algodão proporciona isolamento térmico e maior conforto
- O punho comprido prolonga a proteção ao antebraço

APLICAÇÕES IDEAIS

- Cargas e descargas com risco de salpicos quentes ou de metal derretido
- Brasagem
- Esmerilação de metal
- Soldadura por vareta e MIG
- Corte por maçarico

TECNOLOGIAS



Kevlar.



EDGE® 48-216

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O CALOR

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Cabedal
Material de revestimento	Sem revestimento
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	10
Comprimento (mm)	360
Acondicionamento	6 pares por saqueta de polietileno; 6 saquetas em polietileno por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem látex

Solução rentável para aplicações de soldadura

DESCRIÇÃO

- A luva EDGE® 48-216 é uma luva de soldadura para aplicações intensivas que fornece proteção do tipo A segundo a norma EN 12477 para tarefas térmicas e de soldadura exigentes
- Adequada para soldadura por vareta e MIG, bem como corte por maçarico e esmerilação. Fornece níveis elevados de proteção contra o calor, chamas, faíscas e furos
- A luva usa couro fendido de vaca duradouro de cor natural. As costuras são produzidas com aramida para maior durabilidade
- O forro interno em algodão proporciona isolamento térmico e maior conforto
- O punho alargado fornece proteção para o antebraço

APLICAÇÕES IDEAIS

- Brasagem
- Manuseamento de peças quentes com faíscas
- Esmerilação de metal
- Soldadura por vareta e MIG
- Corte por maçarico

Calorproof Molleton 2

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O CALOR

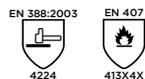
Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Velo de algodão, Pele
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	10
Comprimento (mm)	360
Acondicionamento	10 pares por embalagem; 5 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

Ideal para soldadura e manuseamento de peças quentes

DESCRIÇÃO

- Punho de proteção em pele semirrígida para proteção do antebraço
- Lado interior da palma e dedos com um forro 100% algodão para conforto melhorado e isolamento térmico
- Permite o contacto intermitente com materiais e peças quentes até 100 °C – excelente resistência ao comportamento de combustão e proteção contra pequenos salpicos de metal derretido

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fundição, extrusão
- Cargas e descargas com risco de salpicos quentes ou de metal derretido
- Brasagem
- Esmerilação de metal
- Soldadura por vareta e MIG

ActivArm® 78-110
(ex-proFood® Thermastat)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Elastano, Thermolite®
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 9
Comprimento (mm)	215 - 235
Acondicionamento	12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa

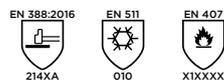


INDÚSTRIAS

CATEGORIA III



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



Luvras térmicas tricotadas

DESCRIÇÃO

- As fibras especiais de núcleo oco fornecem uma extraordinária barreira de isolamento térmico entre a pele e o ambiente envolvente
- A rápida eliminação da transpiração através do forro mantém o calor corporal
- Sem costuras para roçar ou esfolar, para evitar desconforto ou irritação da pele
- Ambidestra

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Como luva principal ou subluva para proteção contra o frio sempre que necessário
- Em condições refrigeradas ou geladas para o manuseamento não esterilizado e seco de alimentos

ActivArm® 78-101
(ex-Therm-A-Knit®)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Elastano, Thermolite®
Estilo do punho	Punho tricotado
Pontos por polegada	13
Tamanho	7, 9
Comprimento (mm)	240 - 260
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

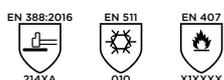


INDÚSTRIAS

CATEGORIA III



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Luvras térmicas tricotadas

DESCRIÇÃO

- As luvas ActivArm® 78-101 secam mais depressa do que modelos em algodão
- Elimina eficientemente a humidade da pele, garantindo assim o calor e o conforto do utilizador – fornece a melhor barreira de isolamento térmico entre a pele e o ambiente envolvente
- Concebida para evitar qualquer desconforto ou irritação da pele: sem costuras para roçar ou esfolar
- Ambidestra: não requer par, logo é mais económica

APLICAÇÕES IDEAIS

- Para trabalhadores de exterior
- Utilizada como luva principal ou subluva para proteção contra o frio sempre que necessário

ActivArmr® 78-102/78-103/78-202/78-203
(ex-VersaTouch®)

**PARA FINS ESPECIAIS/APLICAÇÕES MÉDIAS/
PROTEÇÃO CONTRA O FRIO**

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Acrílico, elastano
Material de revestimento	78-202/78-203: PVC
Acabamento	78-202/78-203: Com pontos no lado da palma
Pontos por polegada	10
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 9
Comprimento (mm)	230, 260
Acondicionamento	78-102/78-202: 1 par por embalagem; 144 pares por caixa 78-103/78-203: 12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



ActivArmr® 78-102



ActivArmr® 78-103

ActivArmr® 78-202

ActivArmr® 78-203

Proteção térmica confortável e com destreza

DESCRIÇÃO

- O forro térmico em acrílico proporciona conforto durante a utilização e um isolamento térmico muito bom
- Pode ser utilizada para uma gama muito vasta de aplicações de transformação de alimentos: áreas de armazenamento, manuseamento de produtos congelados, subluva para transformação de carne/peixe, transporte
- Os modelos 78-202 e 78-203 com micropontos na palma são excelentes para aplicações em que é necessária aderência acrescida
- Sem látex

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos congelados
- Em condições refrigeradas ou geladas para o manuseamento não esterilizado e seco de alimentos
- Áreas de armazenamento
- Tarefas em armazéns
- Subluva para transformação de carne e peixe

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



78-102/
78-103

78-202/
78-203



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS



ActivArmr® 80-400
(ex-Powerflex®)

**PARA FINS ESPECIAIS/APLICAÇÕES MÉDIAS/
PROTEÇÃO CONTRA O FRIO**

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Veludo frisado com laçada de acrílico
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Acabamento	Palma revestida
Pontos por polegada	7
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	250 - 295
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



Excelente isolamento e manuseamento confortável a baixas temperaturas

DESCRIÇÃO

- A luva para fins gerais concebida para proporcionar um extraordinário isolamento contra baixas temperaturas, bem como elevado conforto e aderência
- Esta luva combina um forro térmico em acrílico Terry Cloth com laçada com um revestimento de látex naturalmente isolante, garantindo uma excelente proteção contra o frio
- Esta luva oferece conforto e proteção para o utilizador a temperaturas tão baixas como -30°C, para contactos breves ou intermitentes
- O forro de cor amarelo vivo proporciona uma elevada visibilidade em condições de iluminação fraca ou insuficiente, fornecendo segurança acrescida para trabalhadores externos quando anoitece

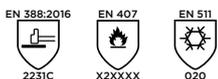
APLICAÇÕES IDEAIS

- Trabalhos de construção ao ar livre
- Armazenamento de artigos perecíveis
- Manutenção pública
- Instalações de refrigeração e arrefecimento
- Recolha de lixo
- Envio e recepção

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

ActivArm® 97-631

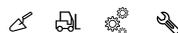
PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon/acrílico
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Palma revestida
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	250 - 285
Acondicionamento	6 pares por saqueta de polietileno; 6 saquetas em polietileno por caixa

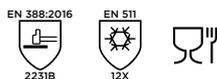


Proteção contra o frio com elevada destreza

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

DESCRIÇÃO

- O revestimento em PVC proporciona uma excelente aderência e flexibilidade, mesmo nas temperaturas mais frias
- O design de duas camadas proporciona ao utilizador
 - O exterior em nylon flexível protege contra riscos mecânicos – incluindo cortes – e os contornos da luva adaptam-se à mão, permitindo a máxima destreza
 - O interior macio e isolante em acrílico proporciona conforto e calor
- A ActivArm® 97-631 é diferente de tudo o que existe no mercado ao oferecer ao utilizador uma combinação única de calor, destreza e flexibilidade que lhe permite sentir tudo, menos o frio

APLICAÇÕES IDEAIS

- Agricultura
- Armazenamento em locais frios
- Estrutura
- Utilização no exterior/ no inverno
- Serviços públicos

ActivArm® 97-681

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

Estrutura	Tricotada
Material do forro	Nylon/acrílico
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Revestimento integral
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	250 - 285
Acondicionamento	6 pares por saqueta de polietileno; 6 saquetas em polietileno por caixa

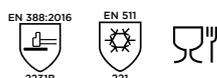


Proteção contra o frio e líquidos com destreza e conforto

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática
EN 1149

DESCRIÇÃO

- O revestimento em PVC proporciona aderência e flexibilidade, mesmo nas temperaturas mais frias
- A RIPEL™ Technology mantém os líquidos afastados, ajudando a manter as suas mãos secas e quentes durante mais tempo
- O design de duas camadas proporciona ao utilizador
 - Exterior em nylon flexível revestido com PVC para proteção contra líquidos e riscos mecânicos, incluindo cortes
 - O interior macio e isolante em acrílico proporciona conforto e calor
- A ActivArm® 97-681 fornece uma combinação líder da indústria de calor e destreza numa luva à prova de líquidos
- Suficientemente fina para lidar com objetos de pequena dimensão mas com uma proteção suficiente para ambientes rigorosos, a ActivArm® 97-681 ajuda-o a superar os elementos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Aplicações em tempo frio
- Perfuração e extração
- Infraestruturas
- Serviços de produção/ transformação

TECNOLOGIAS



ActivArmr® 97-011



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Acrílico, poliéster
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Revestimento a ¾
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	240 - 270
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 12 embalagens de cartão por caixa

PARA FINS ESPECIAIS/APLICAÇÕES MÉDIAS/ PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

DESCRIÇÃO

- A estrutura da luva mantém as mãos quentes e fornece proteção contra o vento e líquidos
- O acabamento areado em nitrilo garante uma aderência segura em múltiplas aplicações
- A forma ergonomicamente concebida garante um ajuste perfeito e diminui a fadiga das mãos
- O forro de cor laranja vivo proporciona visibilidade acrescida em condições de iluminação fraca ou insuficiente para maior segurança

APLICAÇÕES IDEAIS

- Armazenamento em locais frios
- Silvicultura, exploração florestal e operações madeiras
- Manuseamento de produtos gelados ou refrigerados
- Operação de máquinas e equipamentos
- Trabalhos de construção ao ar livre

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



ActivArmr® 80-409 (ex-PowerFlex®)



Estrutura	Tricotada
Material do forro	Acrílico, Poliamida, Poliéster
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Revestimento integral
Pontos por polegada	13
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	8, 9, 10
Comprimento (mm)	220 - 260
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

PARA FINS ESPECIAIS/APLICAÇÕES MÉDIAS/ PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

DESCRIÇÃO

- O revestimento em nitrilo da ActivArmr 80-409 proporciona uma boa aderência e permanece flexível, para uma melhor sensibilidade tátil
 - O seu forro fino e elástico garante um excelente conforto, fornecendo em simultâneo uma ótima proteção térmica ao trabalhar a baixas temperaturas
 - Excelente resistência à abrasão
 - O punho tricotado elástico garante um ajuste perfeito
- Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

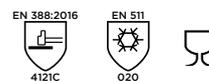
- Trabalhos de construção ao ar livre
- Armazenamento de artigos perecíveis
- Manutenção pública
- Instalações de refrigeração e arrefecimento
- Recolha de lixo

INDÚSTRIAS



CATEGORIA II

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Polar Grip® 23-700



Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão, nylon, isolamento em espuma de poliuretano
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Revestimento integral
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	9, 10
Comprimento (mm)	275 - 300
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

PARA FINS ESPECIAIS/APLICAÇÕES MÉDIAS/ PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

DESCRIÇÃO

- Luva de Inverno áspera, que dura mais tempo do que o couro, impermeável, resistente aos sais e aos químicos e que mantém as mãos quentes
- Isolamento com espuma de poliuretano para um aquecimento e conforto acrescidos
- Camada de PVC com acabamento rugoso, proporciona um poder de aderência imbatível em superfícies molhadas e escorregadias

APLICAÇÕES IDEAIS

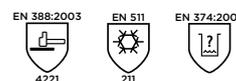
- Refinaria de produtos químicos
- Armazenamento em locais frios
- Perfuração no mar
- Trabalhos de construção no exterior, manutenção de autoestradas
- Serviços públicos, trabalho em estaleiros e no campo

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS





ActivArmr® 23-491
(ex-Winter Hi-Viz™)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

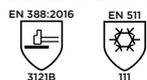
Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão jérsei
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Revestimento integral
Estilo do punho	Punho tricotado
Tamanho	10
Comprimento (mm)	295
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem látex

A luva altamente visível para aplicações intensivas mantém as mãos quentes e secas em condições frias

DESCRIÇÃO

- O revestimento robusto em PVC/vinilo protege as mãos contra abrasões e permanece macio e flexível em condições frias
- Excelente aderência para segurança e repelência de água, óleos e gorduras
- O isolamento em espuma mantém as mãos quentes
- Dedos curvos, polegar lateral e forro macio em jérsei de algodão para conforto superior
- Cor laranja vivo para segurança acrescida em condições de pouca luz

APLICAÇÕES IDEAIS

- Controlo do tráfego nas pistas dos aeroportos
- Sinalização com as mãos
- Estaleiros de construção de estradas e ferrovias
- Controlo do tráfego da estrada

EDGE® 48-193

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

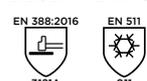
Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão jérsei
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Revestimento a ¾
Estilo do punho	Punho de segurança
Tamanho	10, 11
Comprimento (mm)	275 - 290
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

Uma solução económica para aplicações gerais a baixas temperaturas

DESCRIÇÃO

- Uma solução rentável para aplicações intensivas que exigem um bom nível de resistência à abrasão, em conjunto com repelência de líquidos em ambientes frios
- Luva cortada e cosida com revestimento em PVC para manuseamento intensivo que oferece uma boa resistência a materiais abrasivos
- Mantém a flexibilidade em condições de frio extremo, fornece uma boa barreira contra massas lubrificantes e óleos e não se degrada como o cabedal ou o látex
- A escolha económica em termos de luvas para aplicações intensivas com características de qualidade

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos em ambientes frios
- Manuseamento de objectos e materiais com camada de gordura e óleo
- Manutenção de compartimentos frios e armazéns gelados
- Transporte de óleo no Inverno



**ActivArmr® Winter Monkey Grip® 23-191/23-193/
Winter Monkey Grip® 23-173***
(* Reposicionamento previsto para a gama ActivArmr®)

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão jérsei
Material de revestimento	PVC
Acabamento	Revestimento integral
Estilo do punho	23-173/23-193: Punho de segurança 23-191: Punho tricotado
Tamanho	10, 11
Comprimento (mm)	23-173/23-193: 265 - 295 23-191: 290 - 315
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



**ActivArmr® Winter
Monkey Grip® 23-193**



**ActivArmr® Winter
Monkey Grip® 23-191**

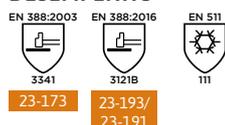


**Winter Monkey Grip®
23-173**

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Mantém uma aderência segura quando a temperatura cai

DESCRIÇÃO

- Mantém as mãos quentes, secas e protegidas de abrasões
- A camada de PVC proporciona repelência ao óleo e à gordura
- Mantém-se flexível a baixas temperaturas
- Excelente aderência

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos em ambientes frios
- Manuseamento de objetos revestidos com gorduras e óleos
- Manutenção de compartimentos frios e armazéns gelados
- Transporte de óleo no Inverno

**ActivArmr® 52-590
(ex-Winter Hyd-Tuf®)**

PARA FINS ESPECIAIS/PROTEÇÃO CONTRA O FRIO

Estrutura	Cortada e cosida
Material do forro	Algodão jérsei
Material de revestimento	Nitrilo
Acabamento	Palma impregnada
Estilo do punho	Punho de segurança
Tamanho	9, 10
Comprimento (mm)	280
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



Revestimento impregnado em nitrilo sobre forro em jérsei

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA II

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Substitui a luva clássica em pele para fins gerais em aplicações médias a intensivas – mais flexível, mais confortável, muito mais resistente ao desgaste
- Impregnação em nitrilo de elevado desempenho para fornecer superior resistência à abrasão e uma boa proteção contra lesões menores, fios puxados e furos
- Repele eficazmente a gordura, o óleo e a sujidade
- Excelente aderência em condições secas para tornar o manuseamento mais rápido e mais fácil
- Forro em jérsei macio e flexível para um ajuste confortável e um amortecimento seguro da mão
- Absorve a transpiração, mantendo a mão seca e confortável por mais tempo

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças e componentes de metal
- Montagem e acabamentos
- Abastecimento de gás e electricidade
- Manuseamento de peças fundidas e componentes de metal leves
- Moldagem por injeção, manuseamento de componentes frios
- Manutenção
- Operação de máquinas
- Trabalho de armazém



PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS E LÍQUIDOS

SOLUÇÕES DE PROTEÇÃO CONTRA
QUÍMICOS
SOLUÇÕES DE UTILIZAÇÃO ÚNICA





Feel EQUIPPED™

Ao trabalhar em ambientes sujeitos a químicos, ter de se preocupar com o facto de os trabalhadores estarem ou não protegidos não é uma opção. **Feel EQUIPPED™** com a carteira abrangente de soluções inovadoras de proteção das mãos e do corpo contra produtos químicos da Ansell.

➤ www.ansell.com/feelequipped

ENCONTRAR A SOLUÇÃO ADEQUADA DE PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS E LÍQUIDOS

Determine que segmento de proteção e polímero são necessários para a sua aplicação. Encontrará soluções de proteção das mãos e dos braços que se adaptam a uma grande variedade de necessidades de segurança e ambientes de trabalho.

Categorias de proteção	Segmento de proteção	Material
PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS E LÍQUIDOS 	Soluções de proteção contra químicos Luvas e manguitos que suprem todas as suas necessidades de proteção contra produtos químicos.	<ul style="list-style-type: none"> • Nitrilo • Látex de borracha natural • Neopreno • Policloreto de vinilo (PVC) • Vinilo • Álcool polivinílico (PVA) • Butilo • Viton®/butilo • Película laminada • Polietileno clorossulfurado • Borracha de etileno-propileno-dieno
	Soluções de utilização única Luvas de utilização única com sensibilidade tátil e destreza para uma ampla variedade de aplicações que requerem proteção contra salpicos.	<ul style="list-style-type: none"> • Neopreno/nitrilo • Nitrilo • Neopreno • Vinilo • Poli-isopreno • Látex de borracha natural

DETERMINE QUE SOLUÇÃO SUPRE MELHOR AS SUAS NECESSIDADES

Concebemos este catálogo para lhe permitir encontrar facilmente a solução adequada de equipamento de proteção individual (EPI). Uma que corresponda perfeitamente à aplicação para a qual é necessária. Esta página de indexação de produtos explica como utilizar as informações fornecidas para escolher a solução adequada de proteção das mãos.

PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS E LÍQUIDOS	SOLUÇÕES DE PROTEÇÃO CONTRA QUÍMICOS	1	Nitrilo
--	--------------------------------------	---	---------

AlphaTec® 58-270	2	NITRILO
------------------	---	---------

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	3
Modelo de aderência	ANSSELL GRIP™ Technology
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	300
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

4

INDÚSTRIAS

5

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

6

TECNOLOGIAS

ANSSELL GRIP™

7

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

8

9

Luva resistente a produtos químicos com uma aderência líder da indústria e elevada flexibilidade

DESCRIÇÃO

- Concebida para aplicações químicas de intensidade ligeira até média
- O fino revestimento em nitrilo de parede dupla e o forro em nylon sem costuras com 15 pontos por polegada oferecem aos utilizadores um excelente tacto e flexibilidade
- Fácil de colocar e retirar graças à forma do punho de segurança, para impedir o deslizamento e evitar o prurido sobre mãos nuas
- Com tecnologia ANSELL GRIP™ para um manuseamento mais preciso de pequenas peças oleosas ou húmidas
- AQL 0,65

Aplicações ideais

- Manuseamento de produtos químicos
- Manuseamento de objectos e materiais com camada de gordura e óleo
- Montagem ligeira em ambientes húmidos e produtos químicos
- Manutenção
- Refinação – petróleo e gasolina

O que procurar

- 1 Categoria de proteção, segmento de proteção e material
- 2 Nome do produto, número do modelo e Material de revestimento
- 3 Especificações como Material de revestimento e do forro, modelo de aderência, estilo do punho, tamanho, comprimento e acondicionamento
- 4 Indústrias em que o produto é recomendado
- 5 Categoria de risco e classificações de desempenho
- 6 Tecnologias associadas
- 7 Outras CARACTERÍSTICAS
- 8 Descrições pormenorizadas do produto
- 9 Aplicações ideais na indústria

MATERIAIS

Ícone	Material	+	-
	Butilo	<ul style="list-style-type: none"> Elevada resistência a constituintes químicos polares, como acetona e fenóis 	<ul style="list-style-type: none"> Nenhuma resistência a hidrocarbonetos aromáticos e alifáticos
	Látex de borracha natural	<ul style="list-style-type: none"> Isolante Elevada elasticidade Sensibilidade e destreza 	<ul style="list-style-type: none"> Risco de sensibilização/alergias do tipo I Baixa resistência química a óleos e massas lubrificantes
	Neopreno	<ul style="list-style-type: none"> Mais flexível do que o de nitrilo Excelente resistência química a ácidos e bases 	<ul style="list-style-type: none"> Não recomendado para a maioria dos solventes orgânicos e hidrocarbonetos
	Nitrilo	<ul style="list-style-type: none"> Excelente resistência aos furos e à abrasão Baixo risco de alergias Sensibilidade, destreza e boa aderência 	<ul style="list-style-type: none"> Menos destreza do que o látex de borracha natural Aderência em condições húmidas e oleosas graças à substância saponácea que o material tende a libertar em contacto com líquidos
	Filme laminado de polietileno/poliamida	<ul style="list-style-type: none"> Excelente resistência química a uma maior variedade de produtos químicos Nenhum risco de alergias 	<ul style="list-style-type: none"> Baixa resistência mecânica: abrasão, furos e rasgões Conforto reduzido de utilização Destreza e aderência fracas
	Poli-isopreno	<ul style="list-style-type: none"> Elasticidade Sem proteínas de látex: prevenção de alergias do tipo I Sensibilidade e destreza 	<ul style="list-style-type: none"> Baixa resistência química a óleos e massas lubrificantes
	Álcool polivinílico (PVA)	<ul style="list-style-type: none"> Elevada resistência química a solventes alifáticos, aromáticos e clorados, ésteres e à maioria das cetonas Boas propriedades físicas: resistente aos furos e à abrasão 	<ul style="list-style-type: none"> Decompõe-se rapidamente quando exposto a uma solução aquosa ou ao ar Pouco flexível
	Policloreto de vinilo (PVC)	<ul style="list-style-type: none"> Boa resistência à abrasão Sem proteínas: baixo risco de alergias Boa proteção contra ácidos, bases e álcoois 	<ul style="list-style-type: none"> Baixa resistência aos cortes e aos furos Contém plastificantes (ftalatos) Não recomendado para cetonas e solventes orgânicos Nocivo para o ambiente
	Viton®	<ul style="list-style-type: none"> Elevada resistência a constituintes químicos apolares (hidrocarbonetos alifáticos, aromáticos e clorados) 	<ul style="list-style-type: none"> Nenhuma resistência a constituintes químicos polares: álcoois, vários ácidos, gases, agentes cáusticos, acetona, fenóis, aldeídos, ésteres e aminas

PADRÕES DE ADERÊNCIA

Imagem	Padrão
	ANSELL GRIP™ Technology
	Acabamento frisado
	Diamantes
	Escamas
	Acabamento granítico
	Acabamento espesso e reforçado em látex granular
	Losangos
	Acabamento microgranulado
	Pedrisco

Imagem	Padrão
	Com relevo
	Diamantes com relevo
	Losangos invertidos
	Acabamento rugoso
	Areado
	Jateado
	Acabamento liso
	Com textura

SOLUÇÕES DE PROTEÇÃO CONTRA QUÍMICOS

Marca	Modelo	Pág.
NBR Nitrilo NE Neopreno		
AlphaTec®	53-001	113
NBR Nitrile		
AlphaTec®	58-128	114
AlphaTec®	58-330	115
AlphaTec®	58-335	115
AlphaTec®	58-270	116
AlphaTec®	58-430	116
AlphaTec®	58-435	116
AlphaTec®	58-530B	117
AlphaTec®	58-530W	117
AlphaTec®	58-535B	117
AlphaTec®	58-535W	117
AlphaTec®	58-735	118
AlphaTec® Solvex®	37-185	119
AlphaTec® Solvex®	37-655	119
AlphaTec® Solvex®	37-675	119
AlphaTec® Solvex®	37-676	119
AlphaTec® Solvex®	37-695	119
AlphaTec®	37-310	120
AlphaTec® Solvex®	37-900	121
AlphaTec®	37-200	121
AlphaTec®	37-210	121
AlphaTec®	37-220	121
AlphaTec®	37-510	122
AlphaTec®	37-646	122
AlphaTec®	37-501	122
AlphaTec®	37-520	123
AlphaTec®	39-122	123
AlphaTec®	39-124	123
AlphaTec®	79-340	124
AlphaTec®	79-700	124
AlphaTec®	37-007	124
AlphaTec®	37-136	125
AlphaTec®	39-035	125
AlphaTec®	39-061	125

Marca	Modelo	Pág.
NRL Látex de borracha natural		
AlphaTec®	62-201	126
AlphaTec®	62-401	126
AlphaTec®	87-195	127
AlphaTec®	87-370	127
AlphaTec®	87-370PP	127
AlphaTec®	87-305	128
AlphaTec®	87-315	128
AlphaTec®	87-650	128
AlphaTec®	87-665	128
AlphaTec®	87-950	129
AlphaTec®	87-955	129
AlphaTec®	87-085	129
AlphaTec®	87-086	129
AlphaTec®	87-104	130
AlphaTec®	87-107	130
AlphaTec®	87-105	130
AlphaTec®	87-108	130
AlphaTec®	87-190	131
AlphaTec®	87-600	131
AlphaTec®	87-900	132
AlphaTec®	87-063	132
AlphaTec®	87-118	132
AlphaTec®	87-137	133
AlphaTec®	87-029	133
AlphaTec®	87-245	133
AlphaTec®	55-100	134
AlphaTec®	55-101	134
AlphaTec®	55-104	134
AlphaTec®	55-105	134
AlphaTec®	55-107	134
AlphaTec®	55-109	134
AlphaTec®	55-110	134
AlphaTec®	55-113	134
AlphaTec®	Latex Dry Box MW Anti-Static	135
AlphaTec®	16-650	135
AlphaTec®	87-013	136

Marca	Modelo	Pág.
NE Neopreno		
AlphaTec®	08-352	136
AlphaTec®	08-354	136
AlphaTec®	09-022	137
AlphaTec®	09-430	137
AlphaTec®	09-922	137
AlphaTec®	09-924	137
AlphaTec®	09-928	137
AlphaTec®	19-024	138
AlphaTec®	19-026	138
AlphaTec®	29-500	138
AlphaTec®	55-300	139
AlphaTec®	55-301	139
AlphaTec®	55-302	139
AlphaTec®	55-303	139
AlphaTec®	55-305	139
AlphaTec®	55-306	139
AlphaTec®	55-307	139
AlphaTec®	55-308	139
PVC PVC		
AlphaTec®	23-200	140
AlphaTec®	23-201	140
AlphaTec®	23-202	141
EDGE®	14-662	141
EDGE®	14-663	141
AlphaTec®	04-004	142
AlphaTec®	04-005	142
LP Película laminada		
AlphaTec®	02-100	142

Marca	Modelo	Pág.
V Vinilo		
Ansell®	59-001	143
PVA Álcool polivinílico		
AlphaTec®	15-554	143
BU Butilo		
AlphaTec®	38-560	143
AlphaTec®	38-514	144
AlphaTec®	38-520	144
VB Viton®/butilo		
AlphaTec®	38-612	144
AlphaTec®	38-628	144
CSM Polietileno clorossulfonado (CSM)		
AlphaTec®	85-300	145
AlphaTec®	85-301	145
AlphaTec®	85-302	145
AlphaTec®	85-303	145
AlphaTec®	85-304	145
AlphaTec®	85-305	145
TM Borracha de etileno-propileno-dieno (EPDM+)		
AlphaTec®	85-600	145
AlphaTec®	85-601	145
AlphaTec®	85-602	145

AlphaTec® 53-001

NITRILO/NEOPRENO

Proteção mais abrangente contra produtos químicos 2 em 1:
O nitrilo e o neopreno protegem contra hidrocarbonetos nocivos, vários ácidos e bases.

Proteção contra produtos químicos de "tipo A", testada de acordo com a norma EN ISO 374:2016. Tempo de permeação > 30 minutos em relação a 13 substâncias químicas de uma lista de 18.



Manuseamento fiável de objetos graças à ANSELL GRIP™ Technology

Proteção contra o calor e conforto acrescido graças ao forro

Material de revestimento	Camadas em nitrilo/ neopreno/nitrilo
Material do forro	Nylon
Modelo de aderência	ANSELL GRIP™ Technology
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	350
Espessura (mm)	0,38 (interior)/ 0,05 (exterior)
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Uma luva com os benefícios de duas. Proteção multibarreira contra produtos químicos.

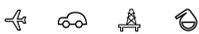
DESCRIÇÃO

- Modelo com três camadas, nitrilo/neopreno/nitrilo, para uma proteção superior contra solventes, bases e ácidos
- A Ansell GRIP™ Technology fornece uma aderência de confiança em condições escorregadias de manuseamento, exigindo menos força para deslocar objetos húmidos ou oleosos e resultando em menor cansaço das mãos
- Estrutura com suporte que aumenta a proteção mecânica e o conforto
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

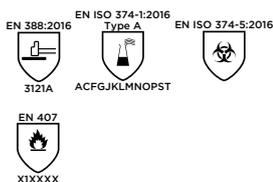
- Mistura de químicos
- Manuseamento de produtos químicos
- Refinação – óleo e petróleo
- Limpeza/preparação para pintura
- Amostragem de químicos/fluidos/substâncias
- Montagem/manutenção

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



MODELO COM TRÊS CAMADAS



TECNOLOGIAS



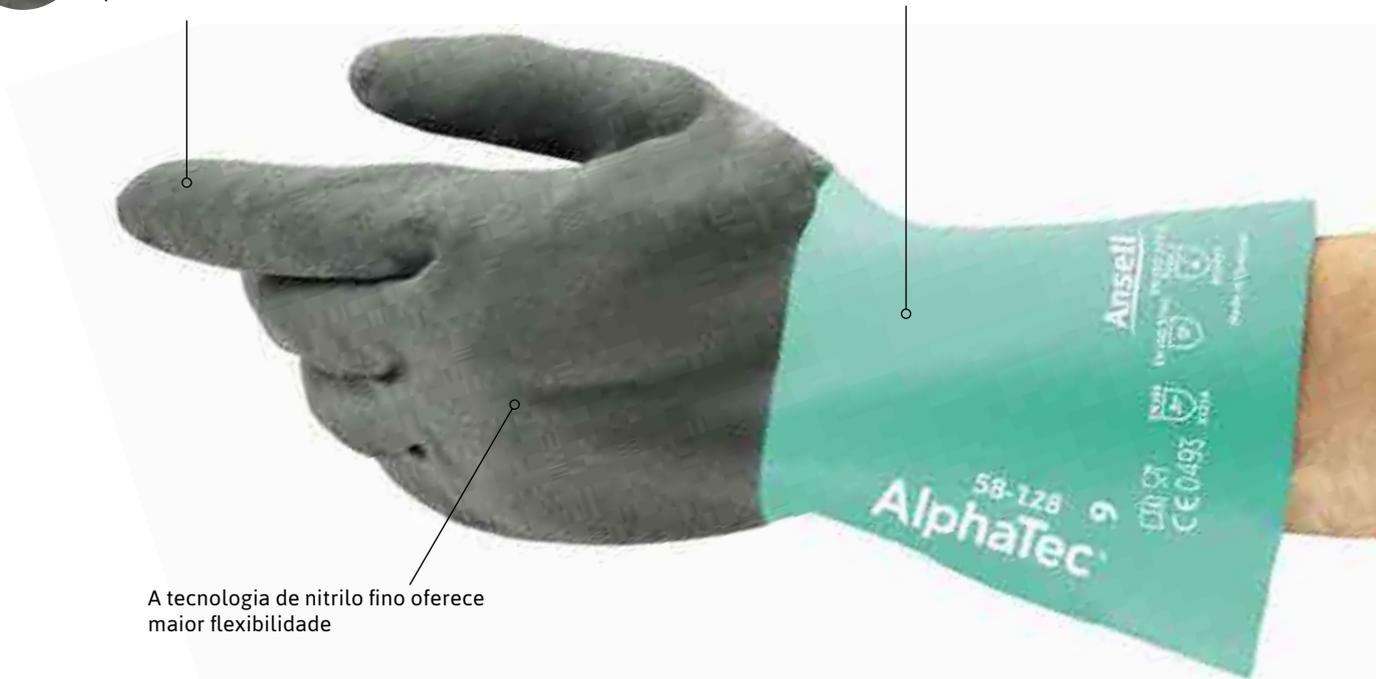
AlphaTec® 58-128

NITRILU

Protege contra o contacto com fluidos de trabalho, ácidos diluídos, agentes desengordurantes e substâncias químicas irritantes que causam a maioria das doenças da pele

Ergonomicamente concebida e certificada para reduzir o cansaço das mãos

A tecnologia de nitrilo fino oferece maior flexibilidade



Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Nylon
Modelo de aderência	ANSELL GRIP™ Technology
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	280
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Destreza melhorada, combinada com proteção contra produtos químicos e tecnologia ANSELL GRIP™

DESCRIÇÃO

- Concebida para reduzir o cansaço das mãos e ajudar os trabalhadores a serem mais produtivos, enquanto exercem menos esforço muscular
- Fórmula única com tecnologia de nitrilo fino ("Thin Nitrile Technology") para uma flexibilidade ideal e tecnologia ANSELL GRIP™ para um manuseamento mais preciso de pequenas peças oleosas ou húmidas
- Superior proteção das mãos contra fluidos irritantes por contacto
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de tintas, corantes, colas e adesivos
- Montagem ligeira em ambientes sujeitos a produtos químicos
- Trabalho metalúrgico com agentes corrosivos
- Operadores de máquinas de acondicionamento e enchimento
- Manuseamento de biocidas, pesticidas, fungicidas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



AlphaTec® 58-330/58-335

NITRILO

Composto de nitrilo de elevado desempenho, que fornece uma proteção contra fios puxados, furos e abrasão superior à do neopreno



AlphaTec® 58-330

AlphaTec® 58-335

Controlo melhorado da transpiração para maior conforto

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	AQUADRI™
Modelo de aderência	Losangos invertidos
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	58-330: 320 58-335: 380
Espessura (mm)	58-330: 0,30 (nitrilo) + 0,35 (AQUADRI™) 58-335: 0,45 (nitrilo) + 0,35 (AQUADRI™)
Acondicionamento	58-330: 12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa 58-335: 12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa

Menos transpiração equivale a maior conforto e melhor desempenho

DESCRIÇÃO

- Revestimento interno macio em espuma com tecnologia exclusiva AQUADRI™, para uma absorção da humidade até dez vezes superior à de forros tradicionais em flocos de algodão
- Proteção química avançada contra a exposição accidental a bases, óleos, combustíveis, alguns solventes, massas lubrificantes e gorduras animais
- Acabamento em losangos invertidos, que proporciona resultados ideais em condições secas ou húmidas e rebordo dobrável no punho, que impede o escoamento para o antebraço
- O composto em nitrilo de elevado desempenho oferece uma proteção superior contra fios puxados, furos e abrasão, em comparação com a borracha ou o neopreno
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Mudança de óleo/reparação de bombas
- Mistura/manuseamento/transferência/vazamento de produtos químicos
- Limpeza
- Abertura e escoamento de bombas/válvulas
- Pintura, selagem, acondicionamento
- Manuseamento de alimentos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



58-330



58-335



58-335

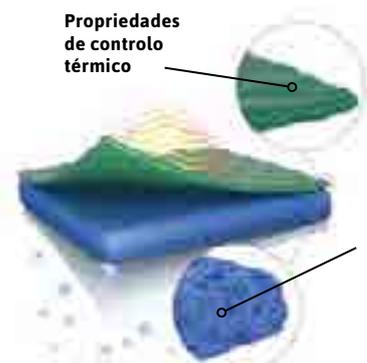


58-330

TECNOLOGIAS



Propriedades de controlo térmico



Material compósito que elimina a transpiração



AlphaTec® 58-270

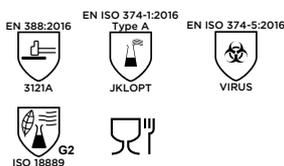
NITRIL

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Nylon
Modelo de aderência	ANSELL GRIP™ Technology
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	6, 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	300
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Luva resistente a produtos químicos com uma aderência líder da indústria e elevada flexibilidade

DESCRIÇÃO

- Concebida para aplicações químicas de intensidade ligeira até média
- O fino revestimento em nitrilo de parede dupla e o forro em nylon sem costuras com 15 pontos por polegada oferecem aos utilizadores um excelente tacto e flexibilidade
- Fácil de colocar e retirar graças à forma do punho de segurança, para impedir fios puxados e evitar o prurido sobre mãos nuas
- Com tecnologia ANSELL GRIP™ para um manuseamento mais preciso de pequenas peças oleosas ou húmidas
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos
- Manuseamento de objectos e materiais com camada de gordura e óleo
- Montagem ligeira em ambientes sujeitos a produtos químicos
- Manutenção
- Refinação – petróleo e gasolina

AlphaTec® 58-430/58-435

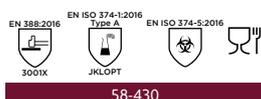
NITRIL

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	ANSELL GRIP™ Technology
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	58-430: 320 58-435: 380
Espessura (mm)	58-430: 0,30 58-435: 0,46
Acondicionamento	58-430: 12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa 58-435: 12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



58-430



58-435

CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS



AlphaTec® 58-430



AlphaTec® 58-435

Desempenho de uma boa aderência com flexibilidade melhorada

DESCRIÇÃO

- Com tecnologia ANSELL GRIP™ para um controlo ideal ao manusear objetos oleosos ou húmidos e menor cansaço das mãos
- Revestimento sólido em nitrilo para uma excelente proteção contra a exposição a bases, óleos, combustíveis, alguns solventes, massas lubrificantes, gorduras animais, derivados de hidrocarbonetos e álcoois
- Flocagem de algodão, que proporciona um conforto superior
- Rebordo dobrável no punho, que ajuda a impedir o escoamento para o antebraço
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos
- Manuseamento de peças de metal revestidas com fluidos
- Manuseamento de tintas, corantes, colas e adesivos
- Manuseamento de óleos residuais
- Manutenção de ferramentas industriais
- Petroquímica
- Manuseamento de alimentos

**AlphaTec® 58-530B/W/
58-535B/W**

NITRILO

A tecnologia ANSELL GRIP™ permite que os utilizadores manuseiem objetos húmidos ou oleosos com menor esforço de prensão e mais controlo

Forro tricotado sem costuras para maior conforto e flexibilidade



AlphaTec® 58-535B/W



AlphaTec® 58-530B/W

Revestimento macio em nitrilo que protege contra o contacto nocivo com óleos, solventes, bases e outros líquidos

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	58-530B/58-535B: acrílico 58-530W/58-535W: nylon
Modelo de aderência	ANSELL GRIP™ Technology
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	58-530B/58-530W: 305 58-535B/58-535W: 356
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Uma combinação imbatível de resistência a produtos químicos, aderência segura e um forro confortável

DESCRIÇÃO

- Com tecnologia ANSELL GRIP™ para permitir aos utilizadores manusearem objetos húmidos ou oleosos com menos força de prensão e mais controlo
- Revestimento sólido em nitrilo para uma elevada proteção contra a exposição a bases, óleos, combustíveis, alguns solventes e massas lubrificantes
- Os modelos AlphaTec® com forro nylon branco são recomendados para as aplicações interiores, enquanto que os modelos AlphaTec® com forro acrílico preto são recomendados para as aplicações exteriores
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Químicos agrícolas
- Manuseamento de produtos químicos, especialmente cáusticos e solventes
- Manuseamento de objectos e materiais com camada de gordura e óleo
- Manutenção
- Refinação – petróleo e gasolina

INDÚSTRIAS

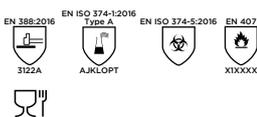


CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



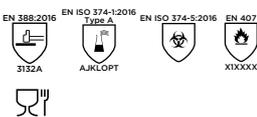
CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



58-530B/58-535B

58-530W
58-535W

TECNOLOGIAS



58-530W/58-535W

AlphaTec® 58-735

NITRIL

Punho mais comprido
Proteção alargada contra produtos químicos

Ajuste otimizado
Proteção consistente contra cortes

Palma revestida
Flexibilidade ainda melhor

Forro HI-VIZ™ com INTERCEPT™
Indicador de cortes



Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Fio INTERCEPT™ Technology
Modelo de aderência	ANSELL GRIP™ Technology
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	350
Espessura (mm)	1
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Não faça cedências entre proteção contra produtos químicos ou proteção contra cortes – tenha ambas!

DESCRIÇÃO

- A barreira de nitrilo fornece proteção avançada contra muitos produtos químicos utilizados com frequência
- A INTERCEPT™ Technology fornece uma proteção contra cortes de nível C segundo as normas ISO
- ANSELL GRIP™ Technology para o manuseamento de peças húmidas ou oleosas, proporcionando características avançadas de destreza, aderência e conforto
- AQL 0,65

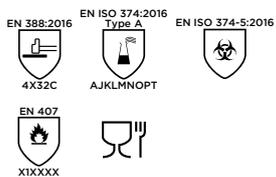
APLICAÇÕES IDEAIS

- Mistura de químicos
- Amostragem de químicos/fluidos/substâncias
- Limpeza e preparação para pintura
- Manuseamento de materiais com arestas aguçadas
- Laboratórios e atividades de investigação e desenvolvimento
- Trabalho laboratorial
- Montagem/manutenção de componentes mecânicos
- Trabalho metalúrgico com agentes corrosivos
- Limpeza de ferramentas e peças
- Lavagem de vidraria de laboratório
- Limpeza/eliminação de manchas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

TECNOLOGIAS



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



AlphaTec® Solvex® 37-185/37-655 (ex-Solvex®)

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Não flocada
Modelo de aderência	37-185: areado 37-655: losangos invertidos
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	37-185: 455 37-655: 330
Espessura (mm)	37-185: 0,56 37-655: 0,38
Acondicionamento	37-185: 1 par por embalagem; 12 embalagens por caixa 37-655: 12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



AlphaTec® Solvex®
37-185

AlphaTec® Solvex®
37-655

Concebida para proporcionar resultados ideais em ambientes de trabalho húmidos ou secos

INDÚSTRIAS



OUTRAS CARACTERÍSTICAS

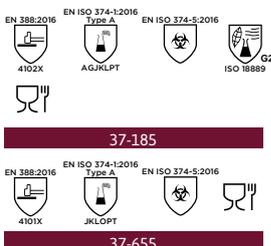


Antiestática
EN 1149

Imersão

CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



DESCRIÇÃO

- Escolha ideal para um manuseamento seguro numa ampla gama de ambientes de trabalho onde estão presentes produtos químicos abrasivos
- Os modelos 37-185 e 37-655 não possuem flocagem de algodão no interior, reduzindo o risco de contaminação por pelos e tornando-os ideais para áreas de produção sensíveis à introdução de impurezas externas
- Acabamento areado (37-185), proporcionando à luva uma superfície macia que diminui os encargos indiretos devido a menos rejeições de peças frágeis
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Químicos agrícolas
- Processamento e preparação de produtos químicos
- Indústrias de impressão
- Refinação – petróleo e gasolina

AlphaTec® Solvex® 37-675/37-676/37-695 (ex-Solvex®)

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Flocada
Modelo de aderência	37-675: Areado 37-676/37-695: Losangos invertidos
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	37-675: 6, 7, 8, 9, 10, 11 37-676/37-695: 7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	37-675/37-676: 330 37-695: 380
Espessura (mm)	37-675/37-676: 0,38 37-695: 0,425
Acondicionamento	37-675/37-676: 12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa 37-695: 12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



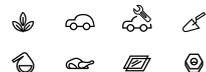
AlphaTec® Solvex® 37-675

AlphaTec® Solvex®
37-676

AlphaTec® Solvex®
37-695

Luva muito confortável e resistente a produtos químicos para diversas aplicações

INDÚSTRIAS



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



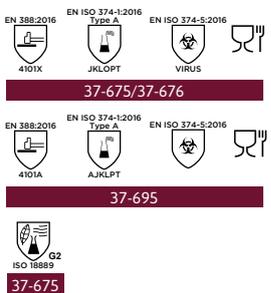
Antiestática
EN 1149

Imersão

Sem silicone

CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



DESCRIÇÃO

- Proporciona um desempenho sólido em ambientes de trabalho húmidos ou secos onde a resistência a produtos químicos é fundamental
- Escolha ideal para um manuseamento seguro numa ampla gama de ambientes de trabalho onde estão presentes produtos químicos abrasivos
- O acabamento areado do modelo 37-675 proporciona à luva uma superfície macia que diminui os encargos indiretos devido a menos rejeições de peças frágeis
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Químicos agrícolas
- Processamento e preparação de produtos químicos
- Indústrias de impressão
- Refinação – petróleo e gasolina

Venda automática
37-676/
37-695

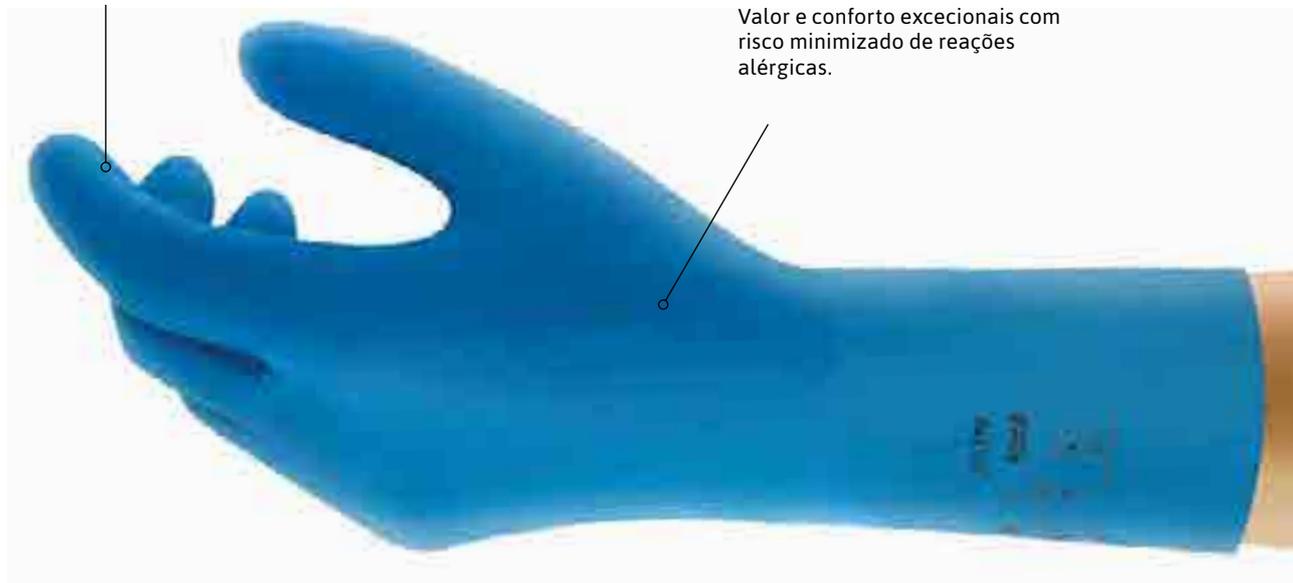
37-675

AlphaTec® 37-310

NITRILO



O ajuste e porte ergonômicos, em conjunto com conforto durante todo o dia e um valor excepcional, tornam esta luva a escolha perfeita para aplicações de utilização curta e prolongada onde os salpicos de produtos químicos constituem um risco.



Valor e conforto excepcionais com risco minimizado de reações alérgicas.

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Losangos invertidos
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	310
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

Conforto durante todo o dia a um valor excepcional

DESCRIÇÃO

- A espessura de 0,2 mm permite destreza e sensibilidade tátil sem qualquer perda de durabilidade
- NBR que oferece proteção contra ácidos fracos, gorduras, óleos e líquidos
- Ajuste especialmente concebido para permitir um equilíbrio ideal entre porte e flexibilidade, isoladamente ou como sobreluva
- O punho comprido prolonga a proteção ao antebraço
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

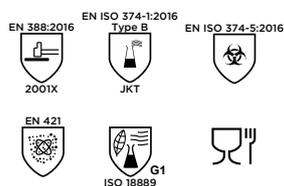
- Contacto com alimentos na linha de produção
- Acondicionamento
- Cozedura a vapor
- Armazenamento e transporte
- Limpeza de equipamentos, mesas e pavimentos
- Manutenção geral
- Equipamento, manutenção e reparação
- Montagem ligeira em ambientes sujeitos a produtos químicos
- Pintura, revestimento e limpeza
- Desinfecção e saneamento de instalações

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



AlphaTec® Solvex® 37-900 (ex-Solvex®)

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Flocada
Modelo de aderência	Losangos invertidos
Estilo do punho	Recto
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	380
Espessura (mm)	0,425
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 6 saquetas principais por caixa



Luva em nitrilo de excepcional qualidade que estabelece padrões de segurança para manuseamento de produtos químicos de alto risco

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Concebida para proporcionar resultados ideais em ambientes de trabalho húmidos ou secos onde a resistência a produtos químicos é fundamental
- Escolha ideal para um manuseamento seguro numa ampla gama de ambientes de trabalho onde estão presentes produtos químicos abrasivos
- O acabamento em losango invertido melhora ainda mais os níveis de aderência
- AQL 0,065

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza
- Análises laboratoriais
- Áreas químicas particularmente perigosas, por exemplo, produção de produtos químicos, transporte de produtos químicos agressivos e manuseamento de misturas químicas
- Indústrias de impressão
- Refinação – petróleo e gasolina

AlphaTec® 37-200/37-210/37-220 (ex-VersaTouch®)

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Não flocada
Modelo de aderência	Diamantes com relevo
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11, 12
Comprimento (mm)	320
Espessura (mm)	0,20
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



AlphaTec® 37-200



AlphaTec® 37-210



AlphaTec® 37-220

Aderência melhorada para um melhor manuseamento de alimentos húmidos e gordos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Luvas leves e reutilizáveis em nitrilo, especificamente concebidas para a transformação e o manuseamento de alimentos
- Com tecnologia Ansell UltraGrip™: graças à superfície com padrão de diamantes com relevo, estas luvas oferecem uma aderência imbatível em condições húmidas e oleosas
- Flexibilidade e destreza de exceção, mesmo a baixas temperaturas
- Estas luvas podem ser usadas individualmente ou como luvas exteriores sobre forros térmicos ou sobre luvas resistentes aos cortes
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Transformação de lacticínios
- Transformação de aves
- Refeições preparadas



AlphaTec® 37-510/37-646
(ex-VersaTouch®)

NITRIL

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Não flocada
Modelo de aderência	Diamantes com relevo
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11, 12
Comprimento (mm)	320
Espessura (mm)	0,28
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



AlphaTec® 37-510



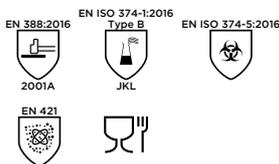
AlphaTec® 37-646

Aderência, destreza e flexibilidade melhoradas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

DESCRIÇÃO

- Composto de nitrilo de elevado desempenho para flexibilidade e destreza melhoradas, mesmo em ambientes frios
- Ansell UltraGrip™ Technology: graças ao padrão de aderência com diamantes com relevo, estas luvas oferecem uma aderência inigualável em condições húmidas e oleosas
- Não flocada: para evitar o risco de contaminação de alimentos
- Oferecem propriedades mecânicas superiores em comparação com luvas de borracha natural
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza
- Processamento de peixe
- Preparação, transformação e manuseamento de alimentos
- Transformação de carnes e aves

AlphaTec® 37-501
(ex-VersaTouch®)

NITRIL

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Diamantes com relevo
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	6,5, 7,5, 8,5, 9,5, 10,5
Comprimento (mm)	330
Espessura (mm)	0,42
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

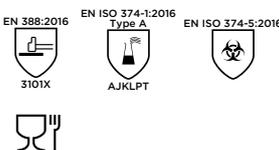


Excelente resistência a produtos químicos e melhor ventilação

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Excelente resistência a muitos solventes e produtos químicos à base de óleo
- O punho aberto permite ventilação para manter as mãos frescas
- Muito boa resistência à abrasão
- Flexível e confortável para uma excelente destreza
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Químicos agrícolas
- Processamento e preparação de produtos químicos
- Desengorduramento
- Transformação de frutas e legumes
- Transformação de carnes e aves

AlphaTec® 37-520 (ex-VersaTouch®)

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Diamantes com relevo
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	6,5, 7,5, 8,5, 9,5, 10,5
Comprimento (mm)	345
Espessura (mm)	0,35
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa



Elevado conforto combinado com uma boa proteção contra riscos mecânicos e químicos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

DESCRIÇÃO

- O forro em flocos permite um maior conforto da mão e ajuda a controlar melhor a transpiração
- Padrão superior de aderência com relevo para um manuseamento seguro
- Muito boa resistência a muitos solventes e produtos químicos à base de óleo
- Muito flexíveis com uma excelente destreza
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem
- Transformação de alimentos
- Indústrias de impressão

AlphaTec® 39-122/39-124 (ex-Sol-Knit®)

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Algodão entretecido
Modelo de aderência	Acabamento rugoso
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	39-122: 310 39-124: 350
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



AlphaTec® 39-124

AlphaTec® 39-122

Desempenho sólido contra riscos mecânicos e boa proteção contra produtos químicos numa grande variedade de aplicações

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

DESCRIÇÃO

- Fornece uma proteção intensiva contra riscos mecânicos e químicos numa grande variedade de ambientes de trabalho
- Oferece um excelente conforto de utilização graças à sua forma natural, que a torna bem adaptada para utilização com tarefas de longa duração
- Uma superior destreza e os níveis elevados de aderência em condições secas e húmidas contribuem para a segurança do utilizador e em última instância para a produtividade global
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Químicos agrícolas
- Processamento e preparação de produtos químicos
- Desengorduramento
- Manuseamento de subconjuntos
- Enchimento de reservatórios
- Manuseamento de alimentos

AlphaTec® 79-340
(ex-proFood®)

NITRIL



DESCRIÇÃO

- Adequada para contacto com todos os alimentos
- Não contém borracha natural
- Excelentes propriedades mecânicas e químicas
- Excelente flexibilidade mesmo a baixas temperaturas
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

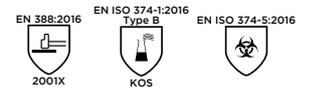
- Transformação de carne bovina e suína
- Processamento de peixe
- Limpezas gerais
- Transformação de aves

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Losangos
Estilo do punho	Recto
Tamanho	6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,30
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa

AlphaTec® 79-700
(ex-Virtex)

NITRIL



DESCRIÇÃO

- Com tecnologia AQUADRI™, que mantém as mãos dos utilizadores mais secas durante um período prolongado de tempo e proporciona maior conforto
- Padrão de losangos invertidos na área da palma combinado com uma superfície não clorada para uma aderência segura em condições húmidas, secas e oleosas
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

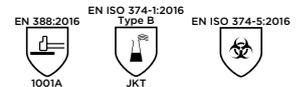
- Ensaio de motores e sistemas
- Distribuição de géneros alimentares
- Aplicações de manuseamento e montagem ligeira em condições secas, totalmente húmidas ou oleosas
- Soluções baseadas em petróleo e hidrocarbonetos
- Pintura, revestimento e limpeza

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	AQUADRI™
Modelo de aderência	Losangos invertidos
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	310
Espessura (mm)	0,225
Acondicionamento	1 par por embalagem; 50 pares por dispensador interior; 4 dispensadores por caixa

TECNOLOGIAS



AlphaTec® 37-007(ex- G07B+)

NITRIL



DESCRIÇÃO

- Luva leve em nitrilo sem forro
- Padrão de diamantes com relevo para aderência na palma e nos dedos
- Luva adequada para todos os tipos de alimentos
- Excelente resistência a gorduras de origem animal
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Processamento de peixe
- Preparação, transformação e manuseamento de alimentos
- Transformação de carnes e aves

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Losangos invertidos
Estilo do punho	Recto
Tamanho	6,5, 7,5, 8,5, 9,5, 10,5
Comprimento (mm)	330
Espessura (mm)	0,24
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa

AlphaTec® 37-136
(ex-Green Nitrile G26G)



Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Não flocada
Modelo de aderência	Diamantes com relevo
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	6,5, 7,5, 8,5, 9,5, 10,5
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,345
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

NITRILIO

DESCRIÇÃO

- Excelente resistência a muitos solventes e produtos químicos à base de óleo
- Muito boa resistência à abrasão
- Flexível e confortável para uma excelente destreza
- Padrão superior de aderência com relevo para um manuseamento seguro
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Químicos agrícolas
- Processamento e preparação de produtos químicos
- Transformação de alimentos
- Indústrias de impressão

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

AlphaTec® 39-035
(ex-Fleximax L35)



Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Algodão entretecido
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	350
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 8 embalagens por caixa

NITRILIO

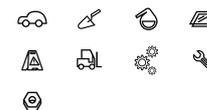
DESCRIÇÃO

- Excelente resistência à abrasão e a pequenos cortes
- Resistência química a solventes, ácidos, bases, óleos, massas lubrificantes, petróleo e álcool
- Aderência segura em ambientes secos
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Químicos agrícolas
- Processamento e preparação de produtos químicos
- Desengorduramento
- Manuseamento de ácidos, produtos cáusticos e solventes
- Manuseamento de subconjuntos
- Enchimento de reservatórios

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

AlphaTec® 39-061
(ex-Flexiproof 40)



Material de revestimento	Nitrilo
Material do forro	Algodão entretecido
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	400
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 8 embalagens por caixa

NITRILIO

DESCRIÇÃO

- Boa destreza e flexibilidade
- Resistência melhorada à abrasão
- Ótimo conforto em uso intensivo
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Químicos agrícolas
- Processamento e preparação de produtos químicos
- Desengorduramento
- Manuseamento de ácidos, produtos cáusticos e solventes
- Refinação – petróleo e gasolina
- Manuseamento de subconjuntos
- Enchimento de reservatórios

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



X1XXXX

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

AlphaTec® 62-201
(ex-VersaTouch®)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

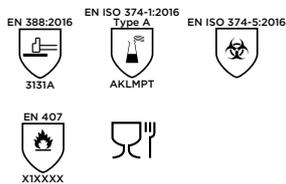
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Nylon
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	1,20
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 10 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

Forro sem costuras para maior conforto em aplicações de contacto com alimentos e de limpezas gerais

DESCRIÇÃO

- Forro sem costuras para maior conforto
- Elevada flexibilidade e excelentes níveis de destreza
- Muito boa resistência à abrasão e ao desgaste
- Permite o contacto com alimentos e materiais quentes até 100 °C
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Detergentes e líquidos de limpeza
- Manuseamento de alimentos
- Preparação, transformação e manuseamento de alimentos
- Limpezas gerais

AlphaTec® 62-401
(ex-VersaTouch®)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

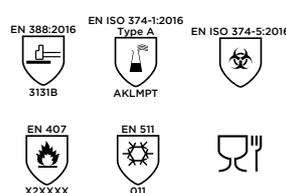
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Algodão jérsei
Modelo de aderência	Acabamento frisado
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	320
Espessura (mm)	1,35
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 8 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

Luva à prova de líquidos que combina um bom desempenho contra riscos químicos e mecânicos com isolamento térmico elevado

DESCRIÇÃO

- Confortável para uso intensivo
- Muito boa flexibilidade
- Excelente isolamento térmico em condições quentes (até 250 °C) ou frias (até -10 °C para contacto prolongado e -30 °C para contacto intermitente)
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de materiais de construção
- Processamento de peixe
- Fins gerais
- Viveiros de ostras
- Recolha de lixo

AlphaTec® 87-195 (ex-VersaTouch®)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

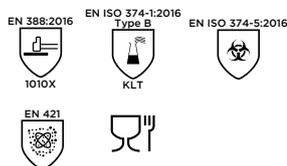
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Escamas
Estilo do punho	Recto
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	305
Espessura (mm)	0,35
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

Prevenção eficaz de alergias e sensibilidade tátil de exceção

DESCRIÇÃO

- Especialmente tratada para reduzir o risco de reações alérgicas
- Proporciona uma notável sensibilidade
- Excelente relação preço/qualidade
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Transformação de carne bovina e suína
- Limpeza
- Processamento de peixe
- Limpezas gerais
- Transformação de aves

AlphaTec® 87-370/87-370PP (ex-VersaTouch®)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

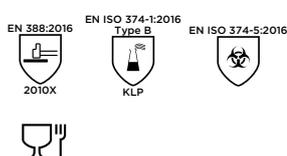
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocada
Modelo de aderência	Acabamento rugoso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5, 7.5, 8.5, 9.5
Comprimento (mm)	325
Espessura (mm)	0,6
Acondicionamento	87-370: 12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa 87-370PP: 1 par por embalagem; 144 pares por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

Excelente resistência, flexibilidade e conforto

DESCRIÇÃO

- Luva robusta em látex de borracha natural para fins gerais
- Forro flocado 100% algodão para maior conforto
- Elevada resistência a produtos químicos à base de água
- Acabamento rugoso para uma excelente aderência em condições húmidas
- Punho com rebordo para resistência aos rasgões e uma colocação fácil
- Disponível em dois tipos de acondicionamento para melhor suprir as necessidades dos utilizadores
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos
- Detergentes e líquidos de limpeza
- Limpezas gerais

AlphaTec® 87-305/87-315 (ex-proFood®)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	87-305: Não flocada 87-315: Flocagem de algodão
Modelo de aderência	Escamas
Estilo do punho	Recortado
Tamanho	87-305: 7, 8, 9, 10 87-315: 6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	87-305: 0,425 87-315: 0,40
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa



AlphaTec® 87-305



AlphaTec® 87-315

Ótima aderência, mesmo em ambientes húmidos

DESCRIÇÃO

- Feita de látex puro
- Tratada no interior para reduzir o risco de alergia
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Transformação de carne bovina e suína
- Processamento de peixe
- Transformação de frutas e legumes
- Transformação de aves

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



87-305



87-315

CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

AlphaTec® 87-650/87-665 (ex-Universal™ Plus)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Escamas
Estilo do punho	Recortado
Tamanho	6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10
Comprimento (mm)	305
Espessura (mm)	0,40
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa



AlphaTec® 87-650



AlphaTec® 87-665

Luva em látex de borracha natural com flocagem de algodão para maior conforto

DESCRIÇÃO

- A composição em 100% de borracha natural confere uma excelente sensibilidade com uma resistência superior à cedência
- A flocagem em puro algodão é macia, não irritante e muito confortável
- Especialmente tratada para reduzir o risco de reações alérgicas
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos
- Refinaria de produtos químicos
- Limpeza
- Tarefas leves de montagem
- Refinação – petróleo e gasolina

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

AlphaTec® 87-950/87-955 (ex-Extra™)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Losangos
Estilo do punho	Recto
Tamanho	7,5, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	320
Espessura (mm)	0,75
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 embalagens por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa



AlphaTec® 87-950



AlphaTec® 87-955

Luva mais grossa em látex de borracha natural para proteção acrescida em aplicações intensivas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

DESCRIÇÃO

- 50% mais espessa do que luvas normais com forro flocado
- Resistência extremamente elevada a muitas acetonas, sais, detergentes, álcool, álcalis e gorduras
- Excelente resistência em caso de acidentes mecânicos, para além de uma acrescida proteção aos produtos químicos
- Cloradas
- Forro flocado 100% algodão para ajudar a absorver a transpiração
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Processamento e preparação de produtos químicos
- Manuseamento de materiais pesados: sempre que também seja necessária sensibilidade
- Manutenção de fábricas e equipamento pesado

AlphaTec® 87-085/87-086 (ex-G12P/G12Y)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Diamantes
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6,5, 7,5, 8,5, 9,5
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,43
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



AlphaTec® 87-085



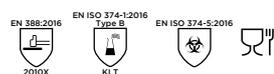
AlphaTec® 87-086

Excelente resistência, flexibilidade e conforto

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

DESCRIÇÃO

- Luva leve com forro em flocos de algodão
- Punho com rebordo para resistência aos rasgões e uma colocação fácil
- Resistente e flexível, muito confortável
- Boa resistência à abrasão
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza
- Detergentes e líquidos de limpeza
- Limpezas gerais

87-085



87-086

AlphaTec® 87-104/87-107
(ex-Emperor™ ME104/107)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Não flocada
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	7,5, 8,5, 9,5, 10,5
Comprimento (mm)	87-104: 432 87-107: 610
Espessura (mm)	1,20
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 embalagens por caixa



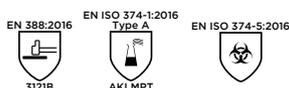
AlphaTec® 87-107

Proteção de média intensidade contra produtos químicos combinada com uma boa flexibilidade

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

DESCRIÇÃO

- Elevada resistência a produtos químicos à base de água
- Boa flexibilidade e elasticidade, impedindo rasgões
- Sujeita a cloração para endurecer e limpar a superfície da luva
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Agricultura
- Processamento e preparação de produtos químicos
- Limpeza
- Manuseamento de média intensidade, onde também é necessária sensibilidade
- Manutenção de fábricas e equipamento pesado

AlphaTec® 87-105/87-108
(ex-Emperor™ ME105/108)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Não flocada
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	7,5, 8,5, 9,5, 10,5
Comprimento (mm)	87-105: 432 87-108: 610
Espessura (mm)	1,50
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 embalagens por caixa



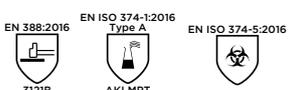
AlphaTec® 87-108

Boa proteção contra riscos mecânicos e químicos em ambientes intensivos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

DESCRIÇÃO

- Elevada resistência a produtos químicos à base de água
- Boa flexibilidade e elasticidade, impedindo rasgões
- Sujeita a cloração para endurecer e limpar a superfície da luva
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Agricultura
- Investigação química e médica
- Limpeza
- Manuseamento de materiais pesados: sempre que também seja necessária sensibilidade
- Manutenção de fábricas e equipamento pesado

AlphaTec® 87-190
(ex-Econohands® Plus)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Escamas
Estilo do punho	Recto
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	290
Espessura (mm)	0,35
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa



INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

Luva extrafina para uma excelente sensibilidade

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

DESCRIÇÃO

- Especialmente tratada para reduzir o risco de reações alérgicas
- Espessura de 0,35 mm para uma sensibilidade excepcional
- Excelente relação preço/qualidade
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza
- Limpezas gerais
- Tarefas leves de montagem

AlphaTec® 87-600
(ex-Duzmor® Plus)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Não flocada
Modelo de aderência	Escamas
Estilo do punho	Recortado
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	305
Espessura (mm)	0,43
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa



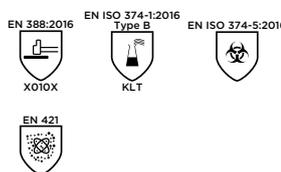
INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

Proteção elevada contra mais substâncias perigosas

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

DESCRIÇÃO

- Uma combinação única de resistência e elasticidade para um manuseamento mais seguro de uma maior quantidade de substâncias perigosas
- Apenas 0,43 mm de espessura para uma sensibilidade e desempenho, ao nível do tacto, extraordinários
- Reduz os riscos de reações alérgicas
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza
- Manuseamento de fibra de vidro
- Limpezas gerais
- Montagens de precisão
- Proteção de produtos

AlphaTec® 87-900
(ex-Bi-Colour™)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL



Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Losangos
Estilo do punho	Recto
Tamanho	7,5, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	323
Espessura (mm)	0,68
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa

DESCRIÇÃO

- Combinação látex/neopreno para uma proteção fiável contra uma gama muito vasta de químicos
- Forte e resistente, com uma excelente aderência em condições húmidas e secas
- Forro flocado de qualidade em puro algodão para reduzir o risco de irritação da pele
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

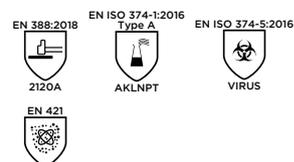
- Montagem de aviões
- Produção de baterias
- Indústrias químicas
- Fabrico de componentes electrónicos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

AlphaTec® 87-063
(ex-Suregrip™ G04Y)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL



Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Padrão com relevo
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	7,5, 8,5, 9,5, 10,5
Comprimento (mm)	320
Espessura (mm)	0,75
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

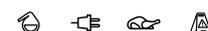
DESCRIÇÃO

- Punho comprido e maior peso para proteção acrescida; punho com rebordo para resistência aos rasgões e facilidade de colocação
- Elevada resistência a produtos químicos à base de água
- Padrão com relevo na palma e nos dedos para uma excelente aderência em condições secas e húmidas
- Boa resistência à abrasão
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

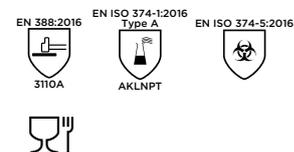
- Manuseamento de produtos químicos
- Detergentes e líquidos de limpeza
- Eletrónica
- Limpezas gerais

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

AlphaTec® 87-118
(ex-Black Heavyweight™ G17K)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL



Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Losangos
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6,5, 7,5, 8,5, 9,5, 10,5
Comprimento (mm)	320
Espessura (mm)	0,80
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Elevada resistência a produtos químicos à base de água
- Boa resistência à abrasão
- Muito flexível e adequada para muitas aplicações industriais
- Forro em 100% flocos de algodão
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

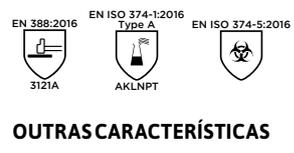
- Processamento e preparação de produtos químicos
- Manuseamento de materiais pesados: sempre que também seja necessária sensibilidade
- Manutenção de fábricas e equipamento pesado

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

AlphaTec® 87-137
(ex-Featherweight™ Plus G31H)



Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Não flocada
Modelo de aderência	Diamantes com relevo
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	6,5, 7,5, 8,5, 9,5
Comprimento (mm)	320
Espessura (mm)	0,35
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

DESCRIÇÃO

- Boa resistência ao desgaste
- Punho com rebordo resistente aos rasgões para uma colocação fácil
- Excelente flexibilidade e conforto, proporcionando uma boa destreza
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

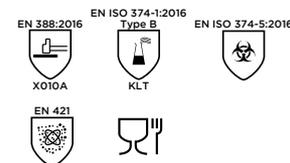
- Manuseamento de produtos químicos
- Detergentes e líquidos de limpeza
- Limpezas gerais

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

AlphaTec® 87-029
(ex-Astroflex™)



Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Poliamida
Modelo de aderência	Acabamento frisado
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	1,25
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 10 embalagens por caixa

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

DESCRIÇÃO

- Elevada flexibilidade e excelente destreza
- Boa aderência em ambientes húmidos e secos, graças ao acabamento frisado
- Revestimento rugoso em látex de borracha natural na mão, revestimento liso no punho
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

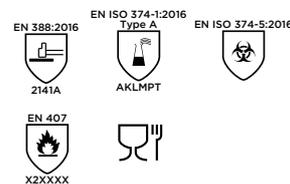
- Manuseamento de produtos químicos
- Limpeza
- Processamento de peixe
- Indústrias químicas gerais
- Viveiros de ostras

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

AlphaTec® 87-245
(ex-Foodsure U12B)



Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Diamantes
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	6,5, 7,5, 8,5, 9,5
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,43
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

DESCRIÇÃO

- Flocos 100% algodão para conforto
- Acabamento de aderência com padrão de diamantes na palma da mão e nos dedos para uma boa aderência em condições secas
- Punho com rebordo resistente aos rasgões para uma colocação fácil
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Preparação, transformação e manuseamento de alimentos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS

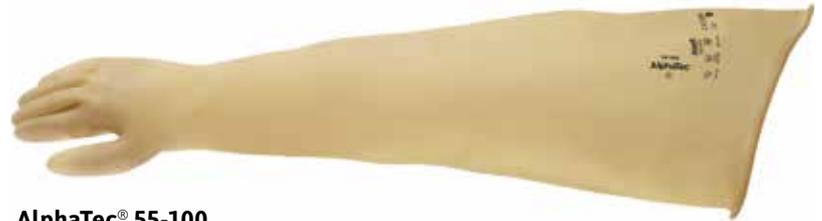


Proteção contra salpicos

**AlphaTec® 55-100/55-101/55-104/55-105/
55-107/55-109/55-110**

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	55-100/55-101: 8, 9, 10 55-104/55-105/55-107/55-110: 9, 10 55-109: 10
Comprimento (mm)	55-100/55-101: 711 (abertura 150) 55-104/55-105: 813 (abertura 200) 55-107: 787 (abertura 230) 55-109: 813 (abertura 250) 55-110: 813 (abertura 300)
Espessura (mm)	55-100/55-104/55-110: 0,51 55-101/55-105/55-107/55-109: 0,76
Acondicionamento	1 par por embalagem de cor preta; 10 embalagens por caixa



AlphaTec® 55-100

Luvas para câmaras de isolamento

Uma escolha confortável em ambientes de trabalho fisicamente exigentes

DESCRIÇÃO

- A estrutura em látex proporciona uma boa defesa contra rasgões, abrasões, cortes e furos
- Translúcidas e sem forro para uma limpeza eficaz
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico de vacinas
- Enchimento em condições asséticas
- Fabrico de medicamentos administrados por via parentética

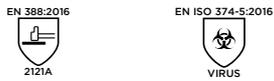
INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



55-100/104/110



55-101/105/107/109

CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

AlphaTec® 55-113

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	10
Comprimento (mm)	813 (abertura 200)
Espessura (mm)	0,51
Acondicionamento	1 par por embalagem de cor preta; 10 embalagens por caixa



Luvas para câmaras de isolamento

Forma de luva de polegar para uma proteção eficaz

DESCRIÇÃO

- A forma de luva de polegar fornece uma proteção eficaz e torna a luva mais fácil de calçar e descalçar
- A estrutura em látex proporciona uma boa defesa contra rasgões, abrasões, cortes e furos
- Translúcidas e sem forro para uma limpeza eficaz
- AQL 0,65

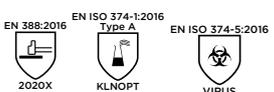
APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico de vacinas
- Enchimento em condições asséticas
- Fabrico de medicamentos administrados por via parentética

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

Latex Dry Box MW Anti-Static

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	10
Comprimento (mm)	760 (abertura 220)
Espessura (mm)	0,50
Acondicionamento	1 par por embalagem; 4 pares por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Luvas para câmaras de isolamento

Uma escolha confortável em ambientes de trabalho fisicamente exigentes

DESCRIÇÃO

- Luva em látex de borracha natural, concebida para utilização em aplicações que exigem proteção antiestática
- Forma da mão ambidestra
- Punho com rebordo para resistência aos rasgões e uma colocação fácil
- Resistente aos rasgões e à abrasão

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico de vacinas
- Enchimento em condições assépticas
- Fabrico de medicamentos administrados por via parentética

* Esta luva foi racionalizada em 2019 – a mesma continuará disponível para encomenda até ao escoamento das existências.

AlphaTec® 16-650 (ex-Gladiator®)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

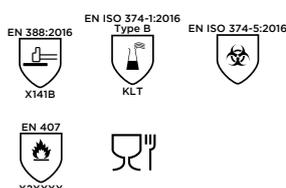
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Algodão entretecido
Modelo de aderência	Acabamento frisado
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	310
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Revestimento em borracha natural sobre forro entretecido

DESCRIÇÃO

- O acabamento frisado fornece uma excelente aderência em condições secas e molhadas em superfícies escorregadias
- Conceção ergonómica para acompanhar a forma natural da mão e garantir um manuseamento mais seguro
- Bom acolchoamento
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manutenção de espaços verdes
- Manuseamento de plásticos, cerâmicas e azulejos escorregadios
- Recolha de lixo

AlphaTec® 87-013
(ex-Red Lightweight G01R)

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Material do forro	Flocada
Modelo de aderência	Pedrisco
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6,5, 7,5, 8,5
Comprimento (mm)	325
Acondicionamento	12 pares por saqueta principal; 12 saquetas principais por caixa



INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



Luva em borracha natural fina e confortável para aplicações ligeiras

DESCRIÇÃO

- Luva em látex de borracha natural de cor vermelha especial com forro flocado em puro algodão
- Excelente destreza e sensibilidade tátil
- Luva para aplicações médias com uma boa durabilidade
- Punho com rebordo para facilitar a colocação e a remoção

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos
- Tarefas leves de montagem
- Refinaria de produtos químicos
- Limpeza

AlphaTec® 08-352/08-354
(ex-Scorpio®)

NEOPRENO

Material de revestimento	Neopreno
Material do forro	Algodão entretecido
Modelo de aderência	Acabamento rugoso
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	8, 9, 10
Comprimento (mm)	08-352: 300 08-354: 350
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



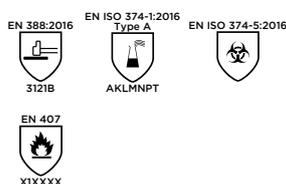
AlphaTec® 08-352

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Revestimento por imersão em neopreno com forro tricotado entretecido

DESCRIÇÃO

- Forro tricotado macio e elástico sem costuras na área de trabalho para conforto e facilidade de colocação e remoção
- Acabamento com textura para uma excelente prensão de materiais húmidos e escorregadios
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza
- Análises laboratoriais
- Petroquímica
- Refinação – petróleo e gasolina
- Produtos químicos de especialidade

AlphaTec® 09-022/09-430/09-922/09-924/09-928
(ex-Scorpio®)

NEOPRENO



AlphaTec® 09-022



AlphaTec® 09-430



AlphaTec® 09-924

Material de revestimento	Neopreno
Material do forro	Algodão jérsei
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	10
Comprimento (mm)	09-022: 350 09-430: 800 09-922: 300 09-924: 350 09-928: 450
Acondicionamento	09-022: 12 pares por embalagem; 3 embalagens por caixa 09-430/09-922, 09-924: 12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa 09-928: 12 pares por embalagem; 3 embalagens por caixa

Luva topo de gama em neopreno que fornece uma excelente proteção contra uma grande variedade de produtos químicos

DESCRIÇÃO

- Protege contra uma vasta gama de óleos, cáusticos, álcool e muitos solventes
- Boa resistência a todos os perigos mecânicos
- Opção especial de punho largo com isolamento "Hi-Lo" e forro em algodão acolchoado, para utilização em temperaturas quentes e frias
- Permite o manuseamento intermitente em líquidos quentes até 180 °C e o manuseamento em temperaturas frias até -25 °C
- Luva de formato anatómico e confortável, que acompanha os contornos da mão em repouso
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

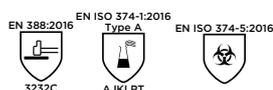
- Manuseamento de produtos químicos, especialmente cáusticos e solventes
- Desengorduramento
- Petroquímica
- Galvanização
- Refinação – petróleo e gasolina

INDÚSTRIAS

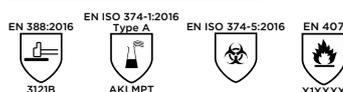


CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



09-022



09-430/09-922/09-924/09-928

AlphaTec® 19-024/19-026
(ex-Scorpio®)

NEOPRENO

Material de revestimento	Neopreno
Material do forro	Forro isolante duplo
Modelo de aderência	Acabamento rugoso
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	8, 10
Comprimento (mm)	19-024: 450 19-026: 660
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 2 embalagens por caixa



AlphaTec® 19-024



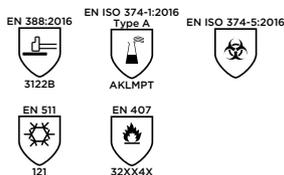
AlphaTec® 19-026

Revestimento por imersão em neopreno com forro isolante duplo

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Combina a flexibilidade e a proteção contra produtos químicos do neopreno com o conforto e a resistência ao calor de um forro térmico macio
- São concebidas para proteger as mãos do utilizador, em aplicações onde estão presentes riscos térmicos e químicos
- Excelentes propriedades mecânicas e químicas
- Não afetada por detergentes e soluções de limpeza, proporciona uma excelente proteção contra massas lubrificantes e óleos
- Oferece proteção contra o contacto intermitente com superfícies quentes até 180 °C
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de objectos em produtos químicos quentes ou frios
- Operações de galvanização
- Manutenção e limpeza a vapor

AlphaTec® 29-500
(ex-Neotop®)

NEOPRENO

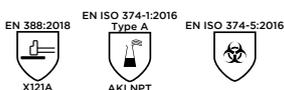
Material de revestimento	Neopreno
Material do forro	Flocos de algodão
Modelo de aderência	Losangos
Estilo do punho	Recto
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,70
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Proteção química média, com uma flexibilidade e facilidade de manuseamento notável

DESCRIÇÃO

- Ideal para utilização em condições frias: o neopreno mantém a sua excelente elasticidade, mesmo a baixas temperaturas
- Protege contra uma vasta gama de ácidos, produtos cáusticos, álcoois e muitos solventes
- Flexibilidade superior e muito menos cansativa para as mãos do que luvas comparáveis para aplicações intensivas
- Forro flocado em puro algodão para maior conforto e absorção da transpiração
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Agricultura
- Indústrias químicas
- Limpeza
- Refinação – petróleo e gasolina

AlphaTec® 55-300/55-301/55-302/55-303/
55-305/55-306/55-307/55-308

NEOPRENO



AlphaTec® 55-300

Material de revestimento	Neopreno
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	55-300: 8, 9, 10 55-301/55-302/55-303/55-305/55-306/55-307/55-308: 9, 10
Comprimento (mm)	55-300: 711 (abertura 150) 55-301: 711 (abertura 180) 55-302/55-303: 813 (abertura 200) 55-305/55-306: 813 (abertura 250) 55-307/55-308: 813 (abertura 300)
Espessura (mm)	55-300/55-301/55-302/55-305/55-307: 0,51 55-303/55-306/55-308: 0,76
Acondicionamento	1 par por embalagem de cor preta; 10 embalagens por caixa

Luvas para câmaras de isolamento

Concebidas para ambientes intensivos com produtos químicos agressivos

DESCRIÇÃO

- Oferece uma excepcional resistência química à maioria dos ácidos, álcoois, óleos, lubrificantes e hidrocarbonetos
- Excelente proteção física contra abrasões e uma boa proteção contra os cortes e furos
- Sem forro para uma limpeza eficaz
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico de vacinas
- Enchimento em condições assépticas
- Fabrico de medicamentos administrados por via parentética
- Fabrico/carregamento/enchimento de princípios ativos (altamente potentes)
- Manuseamento de produtos químicos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 388:2016 2100A	EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT	EN ISO 374-5:2016 VIRUS
55-300/301/302		
EN 388:2016 2100A	EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT	EN ISO 374-5:2016 VIRUS
55-305/307		
EN 388:2016 3101A	EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT	EN ISO 374-5:2016 VIRUS
55-303/306/308		

CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Imersão

AlphaTec® 23-200
(ex-VersaTouch®)

PVC

Material de revestimento	PVC
Material do forro	Algodão
Modelo de aderência	Jateado
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	1,6
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 6 embalagens por caixa



Luva macia em PVC que proporciona uma elevada destreza e flexibilidade

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

DESCRIÇÃO

- O revestimento suave em PVC mantém a destreza e a maleabilidade a baixas temperaturas
- O modelo de aderência jateado permite um manuseamento mais fácil e mais seguro de materiais húmidos e escorregadios
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza e desgorduramento
- Armazenamento em locais frios
- Manutenção geral



AlphaTec® 23-201
(ex-VersaTouch®)

PVC

Material de revestimento	PVC
Material do forro	Algodão
Modelo de aderência	Jateado
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10
Comprimento (mm)	620
Espessura (mm)	1,62
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 8 embalagens por caixa



Luva selada a quente para proteção contra líquidos e poeiras

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

DESCRIÇÃO

- O revestimento suave em PVC mantém a destreza e a maleabilidade a baixas temperaturas
- O acabamento rugoso com revestimento torna o manuseamento de materiais molhados e escorregadios mais fácil e mais seguro
- A manga selada a quente apenas oferece resistência a líquidos e proteção contra poeiras
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza e desgorduramento
- Armazenamento em locais frios
- Manutenção geral



AlphaTec® 23-202 (ex-VersaTouch®)

PVC

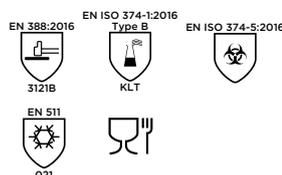
Material de revestimento	PVC
Material do forro	Acrílico
Modelo de aderência	Jateado
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	8, 9, 10
Comprimento (mm)	300
Acondicionamento	6 pares por embalagem; 12 embalagens por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

Boa destreza e maleabilidade a baixas temperaturas

DESCRIÇÃO

- Revestimento macio e integral em PVC que preserva a destreza e a flexibilidade a baixas temperaturas até -30 °C
- Forro interior em polar acrílico sem costuras, 13 pontos por polegada
- O acabamento jateado rugoso na luva proporciona uma boa aderência para o manuseamento de componentes húmidos e escorregadios
- AQL 1,5

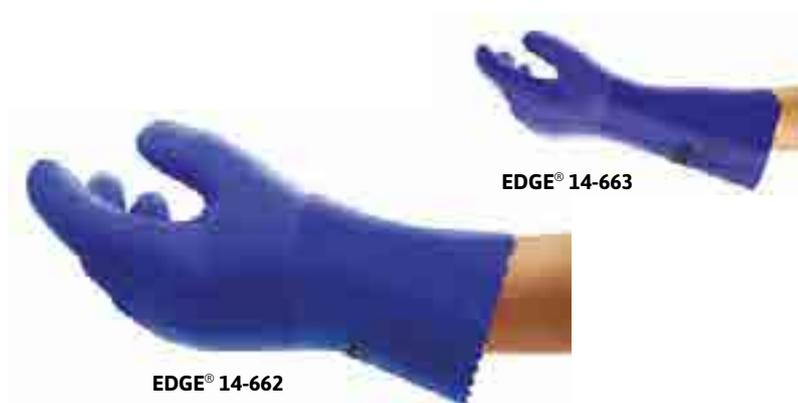
APLICAÇÕES IDEAIS

- Aplicações gerais no exterior, incluindo manuseamento de produtos químicos, transformação de alimentos, armazenamento frigorífico, limpeza e desengorduramento

EDGE® 14-662/14-663

PVC

Material de revestimento	PVC
Material do forro	Algodão entretecido
Modelo de aderência	Jateado
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	14-662: 260 14-663: 360
Acondicionamento	12 pares por embalagem; 72 pares por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Sem látex

Luva com revestimento em PVC resistente a produtos químicos de alta qualidade com certificação CE

DESCRIÇÃO

- Os trabalhadores expostos a óleos, gorduras, ácidos, produtos cáusticos e álcool necessitam de uma proteção de confiança para manterem as suas mãos seguras
- Um acabamento rugoso protege contra abrasões, proporcionando simultaneamente uma excelente aderência, mesmo em condições húmidas e oleosas
- A flexibilidade e o conforto das luvas EDGE levam a menor cansaço das mãos e a melhor eficiência dos trabalhadores

APLICAÇÕES IDEAIS

- Transformação de produtos químicos, refinação de petróleo e petroquímicos
- Manuseamento de equipamento e materiais abrasivos revestidos com óleos, gorduras e ácidos
- Manutenção de instalações

AlphaTec® 04-004/04-005 PVC

Material de revestimento	Mistura de PVC e nitrilo
Material do forro	Forro em algodão sem costuras
Modelo de aderência	Espuma de aderência
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	04-004: 300 04-005: 380
Acondicionamento	04-004: 12 pares por saqueta principal; 6 saquetas principais por caixa 04-005: 12 pares por saqueta principal; 10 saquetas principais por caixa



AlphaTec® 04-004

AlphaTec® 04-005

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



PVC elevado a um novo patamar

DESCRIÇÃO

- Revestimento especial em mistura de PVC e nitrilo para proteção contra uma grande variedade de produtos químicos e riscos mecânicos
- Espuma de aderência especial para uma excelente aderência em condições secas, húmidas e oleosas
- Forro em algodão sem costuras para conforto acrescido e flexibilidade
- Ergonomicamente adaptada à forma da mão, flexibilidade soberba e elevada resistência a óleos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos
- Manuseamento de alimentos em armazéns frigoríficos
- Manutenção e assistência
- Limpezas gerais

AlphaTec® 02-100 (ex-Barrier®) PELÍCULA LAMINADA

Material de revestimento	Película laminada de polietileno linear de baixa densidade (LLDPE)
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	380 - 410
Espessura (mm)	0,062
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 pares por saqueta principal; 6 saquetas principais por caixa



Extraordinária resistência a uma ampla gama de produtos químicos e perigos biológicos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Cinco camadas de proteção de filme laminado para uma excelente resistência a produtos químicos
- Modelo de mão específica
- Excepcional integridade de barreira com um AQL muito reduzido; todas as luvas individualmente sujeitas a um teste de pressão de ar
- Aprovada para utilização com todos os fatos impermeáveis a gases Trellech®
- AQL 0,065

APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústrias químicas gerais
- Análises laboratoriais
- Farmacêutica
- Limpeza do meio ambiente
- Indústria aeronáutica
- Serviços de urgência

59-001 (VSB-8-HS-E)

VINILO



Material de revestimento	Vinilo
Estilo do punho	Manguito
Tamanho	Tamanho universal
Comprimento (mm)	460
Espessura (mm)	0,2032
Acondicionamento	12 pares por acondicionamento; 12 acondicionamentos por caixa

DESCRIÇÃO

- Estes manguitos em vinilo sem suporte foram concebidos para proteger parcialmente o corpo contra salpicos de determinados produtos químicos
- Flexibilidade superior
- Termicamente seladas por inteiro, sem elásticos expostos
- Excelente resistência a determinadas substâncias químicas, gorduras, óleos e massas lubrificantes

APLICAÇÕES IDEAIS

- Transferência de líquidos e sólidos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

AlphaTec® 15-554 (ex-PVA®)

ÁLCOOL POLIVINÍLICO



Material de revestimento	Álcool polivinílico
Material do forro	Algodão entretecido
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	9, 10
Comprimento (mm)	355
Acondicionamento	1 par por embalagem; 12 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Uma das poucas luvas adequada para manusear solventes orgânicos fortes
- Virtualmente inerte em solventes aromáticos e clorados
- Luva anatômica, confortável com dedos pré-curvados e polegar afastado em V
- Por ser almofadada protege a mão contra choques e absorve a transpiração
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Processamento e preparação de produtos químicos
- Fabrico de componentes electrónicos
- Trabalho laboratorial e análises, principalmente quando é necessária resistência a ácidos
- Indústrias de impressão

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática EN 1149 & EN 16350

Imersão

AlphaTec® 38-560 (ex-Butyl Plus R/0,7)

BUTILO



Material de revestimento	Butilo
Modelo de aderência	Acabamento rugoso
Estilo do punho	Punho largo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	350
Espessura (mm)	0,70
Acondicionamento	10 pares por embalagem; 10 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Elevada resistência a produtos químicos agressivos
- Punho largo mais comprido para proteção acrescida
- Punho com rebordo para resistência aos rasgões e uma colocação fácil
- Acabamento rugoso na mão para um manuseamento mais seguro
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Processamento e preparação de produtos químicos
- Refinação
- Resposta a desastres
- Manutenção de fábricas e equipamento pesado

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática EN 1149

Imersão

AlphaTec® 38-514/38-520
(ex-ChemTek™)

BUTILO

Material de revestimento	Butilo
Modelo de aderência	Acabamento rugoso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	7, 8, 9, 10, 11
Comprimento (mm)	350
Espessura (mm)	38-514: 0,35 38-520: 0,50
Acondicionamento	36 pares por caixa; embalados individualmente com encarte



AlphaTec® 38-520

AlphaTec® 38-514

Excelente proteção contra produtos químicos, incluindo solventes e alguns ácidos

DESCRIÇÃO

- Proporciona a melhor resistência aos produtos químicos mais agressivos – sem comprometer a destreza ou o conforto
- Proteção superior contra aldeídos, cetonas e ésteres, bem como ácidos minerais concentrados
- Muito boa flexibilidade
- Concebidas para conforto – com uma forma ergonômica curvada natural e um toque suave, estas luvas são fáceis de calçar e oferecem uma boa aderência
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústrias químicas
- Processamento e preparação de produtos químicos
- Resposta a desastres
- Exploração mineira
- OEM
- Indústrias de impressão
- Refinação – petróleo e gasolina

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 388:2016 1000X	EN ISO 374-1:2016 Type A ABCIKMPST	EN ISO 374-5:2016
38-514		
EN 388:2016 2010A	EN ISO 374-1:2016 Type A ABCIKLNPST	EN ISO 374-5:2016
38-520		

CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática EN 1149 & EN 16350
Imersão

AlphaTec® 38-612/38-628
(ex-ChemTek™)

VITON®/BUTILO

Material de revestimento	Butilo/Viton®
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	38-612: Com rebordo 38-628: Enrolado com rebordo
Tamanho	38-612: 8, 9, 10 38-628: 9, 10
Comprimento (mm)	38-612: 305 38-628: 350
Espessura (mm)	38-612: 0,30 38-628: 0,70
Acondicionamento	38-612: 36 pares por caixa; embalados individualmente com encarte 38-628: 12 pares por caixa; embalados individualmente com encarte



AlphaTec® 38-628

AlphaTec® 38-612

Máxima proteção contra produtos químicos perigosos

DESCRIÇÃO

- Composta por duas camadas para proporcionar a melhor resistência aos produtos químicos mais agressivos – sem comprometer a destreza ou o conforto. Oferece uma proteção superior contra hidrocarbonetos alifáticos, halogenados e aromáticos (benzeno, tolueno, xileno), bem como ácidos minerais concentrados
- Muito boa flexibilidade
- Forma ergonômica curva natural e toque macio, proporcionando facilidade de colocação e uma boa aderência
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico e transporte de produtos químicos
- Transformação de produtos químicos, refinação de petróleo e petroquímicos
- Resposta a desastres
- Manuseamento de produtos químicos de especialidade
- Operações que envolvam materiais perigosos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 388:2016 1010X	EN ISO 374-1:2016 Type A BCPLSPT	EN ISO 374-5:2016
38-612		
EN 388:2016 2120A	EN ISO 374-1:2016 Type A ABCDFLNS	EN ISO 374-5:2016
38-628		

CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Antiestática EN 1149
Imersão

**AlphaTec® 85-300/85-301/85-302/
85-303/85-304/85-305**

POLIETILENO CLOROSSULFONADO (CSM)

Material de revestimento	Polietileno clorossulfurado
Modelo de aderência	Lisa
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	9,5, 11
Comprimento (mm)	85-300/301: 800 (abertura 200) 85-302/303: 800 (abertura 250) 85-304/305: 800 (abertura 300)
Espessura (mm)	85-300/302/304: 0,40 85-301/303/305: 0,60
Acondicionamento	1 par por embalagem de cor preta; 10 embalagens por caixa



AlphaTec® 85-300

Luvas para câmaras de isolamento
Maior conforto e proteção em ambientes críticos

INDÚSTRIAS

CATEGORIA III



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Concebida para elevada resistência a bases e ácidos concentrados
- Material macio e flexível concebido para facilidade de utilização
- Coloração branca para fácil deteção de contaminação
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico de vacinas
- Enchimento em condições assépticas
- Fabrico de medicamentos administrados por via parentérica
- Fabrico/carregamento/enchimento de princípios ativos (altamente potentes)
- Manuseamento de produtos químicos

AlphaTec® 85-600/85-601/85-602

BORRACHA DE ETILENO-PROPILENO-DIENO (EPDM+)

Material de revestimento	Borracha de etileno-propileno-dieno
Modelo de aderência	Lisa
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	9,5, 11
Comprimento (mm)	85-600: 800 (abertura 200) 85-601: 800 (abertura 250) 85-602: 800 (abertura 300)
Espessura (mm)	0,51
Acondicionamento	1 par por embalagem de cor preta; 10 embalagens por caixa



AlphaTec® 85-600

Luvas para câmaras de isolamento
Material branco de primeira qualidade aprovado pela FDA* com forro preto para deteção de ruturas

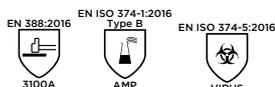
INDÚSTRIAS

CATEGORIA III



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Sistema de deteção de ruturas de dupla camada: material exclusivo de cor branca sobre forro preto
- Material de elevada qualidade, em conformidade com a norma 21 CFR da FDA*
- Concebida para esterilização repetida em autoclave (até 50 vezes), reduzindo a necessidade de substituição de luvas
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico de vacinas
- Enchimento em condições assépticas
- Fabrico de medicamentos administrados por via parentérica
- Fabrico/carregamento/enchimento de princípios ativos (altamente potentes)
- Fabrico/mistura de fármacos citotóxicos/citostáticos

* em plena conformidade com as normas de contacto com alimentos da FDA (Lista positiva da FDA) relativas a aditivos alimentares indiretos: "21 CFR 177 Indirect Food Additives"

SOLUÇÕES DE UTILIZAÇÃO ÚNICA

Marca	Modelo	Material	Página
Sensibilidade tátil elevada			
MICROFLEX®	93-833	NBR	147
MICROFLEX®	93-823	NBR	148
VersaTouch®	92-200	NBR	148
VersaTouch®	92-205	NBR	148
VersaTouch®	92-210	NBR	148
VersaTouch®	92-220	NBR	148
Multiusos			
MICROFLEX®	93-143	NBR	149
TouchNTuff®	92-670	NBR	149
VersaTouch®	92-465	NBR	149
VersaTouch®	92-471	NBR	150
Dura-Touch®	34-755	V	150
TouchNTuff®	69-210	NRL	150
TouchNTuff®	69-318	NRL	151
MICROFLEX®	73-847	NE	151
Robustez			
MICROFLEX®	93-850	NBR	152
MICROFLEX®	93-843	NBR	153
MICROFLEX®	93-852	NBR	153
TouchNTuff®	93-250	NBR	154
TouchNTuff®	92-600	NBR	154
TouchNTuff®	92-500	NBR	154
MICROFLEX®	63-864	NRL	155
MICROFLEX® NeoTouch®	25-101	NE	155
Alto risco			
MICROFLEX®	93-260	NBR NE	156
MICROFLEX®	93-283	NBR	157
MICROFLEX®	93-287	NBR	157
MICROFLEX®	93-862	NBR	158
MICROFLEX®	93-868	NBR	159
MICROFLEX®	93-853	NBR	160
MICROFLEX®	93-856	NBR	160
MICROFLEX®	93-243	NBR	161
TouchNTuff®	93-263	NBR	161
TouchNTuff®	92-665	NBR	162
TouchNTuff®	93-163	NBR	162
VersaTouch®	92-481	NBR	162
TouchNTuff®	92-605	NBR	163
MICROFLEX® NeoTouch®	25-201	NE	163

Marca	Modelo	Material	Página
Clean/sterile Ambiente controlado			
MICROFLEX®	93-360	NBR NE	164
TouchNTuff®	93-300	NBR	164
TouchNTuff®	93-700	NBR	165
Nitrilite™	93-311	NBR	165
Nitrilite™	93-401	NBR	166
TouchNTuff®	73-300	NE	166
TouchNTuff®	73-500	NE	167
TouchNTuff® DermaShield®	73-701	NE	167
DermaShield®	73-711	NE	168
DermaShield®	73-721	NE	168
TouchNTuff®	83-300	PI	169
TouchNTuff®	83-500	PI	169
AccuTech®	91-225	NRL	169
AccuTech®	91-250	NRL	170
Suportes para dispensadores			
Dracula			170
Suporte para dispensador MICROFLEX®			170
Suporte para saquetas em polietileno VersaTouch®			
POS 002			170

CATEGORIA DE PRODUTOS



SENSIBILIDADE TÁTIL ELEVADA

Luvas ultrafinas concebidas para fornecer a sensibilidade e o tato necessários para tarefas que requerem controlo motor fino.



MULTIUSOS

Luvas descartáveis versáteis que oferecem uma proteção fiável para uma grande variedade de aplicações e ambientes.



ROBUSTEZ

Luvas de elevada resiliência especialmente concebidas para robustez, resistência e tempos prolongados de utilização para tarefas exigentes.



ALTO RISCO

Luvas com punho alongado de elevado desempenho concebidas especificamente para fornecer uma proteção acrescida do utilizador.

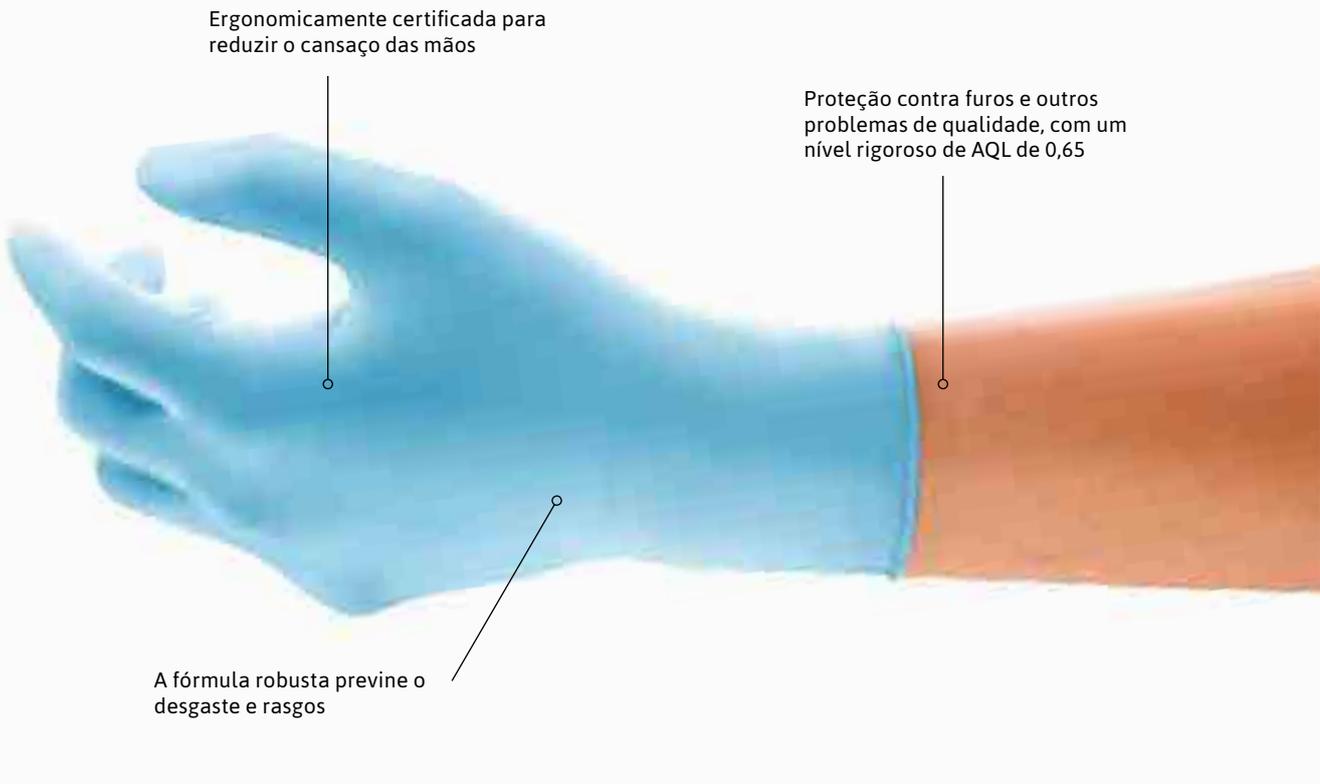


AMBIENTES CONTROLADOS

Luvas limpas e estéreis concebidas para suprir os requisitos especiais de ambientes controlados de salas limpas e assépticos.

MICROFLEX® 93-833

NITRILO



Ergonomicamente certificada para reduzir o cansaço das mãos

Proteção contra furos e outros problemas de qualidade, com um nível rigoroso de AQL de 0,65

A fórmula robusta previne o desgaste e rasgos

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,07
Acondicionamento	250 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa Tamanho 9.5-10: 230 luvas por dispensador

Ergonomicamente concebida e certificada para reduzir o cansaço das mãos

DESCRIÇÃO

- Concebida para reduzir o cansaço das mãos e ajudar os trabalhadores a serem mais produtivos, enquanto exercem menos esforço muscular
- A fórmula única proporciona uma luva de exame mais fina e mais leve com maior resistência e proteção
- Acondicionamento prático de 250 luvas por dispensador
- Excepcional integridade de barreira com um AQL de 0,65 para furos admissíveis

APLICAÇÕES IDEAIS

- Testes/medições analíticas
- Biotecnologias
- Transformação de lacticínios
- Transformação de alimentos
- Manuseamento de peças complexas
- Análises e testes laboratoriais
- Tarefas leves de montagem
- Operações ligeiras de manutenção e limpeza
- Oficinas de pintura e de utilização de aerossóis
- Fabrico farmacêutico
- Proteção contra sangue e outros fluidos corporais

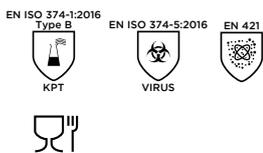
INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



A nossa conceção reduz a tensão sobre as articulações, ligamentos e tendões



O ajuste ergonómico garante um conforto superior e a máxima liberdade de movimentos





MICROFLEX® 93-823

NITRIL

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,06
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Diminui o potencial de irritação da pele em peles sensíveis

DESCRIÇÃO

- Fórmula especializada clinicamente comprovada para diminuir a vermelhidão e o prurido associados à dermatite de contacto
- Teor muito reduzido de enxofre e alumínio
- As pontas dos dedos com textura e uma quantidade reduzida de agente tensoativo utilizada para produzir a luva resultam numa aderência segura e de confiança para o manuseamento de objetos
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Testes/medições analíticas
- Montagem e inspeção
- Manuseamento de peças e materiais sensíveis/de pequena dimensão
- Análises laboratoriais
- Montagens ligeiras

**VersaTouch® 92-200/92-205/
92-210/92-220**

NITRIL

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	92-200/92-205: 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11 92-210/92-220: 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,08
Acondicionamento	92-200/92-205: 100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa 92-210/92-220: 100 luvas por embalagem; 10 embalagens por caixa



VersaTouch® 92-200

VersaTouch® 92-205

VersaTouch® 92-210

VersaTouch® 92-220

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Conforto, destreza e proteção para a transformação de alimentos

DESCRIÇÃO

- Versátil e leve
- Pontas dos dedos com textura para boas características de conforto e sensibilidade tátil para um manuseamento sensível e preciso
- Ideal para o manuseamento de todos os alimentos gordos
- 92-210/92-220: acondicionamento em saquetas de polietileno ideal para ambientes húmidos
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Distribuição de refeições
- Transformação de lacticínios
- Distribuição de géneros alimentares
- Refeições preparadas

MICROFLEX® 93-143

NITRILO



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Com textura integral
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5,5-6, 6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,11
Acondicionamento	100 luvas por dispensador, 10 dispensadores por caixa

DESCRIÇÃO

- Luva descartável versátil ideal para uma grande variedade de aplicações industriais
 - Palma com textura integral para garantir uma boa aderência em ambientes húmidos, secos e oleosos
 - Sem silicone para uma melhor proteção de produtos
 - Testada para uso com fármacos de quimioterapia
- Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Automóvel
- Química
- Máquinas e equipamentos
- Ciências da vida
- Transformação de alimentos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TouchNTuff® 92-670

NITRILO



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,11
Acondicionamento	100 luvas por dispensador, 10 dispensadores por caixa

DESCRIÇÃO

- Fórmula TouchNTuff® exclusiva para melhor proteção contra salpicos de produtos químicos
 - Acabamento com textura nas pontas dos dedos para uma boa aderência em condições secas e húmidas
 - AQL 1,5
- Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústria química
- Manuseamento de peças complexas
- Análises laboratoriais
- Farmacêutica

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



VersaTouch® 92-465

NITRILO



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,10
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa

DESCRIÇÃO

- Acondicionamento em saquetas de polietileno ideal para ambientes húmidos e contaminação reduzida
 - Boa flexibilidade das pontas dos dedos
 - Adequada para contacto com todos os alimentos gordos
 - AQL 1,5
- Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Todas as fases finais da transformação de carne ou peixe
- Distribuição de refeições
- Salas de ambiente controlo
- Transformação de lacticínios
- Refeições preparadas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



VersaTouch® 92-471

NITRIL



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,10
Acondicionamento	100 luvas por embalagem, 10 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Ideal para uma grande variedade de aplicações gerais
- Acondicionamento em saquetas de polietileno ideal para ambientes húmidos e contaminação reduzida
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Todas as fases finais da transformação de carne ou peixe
- Distribuição de refeições
- Salas de ambiente controlo
- Transformação de lacticínios
- Refeições preparadas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Dura-Touch® 34-755

VINILO



Material de revestimento	Vinilo
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	235
Espessura (mm)	0,08
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa

DESCRIÇÃO

- Pré-empoadas para facilitar a colocação; mais confortável de usar e mais fácil de colocar e retirar sem rasgar
- Protege os artigos manuseados de dedadas ou pêlos/poeiras
- Ambidestra, adapta-se a ambas as mãos; mais económica e prática: não é necessário adquirir modelos diferentes para a mão esquerda e para a mão direita
- AQL 4,0

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Agricultura
- Análises laboratoriais
- Operações ligeiras de manutenção e limpeza

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TouchNTuff® 69-210

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL



Material de revestimento	Látex de borracha natural
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,10
Acondicionamento	100 luvas por dispensador, 10 dispensadores por caixa

DESCRIÇÃO

- A luva ligeiramente empoadas ajuda a absorver a humidade para facilitar a colocação e a remoção
- Pontas dos dedos com textura para uma aderência segura
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manutenção
- Análises laboratoriais
- Transformação de alimentos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TouchNTuff® 69-318

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Modelo de aderência	Acabamento com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,12
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Luva leve em látex para sensibilidade tátil acrescida ao manusear objetos complexos

DESCRIÇÃO

- Ideal para o manuseamento de objetos complexos
- A nossa luva mais leve em látex sem pó
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manutenção
- Análises laboratoriais
- Transformação de alimentos

MICROFLEX® 73-847

NEOPRENO

Material de revestimento	Neopreno
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	245
Espessura (mm)	0,10
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Luva ergonómica descartável em neopreno

DESCRIÇÃO

- Fórmula de neopreno macio e conceção ergonómica para melhor conforto e maior sensibilidade tátil
- Pontas dos dedos com textura e fórmula avançada para uma excelente aderência em condições húmidas e secas
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Biotecnologias
- Processos de filtração
- Inspeção e manutenção de ferramentas de precisão
- Análises laboratoriais
- Tarefas leves de montagem (em condições húmidas e secas)
- Fabrico farmacêutico

TECNOLOGIAS



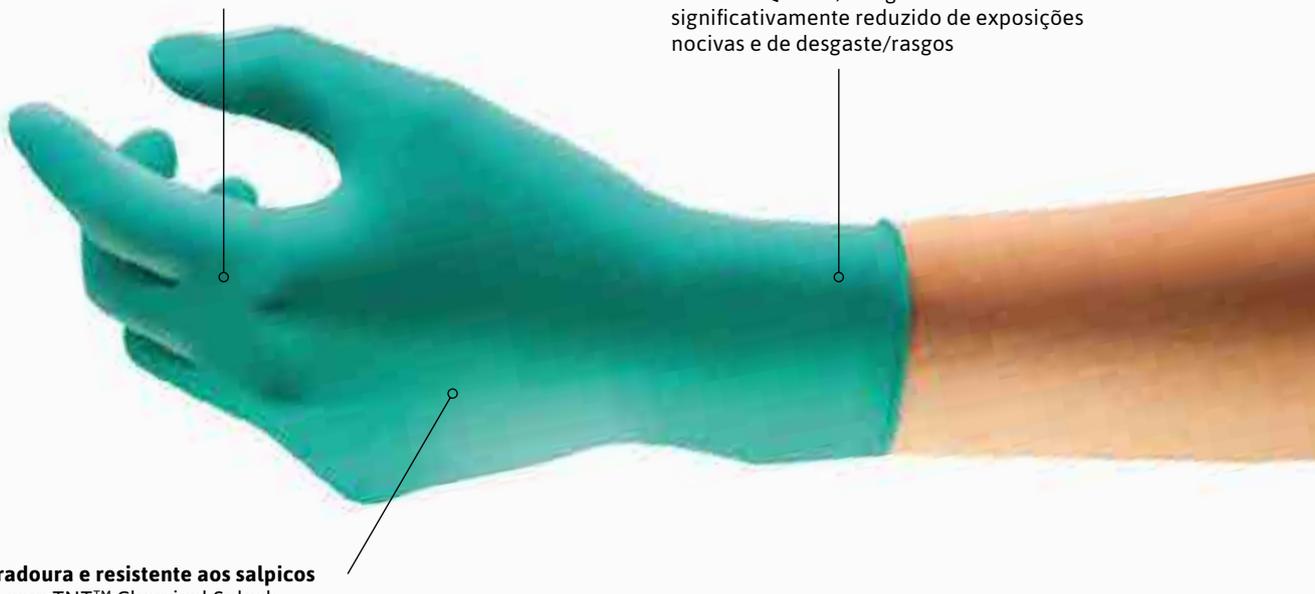
MICROFLEX® 93-850

NITRILO

Maior proteção contra salpicos de produtos químicos,
em comparação com luvas comuns em nitrilo

A maior qualidade e consistência de barreira

O baixo AQL de 0,40 significa um risco significativamente reduzido de exposições nocivas e de desgaste/rasgos



Macia, duradoura e resistente aos salpicos
Produzida com TNT™ Chemical Splash Resistance Technology para uma proteção confortável e duradoura contra produtos químicos perigosos

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,12
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa Tamanho 10.5-11: 90 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa

A barreira suprema para um nível mais elevado de proteção contra exposições perigosas

DESCRIÇÃO

- O último grito em luvas descartáveis com proteção de barreira para um risco reduzido de exposições nocivas, desgaste e rasgos
- Produzida com TNT™ Chemical Splash Resistance Technology (tecnologia de resistência a salpicos de produtos químicos), uma fórmula de polímero confortável e duradoura exclusiva da Ansell
- Proporciona uma superior resistência química a uma grande variedade de produtos químicos perigosos
- O baixo AQL de 0,40 significa menos defeitos caracterizados por furos e maior integridade de barreira

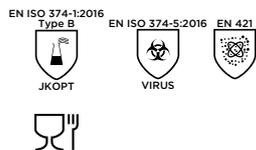
Observação: própria para o fim específico

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS

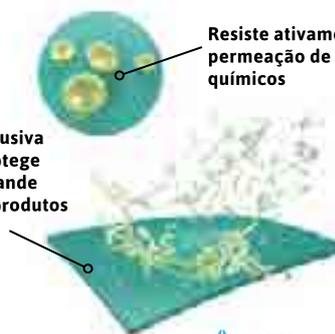


APLICAÇÕES IDEAIS

- Análises laboratoriais
- Fabrico de componentes electrónicos
- Farmacêutica
- Todas as fases finais da transformação de carne ou peixe
- Salas de ambiente controlo
- Refeições preparadas
- Transformação de lacticínios
- Distribuição de refeições

Resiste ativamente à permeação de produtos químicos

A fórmula exclusiva com nitrilo protege contra uma grande variedade de produtos químicos



TECNOLOGIAS



MICROFLEX® 93-843

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	245
Espessura (mm)	0,11
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Cobertura robusta para aplicações exigentes

DESCRIÇÃO

- A fórmula da luva inclui propriedades antiaderentes para criar uma resistência a fita ou outros adesivos e para ajudar os trabalhadores através de eficiência e rapidez acrescidas
- Excepcional integridade de barreira com um AQL de 0,65 para furos admissíveis
- Pontas dos dedos com textura garantem uma aderência robusta e eficiente, bem como a máxima proteção dos trabalhadores
- O revestimento de polímero garante que a luva é fácil de calçar, para ajudar a proteger os trabalhadores em ambientes de ritmo acelerado

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem e inspeção
- Transformação de alimentos
- Análises e testes laboratoriais
- Fabrico farmacêutico
- Proteção contra sangue e outros fluidos corporais

MICROFLEX® 93-852

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Com textura integral
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	245
Espessura (mm)	0,12
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Fórmula sem espuma para uma aderência segura em aplicações húmidas

DESCRIÇÃO

- A fórmula sem espuma permite que os utilizadores desfrutem de uma aderência firme em condições húmidas ao manusear objetos
- A cor preta distinta oculta as nódoas e proporciona um fundo contrastante para identificar materiais de cores mais claras
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem ligeira de peças revestidas com óleo
- Trabalhos mecânicos
- Transformação de alimentos
- Análises e testes laboratoriais
- Operações ligeiras de manutenção e limpeza

TouchNTuff® 93-250

NITRIL



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	ANSELL GRIP™ Technology
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	245
Espessura (mm)	0,125
Acondicionamento	100 luvas por dispensador, 10 dispensadores por caixa

DESCRIÇÃO

- Minimiza a força necessária para segurar objetos secos, húmidos ou oleosos, reduzindo o cansaço das mãos e dos braços e também melhorando a destreza, a segurança e a produtividade
- A fórmula exclusiva macia e duradoura adapta-se à sua mão, proporcionando conforto derradeiro durante períodos prolongados de utilização
- Proteção reforçada contra salpicos de produtos químicos
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEIAS

- Manuseamento de peças maquinadas ligeiramente revestidas com óleo
- Manuseamento de alimentos
- Manuseamento de pistolas e aspersores de tinta/cola
- Trabalho de laboratório, mistura, composição, enchimento, limpeza
- Manutenção e limpeza de equipamento
- Recolha e montagem de peças húmidas ou secas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TouchNTuff® 92-600

NITRIL



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Modelo liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,12
Acondicionamento	100 luvas por dispensador, 10 dispensadores por caixa

DESCRIÇÃO

- A luva mais vendida da Ansell
- Produzida com uma fórmula de nitrilo exclusiva para maior proteção contra produtos químicos e maior conforto
- O nitrilo robusto melhora a proteção contra riscos mecânicos
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEIAS

- Manuseamento de produtos químicos
- Eletrónica
- Análises laboratoriais
- Tarefas leves de montagem
- Oficinas de pintura e de utilização de aerossóis

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TouchNTuff® 92-500

NITRIL



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,12
Acondicionamento	100 luvas por dispensador, 10 dispensadores por caixa

DESCRIÇÃO

- Com pó para uma fácil colocação e absorção da humidade
- Produzido a partir de uma fórmula de nitrilo exclusiva, o modelo 92-500 resiste a uma maior variedade de produtos químicos industriais durante períodos mais longos do que qualquer outra luva descartável em nitrilo
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEIAS

- Montagem e inspeção
- Manuseamento de produtos químicos
- Análises laboratoriais
- Manutenção ligeira

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



MICROFLEX® 63-864

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

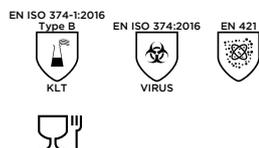
Material de revestimento	Látex de borracha natural
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	245
Espessura (mm)	0,16
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção de confiança com uma aderência fiável

DESCRIÇÃO

- Mais grossa do que modelos comuns em látex para evitar desgaste e rasgos
- As pontas dos dedos com textura proporcionam uma aderência segura
- Duplamente clorada para facilitar a colocação
- Excelente proteção e maior durabilidade para aplicações da indústria automóvel
- AQL 1,5

Observação: própria para o fim específico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de peças húmidas e secas
- Análises laboratoriais
- Operações ligeiras de manutenção e limpeza
- Limpeza e armazenamento

MICROFLEX® NeoTouch® 25-101 (ex-NeoTouch®)

NEOPRENO

Material de revestimento	Neopreno
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	240
Espessura (mm)	0,13
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Uma combinação única de prevenção de alergias e conforto

DESCRIÇÃO

- Revestimento interno em poliuretano para facilitar a colocação
- Excelente resistência aos salpicos da maioria dos ácidos e álcoois
- Pontas dos dedos com textura para reduzir a força necessária para segurar objetos secos, húmidos ou oleosos
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Recolha e processamento de amostras
- Testes
- Transferência de líquidos e sólidos

MICROFLEX® 93-260

NITRIL/NEOPRENO

Conforto e destreza melhorados

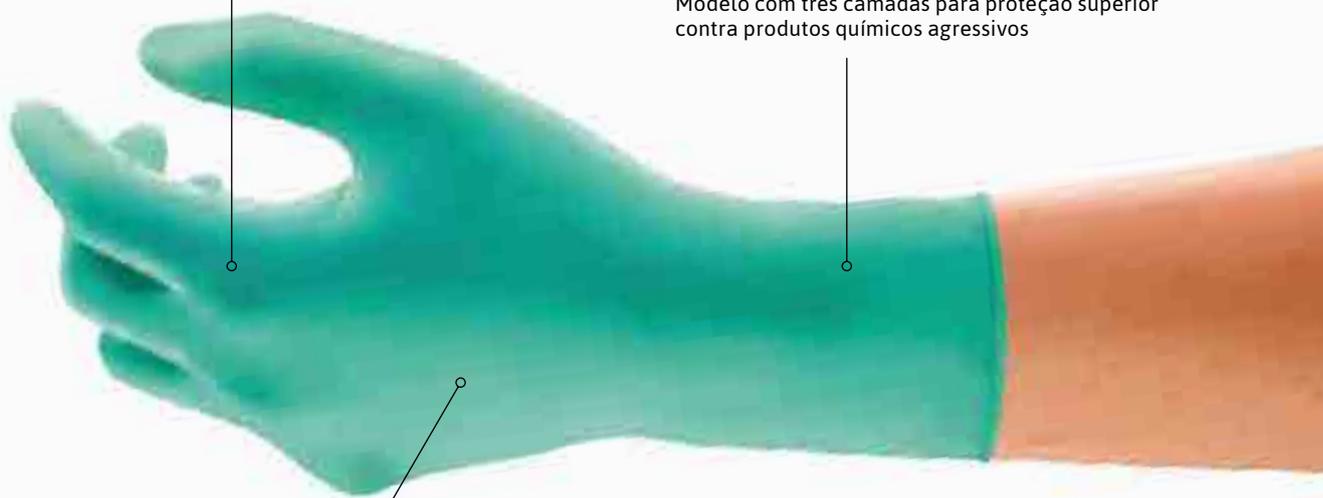
O material extremamente macio e a espessura de 0,198 mm resultam em propriedades extraordinárias de ajuste, porte e sensibilidade tátil

Elevada resistência a produtos químicos

Modelo com três camadas para proteção superior contra produtos químicos agressivos

Proteção excepcional de produtos

A fórmula e o processamento isentos de silicone garantem uma melhor proteção de produtos



Material de revestimento	Nitrilo, neopreno
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Comprimento (mm)	285 (mínimo)
Espessura (mm)	0,198
Acondicionamento	50 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa

Proteção robusta contra produtos químicos com um conforto inigualável

DESCRIÇÃO

- Modelo com três camadas para proteção superior contra produtos químicos agressivos, incluindo ácidos, solventes e bases
- A estrutura com uma espessura fina na ordem das décimas de milímetro proporciona sensibilidade tátil e destreza superiores
- Material extremamente macio e conceção ergonómica para um ajuste e toque de exceção, bem como flexibilidade para maior durabilidade
- Menor taxa de furos aceitáveis
- Punho alargado para uma proteção fiável contra substâncias perigosas
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

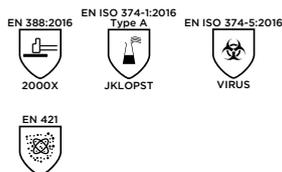
- Mistura e composição de materiais
- Manuseamento de equipamentos e peças na indústria aeroespacial
- Manuseamento de instrumentos de pintura, incluindo pistolas de pulverização e robôs
- Tratamento de fugas, derrames ou outras descargas inesperadas
- Manutenção e limpeza de equipamento
- Montagem e desmontagem de peças
- Petroquímica
- Testes experimentais e de rotina
- Recolha de amostras e processamento laboratorial
- Transferência de líquidos e sólidos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

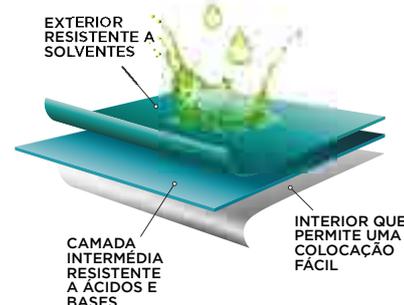
CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



MODELO INOVADOR COM TRÊS CAMADAS*



* O método utilizado para produzir a luva está patenteado.

MICROFLEX® 93-283/93-287

NITRILO



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Textura com losangos em relevo
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11, 11.5-12
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,20
Acondicionamento	50 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa; 500 luvas por caixa de envio Tamanho 10.5-11 e 11.5-12: 44 luvas por dispensador; 440 luvas por caixa de envio

Aderência confortável e de confiança durante o manuseamento de alimentos e objetos húmidos, oleosos ou gordurosos

DESCRIÇÃO

- Superfície com megatextura para uma aderência segura
- Ajuste generoso para uma utilização confortável com uma subluva de proteção térmica ou contra cortes
- A espessura robusta de 0,20 mm resiste ao desgaste, para proteção de produtos
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Armazenamento em locais frios
- Desossagem, trinchagem
- Acondicionamento de alimentos
- Manuseamento de géneros alimentares congelados
- Limpeza, arrumação e manutenção
- Transformação primária de alimentos
- Transformação de carne, legumes e laticínios
- Saneamento
- Transformação secundária de alimentos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN ISO 374-1:2016 Type B

EN ISO 374-5:2016



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção contra salpicos

MICROFLEX® 93-862

NITRILO



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Com textura integral
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,12
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa

Proteção acrescida confortável que oculta a sujidade e as nódoas

DESCRIÇÃO

- A cor preta distinta oculta a aparência de óleos, gorduras e sujidade
- Resiste a uma grande variedade de produtos químicos, óleos e solventes
- Fornece proteção acrescida na zona do pulso e do antebraço através de um punho alongado
- A fórmula de nitrilo macio proporciona conforto e destreza
- Textura integral para uma aderência fiável e consistente
- Testada em relação a fentanil e ácido gástrico para simular situações perigosas de sobredosagem em condições reais

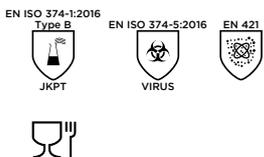
APLICAÇÕES IDEAIS

- Administração de fármacos
- Serviços de urgência
- Reparação e manutenção de equipamentos
- Proteção acrescida na área do pulso e do braço
- Inspeção, seleção e verificação de peças
- Análises e testes laboratoriais
- Oficinas de pintura e de utilização de aerossóis
- Recolha de amostras de matérias-primas
- Rotação e mudança de pneus

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



MICROFLEX® 93-868

NITRILO

Produtividade melhorada

Propriedades antiaderentes durante o manuseamento de fitas, adesivos e resinas epoxídicas

Proteção fiável

O punho alongado fornece proteção acrescida para o pulso e para o braço em ambientes perigosos



Propriedades de não formação de espuma, garantindo uma aderência fiável em ambientes húmidos

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11, 11.5-12
Comprimento (mm)	280
Espessura (mm)	0,14
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa Tamanho 11.5-12: 90 luvas por dispensador

Duas camadas contrastantes para uma barreira de proteção fiável

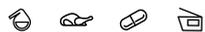
DESCRIÇÃO

- Conceção de camada dupla e cor dupla para duas camadas de proteção
- Testada para proteção contra produtos químicos perigosos
- Proteção avançada de barreira (AQL: 0,65)
- Propriedades antiaderentes para interferência reduzida ao trabalhar com fitas adesivas
- Propriedades de não formação de espuma para uma aderência fiável em condições húmidas ao manusear objetos ou ferramentas
- Testada em relação a fentanil e ácido gástrico

APLICAÇÕES IDEAIS

- Administração de fármacos
- Inspeção, seleção e verificação de peças
- Recolha e processamento de amostras
- Transferência de líquidos e sólidos
- Transformação de alimentos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS





MICROFLEX® 93-853

NITRIL

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5,5-6, 6,5-7, 7,5-8, 8,5-9,9,5-10, 10,5-11, 11,5-12
Comprimento (mm)	295
Espessura (mm)	0,14
Acondicionamento	50 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa Tamanho 11,5-12: 40 luvas por dispensador



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Proteção acrescida e duradoura contra produtos químicos e fármacos de alto risco

DESCRIÇÃO

- Resistência e durabilidade acrescidas para a máxima proteção
- Excepcional integridade de barreira, com um AQL de 0,65
- Aprovada para uso com fármacos de quimioterapia
- O punho alongado fornece proteção acrescida para o pulso e para o braço em ambientes perigosos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Análises e testes laboratoriais
- Manutenção de equipamentos e instrumentos
- Preparação de produtos farmacêuticos
- Proteção contra sangue e outros fluidos corporais

MICROFLEX® 93-856

NITRIL

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10, 10,5-11
Comprimento (mm)	270
Espessura (mm)	0,13
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Luva de elevada visibilidade em nitrilo – proteção que pode ver

DESCRIÇÃO

- A cor laranja vivo permite que as mãos se mantenham visíveis em situações de iluminação insuficiente e a uma maior distância
- Aprovada para uso com fármacos de quimioterapia
- Desempenho excepcional em ambientes oleosos
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Exploração, perfuração e detonação
- Análises e testes laboratoriais
- Manutenção e limpeza de equipamento
- Montagem e inspeção
- Proteção contra sangue e outros fluidos corporais

MICROFLEX® 93-243

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Comprimento (mm)	400
Espessura (mm)	0,12
Acondicionamento	100 luvas por embalagem; 10 embalagens por caixa



Punho extralongo para proteção superior do antebraço e dos produtos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- O punho mais comprido fornece proteção acrescida do antebraço e de produtos
- O modelo do punho evita o descaimento da luva
- A palma com textura garante uma aderência segura numa variedade de aplicações
- O acondicionamento em saquetas de polietileno permite um ambiente de trabalho mais limpo; sem partículas de cartão
- AQL 1,5

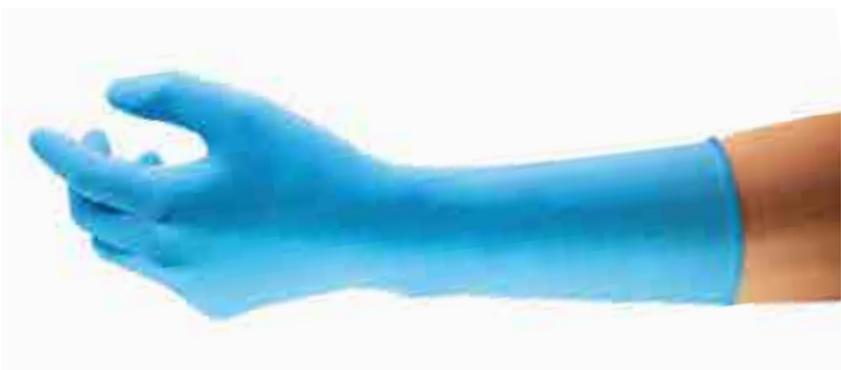
APLICAÇÕES IDEAIS

- Testes/medições analíticas
- Trabalho de laboratório, mistura, composição, enchimento, limpeza
- Fixação, aperto e desaperto de peças

TouchNTuff® 93-263

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Com textura integral
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Comprimento (mm)	355
Espessura (mm)	0,17
Acondicionamento	50 luvas por saqueta de polietileno; 10 saquetas de polietileno por caixa

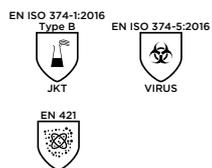


Proteção e desempenho fiáveis em ambientes perigosos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Clorada no interior para facilitar a colocação
- 355 mm de comprimento para proteção acrescida do antebraço
- A nossa luva mais grossa de utilização única em nitrilo
- Excelente resistência aos furos e excelente destreza
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos
- Manuseamento de peças complexas
- Análises laboratoriais
- Tarefas leves de montagem



TouchNTuff® 92-665

NITRIL



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,11
Acondicionamento	100 luvas por dispensador, 10 dispensadores por caixa

DESCRIÇÃO

- Produzida com uma fórmula de nitrilo exclusiva para maior conforto
- 100% nitrilo; sem ceras, silicone nem plastificantes
- Pontas dos dedos com textura para uma aderência segura
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústria química
- Manuseamento de peças complexas
- Análises laboratoriais

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TouchNTuff® 93-163

NITRIL



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Com textura integral
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Comprimento (mm)	355
Espessura (mm)	0,17
Acondicionamento	100 luvas por dispensador, 10 dispensadores por caixa

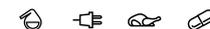
DESCRIÇÃO

- 355 mm de comprimento para proteção acrescida do antebraço
- A nossa luva mais grossa de utilização única em nitrilo
- Excelente resistência aos furos e excelente destreza
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Análises laboratoriais
- Tarefas leves de montagem
- Manutenção
- Transformação de alimentos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



VersaTouch® 92-481

NITRIL



Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Acabamento com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,10
Acondicionamento	100 luvas por embalagem, 10 embalagens por caixa

DESCRIÇÃO

- Ideal para aplicações onde é necessária uma luva mais comprida e mais leve
- Acondicionamento em saquetas de polietileno ideal para ambientes húmidos
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Todas as fases finais da transformação de carne ou peixe
- Distribuição de refeições
- Transformação de lacticínios
- Refeições preparadas

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TouchNTuff® 92-605

NITRIL

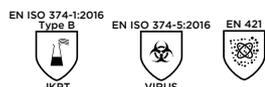
Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,12
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Resistência comprovada a salpicos de produtos químicos perigosos

DESCRIÇÃO

- Produzida com uma fórmula de nitrilo exclusiva da Ansell
- Proteção acrescida contra salpicos de produtos químicos e maior conforto
- Punho alargado para proteção do pulso e do antebraço
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos
- Análises laboratoriais
- Tarefas leves de montagem
- Oficinas de pintura e de utilização de aerossóis
- Farmacêutica

MICROFLEX® NeoTouch® 25-201 (ex-NeoTouch®)

NEOPRENO

Material de revestimento	Neopreno
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	290
Espessura (mm)	0,13
Acondicionamento	100 luvas por dispensador; 10 dispensadores por caixa



INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Uma combinação única de prevenção de alergias e conforto

DESCRIÇÃO

- Revestimento interno em poliuretano para facilitar a colocação
- Excelente resistência aos salpicos da maioria dos ácidos e álcoois
- Pontas dos dedos com textura para reduzir a força necessária para segurar objetos secos, húmidos ou oleosos
- 25-201: punho comprido que protege o pulso e o antebraço
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Recolha e processamento de amostras
- Testes
- Transferência de líquidos e sólidos

MICROFLEX® 93-360

NITRIL/NEOPRENO

Material de revestimento	Nitrilo, neopreno
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Com rebordo
Tamanho	5,5-6, 6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10, 10,5-11
Comprimento (mm)	285 (mínimo)
Espessura (mm)	0,198
Acondicionamento	50 luvas acondicionadas numa embalagem selada a vácuo colocada numa saqueta de polietileno não estampada; 1 embalagem de 50 luvas por saqueta principal de polietileno; 10 embalagens principais em polietileno dentro de um revestimento de caixa em polietileno colocado no interior de uma caixa de envio. 500 luvas por caixa de envio



A mais fina luva descartável resistente a produtos químicos em composto sintético

DESCRIÇÃO

- Compatível com ambientes controlados/de salas limpas
- Modelo com três camadas para proteção superior contra produtos químicos agressivos, incluindo ácidos, solventes e bases*
- A estrutura com uma espessura fina na ordem das décimas de milímetro proporciona sensibilidade tátil e destreza superiores
- O composto de nitrilo e neopreno evita o risco de alergias de tipo I
- O interior de fácil colocação proporciona um toque seco e facilita o ato de calçar e descalçar
- Acondicionamento que não larga partículas concebido para reduzir a contaminação

* O método utilizado para produzir este modelo com três camadas está a aguardar patente.

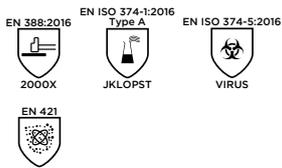
APLICAÇÕES IDEAIS

- Mistura e composição de sólidos e/ou líquidos
- Limpeza de derrames ou fugas
- Carga e descarga de equipamentos de processo
- Carregamento de bolos húmidos e descarregamento de produtos secos
- Manutenção e limpeza de equipamento
- Esterilização de frascos e ampolas
- Transferência de líquidos e sólidos
- Pesagem e distribuição de sólidos e líquidos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TouchNTuff® 93-300

NITRIL

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,13
Acondicionamento	50 luvas acondicionadas numa embalagem selada a vácuo colocada numa saqueta de polietileno não estampada; duas embalagens de 50 luvas por saqueta principal de polietileno; 10 saquetas principais por caixa com forro



Luva limpa que proporciona conforto e durabilidade

DESCRIÇÃO

- Adequada para salas limpas de Classe 100 (ISO 5)
- Proteção acrescida contra salpicos de produtos químicos e maior conforto
- AQL 1,5

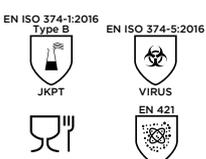
APLICAÇÕES IDEAIS

- Trabalho de laboratório
- Medições analíticas
- Mistura de líquidos
- Peletização e fabrico de comprimidos
- Operações relativas a vacinas e injectáveis

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TouchNTuff® 93-700

NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,14
Acondicionamento	Um par por saqueta de polietileno, selada num invólucro de polietileno; 10 pares por saqueta exterior de polietileno; 5 saquetas exteriores de polietileno seladas por saco principal de polietileno; 4 saquetas principais seladas de polietileno por caixa

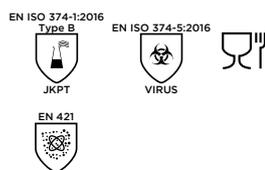


Luva descartável em nitrilo para ambientes controlados

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Adequada para ambientes assépticos e de Classe 100 (ISO 5)/Grau A
- Produzida com uma fórmula de nitrilo exclusiva da Ansell para proporcionar ao utilizador um elevado nível de conforto e proteção acrescida contra salpicos
- Proteção acrescida do antebraço (punho mais comprido)
- Todos os acondicionamentos impressos com tinta resistente aos IPA compatíveis com salas limpas
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEIAS

- Medições analíticas
- Mistura de líquidos
- Fabrico farmacêutico
- Operações relativas a vacinas e injectáveis
- Manuseamento de produtos químicos

Nitrilite™ 93-311

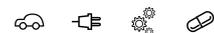
NITRILO

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,10
Acondicionamento	50 luvas acondicionadas numa embalagem selada a vácuo colocada numa saqueta de polietileno não estampada; duas embalagens de 50 luvas por saqueta principal de polietileno; 10 saquetas principais de polietileno por caixa



Luva em nitrilo para salas limpas, para proteção de produtos nas indústrias de ciências da vida e eletrónica

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Produzidas num ambiente controlado sem poeiras, apresentam níveis excepcionalmente baixos de matérias extraíveis e de partículas para uma excelente proteção de produtos
- Adequada para aplicações sensíveis a descargas elétricas que requerem um baixo nível de partículas e uma superior proteção das mãos
- Adequada para salas limpas de Classe 100 (ISO 5)/ Grau A
- Todos os acondicionamentos e rótulos são impressos com tinta resistente aos IPA
- AQL 2,5

APLICAÇÕES IDEIAS

- Montagem de produtos de linha branca
- Biotecnologias
- Fabrico de componentes electrónicos
- Oficinas de pintura e de utilização de aerossóis
- Fabrico de semicondutores

Nitrilite™ 93-401

NITRILIO

Material de revestimento	Nitrilo
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	5.5-6, 6-6.5, 7-7.5, 8-9.5, 9-9.5, 10-10.5
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,11
Acondicionamento	50 luvas acondicionadas numa embalagem selada a vácuo colocada numa saqueta de polietileno não estampada; duas embalagens de 50 luvas por saqueta principal de polietileno; 10 saquetas principais de polietileno por caixa



Luva em nitrilo para salas ultralimpas

DESCRIÇÃO

- Adequada para salas limpas de Classe 10 (ISO 4)/ Grau A
- Nível excepcionalmente baixo de teor iónico, matérias extraíveis e partículas para uma excelente proteção de produtos
- Adequada para aplicações sensíveis a descargas elétricas que requerem um baixo nível de partículas e uma superior proteção das mãos
- AQL 1,5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Montagem de produtos de linha branca
- Biotecnologias
- Fabrico de componentes electrónicos
- Oficinas de pintura e de utilização de aerossóis
- Fabrico de semicondutores

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TouchNTuff® 73-300

NEOPRENO

Material de revestimento	Neopreno
Modelo de aderência	Lisa
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
Comprimento (mm)	305
Espessura (mm)	0,13
Acondicionamento	20 luvas para a mão direita e esquerda acondicionadas em compartimentos separados numa saqueta de polietileno; 2 saquetas de polietileno por saqueta principal; 5 sacos de polietileno principais por caixa de cartão; 200 pares por caixa



Uma nova sensação em aplicações secas e de sobreposição de luvas

DESCRIÇÃO

- Adequada para salas limpas de Classe 100 (ISO 5)
- Modelo fino e ergonómico para superior sensibilidade tátil e redução do cansaço das mãos
- A concepção e a espessura do polímero facilitam o uso e aumentam o conforto em aplicações de sobreposição de luvas
- Não produzida com látex de borracha natural ou aceleradores para reduzir o risco de alergias do tipo I ou IV
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza e preparação de salas limpas
- Transferência de líquidos e sólidos
- Operações de colocação em blister
- Manutenção de equipamentos e instrumentos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS



TouchNTuff® 73-500

NEOPRENO



Material de revestimento	Neopreno
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	5,5, 6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9
Comprimento (mm)	305
Espessura (mm)	0,13
Acondicionamento	Um par por saqueta de polietileno, selada num invólucro de polietileno; 10 pares por saqueta exterior de polietileno; 5 saquetas exteriores de polietileno seladas por saco principal de polietileno; 4 saquetas principais seladas de polietileno por caixa; 200 pares por caixa

Maior conforto e proteção fiável em aplicações de sobreposição de luvas

DESCRIÇÃO

- Adequada para ambientes assépticos e salas limpas de Classe 100 (ISO 5)/Grau A
- Aprovada para uso com fármacos de quimioterapia
- Modelo fino e ergonómico para superior sensibilidade tátil e redução do cansaço das mãos
- Ideal para a sobreposição de luvas
- Não produzida com látex de borracha natural ou aceleradores para reduzir o risco de alergias do tipo I ou IV
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Administração de fármacos
- Limpeza e preparação de salas limpas
- Recolha e processamento de amostras
- Operações relativas a vacinas e injectáveis
- Transferência de líquidos e sólidos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS



TouchNTuff® DermaShield® 73-701

NEOPRENO



Material de revestimento	Neopreno
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Recto
Tamanho	6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9
Comprimento (mm)	310
Espessura (mm)	0,19
Acondicionamento	Um par por saqueta de polietileno, selada num invólucro de polietileno; 10 pares por saqueta exterior de polietileno; 5 saquetas exteriores de polietileno seladas por saco principal de polietileno; 4 saquetas principais seladas de polietileno por caixa; 200 pares por caixa

A luva mais avançada para a prevenção de alergias

DESCRIÇÃO

- Adequada para ambientes assépticos e salas limpas de Classe 100 (ISO 5)/Grau A
- Maior proteção contra salpicos de um amplo espectro de produtos químicos sem comprometer o conforto e a flexibilidade
- Aprovada para uso com fármacos de quimioterapia
- Com SureFit™ Technology, que elimina o descaimento do punho e impede a entrada de produtos químicos na luva
- Não produzida com látex de borracha natural ou aceleradores para reduzir o risco de alergias do tipo I ou IV
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico asséptico de medicamentos
- Administração de fármacos
- Manuseamento de citostáticos
- Mistura e composição de sólidos e líquidos
- Recolha e processamento de amostras

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS



DermaShield® 73-711

NEOPRENO

Material de revestimento	Neopreno
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
Comprimento (mm)	310
Espessura (mm)	0,18
Acondicionamento	Um par por saqueta de polietileno, selada num invólucro de polietileno; 10 pares por saqueta exterior de polietileno; 5 saquetas exteriores de polietileno seladas por saco principal de polietileno; 4 saquetas principais seladas de polietileno por caixa; 200 pares por caixa



Luva em neopreno sem aceleradores de mão específica, adequada para ambientes críticos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Adequada para ambientes assépticos e salas limpas de Classe 100 (ISO 5)/Grau A
- Com SureFit™ Technology, que elimina o descaimento do punho e impede a entrada de produtos químicos na luva
- Não produzida com látex de borracha natural ou aceleradores para reduzir o risco de alergias do tipo I ou IV
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza e preparação de salas limpas
- Recolha e processamento de amostras
- Transferência de líquidos

TECNOLOGIAS



DermaShield® 73-721

NEOPRENO

Material de revestimento	Neopreno
Modelo de aderência	Acabamento com textura
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
Comprimento (mm)	310
Espessura (mm)	0,18
Acondicionamento	20 luvas para a mão direita e esquerda acondicionadas em compartimentos separados numa saqueta de polietileno; 2 saquetas de polietileno por saqueta principal; 5 sacos de polietileno principais por caixa de cartão; 200 pares por caixa



Luva avançada para prevenção de alergias

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



CATEGORIA III

OUTRAS CARACTERÍSTICAS



DESCRIÇÃO

- Adequada para ambientes assépticos e salas limpas de Classe 100 (ISO 5)/Grau A
- Adequada para evitar alergias do tipo I e do tipo IV
- A luva com rebordo melhora o ajuste na parte superior do braço
- AQL 0,65

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza e preparação de salas limpas
- Recolha e processamento de amostras
- Transferência de líquidos
- Análises laboratoriais
- Manutenção de equipamentos e instrumentos

TouchNTuff® 83-300/83-500

POLI-ISOPRENO

Material de revestimento	Poli-isopreno
Modelo de aderência	Acabamento liso
Estilo do punho	Enrolado com rebordo
Tamanho	5,5, 6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9
Comprimento (mm)	305
Espessura (mm)	0,21
Acondicionamento	<p>83-300: 20 luvas para a mão direita e esquerda acondicionadas em compartimentos separados numa saqueta de polietileno; 1 saqueta de polietileno por saqueta de polietileno selada a vácuo; 2 saquetas de polietileno por saqueta principal selada a vácuo, 5 saquetas principais por revestimento de caixa; 200 pares por caixa</p> <p>83-500: Um par por saqueta de polietileno, selada num invólucro de polietileno; 10 pares por saqueta selada de polietileno; 5 saquetas seladas de polietileno por saco; 4 sacos por caixa de cartão; 200 pares por caixa</p>



Sensação de segunda pele e aderência segura em aplicações limpas e estéreis

DESCRIÇÃO

- Luva extremamente macia em poli-isopreno fabricada em molde ergonómico, que proporciona uma sensação de segunda pele, elevada sensibilidade tátil e maior conforto
- Adequada para salas limpas de Classe 100 (ISO 5)/ Grau A
- Um acabamento antideslizante fornece aderência superior ao manusear objectos húmidos e ajuda a impedir deslizos
- A concepção e a espessura permitem uma sobreposição fácil e confortável de luvas
- Com SureFit™ Technology, que elimina o descaimento do punho e impede a entrada de produtos químicos na luva
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Administração de fármacos
- Limpeza e preparação de salas limpas
- Recolha e processamento de amostras
- Operações relativas a vacinas e injectáveis
- Transferência de líquidos e sólidos

INDÚSTRIAS

CATEGORIA III



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



TECNOLOGIAS



AccuTech® 91-225

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Recto
Tamanho	6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9
Comprimento (mm)	300
Espessura (mm)	0,22
Acondicionamento	Um par por saqueta de polietileno, selada num invólucro de polietileno; 10 pares por saqueta exterior de polietileno; 5 saquetas exteriores de polietileno seladas por saco principal de polietileno; 4 saquetas principais seladas de polietileno por caixa; 200 pares por caixa



Luva em látex de mão específica, fabricada em moldes de concepção ergonómica para maior destreza

DESCRIÇÃO

- Adequada para ambientes assépticos e salas limpas de Classe 100 (ISO 5)/Grau A
- Fórmula específica de látex para flexibilidade e elasticidade acrescidas
- Pontas dos dedos com textura e acabamento granulado para maior sensibilidade e superior precisão de manuseamento e destreza
- Baixo teor de proteínas, reduzindo o risco de alergias
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Análises laboratoriais
- Operações de mistura
- Operações de colocação em blister
- Operações relativas a vacinas, injectáveis e produtos esterilizados

INDÚSTRIAS

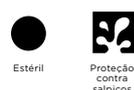
CATEGORIA III



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



AccuTech® 91-250

LÁTEX DE BORRACHA NATURAL

Material de revestimento	Látex de borracha natural
Modelo de aderência	Pontas dos dedos com textura
Estilo do punho	Recto
Tamanho	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
Comprimento (mm)	280
Espessura (mm)	0,23
Acondicionamento	Um par por saqueta de polietileno, selada num invólucro de polietileno; 10 pares por saqueta exterior de polietileno; 5 saquetas exteriores de polietileno seladas por saco principal de polietileno; 4 saquetas principais seladas de polietileno por caixa; 200 pares por caixa



Altamente flexível e elástica, fácil de colocar e adequada para sobreposição de luvas

DESCRIÇÃO

- Adequada para ambientes assépticos e salas limpas de Classe 100 (ISO 5)/Grau A
- Revestimento interno em silicone que facilita a colocação e a sobreposição de luvas e fórmula específica de látex para maior flexibilidade e elasticidade
- Pontas dos dedos com textura e acabamento granulado para maior sensibilidade e superior precisão de manuseamento e destreza
- Baixo teor de proteínas, reduzindo o risco de alergias
- AQL 1,0

APLICAÇÕES IDEAIS

- Fabrico asséptico de medicamentos
- Análises laboratoriais
- Fabrico de aparelhos clínicos
- Operações de mistura
- Operações de colocação em blister
- Operações relativas a vacinas, injectáveis e produtos esterilizados

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



OUTRAS CARACTERÍSTICAS



Suporte para dispensador Dracula/MICROFLEX®

SUPORTES PARA DISPENSADORES



Dracula



Suporte para dispensador MICROFLEX®

Suportes para dispensadores em poliestireno, com duas faixas adesivas na parte traseira para montagem numa superfície lisa não porosa. Os suportes para dispensadores também possuem dois orifícios para parafusos, caso seja necessária uma instalação mais sólida. Estes suportes para dispensadores são adequados para a maioria dos tamanhos de embalagens de distribuição.

POS 002

SUPORTE PARA SAQUETAS EM POLIETILENO VERSATOUCH®



Suporte para dispensador em aço inoxidável para saquetas de polietileno VersaTouch®.



PROTEÇÃO DO CORPO

PROTEÇÃO CONTRA GASES E VAPORES

PROTEÇÃO VENTILADA/COM FORNECIMENTO DE AR

PROTEÇÃO CONTRA VAPORIZAÇÕES E SALPICOS DE LÍQUIDOS

PROTEÇÃO CONTRA PARTÍCULAS OU LÍQUIDOS DE BAIXO RISCO

PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS

RETARDADORA DE CHAMAS

PROTEÇÃO PARA MERGULHADORES



GUIA DE NORMAS EUROPEIAS RELATIVAS A VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS

Para o ajudar com a seleção de soluções de proteção adequadas com base no risco de exposição, a UE desenvolveu seis tipos de vestuário de proteção contra produtos químicos.

A certificação de um tipo em particular fornece uma indicação da proteção do fato contra um perigo específico (gás, líquido ou poeiras). Enquanto fabricante, compete-nos garantir que a Ansell cumpre os requisitos destas normas, sempre que aplicável. Tenha em atenção que o cumprimento destas normas de homologação não significa que o fato seja 100% impermeável ao seu perigo específico. De acordo com estes testes, os fatos têm apenas de cumprir os requisitos de desempenho mínimo especificados. Por exemplo, no caso do teste de partículas do tipo 5, são aceitáveis fugas individuais nos fatos de até 30%, desde que a média dos fatos testados seja inferior a 15%. A Ansell fabrica produtos de acordo com a norma ISO 9001, garantindo assim, na medida do razoável, que atingem consistentemente o nível de proteção desejado.

Homologações europeias atuais de vestuário de proteção contra produtos químicos		
Símbolo*	“Tipos” EN	Definição
	EN 943-1 e 2 Tipo 1	Vestuário de proteção contra produtos químicos estanque ao gás Vestuário de proteção contra produtos químicos sob a forma líquida e gasosa, aerossóis e partículas sólidas
	Tipo 1a	› Aparelho de respiração autónomo estanque ao gás no interior do fato
	Tipo 1a-ET	› Tipo 1a para equipas de emergência
	Tipo 1b	› Aparelho de respiração autónomo estanque ao gás no exterior do fato
	Tipo 1b-ET	› Tipo 1b para equipas de emergência
	Tipo 1c	› Estanque ao gás, com ar respirável fornecido através de um aparelho de respiração de ar comprimido de débito contínuo
	EN 943-1 Tipo 2	Vestuário de proteção contra produtos químicos não estanque ao gás Fatos que mantêm pressão positiva para evitar a entrada de poeiras, líquidos e vapores Nota: a partir da edição de 2015 da norma EN 943-1, o tipo 2 deixou de ser especificado.
	EN 14605 Tipo 3	Fatos à prova de líquidos Fatos que podem proteger contra jatos fortes e direcionais de produtos químicos sob a forma líquida
	EN 14605 Tipo 4	Fatos à prova de vaporizações Fatos que fornecem proteção contra a saturação de produtos químicos sob a forma líquida
	EN ISO 13982-1 Tipo 5	Proteção contra partículas secas Fatos que fornecem proteção para todo o corpo contra partículas sólidas em suspensão
	EN 13034 Tipo 6	Fatos de proteção reduzida contra vaporizações Fatos que fornecem proteção limitada contra vaporizações ligeiras de produtos químicos sob a forma líquida
Normas adicionais		
Símbolo*	“Tipos” EN	Definição
	EN 1073-1**	Vestuário de proteção ventilado contra contaminação por partículas radioativas
	EN 1073-2**	Vestuário de proteção não ventilado contra contaminação por partículas radioativas
	EN 14126	Vestuário de proteção contra agentes infecciosos (tipo com o sufixo “-B” – ou seja, tipo 3-B) indica aprovação segundo esta norma europeia
	EN 1149-5	Vestuário de proteção com propriedades eletrostáticas***
	EN ISO 27065	Vestuário de proteção – fatos de proteção para operadores que aplicam pesticidas sob a forma líquida
	DIN 32781	Vestuário de proteção – fatos de proteção contra pesticidas
	EN ISO 14116	Vestuário de proteção – materiais, conjuntos de materiais e vestuário com propagação limitada de chamas
	EN 12941	Aparelhos de proteção respiratória – aparelhos filtrantes de ventilação assistida incorporando um capacete ou capuz
	EN 14594	Aparelhos de proteção respiratória – aparelhos de proteção respiratória de ar comprimido de débito contínuo

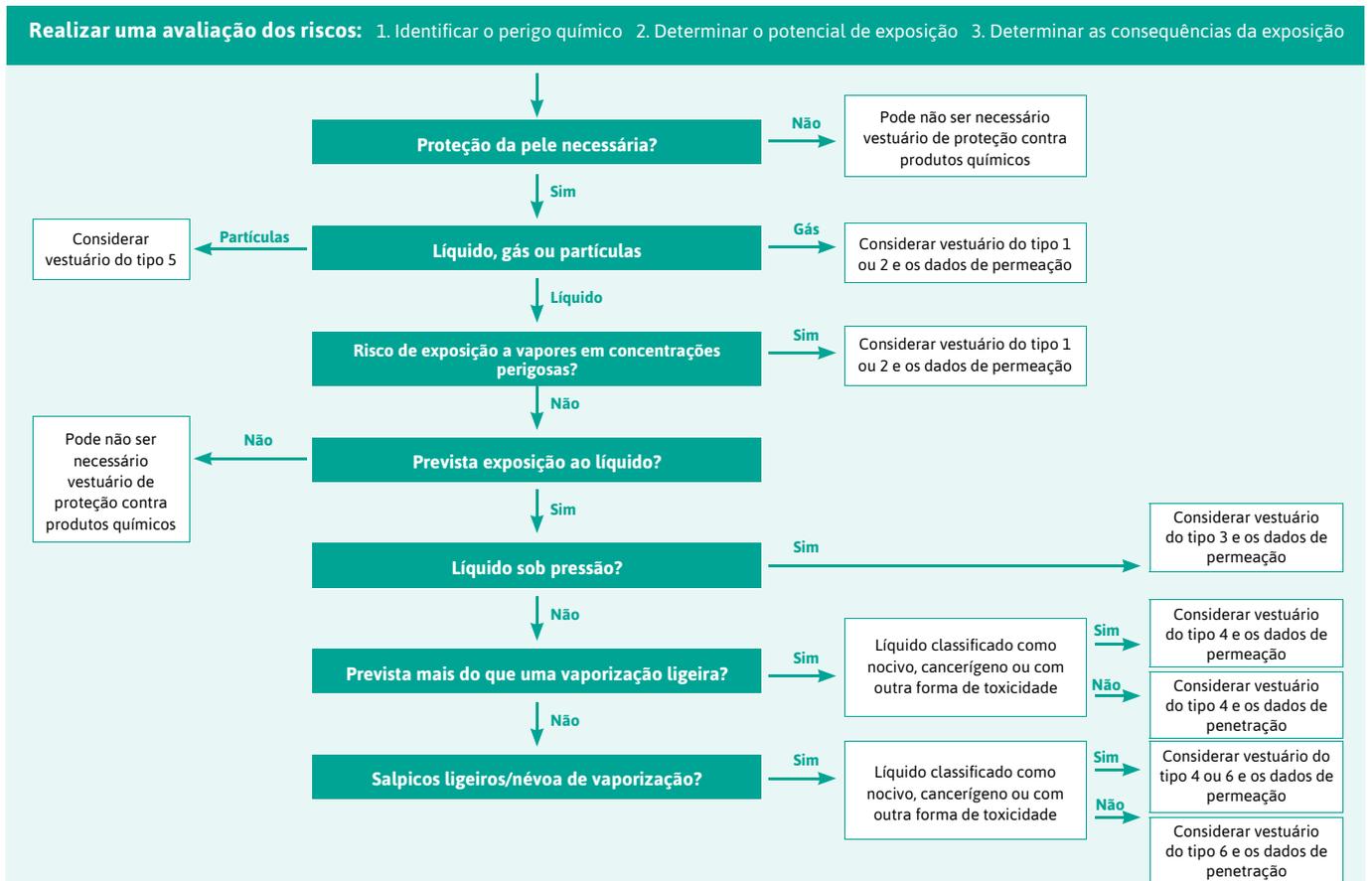
Exoneração de responsabilidade: o vestuário da Ansell está disponível para a maioria das aplicações. Contudo, tenha em atenção que deve ser realizada uma avaliação detalhada da natureza do perigo e do ambiente de trabalho antes da seleção de EPI adequado. A Ansell disponibiliza as informações neste catálogo de produtos para o ajudar a selecionar o produto certo, mas a escolha de EPI adequado é da plena responsabilidade do utilizador.

* As homologações não se aplicam necessariamente a acessórios. Consulte sempre a etiqueta da peça de vestuário e o documento de instruções de utilização, que indicam o nível de proteção fornecido. ** Não fornece qualquer proteção contra radiação ionizante. *** Certifique-se sempre de que o vestuário e o utilizador estão devidamente ligados à terra.

SELECIONAR O VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO ADEQUADO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS

A Ansell criou este fluxograma simples como uma ferramenta básica para ajudar os utilizadores e os responsáveis de Higiene e segurança a escolher o tipo certo de vestuário de proteção contra produtos químicos.

É importante que a adequação do vestuário de proteção para uma utilização específica seja determinada por um especialista com formação em saúde e segurança no trabalho. Muitos produtos químicos podem causar lesões sérias e permanentes em utilizadores desprotegidos ou indevidamente protegidos. Logo, é necessário dar ênfase especial à seleção cuidadosa de vestuário de proteção contra produtos químicos quando tiver sido identificado o potencial de exposição a tais produtos químicos.



Fatores a considerar

O aconselhamento sobre a adequação de vestuário de proteção contra produtos químicos para uma determinada tarefa baseia-se frequentemente nos tempos de rutura de permeação relatados. Considera-se frequentemente que os métodos normalizados de teste utilizados para medir o tempo de rutura de permeação (ou seja, EN 16523, ISO 6529, ASTM F 739) representam o “pior cenário possível”, dado que o produto químico é mantido em contacto direto com o material de barreira. Em contexto real, contactos intermitentes ou salpicos do produto químico podem efetivamente prolongar o tempo de rutura de permeação. Além disso, os dados de permeação por produtos químicos obtidos em laboratório podem nem sempre refletir as condições do local de trabalho. Fatores como temperatura, pressão, flexão, etc. podem todos ter um impacto potencial sobre o tempo de rutura de permeação. Ao escolher vestuário de proteção contra produtos químicos, é necessário ter em conta fatores como a permeação e a penetração, bem como os atributos de desempenho físico do produto (resistência à abrasão, ao desgaste, à tensão, etc.). Outras propriedades físicas a considerar são a resistência de costuras e sistemas de aperto (por ex., fechos de correr), bem como fatores de flexibilidade, peso e conforto (por ex., isolamento térmico, respirabilidade, etc.) Mesmo o material mais resistente a produtos químicos perderá a sua eficácia se for rasgado, cortado, furado ou sofrer outro tipo de danos.

Nota importante: este guia é simplificado – como tal, a adequação do vestuário de proteção contra produtos químicos para uma utilização específica deve apenas ser determinada por um especialista com formação em saúde e segurança no trabalho. É da responsabilidade do utilizador avaliar os tipos de perigos e riscos associados à exposição e verificar as informações fornecidas relativas ao produto para tomar uma decisão final sobre o equipamento de proteção individual adequado necessário para a sua circunstância específica.

ENCONTRAR A SOLUÇÃO ADEQUADA DE PROTEÇÃO DO CORPO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS

Ao seguir a nossa orientação passo a passo, pode identificar facilmente o fato adequado para a sua tarefa de manuseamento de produtos químicos.

1. Identifique o(s) perigo(s) de exposição “primário(s)”

Químico(s)	Contaminação por partículas	Agentes biológicos/infeciosos
• Gás/vapor • Líquidos • Sólidos • Puros ou misturas	• Em suspensão • Partículas radioativas	• Transmissão por via sanguínea • Em suspensão/sólidos

2. Determine o potencial de exposição e as consequências

e depois identifique o(s) tipo(s) a considerar.

"TIPO"	Tipo 1/2	Tipo 3	Tipo 4	Tipo 5	Tipo 6
Nível de exposição	Gases/vapores	Vaporização de líquidos sob pressão (vaporização a jato)	Vaporização de líquidos (chuveiro/saturação)	Partículas em suspensão	Vaporização/névoa ligeira

3. Considere o(s) perigo(s) “secundário(s)”

Calor e chamas	Descargas de eletricidade estática	Fraca visibilidade	Exigências físicas	Conforto

4. Reveja os dados técnicos

Reveja os dados técnicos do produto em relação às propriedades físicas, de barreira e de conforto – faça-os corresponder aos resultados das avaliações dos passos 1 a 3.

5. Escolha o(s) seu(s) produto(s)

Identifique o segmento e a categoria de proteção corretos para encontrar as soluções de proteção adequadas para as suas necessidades de segurança e o seu ambiente de trabalho.

Tipo de proteção	Categorias de proteção	Segmento de proteção
PROTEÇÃO DO CORPO 	Proteção contra gases e vapores Uma gama de fatos de proteção contra produtos químicos estanques ao gás dos tipos 1 e 1-ET para resposta a emergências com materiais perigosos, que fornecem proteção contra produtos químicos perigosos e tóxicos sob a forma líquida e gasosa.	Utilização limitada/única Reutilizável
	Proteção ventilada/com fornecimento de ar A nossa gama de fatos PAPR, AIRline e AVANT AIRline combina proteção respiratória com as nossas excepcionais tecnologias de barreira contra produtos químicos.	Utilização limitada/única Reutilizável
	Proteção contra vaporizações e salpicos de líquidos Uma gama abrangente de fatos de proteção e acessórios de corpo parcial dos tipos 3 e 4 que utilizam as nossas excepcionais tecnologias de barreira contra produtos químicos para fornecer proteção contra uma grande variedade de produtos químicos orgânicos e inorgânicos sob a forma líquida, partículas e perigos biológicos.	Utilização limitada/única Reutilizável
	Proteção contra partículas ou líquidos de baixo risco Uma ampla gama de fatos de proteção e acessórios de corpo parcial leves e respiráveis dos tipos 5 e 6 que fornecem proteção contra partículas secas, produtos químicos de baixa concentração sob a forma líquida e agentes biológicos.	Utilização limitada/única
	Proteção contra produtos químicos retardadora de chamas Para usar sempre sobre vestuário térmico de proteção retardador de chamas, a nossa gama de fatos de proteção contra produtos químicos fornece proteção contra a propagação limitada de chamas segundo a norma EN ISO 14116, índice 1, bem como proteção contra produtos químicos sob a forma líquida e partículas.	Utilização limitada/única
	Proteção para mergulhadores Uma carteira abrangente de fatos secos de mergulho fabricados a partir de uma variedade de materiais, incluindo fatos em borracha vulcanizada e poliuretano que fornecem uma proteção líder da categoria para mergulhadores em águas contaminadas.	Reutilizável

DETERMINE QUE SOLUÇÃO SUPRE MELHOR OS SEUS REQUISITOS

Concebemos este catálogo para lhe permitir encontrar facilmente a solução adequada de equipamento de proteção individual (EPI). Uma que corresponda perfeitamente à aplicação para a qual é necessária. Esta página de indexação de produtos explica como utilizar as informações fornecidas para escolher a proteção do corpo adequada.

PROTEÇÃO DO CORPO

1

PROTEÇÃO CONTRA PARTICULAS OU LIQUIDOS DE BAIXO RISCO
Utilização limitada/única

2

AlphaTec® 2000 COMFORT
 (ex-MICROGARD®)

3

MODELO 129



DESCRIÇÃO

- **Proteção** – capuz, bracos e pernas e parte da frente do tronco em AlphaTec® 2000
- **Conforto** – permeável ao vapor de água ("respirável") para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Painel traseiro em SMS respirável**
- **Sem silicone** – essencial em aplicações de pintura à pistola
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- Capuz de três peças
- Capuz, pulsos, cintura e tornozelos elásticos
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries

INDÚSTRIAS



5

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



6

COR



7

TAMANHOS



8

COSTURAS REFORÇADAS



9

APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústria farmacêutica
- Salas limpas
- Pintura à pistola
- Serviços veterinários
- Controlo de pragas

4

O que procurar

- 1 Segmento e categoria de proteção
- 2 Denominação e modelo do produto
- 3 Descrições pormenorizadas do produto
- 4 Aplicações ideais
- 5 Indústrias em que o produto é recomendado
- 6 Classificações de desempenho
- 7 Opções de cor
- 8 Tamanhos disponíveis
- 9 Tecnologia das costuras

NOVA SOLUÇÃO DIGITAL – BASE DE DADOS DE PERMEAÇÃO POR PRODUTOS QUÍMICOS PARA VESTUÁRIO

A poderosa NOVA ferramenta digital permite um fácil acesso aos dados de permeação por produtos químicos para substâncias perigosas, incluindo listas normalizadas ASTM, EN e ISO de químicos nocivos.

A nossa nova solução digital foi concebida para simplificar a seleção de soluções de proteção do corpo da Ansell. Esta ferramenta proporciona uma avaliação visual instantânea e uma funcionalidade de procura de fácil utilização que inclui o sistema de número unívoco CAS ("Chemical Abstracts Service"). Para desafios específicos de proteção contra produtos químicos, também está disponível uma avaliação especializada para fornecer um conjunto simplificado de opções, eleitas a partir da nossa ampla carteira de soluções de proteção contra produtos químicos.



➤ Para dados de permeação por produtos químicos atualizados ao minuto, visite: www.ansell.com/permeation

SOLUÇÕES DE PROTEÇÃO DO CORPO

Marca	Modelo	Modelo/tipo	Pág.
PROTEÇÃO CONTRA GASES E VAPORES			
Utilização limitada/única			
MICROCHEM®	6000	Modelos – meias ou botas integradas	178
Reutilizável			
AlphaTec®	EVO	CV, VP1, T	179
AlphaTec®	FLASH	CV, VP1, T	181
AlphaTec®	VPS	CV, VP1, T	183
AlphaTec®	Super	CV, VP1, T	185
AlphaTec®	Light	CV, VP1, T	187
AlphaTec®	Hands-Free Visor Light System		189
AlphaTec®	Trainer	CV, VP1, T	189
AlphaTec®	Cobertura para aparelho de respiração autónomo		189
PROTEÇÃO VENTILADA/COM FORNECIMENTO DE AR			
Utilização limitada/única			
AlphaTec®	5000	Capuz AVANT AIRline	191
MICROGARD®/ MICROCHEM®	2500, 3000, 4000	PAPR, AIRline	192
MICROGARD®/ MICROCHEM®	3000, 4000	AVANT AIRline, AVANT ₂ AIRline	192
Reutilizável			
AlphaTec®	Super	Freeflow	193
AlphaTec®	Light	Freeflow	193
AlphaTec®	Capuz Freeflow Super	V/B	194
AlphaTec®	Capuz Freeflow Light	PVC	194
PROTEÇÃO CONTRA VAPORIZAÇÕES E SALPICOS DE LÍQUIDOS			
Utilização limitada/única			
AlphaTec®	2300 PLUS	132	196
AlphaTec®	Conetor de luva	070	196
AlphaTec®	3000	103, 111, 121, 122, 162	198
AlphaTec®	3000	201, 213, 214, 301, 400, 406, 507, 508, 600	199
AlphaTec®	4000	103, 111, 121, 122, 125, 162	201
AlphaTec®	4000 APOLLO	126	202
AlphaTec®	4000	151	202
AlphaTec®	4000	212, 215, 230, 301, 406, 507, 516, 600	203
AlphaTec®	5000	103, 111, 121 - G02, 122, 125-G02	205
AlphaTec®	5000 APOLLO	186	206
AlphaTec®	5000	151	206
AlphaTec®	ACT	Tipo T/Nível B	207
Reutilizável			
AlphaTec®	66-300	111, 111-G09, 122, 122-G09, 122W-G09	208
AlphaTec®	66-310	111	209
AlphaTec®	66-320	146, 151, 156	209
Ansell®	56-100	PVC-45G	210
Ansell®	56-101	PVC-45W	210

Marca	Modelo	Modelo/tipo	Pág.
Ansell®	67-221	BC-21W	210
Ansell®	64-569	SC-36BCPE/SC-41BCPE	210
PROTEÇÃO CONTRA PARTÍCULAS OU LÍQUIDOS DE BAIXO RISCO			
Utilização limitada/única			
AlphaTec®	1500	138, 113	212
AlphaTec®	1500 PLUS	111	213
AlphaTec®	1600 PLUS	111	214
AlphaTec®	1800 STANDARD	111	216
AlphaTec®	1800 Ts PLUS	103, 111, 122, 156	216
AlphaTec®	1800 COMFORT	195	217
AlphaTec®	2000 STANDARD	103, 111, 113, 122, 156, 162	219
AlphaTec®	2000 COMFORT	129	220
AlphaTec®	2000 SOCO	128	220
AlphaTec®	2000 Ts PLUS	103, 111, 122, 128, 156	221
AlphaTec®	2000	209, 213, 214, 219, 301, 400, 401, 406, 407, 503, 507, 600	222
AlphaTec®	2300	103, 111, 122, 156	224
AlphaTec®	2300 COMFORT	129	225
AlphaTec®	2500 STANDARD	111, 122	227
AlphaTec®	2500 PLUS	111, 122	227
AlphaTec®	2500	203, 213, 400, 406, 407, 409, 503, 507, 600	228
PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS RETARDADORA DE CHAMAS			
Utilização limitada/única			
AlphaTec®	1500 PLUS FR	111	230
AlphaTec®	FR	111	230
AlphaTec®	CFR	111	231
PROTEÇÃO PARA MERGULHADORES			
Reutilizável			
VIKING™		PRO	233
VIKING™		PROTECH II	234
VIKING™		HD	234
VIKING™		HDS	235
VIKING™		HAZTECH	235
VIKING™		VSN	236
VIKING™		VTS	236
VIKING™		WRS	237
VIKING™		Fato para águas quentes	237
VIKING™		XT500	238
VIKING™	Galochas		238
VIKING™	Luvas semissecas em neopreno		238



PROTEÇÃO CONTRA GASES E VAPORES

SOLUÇÕES DE UTILIZAÇÃO LIMITADA/ÚNICA
SOLUÇÕES REUTILIZÁVEIS





MICROCHEM® 6000

MODELOS – MEIAS OU BOTAS INTEGRADAS



GA1

G02

Botas acopladas

Meias

O MICROCHEM® 6000 é um fato estanque ao gás do tipo 1a. O material leve, flexível e incrivelmente resistente proporciona uma excelente barreira contra numerosos produtos químicos perigosos, incluindo agentes de guerra química. Este material inovador altamente visível é resistente, duradouro e satisfaz ou supera os requisitos mínimos para fatos de utilização limitada de acordo com as normas EN 943-1 e EN 943-2.

DESCRIÇÃO

- **Fecho de correr estanque ao gás DYNAT/YKK** – fornece proteção e desempenho nos ambientes químicos mais hostis. O fecho de correr possui uma aba exterior produzida nos mesmos materiais do fato
- Duas válvulas de expiração MICROCHEM® instaladas no capuz
- **Viseira** – fornece um amplo campo de visão com movimentação livre da cabeça e uma altura livre suficiente para utilização com um capacete de segurança
- **Passa-objetos para aparelho de respiração autônomo facultativo** – para ligação a um acessório para segunda pessoa ou a um dispositivo de comutação
- **Meias fixas com sobreposições para botas** – têm de ser usadas com galochas de cano alto adequadas
- Costuras unidas por ultrassons e coladas

OPÇÕES DE LUVAS

- GA1: luvas Ansell Barrier® de fixação permanente + luva exterior em neopreno
- G02: luvas Ansell Barrier® de fixação permanente com punhos de sobreposição – deve ser usada uma sobreluva para fornecer resistência mecânica

APLICAÇÕES IDEAIS

- Petroquímica
- Limpeza industrial e de depósitos
- Instalações de purificação das águas dos esgotos
- Serviço de saúde
- Indústria nuclear

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TYPE 1a-B TYPE 1a-ET-B EN 14126

TAMANHOS

S-3XL

COR



MATERIAIS

Laminado de barreira multicamada

CARACTERÍSTICAS



Viseira semirrígida



Fecho de correr estanque ao gás DYNAT/YKK



Válvulas de expiração



AlphaTec® EVO
(ex-TRELLCHEM®)

Tipo CV



Fato de proteção contra materiais perigosos topo de gama que fornece uma excelente proteção contra os produtos químicos sob a forma líquida, gasosa, sólida e de vapor mais agressivos, incluindo agentes de guerra química. Totalmente certificado de acordo com a norma americana NFPA 1991:2016, incluindo os requisitos facultativos de proteção contra incêndios repentinos provocados por produtos químicos e gases liquefeitos.

DESCRIÇÃO

- Um fato selado de proteção contra materiais perigosos “totalmente inclusivo”, com aparelho de respiração autónomo usado no interior
- Revestimento superior em borracha Viton® resistente a produtos químicos
- Excelentes tempos de permeação – testado durante 24 horas
- Tecido à base de aramida
- Viseira rígida de visão ampla e resistente a impactos
- Resistente a fogo provocado por um arco elétrico
- Opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série, passa-objetos de linha de ar como opção

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento de produtos químicos
- Equipas de emergência
- Limpeza industrial/de depósitos
- Aplicação da lei
- Petroquímica
- Envio

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

- NFPA 1991:2016
- EN 943-1 and EN 943-2/ET
- Aprovado para utilização em ambientes explosivos, zonas 0, 1, 2/20, 21, 22, grupo IIA, IIB, IIC de acordo com a Diretiva ATEX 94/9/CE



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Cosidas com fita colada no exterior e fita de barreira unida no interior

MATERIAIS

Tecido de aramida revestido no exterior com borracha Viton® e butílica e laminado no interior com uma película de barreira multicamada

CARACTERÍSTICAS



Viseira



Corcova



Sistema de aro de luva tipo baioneta



AlphaTec® EVO
(ex-TRELLCHEM®)

TIPO VP1



DESCRIÇÃO

- Um fato selado de proteção contra materiais perigosos “totalmente inclusivo”, com aparelho de respiração autônomo usado no interior
- Revestimento superior em borracha Viton® resistente a produtos químicos
- Excelentes tempos de permeação – testado durante 24 horas
- Tecido à base de aramida
- Viseira rígida extragrande, de visão ampla e resistente a impactos
- Resistente a fogo provocado por um arco elétrico
- Opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série, passa-objetos de linha de ar como opção
- Certificação segundo as normas EN 943-1, EN 943-2/ET e NFPA 1991:2016
- Aprovado para utilização em ambientes explosivos, zonas 0, 1, 2/20, 21, 22, grupo IIA, IIB, IIC de acordo com a Diretiva ATEX 94/9/CE

APLICAÇÕES IDEAIS

- Resposta a materiais perigosos e a NRBQ
- Emergências químicas e zonas quentes

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Cosidas com fita colada no exterior e fita de barreira unida no interior

MATERIAIS

Tecido de aramida revestido no exterior com borracha Viton® e butílica e laminado no interior com uma película de barreira multicamada

AlphaTec® EVO
(ex-TRELLCHEM®)

TIPO T



DESCRIÇÃO

- Um fato não selado de proteção contra materiais perigosos de nível superior, com aparelho de respiração autônomo usado no exterior
- Revestimento superior em borracha Viton® resistente a produtos químicos
- Excelentes tempos de permeação – testado durante 24 horas
- Tecido à base de aramida
- Vedação facial 3D para um ajuste ideal com uma máscara completa
- Elevada resistência a chamas
- Facultativo com máscara fixa e opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série
- Aprovado para utilização em ambientes explosivos, zonas 0, 1, 2/20, 21, 22, grupo IIA, IIB, IIC de acordo com a Diretiva ATEX 94/9/CE
- Certificação segundo as normas EN 943-1 e EN 943-2/ET

APLICAÇÕES IDEAIS

- Resposta a materiais perigosos e a NRBQ
- Emergências químicas e zonas quentes
- Trabalho em espaços confinados

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Cosidas com fita colada no exterior e fita de barreira unida no interior

MATERIAIS

Tecido de aramida revestido no exterior com borracha Viton® e butílica e laminado no interior com uma película de barreira multicamada



AlphaTec® FLASH
(ex-TRELLCHEM® VPS Flash)

Tipo CV



Fato de proteção contra materiais perigosos de elevado desempenho que fornece uma excelente proteção contra produtos químicos perigosos sob a forma líquida, gasosa, sólida e de vapor, incluindo agentes de guerra química.

DESCRIÇÃO

- Fato selado de proteção contra materiais perigosos com aparelho de respiração autônomo usado no interior
- Excelentes tempos de permeação, em combinação com um nível elevado de resistência a chamas
- Viseira rígida de visão ampla e resistente a impactos
- Opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série, passa-objetos de linha de ar como opção
- Totalmente certificado de acordo com a norma americana NFPA 1991:2016, incluindo os requisitos facultativos de proteção contra incêndios repentinos provocados por produtos químicos e gases liquefeitos

APLICAÇÕES IDEAIS

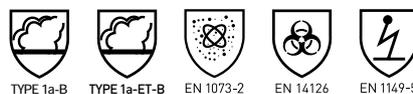
- Resposta a materiais perigosos
- Resposta a ameaças nucleares, radiológicas, biológicas e químicas (NRBQ)
- Emergências químicas
- Zonas quentes

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

- NFPA 1991:2016
- EN 943-1 e EN 943-2/ET
- Aprovado para utilização em ambientes explosivos, apenas zonas 2/21, 22 e grupo IIA, de acordo com a Diretiva ATEX 94/9/CE



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Cosidas com fita colada no exterior e fita de barreira unida no interior

MATERIAIS

Tecido de aramida revestido no exterior com borracha de cloropreno e laminado no interior com uma película de barreira multicamada

CARACTERÍSTICAS



Viseira



Sistema de aro de luva tipo baioneta



Modelo com meias com botas separadas



AlphaTec® FLASH
(ex-TRELLCHEM® VPS Flash)

TIPO VP1



DESCRIÇÃO

- Fato selado de proteção contra materiais perigosos com aparelho de respiração autônomo usado no interior
- Excelentes tempos de permeação, em combinação com um nível elevado de resistência a chamas
- Viseira rígida extragrande, de visão ampla e resistente a impactos
- Opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série, passa-objetos de linha de ar como opção
- Totalmente certificado de acordo com a norma americana NFPA 1991:2016, incluindo os requisitos facultativos de proteção contra incêndios repentinos provocados por produtos químicos e gases liquefeitos
- Certificação segundo as normas EN 943-1, EN 943-2/ET e NFPA 1991:2016
- Aprovado para utilização em ambientes explosivos, apenas zonas 2/21, 22 e grupo IIA, de acordo com a Diretiva ATEX 94/9/CE

APLICAÇÕES IDEAIS

- Resposta a materiais perigosos e a NRBQ
- Emergências químicas e zonas quentes

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TYPE 1a-B TYPE 1a-ET-B EN 1073-2



EN 14126



EN 1149-5

EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Cosidas com fita colada no exterior e fita de barreira unida no interior

MATERIAIS

Tecido de aramida revestido no exterior com borracha de cloropreno e laminado no interior com uma película de barreira multicamada

AlphaTec® FLASH
(ex-TRELLCHEM® VPS Flash)

TIPO T



DESCRIÇÃO

- Um fato não selado de proteção contra materiais perigosos com aparelho de respiração autônomo usado no exterior
- Excelentes tempos de permeação, em combinação com um nível elevado de resistência a chamas
- Vedação facial 3D para um ajuste ideal com uma máscara completa
- Facultativo com máscara fixa e opção de meias cosidas ou botas fixas
- Aprovado para utilização em ambientes explosivos, apenas zonas 2/21, 22 e grupo IIA, de acordo com a Diretiva ATEX 94/9/CE
- Ventilação do fato de série
- Certificação segundo as normas EN 943-1 e EN 943-2/ET

APLICAÇÕES IDEAIS

- Resposta a materiais perigosos e a NRBQ
- Emergências químicas e zonas quentes
- Trabalho em espaços confinados

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TYPE 1a-B TYPE 1a-ET-B EN 1073-2



EN 14126



EN 1149-5

EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Cosidas com fita colada no exterior e fita de barreira unida no interior

MATERIAIS

Tecido de aramida revestido no exterior com borracha de cloropreno e laminado no interior com uma película de barreira multicamada



AlphaTec® VPS
(ex-TRELLCHEM®)

Tipo CV



Fato versátil e duradouro com uma excelente proteção contra produtos químicos perigosos sob a forma líquida, gasosa, sólida e de vapor, incluindo agentes de guerra química.

DESCRIÇÃO

- Um fato selado genérico (com aparelho de respiração autônomo usado no interior) para diferentes necessidades dos utilizadores
- Excelentes tempos de permeação
- Viseira rígida de visão ampla e resistente a impactos
- Opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série, passa-objetos de linha de ar como opção

APLICAÇÕES IDEAIS

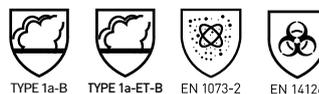
- Emergências químicas
- Limpeza e manutenção
- Resposta a ameaças nucleares, radiológicas, biológicas e químicas (NRBQ)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

- EN 943-1 e EN 943-2/ET



TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Cosidas com fita colada no exterior e fita de barreira unida no interior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido no exterior com borracha de cloropreno e laminado no interior com uma película de barreira multicamada

CARACTERÍSTICAS



Válvula



Corcova



Sistema de aro de luva tipo baioneta



AlphaTec® VPS
(ex-TRELLCHEM®)

TIPO VP1



DESCRIÇÃO

- Um fato selado genérico (com aparelho de respiração autônomo usado no interior) para diferentes necessidades dos utilizadores
- Excelentes tempos de permeação
- Viseira rígida extragrande, de visão ampla e resistente a impactos
- Opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série, passa-objetos de linha de ar como opção
- Certificação segundo as normas EN 943-1 e EN 943-2/ET

APLICAÇÕES IDEAIS

- Emergências químicas
- Limpeza e manutenção
- Resposta a ameaças nucleares, radiológicas, biológicas e químicas (NRBQ)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Cosidas com fita colada no exterior e fita de barreira unida no interior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido no exterior com borracha de cloropreno e laminado no interior com uma película de barreira multicamada

AlphaTec® VPS
(ex-TRELLCHEM®)

TIPO T



DESCRIÇÃO

- Um fato não selado genérico (com aparelho de respiração autônomo usado no exterior) para diferentes necessidades dos utilizadores
- Excelentes tempos de permeação
- Vedação facial 3D para um ajuste ideal com uma máscara completa
- Facultativo com máscara fixa e opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série
- Certificação segundo as normas EN 943-1 e EN 943-2/ET
- Aprovação SOLAS

APLICAÇÕES IDEAIS

- Emergências químicas
- Limpeza/manutenção
- Resposta a ameaças nucleares, radiológicas, biológicas e químicas (NRBQ)
- Trabalho em espaços confinados

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Cosidas com fita colada no exterior e fita de barreira unida no interior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido no exterior com borracha de cloropreno e laminado no interior com uma película de barreira multicamada



AlphaTec® Super
(ex-TRELLCHEM®)

Tipo CV



A solução mais robusta da gama AlphaTec® de fatos estanques ao gás. Extremamente resistente a produtos químicos, duradouro, macio, flexível e com um registo extraordinário de desempenho. Adequado para utilização numa grande variedade de aplicações.

DESCRIÇÃO

- Modelo de fato selado com aparelho de respiração autónomo usado no interior
- O revestimento superior em borracha Viton® proporciona uma elevada resistência à degradação e durabilidade
- Tempos prolongados de permeação
- viseira rígida de visão ampla e resistente a impactos
- Extremamente duradouro, macio e flexível
- Opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série, passa-objetos de linha de ar como opção

APLICAÇÕES IDEAIS

- Emergências químicas
- Limpeza/manutenção
- Solventes, ácidos (incluindo ácido fluorídrico), agentes alcalinos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

- EN 943-1 e EN 943-2/ET
- Aprovado para utilização em ambientes explosivos, zonas 0, 1, 2/20, 21, 22, grupo IIA, IIB, IIC de acordo com a Diretiva ATEX 94/9/CE



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras com pesponto duplo e fitas coladas no interior e no exterior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido com borracha Viton®/butílica extremamente duradouro

CARACTERÍSTICAS



Viseira



Sistema de aro de luva tipo baioneta



Botas acopladas



AlphaTec® Super
(ex-TRELLCHEM®)

TIPO VP1



DESCRIÇÃO

- Modelo de fato selado com aparelho de respiração autônomo usado no interior
- O revestimento superior em borracha Viton® proporciona uma elevada resistência à degradação e durabilidade
- Tempos prolongados de permeação
- Viseira rígida extragrande, de visão ampla e resistente a impactos
- Extremamente duradouro, macio e flexível
- Opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série, passa-objetos de linha de ar como opção
- Certificação segundo as normas EN 943-1 e EN 943-2/ET
- Aprovado para utilização em ambientes explosivos, zonas 0, 1, 2/20, 21, 22, grupo IIA, IIB, IIC de acordo com a Diretiva ATEX 94/9/CE

APLICAÇÕES IDEAIS

- Emergências químicas
- Limpeza/manutenção
- Solventes, ácidos (incluindo ácido fluorídrico), agentes alcalinos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras com pesponto duplo e fitas coladas no interior e no exterior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido com borracha Viton®/butílica extremamente duradouro

AlphaTec® Super
(ex-TRELLCHEM®)

TIPO T



DESCRIÇÃO

- Modelo de fato não selado com aparelho de respiração autônomo usado no exterior
- O revestimento superior em borracha Viton® proporciona uma elevada resistência à degradação e durabilidade
- Tempos prolongados de permeação
- Vedação facial 3D para um ajuste ideal com uma máscara completa
- Extremamente duradouro, macio e flexível
- Facultativo com máscara fixa e opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série
- Certificação segundo as normas EN 943-1 e EN 943-2/ET
- Aprovado para utilização em ambientes explosivos, zonas 0, 1, 2/20, 21, 22, grupo IIA, IIB, IIC de acordo com a Diretiva ATEX 94/9/CE
- Aprovação SOLAS

APLICAÇÕES IDEAIS

- Emergências químicas
- Limpeza/manutenção
- Solventes, ácidos (incluindo ácido fluorídrico), agentes alcalinos
- Trabalho em espaços confinados

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras com pesponto duplo e fitas coladas no interior e no exterior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido com borracha Viton®/butílica extremamente duradouro



AlphaTec® Light
(ex-TRELLCHEM®)

Tipo CV



Fato estanque ao gás reutilizável concebido para utilização industrial e ideal contra agentes alcalinos, ácidos e fluidos refrigerantes, como amoníaco.

DESCRIÇÃO

- Modelo de fato selado com aparelho de respiração autónomo usado no interior
- Material do fato macio, flexível e duradouro
- Protege muito bem com agentes alcalinos e ácidos
- Viseira rígida de visão ampla e resistente a impactos
- Opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série, passa-objetos de linha de ar como opção
- Duradouro

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza/manutenção
- Agentes alcalinos (amoníaco) e ácidos (concentração baixa/média)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

- EN 943-1



TYPE 1a-B



EN 1073-2



EN 14126



EN 1149-5

EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras com pesponto duplo com fita unida no exterior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido de ambos os lados com PVC

CARACTERÍSTICAS



Viseira



Válvula



Sistema de aro de luva tipo baioneta



AlphaTec® Light
(ex-TRELLCHEM®)

TIPO VP1



DESCRIÇÃO

- Modelo de fato selado com aparelho de respiração autônomo usado no interior
- Material do fato macio, flexível e duradouro
- Protege muito bem com agentes alcalinos e ácidos
- Viseira rígida extragrande, de visão ampla e resistente a impactos
- Ventilação do fato de série, passa-objetos de linha de ar como opção
- Opção de meias cosidas ou botas fixas
- Duradouro
- Certificação segundo a norma EN 943-1

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza/manutenção
- Agentes alcalinos (amoníaco) e ácidos (concentração baixa/média)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras com pesponto duplo com fita unida no exterior

MATERIAL

Tecido de poliamida (nylon) revestido de ambos os lados com PVC

AlphaTec® Light
(ex-TRELLCHEM®)

TIPO T



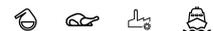
DESCRIÇÃO

- Modelo de fato não selado com aparelho de respiração autônomo usado no exterior
- Material do fato macio, flexível e duradouro
- Protege muito bem com agentes alcalinos e ácidos
- Vedação facial 3D para um ajuste ideal com uma máscara completa
- Facultativo com máscara fixa e opção de meias cosidas ou botas fixas
- Ventilação do fato de série
- Duradouro
- Aprovação SOLAS
- Certificação segundo a norma EN 943-1

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza/manutenção
- Agentes alcalinos (amoníaco) e ácidos (concentração baixa/média)
- Trabalho em espaços confinados

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras com pesponto duplo com fita unida no exterior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido de ambos os lados com PVC



AlphaTec® Hands-Free Visor Light System (ex-TRELLCHEM®)



DESCRIÇÃO

- Iluminação panorâmica com luzes LED – difunde a luz ao longo de uma área ampla, evitando reflexos ofuscantes
- Modelo leve e compacto – interferência mínima com os movimentos e outros equipamentos
- Alimentação por uma pilha padrão de 9 V
- Adapta-se a fatos AlphaTec® estanques ao gás de modelo selado (nível A) e pode ser facilmente retromontado

APLICAÇÕES IDEAIS

- Emergências químicas
- Resposta a ameaças nucleares, radiológicas, biológicas e químicas (NRBQ)
- Limpeza/manutenção

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

Diretiva de compatibilidade eletromagnética 2004/108/CE

MODELOS:

CV e VP1

AlphaTec® Trainer (ex-TRELLCHEM® Treltrain)



DESCRIÇÃO

- Disponível nos mesmos modelos que o fato operacional AlphaTec® (tipo CV, VP1 e T)
- Os modelos selados estão disponíveis com viseira rígida ou flexível, em tamanho normal (CV) ou grande (VP1)
- Poupa os fatos operacionais até serem realmente necessários
- Fecho de correr robusto, duradouro e à prova de água revestido com PVC

APLICAÇÕES IDEAIS

- Apenas para fins de formação e de instrução (não certificado)

INDÚSTRIAS



TAMANHOS

2XS-3XL

COR



Cobertura para aparelho de respiração autônomo AlphaTec® (ex-Capuz TC TRELLCHEM®)



DESCRIÇÃO

- Proteção contra salpicos de líquidos para o aparelho de respiração autônomo em fatos de tipo T/não selados
- Tecido de nylon com revestimento duplo em PVC, i.e. Material termoluminescente
- Acessório não certificado

APLICAÇÕES IDEAIS

- Emergências químicas
- Limpeza/manutenção

INDÚSTRIAS



TAMANHOS

Tamanho único

COR





PROTEÇÃO VENTILADA/ COM FORNECIMENTO DE AR

SOLUÇÕES DE UTILIZAÇÃO LIMITADA/ÚNICA
SOLUÇÕES REUTILIZÁVEIS





AlphaTec® 5000
(ex. MICROCHEM®)

Capuz AVANT AIRline



CAPUZ COM FORNECIMENTO DE AR DE DÉBITO CONTÍNUO ALPHATEC® 5000 AVANT AIRLINE PARA PROTEÇÃO CONTRA PARTÍCULAS E LÍQUIDOS PERIGOSOS.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – excecional resistência à permeação de produtos químicos contra uma grande variedade de químicos orgânicos e inorgânicos
- **Conforto** – capuz extremamente leve equipado com um regulador de débito de ar ajustável que fornece de 150 a 300 litros por minuto a uma pressão de serviço de 3,5 a 5,5 bares
- **Modelo de viseira panorâmica** - com visão a 180 graus
- **Elevada visibilidade** – cor laranja vivo para maior segurança dos trabalhadores
- **Válvula AlphaTec®** – controlo de débito incorporado e alarme de débito reduzido (a aguardar patente)

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento/derrames de produtos químicos
- Eliminação de resíduos perigosos
- Limpeza de depósitos industriais
- Manutenção
- Aplicações em instalações petroquímicas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TYPE PB(3)-B TYPE PB(4)-E EN 1073-1 EN 14126 EN 14594

EN 1073-1: capuz testado em relação a fugas para o interior segundo a norma EN 1073-1:2016, limitado à cláusula 4.3 – Fator de proteção nominal de classe 5 apenas na zona de respiração.

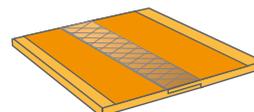
TAMANHOS

Tamanho único

COR



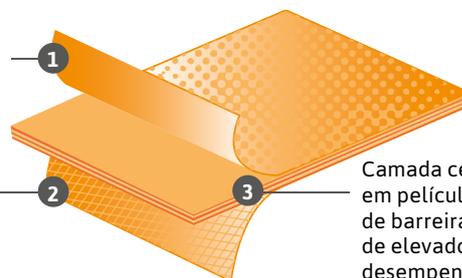
COSTURAS UNIDAS POR ULTRASSONS E COLADAS



MATERIAIS

Camada externa em película de barreira

Camada interior em não tecido



Camada central em película de barreira de elevado desempenho

CARACTERÍSTICAS



Válvula AlphaTec® de controlo de débito e alarme de débito reduzido



Viseira a 180 graus



MICROGARD®/MICROCHEM®

PAPR, AIRline, AVANT AIRline & AVANT₂ AIRline



PAPR



AIRline



AVANT AIRline



AVANT₂ AIRline

Características	Modelo com viseira panorâmica	Cordão de emergência	Canal interno de distribuição de ar	Apito de advertência de débito reduzido	Opções de luvas fixas	Botas fixas com sola antiderrapante	Meias com abas para botas	Tecido
PAPR	✓	✓	-	✓	-	Modelo 705	Modelo 700 Modelo 701 Modelo 704	2500
								3000
								4000
AIRline	✓	✓	-	✓	-	Modelo 752	Modelo 750	2500
								3000
								4000
AVANT AIRline	✓	✓	✓	✓	✓	Modelo 754	Modelo 755	3000
								4000
								4000
AVANT ₂ AIRline	✓	✓	✓	-	✓	Modelo 756	Modelo 757	3000
								4000
								4000

TECNOLOGIAS DE TECIDOS



Um material único que oferece uma excepcional resistência mecânica, bem como proteção contra líquidos e partículas.



O tecido multicamada duradouro fornece uma barreira extremamente eficaz contra produtos químicos inorgânicos e perigos biológicos.



Uma barreira excepcional contra muitos produtos químicos orgânicos e inorgânicos concentrados, bem como agentes biológicos.

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



PAPR



AIRline, AVANT AIRline



AVANT AIRline

Nota: o tipo 3 aplica-se apenas às versões MICROCHEM® 3000 e 4000.



AlphaTec® Super
(ex-TRELLCHEM®)

Freeflow



DESCRIÇÃO

- O revestimento superior em borracha Viton® proporciona uma elevada resistência à degradação e durabilidade
- Modelo selado sem corcova
- Passa-objetos da linha de ar giratório munido de um sinal sonoro de advertência, que soa se a pressão cair para níveis demasiado baixos
- Pressão de serviço: 3 a 8 bares
- Extremamente duradouro, macio e flexível

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza/manutenção
- Solventes, ácidos (incluindo ácido fluorídrico), agentes alcalinos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

Aprovado para utilização em ambientes explosivos, zonas 0, 1, 2/20, 21, 22, grupo IIA, IIB, IIC de acordo com a Diretiva ATEX 94/9/CE



TYPE 1C-B



EN 14126



EN 1149-5

EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras com pesponto duplo e fitas coladas no interior e no exterior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido com borracha Viton®/butílica extremamente duradouro

AlphaTec® Light
(ex-TRELLCHEM®)

Freeflow



DESCRIÇÃO

- Tecido robusto e flexível revestido com PVC
- Modelo selado sem corcova
- Passa-objetos da linha de ar giratório munido de um sinal sonoro de advertência, que soa se a pressão cair para níveis demasiado baixos
- Pressão de serviço: 3 a 8 bares
- Duradouro

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza/manutenção
- Manuseamento de agentes alcalinos (amoníaco) e ácidos (concentração baixa a média)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TYPE 1C-B



EN 14126



EN 1149-5

EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras com pesponto duplo com fita unida no exterior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido de ambos os lados com PVC



Capuz AlphaTec® Freeflow Super
(ex-TRELLCHEM® Capuz Freeflow V/B)



DESCRIÇÃO

- O revestimento superior em borracha Viton® proporciona uma elevada resistência à degradação e durabilidade
- A válvula da linha de ar está munida de um sinal sonoro de advertência, que soa se a pressão cair para níveis demasiado baixos
- Pressão de serviço: 5 a 8 bares
- Viseira rígida de 1 mm e visão ampla
- EN 14605, tipo PB (3)

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza/manutenção
- Solventes, ácidos (incluindo ácido fluorídrico), agentes alcalinos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TAMANHOS

Tamanho único

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras com pesponto duplo e fitas coladas no interior e no exterior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido com borracha Viton®/butílica extremamente duradouro

Capuz AlphaTec® Freeflow Light
(ex. TRELLCHEM® Capuz Freeflow PVC)



DESCRIÇÃO

- Tecido robusto e flexível revestido com PVC
- A válvula da linha de ar está munida de um sinal sonoro de advertência, que soa se a pressão cair para níveis demasiado baixos
- Pressão de serviço: 5 a 8 bares
- Viseira rígida de 1 mm e visão ampla
- EN 14605, tipo PB (3)

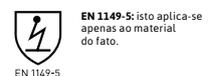
APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza/manutenção
- Agentes alcalinos (amoníaco) e ácidos (concentração baixa/média)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TAMANHOS

Tamanho único

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras com pesponto duplo com fita unida no exterior

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido de ambos os lados com PVC



PROTEÇÃO CONTRA VAPORIZAÇÕES E SALPICOS DE LÍQUIDOS

SOLUÇÕES DE UTILIZAÇÃO LIMITADA/ÚNICA
SOLUÇÕES REUTILIZÁVEIS



AlphaTec® 2300 PLUS
(ex-MICROGARD®)

MODELO 132



DESCRIÇÃO

- **Proteção** – a barreira bicomponente com revestimento polimérico resiste à permeação por numerosos produtos químicos sob a forma líquida
- **Elevada visibilidade** – cor amarelo vivo para segurança acrescida dos trabalhadores
- **Conforto** – leve, relativamente resistente e duradouro
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- **Concebido para proteger** – as características típicas do macacão incluem um capuz adaptado para aparelhos de respiração e uma aba do fecho de correr com aperto por fita autoadesiva
- Capuz de três peças
- Capuz, pulsos, cintura e tornozelos elásticos
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos

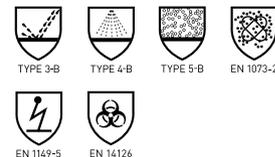
APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza do meio ambiente
- Instalações de purificação das águas dos esgotos
- Fabrico industrial e de produtos químicos
- Limpeza industrial

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



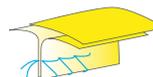
TAMANHOS

S-5XL

COR



COSTURAS COSIDAS E COLADAS



Conector de luva AlphaTec®

MODELO 070



DESCRIÇÃO

- Conceção inovadora que recorre à mais recente tecnologia de polímeros
- Cria uma vedação impermeável a líquidos entre a luva e o punho
- Alternativa consistente e fiável à colocação de fita isoladora
- Ajuste rápido e simples – melhora a produtividade
- Adapta-se a uma grande variedade de espessuras de luvas de proteção contra produtos químicos
- Aro e braçadeira com nervuras para uma fixação segura
- AlphaTec® – proteção avançada contra produtos químicos
- Testado de acordo com a norma ISO 17491-3:2008 – determinação da resistência à penetração por um jato de líquido (ensaio de jato) (a aguardar patente)

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpezas profundas com agentes cáusticos
- Manuseamento/transporte de produtos químicos
- Limpeza de depósitos industriais
- Pintura à pistola
- Inspeções de purificação das águas dos esgotos
- Limpeza de peças e desengorduramento com solventes

INDÚSTRIAS



AlphaTec® 3000
(ex-MICROCHEM®)



O AlphaTec® 3000 é um dos materiais de proteção contra produtos químicos mais leves e confortáveis atualmente disponíveis no mercado. Este tecido duradouro multicamada fornece uma barreira extremamente eficaz contra produtos químicos inorgânicos e perigos biológicos.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – tecido de barreira multicamada eficaz contra numerosos produtos químicos
- **Elevada visibilidade** – cor amarelo vivo para segurança acrescida dos trabalhadores
- **Conforto** – leve e duradouro
- **Anti estático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- **Concebido para proteger** – as características típicas do macacão incluem sistemas de fechos de correr duplos e punhos duplos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Química
- Petróleo e petroquímicos
- Farmacêutica
- Indústria alimentar (limpezas profundas com agentes cáusticos)
- Instalações de purificação das águas dos esgotos
- Limpeza industrial e de depósitos
- Exploração mineira

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



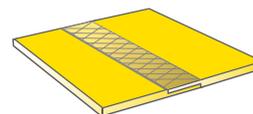
TECNOLOGIAS



COR



COSTURAS UNIDAS POR ULTRASSONS



CARACTERÍSTICAS



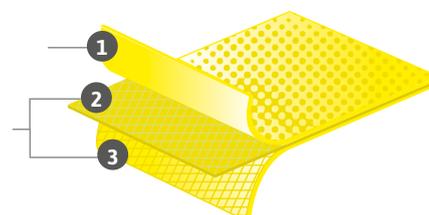
Sistema de fecho de correr duplo



Modelo de punho duplo

MATERIAIS

Película externa de barreira
Camadas em não tecido





AlphaTec® 3000
(ex-MICROCHEM®)

MODELOS TIPO MACACÃO

MODELO 103



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Gola
- Aperto por fecho de correr duplo
- Punhos duplos
- Cintura, punhos duplos e tornozelos elásticos

MODELO 111



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr duplo
- Punhos duplos
- Capuz, cintura, punhos duplos e tornozelos elásticos

MODELO 121



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr duplo
- Capuz, cintura, tornozelos e punhos de sobreposição elásticos
- Luvas Ansell Barrier® fixas

MODELO 122



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr duplo
- Capuz, punhos duplos e cintura elásticos
- Meias integradas com sobreposição para bota

MODELO 162



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Passa-objetos para utilização com equipamento antiqueda
- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr duplo
- Punhos duplos
- Capuz, cintura, punhos duplos e tornozelos elásticos
- Costuras unidas por ultrassons e coladas

MODELO 201 CASACO



- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr
- Capuz, pulsos e bainha elásticos
- Costuras unidas



TAMANHOS:
S-3XL

COR ■

MODELO 301 CALÇAS



- Elástico na cintura e nos tornozelos
- Sem bolsos
- Costuras unidas



TAMANHOS:
S-3XL

COR ■

MODELO 507 CAPUZ COM CAPA



- Capuz tipo balaclava com capa para cobertura parcial dos ombros
- Aperto por Velcro à frente
- Costuras unidas
- Categoria I

TAMANHOS:
tamanho único

COR ■

MODELO 213 AVENTAL



- Cordão de aperto na cintura
- Cordões de aperto com 100 cm de comprimento



TAMANHOS:
tamanho único

COR ■

MODELO 400 PROTETORES DE CALÇADO



- Abertura elástica
- Costuras unidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único (adapta-se aos tamanhos 42 a 46)

COR ■

MODELO 508 CAPUZ COM CAPA E VISEIRA



- Capuz tipo balaclava com capa para cobertura parcial dos ombros
- Costuras unidas
- Abertura facial com viseira
- Categoria I

TAMANHOS:
tamanho único

COR ■

MODELO 214 AVENTAL COM MANGAS



- Aperto por VELCRO® nas costas
- Punho elástico
- Costuras unidas



TAMANHOS:
S-3XL

COR ■

MODELO 406 PROTETORES DE BOTAS



- Elástico no topo da bota
- Aperto por cordão
- Costuras unidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único (adapta-se aos tamanhos 42 a 46)

COR ■

MODELO 600 MANGOTES



- Elásticos em ambas as extremidades
- Costuras unidas
- Categoria I

TAMANHOS:
tamanho único

COR ■

AlphaTec® 4000
(ex-MICROCHEM®)



O AlphaTec® 4000 foi concebido para proporcionar uma barreira excepcional contra muitos produtos químicos orgânicos e inorgânicos concentrados, bem como agentes biológicos.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – permeação testada em relação a mais de 190 produtos químicos, incluindo agentes de guerra química
- **Conforto** – o interior de toque têxtil melhora a aceitação pelos utilizadores
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- **Concebido para proteger** – as características típicas do macacão incluem sistemas de fechos de correr duplos e punhos duplos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manuseamento/transporte de produtos químicos
- Proteção contra lamas à base de óleo
- Remediação de resíduos perigosos
- Instalações de purificação das águas dos esgotos
- Limpeza industrial/de depósitos
- Resposta a emergências com materiais perigosos (ou seja, nível B)
- Farmacêutica
- Exploração mineira
- Agricultura

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



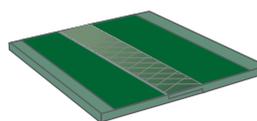
TECNOLOGIAS



COR



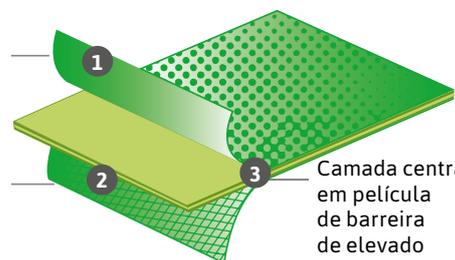
COSTURAS UNIDAS POR ULTRASSONS E COLADAS



MATERIAIS

Película externa de barreira

Camada interior em não tecido

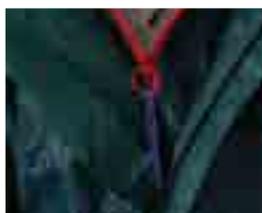


Camada central em película de barreira de elevado desempenho

CARACTERÍSTICAS



Capuz de duas peças



Sistema de fecho de correr duplo



ALPHATEC® 4000
(ex-MICROCHEM®)

MODELOS TIPO MACACÃO

MODELO 103



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Gola
- Aperto por fecho de correr duplo
- Punhos duplos com punho interior tricotado
- Punhos exteriores, cintura e tornozelos elásticos

MODELO 111



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr duplo
- Punhos duplos com punho interior tricotado
- Capuz, punhos exteriores, cintura e tornozelos elásticos

MODELO 121



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Punhos duplos
- Aperto por fecho de correr duplo
- Capuz, cintura e tornozelos elásticos
- Luvas Ansell Barrier® fixas

MODELO 122



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr duplo
- Punhos duplos com punho interior tricotado
- Capuz, punhos exteriores, cintura e sobreposições para botas elásticos
- Meias integradas com sobreposições para botas

MODELO 125



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Punhos duplos
- Aperto por fecho de correr duplo
- Capuz, cintura e sobreposições para botas elásticos
- Meias integradas com sobreposições para botas
- Luvas Ansell Barrier® fixas

MODELO 162



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Passa-objetos para utilização com equipamento ant queda
- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr duplo
- Punhos duplos com punho interior tricotado
- Capuz, punhos exteriores, cintura e tornozelos elásticos



AlphaTec® 4000 APOLLO
(ex-MICROCHEM®)

MODELO 126



DESCRIÇÃO

- Sistema de fecho de correr duplo com entrada por trás
- Bolsa para aparelho de respiração (A.R.) montada à retaguarda – ajuste universal à maioria dos A.R.
- Meias fixas com sobreposição para bota
- Luvas Ansell Barrier® fixas
- Válvulas de expiração
- Viseira facial transparente
- O modelo em asa de morcego permite a verificação do manómetro de ar dentro do fato
- Apoios internos ajustáveis

APLICAÇÕES IDEAIS

- Química
- Petróleo e petroquímicos
- Farmacêutica
- Agricultura
- Instalações de purificação das águas dos esgotos
- Limpeza industrial e de depósitos
- Serviços de emergência (resposta a materiais perigosos e a NRBQ)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



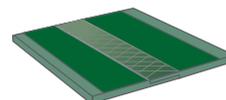
TAMANHOS

M-2XL

COR



COSTURAS UNIDAS POR ULTRASSONS E COLADAS



AlphaTec® 4000
(ex-MICROCHEM®)

MODELO 151



DESCRIÇÃO

- Vedação facial em borracha de neopreno
- Entrada através de fecho de correr horizontal atrás
- Meias fixas com sobreposição para bota
- Costuras unidas por ultrassons e coladas
- Inclui luvas Ansell Barrier® fixas, com mangotes e presilhas para os dedos

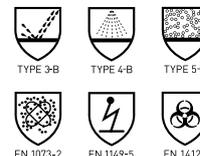
APLICAÇÕES IDEAIS

- Química
- Petróleo e petroquímicos
- Farmacêutica
- Agricultura
- Instalações de purificação das águas dos esgotos
- Limpeza industrial e de depósitos
- Serviços de emergência (resposta a materiais perigosos e a NRBQ)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



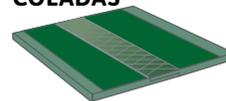
TAMANHOS

S-5XL

COR



COSTURAS UNIDAS POR ULTRASSONS E COLADAS



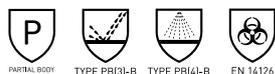


MODELO 212

AVENTAL



- Cordão de aperto na cintura
- Cordões de aperto com 100 cm de comprimento



TAMANHOS:
tamanho único

COR ■

MODELO 406

PROTETORES DE BOTAS



- Elástico no topo da bota
- Aperto por cordão
- Costuras unidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único
(adapta-se aos tamanhos 42 a 46)

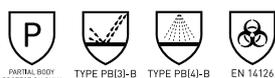
COR ■

MODELO 215

AVENTAL COM MANGAS



- APERTO POR VELCRO® no pescoço
- Cordão de aperto na cintura
- Punho duplo com punho interior tricotado
- Costuras unidas e coladas



TAMANHOS:
S-3XL

COR ■

MODELO 507

CAPUZ COM CAPA



- Capuz tipo balaclava com capa para cobertura parcial dos ombros
- APERTO por Velcro® à frente
- Costuras unidas
- Categoria I

TAMANHOS:
tamanho único

COR ■

MODELO 230

CASACO



- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr duplo
- Capuz, pulsos e bainha elásticos
- Costuras unidas e coladas
- Punho duplo com punho interior tricotado



TAMANHOS:
S-3XL

COR ■

MODELO 516

CAPUZ COM CAPA E VISEIRA



- Capuz com viseira e painel corporal de 8 cm com VELCRO®
- Costuras unidas e coladas



TAMANHOS:
tamanho único

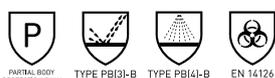
COR ■

MODELO 301

CALÇAS



- Elástico na cintura e nos tornozelos
- Sem bolsos
- Costuras unidas e coladas



TAMANHOS: S-2XL

COR ■

MODELO 600

MANGOTES



- Elásticos em ambas as extremidades
- Costuras unidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único

COR ■

AlphaTec® 5000
(ex-MICROCHEM®)



O AlphaTec® 5000 alcança novos níveis de proteção contra produtos químicos e foi especialmente concebido para proteger. O tecido multicamada altamente visível é resistente, duradouro e adequado para trabalhadores em áreas extremamente perigosas, incluindo equipas de resposta a materiais perigosos.

DESCRIÇÃO

- **Desempenho** – barreira contra numerosos produtos químicos orgânicos e inorgânicos, bem como perigos biológicos
- **Conforto** – material multicamada leve, resistente e duradouro
- **Elevada visibilidade** – cor laranja vivo para segurança acrescida dos trabalhadores
- **Proteção** – tempo de rutura de permeação > 480 minutos em relação a 14 de 15 produtos químicos enumerados na norma EN ISO 6529
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- **Concebido para proteger** – as características inovadoras de conceção incluem fechos de correr duplos à prova de líquidos, sem a necessidade de utilização de fita adicional

APLICAÇÕES IDEAIS

- Química
- Petróleo e petroquímicos
- Farmacêutica
- Exploração mineira
- Agricultura
- Primeira resposta
- Bombeiros
- Limpeza industrial e de depósitos
- Instalações de purificação das águas dos esgotos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

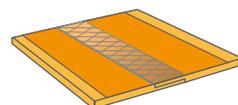


TECNOLOGIAS



COSTURAS UNIDAS POR ULTRASSONS E COLADAS

COR



CARACTERÍSTICAS

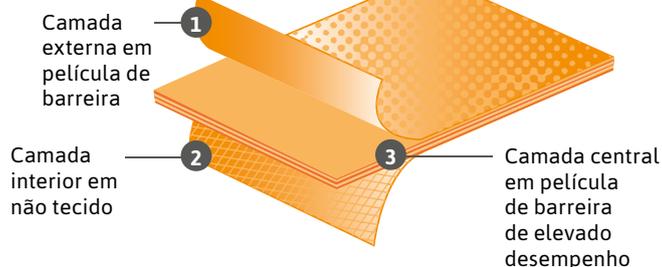


Sistema de fecho de correr duplo



Modelo de punho duplo

MATERIAIS

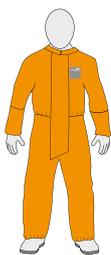




ALPHATEC® 5000
(ex-MICROCHEM®)

MODELOS TIPO MACACÃO

MODELO 103



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Gola
- Aperto por fecho de correr duplo
- Punhos duplos com punho interior tricotado
- Punhos exteriores, cintura e tornozelos elásticos

MODELO 111



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr duplo
- Punhos duplos com punho interior tricotado
- Capuz, punhos exteriores, cintura e tornozelos elásticos

MODELO 121-G02



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Punhos duplos
- Aperto por fecho de correr duplo
- Capuz, cintura e tornozelos elásticos
- Luvas Ansell Barrier® fixas

MODELO 122



TAMANHOS

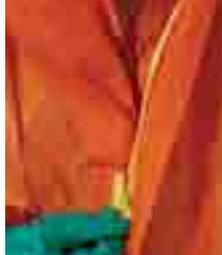
S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Aperto por fecho de correr duplo
- Punhos duplos com punho interior tricotado
- Capuz, punhos exteriores, cintura e sobreposições para botas elásticos
- Meias integradas com sobreposição para bota

MODELO 125-G02



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de duas peças
- Punhos duplos
- Aperto por fecho de correr duplo
- Capuz, cintura e sobreposições para botas elásticos
- Meias integradas com sobreposições para botas
- Luvas Ansell Barrier® fixas



AlphaTec® 5000 APOLLO
(ex-MICROCHEM®)

MODELO 186



DESCRIÇÃO

- Aba de entrada lateral com duplo fecho de correr
- Costas alargadas para utilização interna de um aparelho de respiração autónomo
- Válvulas de expiração posicionadas atrás
- Meias fixas com sola dissipadora de eletricidade estática e sobreposição para perna
- Luvas Ansell Barrier® fixas com aba de sobreposição
- Viseira semirrígida multicamada
- Sola de borracha condutora

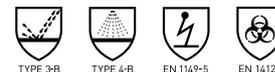
APLICAÇÕES IDEIAIS

- Química
- Petróleo e petroquímicos
- Farmacêutica
- Limpeza industrial e de depósitos
- Serviços de emergência (resposta a materiais perigosos e a NRBQ)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



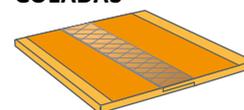
TAMANHOS

M-3XL

COR



COSTURAS UNIDAS POR ULTRASSONS E COLADAS



AlphaTec® 5000
(ex-MICROCHEM®)

MODELO 151



DESCRIÇÃO

- Vedação facial em borracha de neopreno
- Entrada através de fecho de correr horizontal atrás
- Meias fixas com sobreposição para bota
- Inclui luvas Ansell Barrier® fixas, com mangotes e presilhas para os dedos

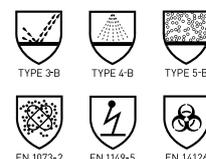
APLICAÇÕES IDEIAIS

- Química
- Petróleo e petroquímicos
- Farmacêutica
- Agricultura
- Instalações de purificação das águas dos esgotos
- Limpeza industrial e de depósitos
- Serviços de emergência (resposta a materiais perigosos e a NRBQ)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



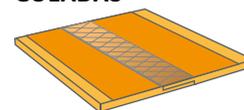
TAMANHOS

S-5XL

COR



COSTURAS UNIDAS POR ULTRASSONS E COLADAS



AlphaTec® ACT
(ex-TRELLCHEM®)

Tipo T/Nível B



O AlphaTec® ACT oferece proteção de vanguarda para técnicos de resposta a incidentes de terrorismo com ameaças nucleares, radiológicas, biológicas e químicas e também em zonas extremamente perigosas para a vida e a saúde. O AlphaTec® ACT está totalmente certificado de acordo com a norma norte-americana NFPA 1994, classe 2.

DESCRIÇÃO

- Modelo não selado (nível B/tipo T) com vedação de máscara, aparelho de respiração autónomo usado no exterior do fato
- O capuz inclui uma vedação de máscara em borracha butílica resistente a produtos químicos
- Fecho de correr longo e duradouro posicionado na diagonal no peito, fechando para baixo para segurança acrescida
- O fato está equipado com meias/carapins cosidos ao material do fato
- O cumprimento da norma NFPA 1994, classe 2, requer um aparelho de respiração autónomo especificado

APLICAÇÕES IDEAIS

- Aplicação da lei
- Unidades de intervenção primária
- Equipas de resposta a materiais perigosos
- Busca e salvamento em zonas críticas
- Neutralização de engenhos explosivos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

- NFPA 1994 classe 2

COR



TAMANHOS

XS-3XL

TIPO DE COSTURAS

As costuras são cosidas e coladas no interior e no exterior

MATERIAIS

O AlphaTec® ACT é fabricado a partir de um tecido duradouro de barreira técnica

CARACTERÍSTICAS



Vedação de máscara e correia para o pescoço



Acoplamento para luva padrão



Acoplamento para luva com aro tipo baioneta opcional

Este produto não possui marca CE e está apenas disponível para pessoal das forças armadas e autoridades policiais na UE



AlphaTec® 66-300
(ex-TRELLCHEM® SPLASH)

MODELO 111/111-G09/122/122-G09/122W-G09



Macacão de proteção contra salpicos para proteger contra vaporizações de produtos químicos em ambientes de baixo risco.

DESCRIÇÃO

- Fecho de correr em nylon à frente coberto por uma aba dupla de proteção contra salpicos com aperto por botões de mola
- Capuz (para usar por baixo do capacete) e uma aba larga para o queixo

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza/manutenção
- Agentes alcalinos (amoníaco) e ácidos (concentração baixa/média)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

TAMANHOS

2XS-3XL

COR



TIPO DE COSTURAS

Costuras unidas

MATERIAIS

Tecido de poliamida revestido de ambos os lados com PVC

MODELO DISPONÍVEL E CARACTERÍSTICAS

- **Modelo 111:** macacão com capuz, mangas e pernas abertas, fecho de correr em nylon
- **Modelo 111-G09:** macacão com aros tipo baioneta e luvas AlphaTec® 08-354
- **Modelo 122:** macacão com capuz, mangas abertas, botas integradas em PVC
- **Modelo 122-G09:** com aros tipo baioneta, luvas AlphaTec® 08-354 e botas em PVC
- **Modelo 122W-G09:** com aros tipo baioneta, luvas AlphaTec® 08-354, botas em PVC e fecho de correr à prova de água

CARACTERÍSTICAS



Aro de luva tipo baioneta



Bota de segurança em PVC



Fecho de correr à prova de água



AlphaTec® 66-310
(ex-TRELLCHEM® SPLASH)

MODELO 111



DESCRIÇÃO

- Vestuário de trabalho versátil para o dia a dia
- Fabricado num tecido macio e flexível, garantindo o conforto do utilizador
- O material do fato é antiestático
- Proporciona uma boa proteção contra agentes alcalinos e ácidos
- Fornece proteção contra agentes infecciosos
- Material de alta visibilidade para segurança acrescida no local de trabalho
- Certificado de acordo com a norma EN 14605:2005, tipo 4 (vestuário impermeável à pulverização)

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza/manutenção
- Agentes alcalinos (amoníaco) e ácidos (concentração baixa/média)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

COR



TAMANHOS

2XS-3XL

TIPO DE COSTURAS

Costuras duplamente unidas

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido de ambos os lados com PVC

AlphaTec® 66-320
(ex-TRELLCHEM® SPLASH)

MODELO 146



DESCRIÇÃO

- Macacão com corcova especialmente concebido para técnicos de intervenção primária
- Disponível com mangas abertas ou sistema de aro de luva tipo baioneta
- Fabricado num tecido resistente, macio e flexível, garantindo o conforto do utilizador
- Proporciona uma boa proteção contra agentes alcalinos e ácidos
- Fornece proteção contra agentes infecciosos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Descontaminação
- Limpeza/manutenção
- Agentes alcalinos (amoníaco) e ácidos (concentração baixa/média)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

COR



TAMANHOS

2XS-3XL

TIPO DE COSTURAS

Costuras duplamente unidas

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido de ambos os lados com PVC

AlphaTec® 66-320
(ex-TRELLCHEM® SPLASH)

MODELO 151/156



DESCRIÇÃO

- Proteção integral contra salpicos de entrada por trás
- Disponível com pernas duplas abertas ou meias cosidas
- Fabricado num tecido resistente, macio e flexível, garantindo o conforto do utilizador
- Proporciona uma boa proteção contra agentes alcalinos e ácidos
- Fornece proteção contra agentes infecciosos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Descontaminação
- Limpeza/manutenção
- Agentes alcalinos (amoníaco) e ácidos (concentração baixa/média)

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



EN 1149-5: isto aplica-se apenas ao material do fato.

COR



TAMANHOS

2XS-3XL

TIPO DE COSTURAS

Costuras duplamente unidas

MATERIAIS

Tecido de poliamida (nylon) revestido de ambos os lados com PVC



56-100 (PVC-45G)/56-101 (PVC-45W)

AVENTAL



DESCRIÇÃO

- Proteção contra salpicos em aplicações médias a intensivas
- Oferecem uma superior flexibilidade e resistência a produtos químicos, gorduras, óleos, massa lubrificante, furos e abrasão, permitindo simultaneamente uma limpeza fácil
- Atilhos em nylon e ilhós em PVC
- Vinilo
- Espessura: 0,508 mm; 84 x 112 cm

APLICAÇÕES IDEAIS

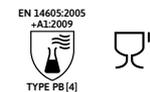
- Indústria química
- Manuseamento de alimentos

INDÚSTRIAS



CATEGORIA III

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



COR



67-221 (BC-21W)

TOUCA



DESCRIÇÃO

- Frescura, leveza e conforto de utilização
- Polipropileno unido por fiação
- Peso: 16 g; comprimento: 530 mm
- Proteção de baixo custo

APLICAÇÕES IDEAIS

- Aplicações ligeiras
- Tarefas de utilização única

INDÚSTRIAS



COR



64-569 (SC-36BCPE/SC-41BCPE)

PROTEÇÃO DE CALÇADO



DESCRIÇÃO

- Frescura, leveza e conforto de utilização
- Espessura: 0,040 mm; 15 x 36 cm

APLICAÇÕES IDEAIS

- Aplicações ligeiras
- Tarefas de utilização única

INDÚSTRIAS



COR





PROTEÇÃO CONTRA PARTÍCULAS OU LÍQUIDOS DE BAIXO RISCO

SOLUÇÕES DE UTILIZAÇÃO LIMITADA/ÚNICA





AlphaTec® 1500
(ex-MICROGARD®)

MODELOS 138 E 113



Os macacões AlphaTec® 1500 foram concebidos para trabalhadores envolvidos em atividades de remoção, limpeza ou manuseamento de amianto, manutenção geral, construção e limpezas a contrato.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – filtração comprovada de 100% das partículas > 3 micrómetros*
- **Conforto** – permeável ao ar e ao vapor de água (“respirável”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Sem silicone** – essencial em aplicações de pintura à pistola
- **Ajuste otimizado ao corpo** – melhora a segurança e o conforto do utilizador
* teste de penetração de partículas KAKEN

APLICAÇÕES IDEAIS

- Trabalho relacionado com amianto
- Manuseamento de pós
- Manutenção geral
- Estrutura

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TAMANHOS

S-5XL

CORES (modelo 138)

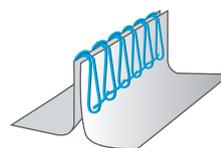


CORES (modelo 113)



Com fita refletora prateada para melhor visibilidade

COSTURAS COSIDAS



CARACTERÍSTICAS



Capuz elástico de três peças



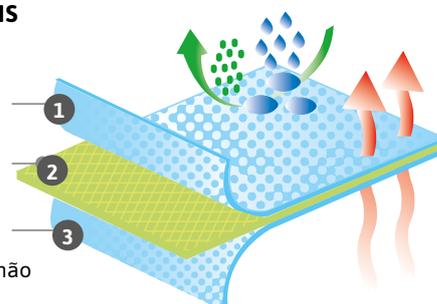
Pulsos, cintura e tornozelos elásticos



Fecho de correr frontal de duas vias

MATERIAIS

- 1 Camada exterior em não tecido
- 2 Camada “Meltblown” (fundida e soprada)
- 3 Camada interior em não tecido





AlphaTec® 1500 PLUS
(ex-MICROGARD®)

MODELO 111



O MICROGARD® 1500 PLUS é um fato em tecido SMS antiestático altamente respirável que utiliza os mais recentes desenvolvimentos em tecnologia de microfibras para garantir uma boa eficiência de filtração.

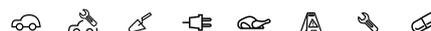
DESCRIÇÃO

- **Proteção** – filtração comprovada de 99,9% das partículas > 3 micrómetros*
 - **Conforto** – permeável ao ar e ao vapor de água (“respirável”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
 - **Sem silicone** – essencial em aplicações de pintura à pistola
 - **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
 - **Ajuste otimizado ao corpo** – melhora a segurança e o conforto do utilizador
- * teste de penetração de partículas KAKEN

APLICAÇÕES IDEAIS

- Trabalho relacionado com amianto
- Manuseamento de pós
- Manutenção geral
- Estrutura
- Indústrias farmacêuticas
- Tratamento de madeiras e metais
- Retoques de pintura à pistola
- Aplicações envolvendo resina, fibra de vidro e/ou fibras de cerâmica

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



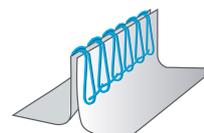
TAMANHOS

S-5XL

COR

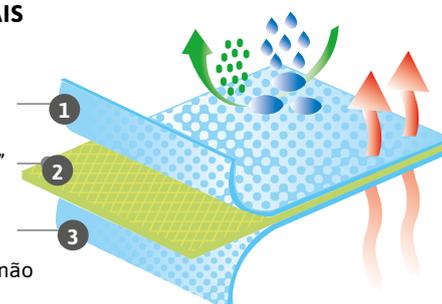


COSTURAS COSIDAS



MATERIAIS

Camada exterior em não tecido
Camada “Meltblown” (fundida e soprada)
Camada interior em não tecido



CARACTERÍSTICAS



Capuz elástico de três peças



Pulsos, cintura e tornozelos elásticos



Fecho de correr frontal de duas vias



AlphaTec® 1600 PLUS
(ex-MICROGARD®)

MODELO 111



Macacão em SMS leve, respirável e repelente de óleos de utilização única. Excepcional repelência de óleos e conforto.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – repelência superior para uma proteção melhorada contra líquidos, particularmente óleos e álcoois, em comparação com a tecnologia “SMS” tradicional
- **Conforto** – materiais leves e respiráveis para ajudar a minimizar o risco de tensão térmica
- **Sem silicone** – para utilização em aplicações de pintura à pistola e ambientes críticos
- **Nível baixo de desprendimento de partículas** – para reduzir o risco de contaminação em áreas críticas
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- **Ajuste otimizado ao corpo** – com punhos tricotados para maior conforto do utilizador

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza de peças e desgorduramento com solventes
- Carregamento e manuseamento de equipamentos de processo e líquidos de baixo risco
- Mistura, filtragem e combinação de matérias-primas
- Inspeção de máquinas e equipamentos em relação a defeitos
- Preparação e mistura de tintas
- Serviços de energia

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



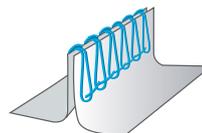
TAMANHOS

S-5XL

COR



COSTURAS COSIDAS

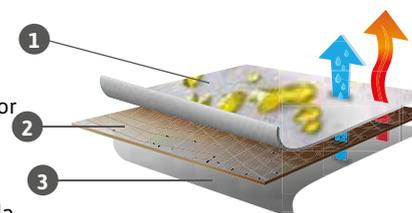


TECNOLOGIAS



MATERIAIS

Tratamento de superfície repelente de óleos/álcoois
Camada interior “Meltblown” (fundida e soprada)



Camada exterior/interior em não tecido

CARACTERÍSTICAS



Capuz, pulsos, cintura e tornozelos elásticos



Punhos tricotados que não largam pelo



Repelente de óleos/álcoois



AlphaTec® 1800
(ex-MICROGARD®)



O AlphaTec® 1800 é um material leve e respirável, particularmente adequado para ambientes de trabalho mais quentes. Proporciona uma boa barreira a vaporizações de líquidos e partículas finas de baixo risco.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – barreira comprovada contra produtos químicos de baixa concentração sob a forma líquida, bem como perigos biológicos sob a forma líquida e de partículas
- **Conforto** – permeável ao vapor de água (“respirável”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Sem silicone** – essencial em aplicações de pintura à pistola
- **Nível baixo de desprendimento de partículas** – risco reduzido de contaminação em áreas críticas
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- **Ajuste otimizado ao corpo** – melhora a segurança e o conforto do utilizador

APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústrias farmacêuticas
- Pintura à pistola
- Construção de embarcações e navios
- Exploração mineira
- Manutenção geral
- Manuseamento de pós

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



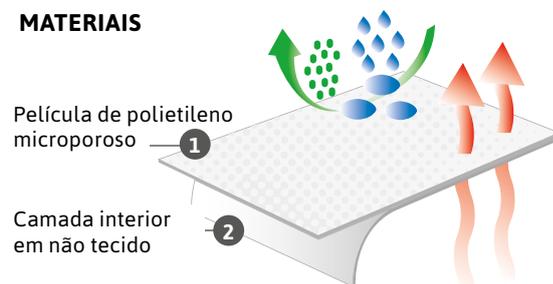
COR



COSTURAS REVESTIDAS



MATERIAIS



CARACTERÍSTICAS



Capuz de três peças



Capuz elástico



Fecho de correr frontal de duas vias



AlphaTec® 1800 STANDARD
(ex-MICROGARD®)

MODELO 111



DESCRIÇÃO

- Capuz de três peças
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Pulsos, cintura e tornozelos elásticos

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manutenção geral
- Pintura à pistola
- Manuseamento de pós

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TAMANHOS

S-5XL

COR



COSTURAS REVESTIDAS



AlphaTec® 1800 Ts PLUS
(ex-MICROGARD®)

MODELOS 103, 111, 122 E 156



DESCRIÇÃO

- **Proteção** – barreira comprovada contra produtos químicos de baixa concentração sob a forma líquida, bem como perigos biológicos sob a forma líquida e de partículas
- **Conforto** – permeável ao vapor de água (“respirável”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Sem silicone** – essencial em aplicações de pintura à pistola
- **Ajuste otimizado ao corpo** – melhora a segurança e o conforto do utilizador
- **Presilhas para os polegares** – ajudam a evitar o movimento dos manguitos ao trabalhar acima da cabeça
- **Francalete** – ajuda a reduzir o risco de contaminação cruzada

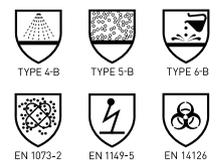
APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústrias farmacêuticas
- Pintura à pistola
- Construção de embarcações e navios
- Exploração mineira

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



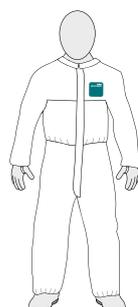
TAMANHOS

S-5XL

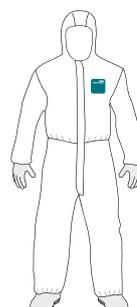
COR



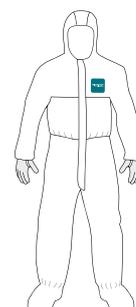
COSTURAS COSIDAS E COLADAS



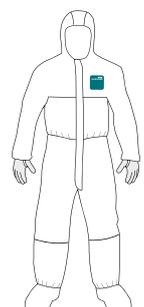
Modelo 103



Modelo 111



Modelo 122



Modelo 156



ALPHATEC® 1800 COMFORT
(ex-MICROGARD®)

MODELO 195



O AlphaTec® 1800 COMFORT, modelo 195, foi desenvolvido em colaboração com o líder de mercado em sistemas de geração de energia eólica.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – barreira comprovada contra produtos químicos sob a forma líquida de baixa concentração e partículas em suspensão
- **Conforto** – capuz, costas integrais e axilas SMS permeáveis ao ar e vapor de água (“respiráveis”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Sem silicone** – essencial em aplicações de pintura à pistola
- **Nível baixo de desprendimento de partículas** – risco reduzido de contaminação em áreas críticas
- **Antiestático** – testado e certificado de acordo com a norma EN 1149-5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Compósitos
- Manutenção geral
- Pintura à pistola
- Preparação de superfícies
- Construção de embarcações e navios
- Fabrico de turbinas eólicas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TAMANHOS

S-5XL

COR



COSTURAS REVESTIDAS



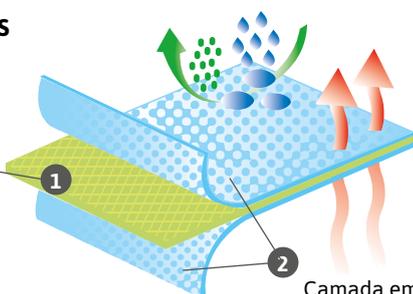
CARACTERÍSTICAS



Costas respiráveis

MATERIAIS

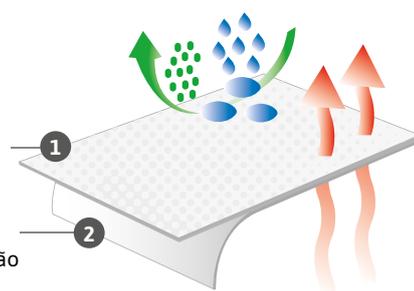
Camada “Meltblown” (fundida e soprada)



Camada em não tecido

Película de polietileno microporoso

Camada interior em não tecido





AlphaTec® 2000
(ex-MICROGARD®)



O AlphaTec® 2000 fornece conforto e uma excepcional proteção contra líquidos e partículas. Ideal para uma vasta gama de aplicações industriais.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – excelente resistência à penetração de líquidos e barreira contra partículas finas (> 0,01 micrómetros*)
- **Conforto** – permeável ao vapor de água (“respirável”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Sem silicone** – essencial em aplicações de pintura à pistola
- **Nível baixo de desprendimento de partículas** – reduz o risco de contaminação por fibras em áreas críticas
- **Ajuste otimizado ao corpo** – melhora a segurança e o conforto do utilizador
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
* método de teste EMSL

APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústrias farmacêuticas
- Agricultura
- Salas limpas
- Pintura à pistola
- Investigação de locais de ocorrência de crimes
- Serviços veterinários

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



COR



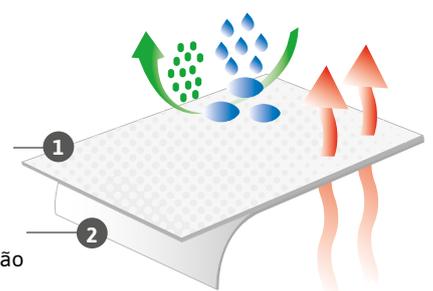
COSTURAS REVESTIDAS



MATERIAIS

Película de polietileno microporoso

Camada interior em não tecido



CARACTERÍSTICAS



Presilhas para os dedos



Capuz de três peças



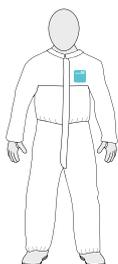
Fecho de correr frontal de duas vias



AlphaTec® 2000 STANDARD
(ex-MICROGARD®)

MODELOS TIPO MACACÃO

MODELO 103



TAMANHOS

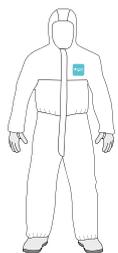
S-5XL

COR



- Gola
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos
- Cintura, pulsos e tornozelos elásticos

MODELO 111



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de três peças
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos
- Capuz, cintura, pulsos e tornozelos elásticos

MODELO 113



TAMANHOS

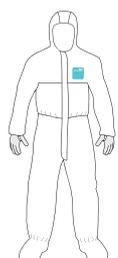
S-5XL

COR



- Capuz de três peças
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos
- Capuz, cintura, pulsos e tornozelos elásticos
- Com fita refletora "Hi-Vis" para melhor visibilidade

MODELO 122



TAMANHOS

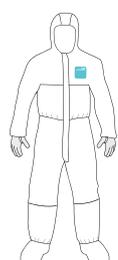
S-5XL

COR



- Capuz de três peças
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos
- Capuz, cintura, pulsos e tornozelos elásticos
- Bota fixa com atacadores no tornozelo e sola antiderrapante

MODELO 156



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de três peças
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos
- Capuz, cintura, pulsos, tornozelos e sobreposições elásticos
- Meias integradas com sobreposições para botas

MODELO 162



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Passa-objetos para utilização com equipamento antiqueda
- Capuz de três peças
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos
- Capuz, cintura, pulsos e tornozelos elásticos



AlphaTec® 2000 COMFORT
(ex-MICROGARD®)

MODELO 129



DESCRIÇÃO

- **Proteção** – capuz, braços, pernas e parte da frente do tronco em tecido AlphaTec® 2000
- **Conforto** – permeável ao ar e ao vapor de água (“respirável”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Painel traseiro em SMS respirável**
- **Sem silicone** – essencial em aplicações de pintura à pistola
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- Capuz de três peças
- Capuz, pulsos, cintura e tornozelos elásticos
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries

APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústria farmacêutica
- Salas limpas
- Pintura à pistola
- Serviços veterinários
- Controlo de pragas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



COR



TAMANHOS

S-5XL

COSTURAS REVESTIDAS



AlphaTec® 2000 SOCO
(ex-MICROGARD®)

MODELO 128



DESCRIÇÃO

- **Nível muito baixo de desprendimento de partículas** – reduz o risco de contaminação de locais de crimes
- **Bolsos autoadesivos** – podem ser posicionados em qualquer parte do vestuário para guardar equipamento
- **Presilhas para os dedos** – para evitar o movimento dos manguitos ao trabalhar acima da cabeça
- **Proteção** – contra agentes biológicos na classe de desempenho mais rigorosa, de acordo com a norma EN 14126
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- Capuz, pulsos, cintura e tornozelos elásticos
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Capuz de duas peças
- Francalete

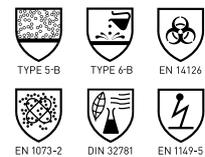
APLICAÇÕES IDEAIS

- Ciência forense
- Polícias forenses
- Investigação de locais de ocorrência de crimes

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



COR



TAMANHOS

S-5XL

COSTURAS REVESTIDAS





AlphaTec® 2000 Ts PLUS
(ex-MICROGARD®)

MODELOS 103, 111, 122, 128 E 156



DESCRIÇÃO

- **Proteção** – barreira comprovada contra produtos químicos de baixa concentração sob a forma líquida, pesticidas diluídos e perigos biológicos sob a forma líquida e de partículas
- **Conforto** – permeável ao vapor de água (“respirável”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Sem silicone** – essencial em aplicações de pintura à pistola
- **Nível muito baixo de desprendimento de partículas** – risco reduzido de contaminação em áreas críticas
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- **Ajuste otimizado ao corpo** – melhora a segurança e o conforto do utilizador
- **Capuz, tornozelos e pulsos afunilados elásticos** – ajuda a minimizar o risco de desprendimento de partículas e contaminação cruzada
- **Presilhas para os polegares** – ajudam a evitar o movimento dos manguitos ao trabalhar acima da cabeça
- **Francalete** – ajuda a reduzir o risco de contaminação cruzada

APLICAÇÕES IDEAIS

- Agricultura
- Pintura à pistola
- Indústrias farmacêuticas
- Fabrico de produtos em fibra de vidro
- Construção de embarcações e navios
- Exploração mineira

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



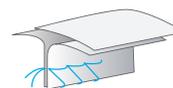
COR



TAMANHOS

S-5XL

COSTURAS COSIDAS E COLADAS





CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

Modelos 209/213/214/219/301



MODELO 209 BATA DE LABORATÓRIO



- Aperto por fecho de correr à frente
- Bolso no lado esquerdo do peito
- Bolso no lado direito do ventre
- Costuras revestidas
- Categoria III

TAMANHOS: S-3XL

COR

MODELO 301 CALÇAS



- Elástico na cintura e nos tornozelos
- Costuras revestidas
- Categoria III

TAMANHOS: S-3XL

COR

MODELO 407 PROTETORES DE BOTAS – DESCARGAS ELETROSTÁTICAS



- Aperto por cordão
- Elástico no topo da bota
- Costuras revestidas
- Sola à prova de descargas eletrostáticas em PVC
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único (adapta-se aos tamanhos 42 a 46)

COR

MODELO 213 AVENTAL



- Cordão de aperto na cintura
- Cordões de aperto com 100 cm de comprimento
- Categoria III

TAMANHOS: tamanho único

COR

MODELO 400 PROTETORES DE CALÇADO



- Abertura elástica
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único (adapta-se aos tamanhos 42 a 46)

COR

MODELO 503 CAPUZ COM CAPA



- Tipo balaclava
- Abertura elástica para a face
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único

COR

MODELO 214 AVENTAL COM MANGAS



- Aperto por VELCRO® nas costas
- Punho elástico
- Costuras revestidas
- Categoria III

TAMANHOS: S-3XL

COR

MODELO 401 PROTETORES DE CALÇADO



- Abertura elástica
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único (adapta-se aos tamanhos 46 a 48)

COR

MODELO 507 CAPUZ COM CAPA



- Capuz tipo balaclava com capa para cobertura parcial dos ombros
- Aperto por VELCRO® à frente
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único

COR

MODELO 219 CONJUNTO DE CASACO E CALÇAS



- Casaco com aperto por fecho de correr
- Cintura, bainha e tornozelos elásticos no casaco e nas calças
- Costuras revestidas
- Categoria III

TAMANHOS: S-5XL

COR

MODELO 406 PROTETORES DE BOTAS



- Aperto por cordão
- Elástico no topo da bota
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único (adapta-se aos tamanhos 42 a 46)

COR

MODELO 600 MANGOTES



- Elásticos em ambas as extremidades
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único

COR



AlphaTec® 2300
(ex-MICROGARD®)



O AlphaTec® 2300 proporciona uma excelente barreira contra produtos químicos nocivos, sendo ao mesmo tempo leve, relativamente resistente e duradouro.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – uma boa barreira contra numerosos produtos químicos inorgânicos sob a forma líquida, incluindo ácidos e bases
- **Elevada visibilidade** – disponível em amarelo vivo para segurança acrescida dos trabalhadores
- **Conforto** – leve, relativamente resistente e duradouro
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- **Concebido para proteger** – as características típicas do macacão incluem um capuz adaptado para aparelhos de respiração e uma aba do fecho de correr com aperto por fita autoadesiva

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza do meio ambiente
- Instalações de purificação das águas dos esgotos
- Fabrico industrial e de produtos químicos
- Fabrico de compósitos
- Indústria farmacêutica

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



COR

COSTURAS REVESTIDAS



CARACTERÍSTICAS



Presilhas para os dedos



Capuz de três peças

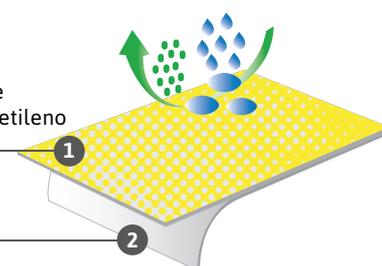


Fecho de correr frontal de duas vias

MATERIAIS

Revestimento de barreira em polietileno (PE)

Material não tecido bicomponente





AlphaTec® 2300
(ex-MICROGARD®)

MODELOS TIPO MACACÃO

MODELO 103



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Gola (sem capuz)
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos
- Cintura, pulsos e tornozelos elásticos

MODELO 111



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de três peças
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos
- Capuz, cintura, pulsos e tornozelos elásticos

MODELO 122



TAMANHOS

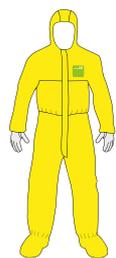
S-5XL

COR



- Capuz de três peças
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos
- Capuz, cintura, pulsos e tornozelos elásticos
- Extremidade das botas com solas antiderrapantes

MODELO 156



TAMANHOS

S-5XL

COR



- Capuz de três peças
- Fecho de correr frontal de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Presilhas para os dedos
- Capuz, cintura, pulsos, tornozelos e sobreposições elásticos
- Meias integradas com sobreposições para botas



AlphaTec® 2300 COMFORT
(ex-MICROGARD®)

MODELO 129



O AlphaTec® 2300 COMFORT foi especialmente concebido a pensar nos trabalhadores envolvidos no fabrico de compósitos e indústrias associadas, para oferecer proteção onde é mais necessária e ventilação para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – capuz, braços, pernas e parte da frente do tronco em tecido do modelo 2300, que constitui uma excelente barreira a resinas e fibras
- **Inovação** - a estrutura inovadora do tecido garante que não existe qualquer risco de delaminação caso um utilizador estabeleça contacto com uma superfície aderente
- **Conforto** - o painel traseiro permeável ao ar e ao vapor de água (“respirável”) ventila o fato, para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Sem silicone** – essencial em aplicações de pintura à pistola
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5

APLICAÇÕES IDEAIS

- Manutenção e reparação de equipamentos
- Reparação e manutenção de equipamentos
- Manuseamento de componentes estruturais e da carroçaria
- Montagem e inspeção de componentes
- Aplicações envolvendo resina, fibra de vidro e/ou fibras de cerâmica

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



TECNOLOGIAS



COR



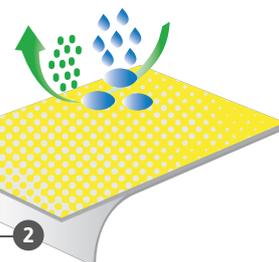
COSTURAS REVESTIDAS



MATERIAIS

Revestimento de barreira em polietileno (PE)

Material não tecido bicomponente



CARACTERÍSTICAS



Presilhas para os dedos



Capuz de três peças



Painel traseiro em SMS respirável



AlphaTec® 2500
(ex-MICROGARD®)



O AlphaTec® 2500 é um material único que oferece uma excepcional resistência mecânica, bem como proteção contra líquidos e partículas.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – alcança as mais elevadas classificações de proteção contra agentes biológicos de acordo com as normas EN 14126:2003 e ASTM F 1671 em relação à penetração de sangue, fluidos corporais e agentes patogénicos transmitidos pelo sangue
- **Conforto** – permeável ao vapor de água (“respirável”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- **Nível muito baixo de desprendimento de partículas** – risco reduzido de contaminação em áreas críticas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Áreas contaminadas com vírus (incluindo gripe aviária)
- Proteção biológica
- Resposta médica de emergência
- Investigação médica
- Indústrias químicas e farmacêuticas
- Limpeza industrial de baixa pressão
- Pintura industrial à pistola
- Indústria nuclear

INDÚSTRIAS



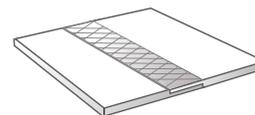
CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



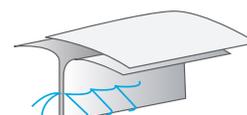
COR



COSTURAS UNIDAS POR ULTRASSONS (NORMAL)



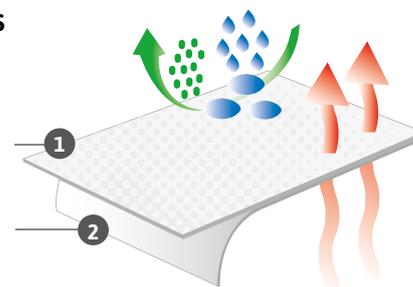
COSTURAS COSIDAS E COLADAS (PLUS)



MATERIAIS

Película de polietileno microporoso

Camada interior em não tecido



CARACTERÍSTICAS



Presilhas para os dedos

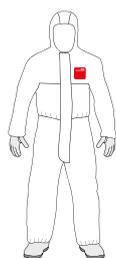


Capuz

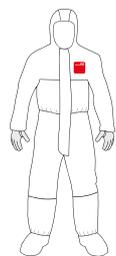


AlphaTec® 2500 STANDARD
(ex-MICROGARD®)

MODELOS 111 E 122



Modelo 111



Modelo 122

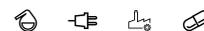
DESCRIÇÃO

- Capuz de três peças
- Capuz, pulsos, cintura e tornozelos elásticos
- Presilhas para os dedos
- Fecho de correr único de cor vermelha com aba autoadesiva contra intempéries

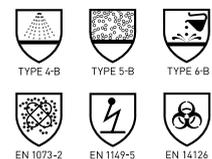
APLICAÇÕES IDEAIS

- Áreas contaminadas com vírus (incluindo gripe aviária)
- Proteção biológica
- Resposta médica de emergência
- Investigação médica
- Indústrias químicas e farmacêuticas
- Limpeza industrial de baixa pressão
- Pintura industrial à pistola
- Indústria nuclear

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



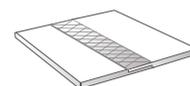
COR



TAMANHOS

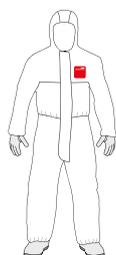
S-5XL

COSTURAS UNIDAS POR ULTRASSONS

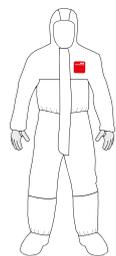


AlphaTec® 2500 PLUS
(ex-MICROGARD®)

MODELOS 111 E 122



Modelo 111



Modelo 122

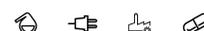
DESCRIÇÃO

- Capuz de três peças
- Capuz, pulsos e cintura elásticos
- Presilhas para os dedos
- Fecho de correr branco de duas vias com aba autoadesiva contra intempéries
- Meias integradas com sobreposição para bota

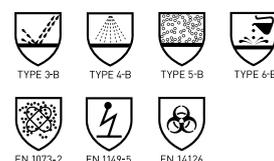
APLICAÇÕES IDEAIS

- Áreas contaminadas com vírus (incluindo gripe aviária)
- Proteção biológica
- Resposta médica de emergência
- Investigação médica
- Indústrias químicas e farmacêuticas
- Limpeza industrial de baixa pressão
- Pintura industrial à pistola
- Indústria nuclear

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



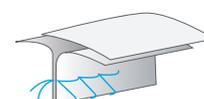
COR



TAMANHOS

S-5XL

COSTURAS COSIDAS E COLADAS





MODELO 203

BATA DE LABORATÓRIO



- Gola
- Aperto por botões de mola à frente
- Bolso no lado esquerdo do peito
- Bolso no lado direito do ventre
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: S-3XL

COR

MODELO 406

PROTETORES DE BOTAS



- Elástico no topo da bota
- Aperto por cordão
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único (adapta-se aos tamanhos 42 a 46)

COR

MODELO 503

CAPUZ COM CAPA



- Tipo balaclava
- Abertura elástica para a face
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único

COR

MODELO 213

AVENTAL



- Cordão de aperto na cintura
- Cordões de aperto com 100 cm de comprimento
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único

COR

MODELO 407

PROTETORES DE BOTAS - DESCARGAS ELETROSTÁTICAS



- Abertura elástica
- Sola antiderrapante
- Cordão de aperto ajustável
- Costuras revestidas
- Sola à prova de descargas eletrostáticas em PVC
- Categoria I

TAMANHOS: 42 A 46

COR

MODELO 507

CAPUZ COM CAPA



- Capuz tipo balaclava com capa para cobertura parcial dos ombros Aperto por VELCRO® à frente
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único

COR

MODELO 400

PROTETORES DE CALÇADO



- Abertura elástica
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único (adapta-se aos tamanhos 42 a 46)

COR

MODELO 409

PROTETORES DE BOTAS PARA POLÍCIAS FORENSES



- Aperto por cordão
- Debrum azul nas costuras
- Solas reforçadas e antiderrapantes Surestep
- Cordão de aperto ajustável
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único (adapta-se aos tamanhos 42 a 46)

COR

MODELO 600

MANGOTES



- Elásticos em ambas as extremidades
- Costuras revestidas
- Categoria I

TAMANHOS: tamanho único

COR



PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS RETARDADORA DE CHAMAS

SOLUÇÕES DE UTILIZAÇÃO LIMITADA/
ÚNICA





AlphaTec® 1500 PLUS FR
(ex-MICROGARD®)

MODELO 111



DESCRIÇÃO

- **Proteção** – o material não tecido SMMS retardador de chamas e antiestático proporciona uma boa barreira contra partículas e vaporizações ou salpicos de líquidos não inflamáveis de baixo risco
- **Conforto** – permeável ao ar e ao vapor de água (“respirável”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Antiestático** – testado de acordo com a norma EN 1149-5
- **Ajuste otimizado ao corpo** – garante a máxima liberdade de movimentos quando usado sobre vestuário de proteção contra calor e chamas (EN ISO 14116, índice 2 ou superior)
- Tem de ser usado sobre vestuário de proteção térmica, como NOMEX® – nunca deve ser usado junto à pele

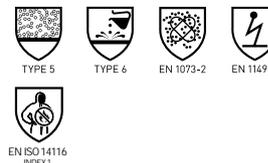
APLICAÇÕES IDEAIS

- Indústria petroquímica
- Limpeza industrial
- Serviços públicos
- Manutenção geral

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



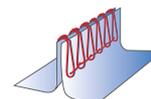
COR



TAMANHOS

M-5XL

COSTURAS COSIDAS



AlphaTec® FR
(ex-MICROGARD®)

MODELO 111



DESCRIÇÃO

- **Proteção** – tecido em Sontara/polpa de madeira/poliéster com tratamento retardador de chamas que proporciona uma boa barreira contra partículas e vaporizações de líquidos de baixo nível
- **Conforto** – permeável ao ar e ao vapor de água (“respirável”) para ajudar a reduzir o risco de tensão térmica
- **Ajuste otimizado ao corpo** – melhora a segurança e o conforto do utilizador
- Tem de ser usado sobre vestuário de proteção térmica, como NOMEX® – nunca deve ser usado junto à pele

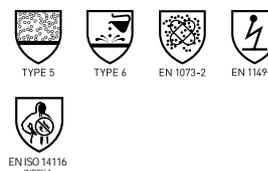
APLICAÇÕES IDEAIS

- Petróleo e petroquímicos
- Distribuição e transformação de petróleo
- Serviços públicos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



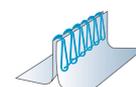
COR



TAMANHOS

M-5XL

COSTURAS COSIDAS



AlphaTec® CFR
(ex-MICROCHEM®)

MODELO 111



O AlphaTec® CFR é um material retardador de chamas concebido para ser usado sobre artigos de vestuário de proteção térmica em malha, como NOMEX®, fornecendo proteção contra partículas e vaporizações de líquidos pressurizados sem comprometer a proteção dos trabalhadores no caso de um incêndio repentino.

DESCRIÇÃO

- **Proteção** – tecido com tratamento retardador de chamas e película de barreira em PVC que fornece aos utilizadores proteção contra produtos químicos sob a forma líquida dos tipos 3B e 4B segundo as normas europeias
- **Versátil** – adequado para a maioria das aplicações onde é necessária proteção contra vaporizações de produtos químicos sem comprometer a proteção do utilizador no caso de um incêndio repentino
- **Ajuste otimizado ao corpo** – melhora a segurança e o conforto do utilizador
- **Elevada visibilidade** – cor vermelho vivo altamente visível para melhorar a segurança dos trabalhadores
- Tem de ser usado sobre vestuário de proteção térmica, como NOMEX® – nunca deve ser usado junto à pele

APLICAÇÕES IDEAIS

- Petróleo e petroquímicos
- Distribuição e transformação de petróleo
- Serviços públicos

INDÚSTRIAS



TAMANHOS

S-5XL

CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO



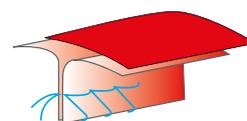
TECNOLOGIAS



COR



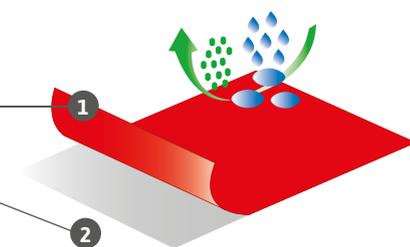
COSTURAS COSIDAS E COLADAS



MATERIAIS

Película de barreira em PVC retardadora de chamas

Têxtil não tecido retardador de chamas



CARACTERÍSTICAS



Capuz de duas peças



Aperto por fecho de correr duplo

PROTEÇÃO PARA MERGULHADORES

SOLUÇÕES REUTILIZÁVEIS



VIKING™ PRO



O VIKING™ PRO é o fato seco da Ansell mais vendido em todo o mundo. Concebido para flexibilidade e conforto numa grande variedade de aplicações. As costuras vulcanizadas garantem paz de espírito durante o mergulho em todas as situações.

DESCRIÇÃO

- Costuras internas cosidas e coladas
- Costuras externas vulcanizadas para maior paz de espírito
- Exterior de fácil limpeza quando contaminado
- Fácil de reparar no terreno para minimizar o tempo de paralisação
- Flexível e confortável

APLICAÇÕES IDEAIS

- Inspeção subaquática
- Operações subaquáticas de busca e recuperação
- Inspeção de manutenção
- Recuperação de desastres

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 14225-2:2017



BIO

TAMANHOS

00/SML - 05/XXXL

01/MED largo - 04/XXL largo

01/MED largura dupla - 04/XXL largura dupla

COR



TIPO DE COSTURAS

Cosidas, coladas e vulcanizadas

MATERIAIS

Mistura de borrachas naturais e sintéticas (NR/EPDM), sobre um forro de poliéster tricotado e elástico de duas vias. Gramagem do material: 1050 g/m²

CARACTERÍSTICAS



Fecho de correr



Válvula



Gola



VIKING™ PROTECH II
(ex-PROTECH BE NAVY)



DESCRIÇÃO

- Costuras internas cosidas e coladas
- Costuras vulcanizadas externas
- Exterior de fácil limpeza quando contaminado
- Fácil de reparar no terreno para minimizar o tempo de paralisação
- Extremamente flexível e confortável
- Fecho de correr não magnético de alta densidade com 90 cm incluído na versão PROTECH 11 do fato

APLICAÇÕES IDEAIS

- Militar
- Mergulho militar
- Utilização por forças especiais
- Mergulho por profissionais de combate a incêndios e salvamento
- Operações policiais de busca e recuperação

TAMANHOS

00/SML - 05/XXXL
01/MED largura –
04/XXL largura
01/MED largura dupla –
04/XXL largura dupla

TIPO DE COSTURAS

Cosidas, coladas e vulcanizadas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 14225-2:2017



CATEGORIA III

COR



MATERIAIS

Mistura de borrachas naturais e sintéticas (NR/EPDM) sobre um forro elástico de poliamida/elastano. Gramagem total do material: 1250 g/m²

VIKING™ HD



DESCRIÇÃO

- Material extremamente resistente
- Costuras internas cosidas e coladas
- Costuras vulcanizadas externas para maior segurança
- Fácil de limpar e reparar
- Inclui um fecho de correr extremamente resistente de série (versão não magnética em fatos pretos)
- Pode ser fornecido com válvulas não magnéticas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Limpeza de cascos de navios
- Soldadura e inspeção
- Limpeza de hélices sujas
- Inspeção de lagos expostos a resíduos nucleares
- Mergulho costeiro

TAMANHOS

01/MED - 04/XXL
01/MED largo –
04/XXL largo

TIPO DE COSTURAS

Cosidas, coladas e vulcanizadas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 14225-2:2017



CATEGORIA III

COR



MATERIAIS

Borrachas naturais e sintéticas (NR/EPDM) sobre um forro de poliéster tricotado e elástico de duas vias. Gramagem total do material: 1550 g/m²

VIKING™ HDS



DESCRIÇÃO

- Costuras internas cosidas e coladas para maior segurança
- Costuras externas vulcanizadas para maior paz de espírito
- Altamente resistente a produtos químicos agressivos, incluindo hidrocarbonetos
- Material com uma resistência à abrasão cinco vezes superior à do VIKING™ PRO
- Fácil de limpar e reparar

APLICAÇÕES IDEAIS

- Inspeção subaquática
- Operações subaquáticas de busca e recuperação
- Inspeção de manutenção
- Recuperação de desastres

TAMANHOS

00/SML - 05/XXXL
01/MED largura –
04/XXL largura
01/MED largura dupla –
04/XXL largura dupla

TIPO DE COSTURAS

Cosidas, coladas e vulcanizadas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 14225-2:2017



CATEGORIA III

COR



MATERIAIS

O material NITECS é um composto de borracha HNBR, revestido sobre um forro tricotado e elástico em poliéster preto de duas vias. Gramagem total do material: 1050 g/m²

VIKING™ HAZTECH



DESCRIÇÃO

- Material leve e robusto
- Costuras unidas por ultrassons para a máxima resistência e segurança
- Ideal para mergulho em água quente e/ou climas quentes
- Adequado para mergulho em água fria (testado em relação a resistência a fissuras de flexão após > 200 flexões a temperaturas de até -40 °C)
- Superfície exterior fácil de limpar
- Adequado para operações de mergulho em águas contaminadas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Operações comerciais ligeiras de mergulho
- Mergulho militar
- Mergulho por profissionais de combate a incêndios e salvamento
- Mergulho costeiro

TAMANHOS

00/SML - 04/XXL
00/SML largo – 04/XXL largo
00/SML largura dupla –
04/XXL largura dupla

TIPO DE COSTURAS

Unidas por ultrassons e coladas no interior apenas para fins estéticos

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 14225-2:2017



CATEGORIA III

COR



MATERIAIS

Camada exterior em TPU (poliuretano termoplástico) em vermelho ou preto, revestida em camada única sobre um tecido em nylon tricotado preto. Gramagem do material: 480 g/m²



VIKING™ VSN



DESCRIÇÃO

- Material elástico único
- Tecnologia “Vulca Seam”
- Altamente resistente à abrasão e aos furos
- Material de flutuação neutra
- Disponíveis versões com entrada pela frente e por trás
- Os fatos com entrada pela frente incluem um tronco ajustável com cinta externa entre pernas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Operações subaquáticas de busca e salvamento
- Mergulho de forças especiais
- Mergulho técnico
- Mergulho costeiro

TAMANHOS

00/SML - 04/XXXL
 00/SML largura –
 04/XXL largura
 00/SML largura dupla –
 04/XXL largura dupla

TIPO DE COSTURAS

Cosidas, coladas e vulcanizadas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 14225-2:2017

COR



MATERIAIS

Estrutura em trilaminado, com uma camada intermédia em borracha NR/EPDM e camadas externa e interna em jérsei/nylon/Armatex tricotado. Gramagem média do material: 1100 g/m²

VIKING™ VTS



DESCRIÇÃO

- Materiais leves resistentes aos furos e à abrasão
- Tecnologia “Vulca Seam” para total impermeabilidade
- Disponíveis versões com entrada pela frente e por trás
- Os fatos com entrada pela frente incluem um tronco ajustável com cinta externa entre pernas

APLICAÇÕES IDEAIS

- Operações subaquáticas de busca e recuperação
- Mergulho militar
- Mergulho recreativo
- Mergulho costeiro

TAMANHOS

00/SML - 04/XXL
 00/SML largura –
 04/XXL largura
 00/SML largura dupla –
 04/XXL largura dupla

TIPO DE COSTURAS

Cosidas e vulcanizadas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 14225-3:2017

COR



MATERIAIS

255 g, nylon/butilo/nylon. 450 g, Cordura/butilo/poliéster. 400 g, poliéster/butilo/poliéster



VIKING™ WRS



DESCRIÇÃO

- Tecnologia “Vulca Seam”
- Resistência à abrasão e aos furos
- Fácil de limpar quando contaminado com agentes biológicos
- Entrada pela frente e tronco não ajustável, para facilidade de utilização
- Também disponível: VIKING™ WRS-D – fato WRS com válvulas adicionadas para equipas de salvamento que necessitam de um fato combinado de salvamento à tona e de mergulho

Nota: este fato foi concebido apenas para operações de salvamento acima da linha de água

APLICAÇÕES IDEAIS

- Salvamento em meio aquático
- Salvamento rápido em meio aquático
- Aplicações relacionadas com inundações

TAMANHOS

00/SML - 04/XXL
00/SML largura –
04/XXL largura
00/SML largura dupla –
04/XXL largura dupla

TIPO DE COSTURAS

Cosidas e vulcanizadas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

Diretiva 89/686/CEE relativa a EPI, utilizando partes aplicáveis da norma EN 14225-2:2017

COR



Fato para águas quentes VIKING™



DESCRIÇÃO

- Material flexível e pormenor de padrão
- Exterior em nylon RO-TEX™ resistente à abrasão
- Revestimento em poliuretano para facilidade de limpeza
- Costuras coladas e cosidas, com costuras frontais revestidas para proteção
- Reforços em poliuretano nos joelhos e cotovelos
- Nova válvula de “encaixe” com três regulações de débito e um modo de esvaziamento rápido

APLICAÇÕES IDEAIS

- Mergulho de saturação
- Mergulho militar
- Mergulho costeiro

TAMANHOS

Normal: S-2XL
Grande: S-XL

TIPO DE COSTURAS

Coladas e cosidas

INDÚSTRIAS



CLASSIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

EN 14225-3:2017

COR



MATERIAIS

Neopreno de 5 mm com exterior em nylon RO-TEX™ e revestimento superior em poliuretano. Painéis de 3 mm nos sovacos.



VIKING™ XT500

CONJUNTO DE FATO INTERIOR



DESCRIÇÃO

- Mais calor obtido com menos volume
- Flexibilidade graças à parte superior, perneiras e meias separadas, fornecidas como um conjunto completo
- Cinta acrescentada entre pernas para maior segurança

APLICAÇÕES IDEAIS

- Todas as operações de mergulho

INDÚSTRIAS



COR



TAMANHOS: S-3XL

MATERIAIS

Poliéster/Nylon/Lycra®

Galochas VIKING™



DESCRIÇÃO

- Estrutura em borracha reforçada de 0,6 mm
- Biqueira em borracha reforçada de 2,5 mm para proteção acrescida
- Cinco pares de ilhós em latão sem revestimento em cada bota
- Atacadores em poliéster com 2 m x 6 mm para botas de tamanho médio ("MED")
- Atacadores em poliéster com 2,5 m x 6 mm para botas de tamanho grande ("LGE")
- NOVO: protetores de botas de tamanho "LGE" acrescentados à gama para utilização sobre um fato em borracha de maior tamanho
- Palmilhas de chumbo disponíveis separadamente

APLICAÇÕES IDEAIS

- Para usar sobre uma bota de fato seco em borracha

INDÚSTRIAS



COR



TAMANHOS: M-L

Luvas semissecas em neopreno VIKING™



DESCRIÇÃO

- Quentes e flexíveis
- Proteção acrescentada em Kevlar® nos dedos e palmas para menor desgaste
- Cinta de pulso ajustável

APLICAÇÕES IDEAIS

- Quaisquer operações de mergulho onde não seja necessária uma luva seca

INDÚSTRIAS



COR



TAMANHOS: S-2XL

MATERIAIS

Neopreno de 5 mm com reforços em Kevlar®



GUIA DE INDÚSTRIAS

AEROSPACIAL
PÓS-VENDA AUTOMÓVEL
AUTOMÓVEL
QUÍMICA
CONSTRUÇÃO
TRANSFORMAÇÃO DE ALIMENTOS
CIÊNCIAS DA VIDA
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
FABRICO DE METAIS
EXPLORAÇÃO MINEIRA
PETRÓLEO E GÁS
SERVIÇOS PÚBLICOS
TRANSPORTES

SOLUÇÕES DE PROTEÇÃO DA ANSELL PARA PROCESSOS INDUSTRIAIS

A Ansell dedica-se à segurança dos trabalhadores: fornecemos uma gama abrangente de soluções de proteção das mãos, dos braços e do corpo para suprir as necessidades em muitos setores de atividade. Antes de escolher um produto, certifique-se de que foi realizada uma avaliação de riscos relativa aos perigos para determinar que o produto irá fornecer um nível adequado de proteção. O Ansell Guardian® Chemical pode ser consultado para fornecer uma avaliação do nível de proteção contra produtos químicos proporcionado pelos nossos produtos e pode ajudar na avaliação de riscos. A determinação da adequação das soluções de proteção das mãos, dos braços e do corpo da Ansell é da responsabilidade final do utilizador.



PROCESSOS DA INDÚSTRIA AEROESPACIAL



1. OFICINA DE PRENSAGEM

Aplicações:

- Alimentação de prensas mecânicas
- Organização de peças após a prensagem
- Manuseamento de peças de sucata

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência em condições secas
- Resistência aos cortes
- Resistência à abrasão



HyFlex® 11-542



HyFlex® 11-738



HyFlex® 11-735



2. OFICINA DE AUTOMÓVEL

Aplicações:

- Montagem de peças estruturais utilizando químicos e colas/montagem de componentes de menor dimensão
- Inspeção

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência em condições secas
- Resistência aos cortes
- Resistência a produtos químicos



HyFlex® 11-531



HyFlex® 11-724



AlphaTec® 58-270



3. MAQUINAGEM

Aplicações:

- Assemblagem, montagem, aperto e desaperto de componentes, utilizando frequentemente ferramentas manuais
- Colocação de peças na máquina de CNC

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência em condições oleosas para aplicações ligeiras
- Resistência à abrasão
- Proteção contra vibrações



ActivArm® 07-112
(ex-VibraGuard®)



HyFlex® 11-537



HyFlex® 11-937



4. MOLDAGEM

Aplicações:

- Formas limpas
- Fibra de carbono pré-formada
- Inspeção

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a produtos químicos
- Aderência em condições secas e húmidas
- Resistência aos cortes



TouchNTuff® 93-250



AlphaTec® 1800 COMFORT
(ex-MICROGARD®)



PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE PÓS-VENDA AUTOMÓVEL



1. OFICINA DE MECÂNICA

Aplicações:

- Manutenção de automóveis
- Substituição de peças sobresselentes
- Diagnóstico e resolução de problemas
- Trabalho em veículos elétricos

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão, aos cortes e aos furos
- Aderência em ambientes secos e ligeiramente oleosos
- Destreza e sensibilidade tátil
- Proteção contra choques elétricos



HyFlex® 11-618



HyFlex® 11-801



MICROFLEX® 93-852



AlphaTec® 58-128



2. REPARAÇÃO E PINTURA DE CARROÇARIAS

Aplicações:

- Soldadura e manuseamento de componentes de carroçaria
- Pintura de carroçarias
- Utilização e limpeza de ferramentas de pintura

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão, aos cortes, aos furos e a produtos químicos
- Proteção das mãos e do corpo que não larga pelo e sem silicose
- Prevenção da irritação da pele



MICROFLEX® 93-260



ActivArm® 43-217



AlphaTec® 1800 COMFORT
(ex-MICROGARD®)



3. CENTRO DE PNEUS

Aplicações:

- Troca de pneus em jantes e de rodas em automóveis
- Realização de alinhamentos

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão, aos cortes e aos furos
- Proteção contra impactos



HyFlex® 11-849



HyFlex® 11-840



TouchNTuff® 93-250



4. ESPECIALISTA EM VIDROS

Aplicações:

- Substituição e reparação de para-brisas
- Substituição de vidros traseiros e laterais

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão, aos cortes e aos furos
- Resistência a produtos químicos



HyFlex® 11-735



MICROFLEX® 93-850



MICROFLEX® 93-852



5. OFICINA DE PINTURA

Aplicações:

- Verificação da superfície de carroçarias
- Aplicação de vedante e produtos de limpeza
- Pintura à pistola

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra produtos químicos e antiestática
- Sem silicone e não larga pelo
- Destreza



MICROFLEX® 93-260



AlphaTec® 2000 STANDARD
(ex-MICROGARD®)



6. MONTAGEM FINAL

Aplicações:

- Seleção de componentes
- Ajuste de peças com ferramentas
- Inspeção

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência aos cortes
- Resistência à abrasão
- Destreza



HyFlex® 11-518



HyFlex® 11-818



HyFlex® 11-931



7. LOGÍSTICA

Aplicações:

- Carga e descarga de caixas
- Corte de papelão, etc.
- Manuseamento de equipamentos e ferramentas

Necessidades dos utilizadores:

- Elevada resistência à abrasão
- Proteção elevada contra cortes
- Aderência em condições oleosas e secas



HyFlex® 11-931



HyFlex® 11-735



HyFlex® 11-840



8. MANUTENÇÃO

Aplicações:

- Montagem e desmontagem
- Reparação de equipamento
- Limpeza de máquinas

Necessidades dos utilizadores:

- Realização de múltiplas tarefas
- Resistência aos cortes
- Aderência em condições secas e oleosas



HyFlex® 11-537



HyFlex® 11-925



AlphaTec® 58-330





PROCESSOS DA INDÚSTRIA AUTOMÓVEL



1. OFICINA DE PRENSAGEM

Aplicações:

- Operações em oficinas de prensagem
- Manuseamento de painéis e folhas de metal
- Manuseamento de peças com arestas aguçadas e ásperas

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão, aos cortes e aos furos
- Aderência em ambientes secos e ligeiramente oleosos
- Destreza



HyFlex® 11-738



ActivArm® 70-765
(ex-Vantage®)



HyFlex® 11-250



2. OFICINA DE AUTOMÓVEL

Aplicações:

- Soldadura, colagem, rebtagem
- Manuseamento de componentes estruturais e da carroçaria
- Inspeção, seleção e verificação de peças

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão, aos cortes, aos furos e a produtos químicos
- Aderência em condições secas e oleosas
- Proteção contra faíscas e salpicos de metal derretido



HyFlex® 11-541



HyFlex® 11-939



HyFlex® 11-202



3. MAQUINAGEM

Aplicações:

- Operações metalúrgicas e de montagem
- Manuseamento de peças de metal maquinadas ásperas
- Montagem e inspeção de componentes

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão, aos cortes, aos furos e a produtos químicos
- Aderência em condições secas e oleosas
- Destreza e sensibilidade tátil



HyFlex® 11-925



HyFlex® 11-928



AlphaTec® 58-435



TouchNTuff® 93-250



4. OFICINA DE PINTURA

Aplicações:

- Pintura de carroçarias, incluindo inspeção de superfície
- Aplicação de impermeabilizantes, retoques
- Utilização de ferramentas de limpeza e equipamento robótico

Necessidades dos utilizadores:

- Vestuário resistente à transpiração
- Proteção das mãos sem silicone e que não largue pelo
- Vestuário antiestático e compatível com tintas



MICROFLEX® 93-260



EDGE® 76-200
(Inspection)
(ex-Stringknits™)



AlphaTec® 1800 COMFORT
(ex-MICROGARD®)



PROCESSOS DA INDÚSTRIA QUÍMICA



1. ARMAZENAMENTO

Aplicações:

- Armazenamento de matérias-primas
- Carga/descarga de camiões e veículos
- Manuseamento de mercadorias de entrada

Necessidades dos utilizadores:

- Destreza
- Proteção contra a abrasão
- Resistência a produtos químicos e aderência



HyFlex® 11-840



AlphaTec® 2000 STANDARD
(ex-MICROGARD®)



2. PREPARAÇÃO DE MATERIAIS

Aplicações:

- Enchimento, mistura e carga de matérias-primas
- Transferência de líquidos e sólidos
- Abertura/esvaziamento de bombas, válvulas ou linhas

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a produtos químicos
- Proteção contra a abrasão
- Destreza e aderência



AlphaTec® 58-535B/W



AlphaTec® 3000
(ex-MICROCHEM®)



3. PRODUÇÃO E PROCESSAMENTO

Aplicações:

- Carga e descarga de equipamentos de processo
- Transferência de líquidos e sólidos entre reservatórios e depósitos e equipamento de processo
- Supervisão das operações em curso

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a produtos químicos e líquidos
- Aderência
- Antiestática



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 4000
(ex-MICROGARD®)



4. ENVIO DE PRODUTOS

Aplicações:

- Manuseamento de mercadorias enviadas: latas, recipientes, embalagens a granel e caixas
- Carregamento de camiões e veículos
- Envio, transporte e entrega de produtos

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra a abrasão
- Destreza
- Resistência a produtos químicos e aderência



HyFlex® 11-840



AlphaTec® 2300 PLUS
(ex-MICROGARD®)



5. MOLDAGEM

Aplicações:

- Moldagem por injeção em prensa
- Manuseamento de peças estruturais moldadas
- Inspeção de peças e equipamentos

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão e aos cortes
- Aderência em ambientes secos
- Resistência ao calor por contacto



HyFlex® 11-541



HyFlex® 11-550



AlphaTec® 1800 COMFORT
(ex-MICROGARD®)



6. MONTAGEM FINAL

Aplicações:

- Montagem de chassis, remate de carroçarias
- Recolha e aperto de componentes
- Ajuste de peças e sistemas

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão e aos cortes
- Destreza e sensibilidade tátil
- Proteção de produtos



HyFlex® 11-816



HyFlex® 11-840



HyFlex® 48-130



7. LOGÍSTICA

Aplicações:

- Entrega de peças na linha de produção
- Entrega de veículos na área de expedição
- Condução de empilhadores e reboques

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão e aos cortes
- Aderência em condições secas e oleosas
- Proteção térmica contra climas frios



HyFlex® 11-724



HyFlex® 11-751



ActivArm® 97-011



8. MANUTENÇÃO

Aplicações:

- Apoio e manutenção de linhas de produtos
- Reparação e manutenção de equipamentos
- Montagem e desmontagem de equipamento

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão e aos cortes
- Destreza e sensibilidade tátil
- Resistência a chamas e ao calor por contacto



HyFlex® 11-849



AlphaTec® 1600 PLUS
(ex-MICROGARD®)



5. LABORATÓRIOS E I&D

Aplicações:

- Testes
- Carga e mistura de matérias-primas
- Manutenção

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a produtos químicos
- Destreza
- Flexibilidade e aderência



MICROFLEX® 93-260



AlphaTec® 3000
(ex-MICROCHEM®)



MICROFLEX® 93-850



6. REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO

Aplicações:

- Abertura de fornalhas, escoamento de bombas, válvulas ou linhas e craqueadores do processo BTX
- Limpeza de fornos, unidades de destilação, bombas, válvulas ou linhas e fracionadores do processo BTX

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência e destreza
- Resistência a produtos químicos e líquidos
- Proteção contra os cortes e a abrasão



HyFlex® 11-724



AlphaTec® 5000
(ex-MICROCHEM®)



7. OFICINA DE CHAPAS DE METAL

Aplicações:

- Metalurgia a quente
- Pintura
- Serralharia

Necessidades dos utilizadores:

- Flexibilidade e destreza
- Proteção contra a inflamabilidade
- Resistência ao calor por contacto



ActivArm® 80-813
(ex-Powerflex®)



AlphaTec® CFR
(ex-MICROCHEM®)



8. RESPOSTA DE EMERGÊNCIA

Aplicações:

- Fugas, derrames ou outras libertações inesperadas

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a produtos químicos e líquidos
- Resistência aos rasgos
- Retardamento de chamas



AlphaTec® 38-612
(ex-ChemTek™)



AlphaTec® 02-100
(ex-Barrier®)



AlphaTec® VPS
(ex-TRELLCHEM®)



PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE CONSTRUÇÃO



1. ESCAVAÇÃO E ESCORAMENTO

Aplicações:

- Exploração de grandes equipamentos industriais
- Amarração e movimentação de cargas
- Instalação de canalizações
- Contacto com solo, água e resíduos contaminados

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência
- Resistência à abrasão
- Proteção contra impactos
- Resistência a produtos químicos



HyFlex® 11-849



EDGE® 48-305



ActivArm® 97-125



AlphaTec® 58-270



2. MONTAGEM DE ESTRUTURAS

Aplicações:

- Instalação de cofragens
- Amarração e movimentação de cargas
- Manuseamento de ferramentas manuais
- Movimentação de materiais
- Enchimento com betão

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência
- Proteção contra cortes
- Proteção contra impactos
- Resistência a produtos químicos



HyFlex® 11-751



EDGE® 48-706



ActivArm® 97-125



AlphaTec® 58-735



3. ARMAÇÃO E PRÉ-TRAÇÃO DE VARÕES DE AÇO

Aplicações:

- Colocação de armaduras de aço
- Instalação de cabos tensores
- Instalação e fixação de varões de aço
- Soldadura

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência
- Resistência aos cortes
- Proteção contra o calor



HyFlex® 11-542



EDGE® 48-703



HyFlex® 11-751



ActivArm® 43-217



4. PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS

Aplicações:

- Análises e testes laboratoriais
- Preparação de substratos
- Colocação de asfalto
- Nivelamento e compressão
- Marcação de linhas

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra o calor e produtos químicos
- Resistência aos cortes
- Resistência à abrasão
- Proteção do corpo



AlphaTec® 58-735



HyFlex® 11-937



AlphaTec® 2300 PLUS
(ex-MICROGARD®)



PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE ALIMENTOS



1. TRANSFORMAÇÃO PRIMÁRIA

Aplicações:

- Depenagem/esfolamento
- Corte primário
- Desossagem

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra cortes e furos
- Proteção contra líquidos
- Proteção contra o frio



HyFlex® 72-400



HyFlex® 74-500



AlphaTec® 37-310



MICROFLEX® 93-283



2. TRANSFORMAÇÃO COMPLEMENTAR

Aplicações:

- Fatiagem/corte/divisão em pedaços
- Cozedura a vapor/fritura/assamento no forno
- Marinagem

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra cortes e furos
- Proteção contra líquidos
- Proteção térmica (frio e calor)



HyFlex® 72-400



AlphaTec® 62-401
(ex-VersaTouch®)



AlphaTec® 37-310



MICROFLEX® 93-283



3. EMBALAMENTO

Aplicações:

- Acondicionamento de filetes e carne picada
- Enlatamento
- Engarrafamento

Necessidades dos utilizadores:

- Destreza
- Proteção contra o frio



MICROFLEX® 93-850



MICROFLEX® 93-283



MICROFLEX® 93-283



4. ARMAZENAMENTO FRIGORÍFICO

Aplicações:

- Armazenamento de carnes embaladas
- Armazenamento de garrafas e latas
- Armazenamento de matérias-primas

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra o frio



AlphaTec® 62-401
(ex-VersaTouch®)



MICROFLEX® 93-283



MICROFLEX® 93-287

6. INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS

Aplicações:

- Perfuração e exploração
- Instalações elétricas e de comunicações
- Instalação de aspersores
- Trabalhos de canalização e hidráulica

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência
- Proteção contra cortes
- Destreza
- Resistência à abrasão
- Proteção elétrica



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-735



EDGE® 48-706

7. ACABAMENTO

Aplicações:

- Pintura e estucagem
- Alvenaria e azulejaria
- Instalação de pontos de energia e iluminação
- Instalação de sinalização

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência
- Resistência à abrasão
- Proteção contra produtos químicos
- Proteção contra cortes



MICROFLEX® 93-850



HyFlex® 11-531



AlphaTec® 1800 COMFORT
(ex-MICROGARD®)

8. EXPLORAÇÃO E MANUTENÇÃO

Aplicações:

- Manutenção e conservação comercial
- Testes elétricos
- Exploração de equipamentos e ecrãs táteis
- Inspeções visuais

Necessidades dos utilizadores:

- Destreza
- Proteção elétrica
- Resistência à abrasão



HyFlex® 11-840



ActivArm® 80-813
(ex-Powerflex®)



AlphaTec® 1600 PLUS
(ex-MICROGARD®)

5. SANEAMENTO E MANUTENÇÃO

Aplicações:

- Armazenamento/Transporte
- Reparação e manutenção de equipamentos
- Saneamento/Desinfecção de instalações

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra cortes e furos
- Proteção contra produtos químicos



MICROFLEX® 93-243



MICROFLEX® 93-283



MICROFLEX® 93-283



AlphaTec® 3000
(ex-MICROCHEM®)



PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE CIÊNCIAS DA VIDA

1. ARMAZENAMENTO

Aplicações:

- Carga e descarga de camiões e veículos
- Desembalamento de mercadorias a granel
- Registo de inventário

Necessidades dos utilizadores:

- Destreza e aderência
- Proteção contra os cortes e a abrasão
- Proteção contra produtos químicos



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-849



AlphaTec® 58-735



MICROFLEX® 93-856

2. PREPARAÇÃO DE MATÉRIAS-PRIMAS

Aplicações:

- Recolha de amostras
- Transporte de matérias-primas
- Pesagem e distribuição de sólidos e líquidos
- Carga e descarga de sólidos e líquidos

Necessidades dos utilizadores:

- Destreza e aderência
- Proteção contra produtos químicos
- Sem defeitos – inexistência de furos



TouchNTuff® 92-605



AlphaTec® 1800
(ex-MICROGARD®)

3. FABRICO FARMACÊUTICO

Aplicações:

- Carga e descarga de equipamentos de processo
- Transferência de líquidos e sólidos
- Carregamento de bolos húmidos e descarregamento de produtos secos
- Embalamento e etiquetagem

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra produtos químicos
- Destreza e aderência
- Resistência à abrasão e aos furos
- Proteção do resultado do processo contra a contaminação

Não estéril



MICROFLEX®93-260



AlphaTec® 2000T
PLUS
(ex-MICROGARD®)

Estéril



TouchNTuff®
73-500



TouchNTuff®
DermaShield®
73-701



TouchNTuff®93-700

4. FABRICO BIOTECNOLÓGICO

Aplicações:

- Transferência de líquidos
- Carregamento de centrifugadores e colunas de cromatografia
- Esterilização de frascos e ampolas
- Enchimento e etiquetagem em condições assépticas

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência em condições húmidas
- Luvas esterilizadas e/ou limpas
- Destreza
- Sobreposição de luvas
- Proteção do resultado do processo contra a contaminação

Não estéril



MICROFLEX®93-833



MICROFLEX® 93-853



MICROFLEX®93-850

Estéril



TouchNTuff®
Dermashield®
73-701



DermaShield®
73-711



TouchNTuff®
83-500

PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

1. OFICINA DE PRENSAGEM

Aplicações:

- Prensão de componentes estruturais e de carroçaria
- Inspeção
- Alimentação da prensa e remoção de peças de substituição da mesma

Necessidades dos utilizadores:

- Elevada resistência à abrasão
- Proteção média a elevada contra cortes
- Aderência em condições secas ou oleosas



HyFlex® 11-937



HyFlex® 11-735



HyFlex® 11-927

2. OFICINA DE AUTOMÓVEL

Aplicações:

- Prensão de componentes estruturais e de carroçaria
- União de grandes peças por soldadura
- Rebitagem

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção média a elevada contra cortes
- Aderência em condições secas ou oleosas
- Destreza média a elevada



HyFlex® 11-738



HyFlex® 11-927



ActivArm® 43-216

3. MAQUINAGEM

Aplicações:

- Recolha de blocos em bruto e cilindros
- Assemblagem e montagem de componentes
- Inspeção em cada circunstância

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência média a elevada aos cortes
- Aderência em condições secas ou oleosas
- Repelência de óleos



HyFlex® 11-724



AlphaTec® 1600 PLUS
(ex-MICROGARD®)

4. MOLDAGEM

Aplicações:

- Apreensão e acabamento de componentes estruturais
- Inspeção em cada circunstância

Necessidades dos utilizadores:

- Elevada resistência à abrasão
- Elevada resistência aos cortes
- Resistência ao calor por contacto (80 a 100 °C)



ActivArm® 80-813
(ex-Powerflex®)



HyFlex® 11-550



HyFlex® 70-225
(ex-Neptune® Kevlar®)

5. FABRICO DE CÂMARAS DE ISOLAMENTO E BARREIRAS DE ACESSO RESTRITO

Aplicações:

- Pesagem e distribuição de sólidos e líquidos
- Carga e descarga de sólidos e líquidos
- Transferência de líquidos e sólidos
- Enchimento de produto final

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra produtos químicos
- Destreza e aderência
- Resistência à abrasão e aos furos



AlphaTec® 85-60x



6. LABORATÓRIOS DE CONTROLO DE QUALIDADE E I&D

Aplicações:

- Recolha e processamento de amostras
- Mistura e composição de sólidos e/ou líquidos
- Realização de intervenções cirúrgicas em animais
- Administração de fármacos

Necessidades dos utilizadores:

- Destreza
- Aderência em condições húmidas e secas
- Proteção contra produtos químicos
- Proteção acrescida do antebraço



TouchNTuff® 92-605



MICROFLEX® 93-853



MICROFLEX® 93-243



7. MANUTENÇÃO E LIMPEZA DE LABORATÓRIOS

Aplicações:

- Manutenção de mobiliário e equipamento de laboratório
- Remoção de vidraria quebrada
- Alimentação e limpeza em instalações de tratamento de animais
- Limpeza de derrames ou fugas

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência em condições húmidas e secas
- Proteção contra produtos químicos
- Proteção contra cortes
- Proteção contra o calor



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 2000 (ex-MICROGARD®)



8. RESPOSTA DE EMERGÊNCIA

Aplicações:

- Fugas e derrames inesperados
- Libertação accidental de gases tóxicos
- Resposta a perigos biológicos

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra produtos químicos
- Resistência a líquidos
- Proteção contra a contaminação por partículas em suspensão



AlphaTec® 02-100 (ex-Barrier®)



AlphaTec® 5000 APOLLO (ex-MICROCHEM®)



5. OFICINA DE PINTURA

Aplicações:

- Verificação, marcação e retoque da superfície da carroçaria
- Aplicação de impermeabilizante na carroçaria
- Ferramentas ou robôs de pintura ou limpeza

Necessidades dos utilizadores:

- Luvas compatíveis com tintas
- Sensibilidade tátil para detetar abrasões na superfície
- Resistência a produtos químicos (pintura/limpeza)



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 1800 COMFORT (ex-MICROGARD®)



MICROFLEX® 93-260



6. MONTAGEM FINAL

Aplicações:

- Recolha de componentes estruturais
- Ajuste de sistemas e aperto com chaves fixas
- Fixação e aperto de peças e suportes elétricos

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção elevada à abrasão
- Proteção baixa a média contra cortes
- Aderência média em condições secas ou oleosas



HyFlex® 11-518



HyFlex® 11-816



HyFlex® 11-840



7. LOGÍSTICA

Aplicações:

- Carga e descarga de componentes ou caixas com arestas irregulares
- Corte de cartão, recolha de peças e acessórios
- Condução de veículos

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência em condições secas, húmidas ou oleosas
- Elevada destreza
- Proteção contra o tempo frio



HyFlex® 11-518



HyFlex® 11-840



ActivArm® 97-012



8. MANUTENÇÃO

Aplicações:

- Montagem e desmontagem
- Substituição de ferramentas e moldes
- Soldadura

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção mecânica, química, térmica e elétrica
- Elevada destreza e sensibilidade tátil



HyFlex® 11-840



E013Y, classe 00 11 pol, amarela



HyFlex® 11-939



HyFlex® 11-816



PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE FABRICO DE METAIS



1. VAZAMENTO E FUSÃO

Aplicações:

- Operações de fundição
- Manuseamento de materiais com arestas aguçadas ou irregulares
- Manuseamento de peças em áreas sujeitas a altas temperaturas

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão e aos cortes
- Aderência em ambientes secos
- Resistência a chamas e ao calor por contacto



ActivArm® 42-474
(ex-Crusader® Flex)



ActivArm® 70-765
(ex-Vantage®)



ActivArm® 80-600
(ex-Powerflex®)



2. FORJAMENTO

Aplicações:

- Operações de forjamento
- Forjamento de formas através de prensas ou martelos
- Extrusão, dobragem e furação de formas

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão e aos cortes
- Aderência em ambientes secos
- Resistência a chamas e ao calor por contacto



ActivArm® 42-474
(ex-Crusader® Flex)



ActivArm® 80-600
(ex-Powerflex®)



ActivArm® 43-216



3. ESTAMPAGEM E CORTE

Aplicações:

- Operações em oficinas de prensagem
- Transformação de folhas, bobinas e tubos
- Corte de painéis e folhas de vidro

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão, aos cortes, aos furos e a impactos
- Aderência em ambientes secos e ligeiramente oleosos
- Resistência ao calor por contacto



HyFlex® 11-501



HyFlex® 11-541



HyFlex® 11-735



4. MAQUINAGEM

Aplicações:

- Metalurgia, transformação de vidro
- Fabrico de peças de metal e folhas de vidro
- Montagem e inspeção de componentes

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão, aos cortes, aos furos e a produtos químicos
- Aderência em condições secas e oleosas
- Destreza e sensibilidade tátil



HyFlex® 11-926



HyFlex® 11-751



HyFlex® 11-928



PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE EXPLORAÇÃO MINEIRA



1. CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURAS

Aplicações:

- Sinalização/posicionamento
- Exploração de maquinaria pesada
- Manuseamento de tubos

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão
- Destreza
- Conforto



HyFlex® 11-751



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-801



2. EXTRAÇÃO E EXPLORAÇÃO

Aplicações:

- Perfuração e detonação
- Colocação e teste de sistemas hidráulicos
- Carregamento e transporte

Necessidades dos utilizadores:

- Destreza e aderência
- Conforto
- Alta visibilidade



ActivArm® 97-013



ActivArm® 97-120



ActivArm® 97-125



3. TRITURAÇÃO

Aplicações:

- Trituração e descarga de minério
- Moagem primária
- Inspeção do produto primário

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência melhorada em condições húmidas/oleosas
- Resistência a salpicos de produtos químicos
- Conforto para ambientes quentes



HyFlex® 11-926



HyFlex® 11-937



TouchNTuff® 93-250



4. LAVAGEM E PREPARAÇÃO

Aplicações:

- Concentração, mistura e paletização
- Utilização de agentes aglutinantes
- Limpeza de equipamento

Necessidades dos utilizadores:

- Durabilidade
- Resistência aos cortes
- Proteção melhorada contra produtos químicos



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 1500
(ex-MICROGARD®)



AlphaTec® 1600 PLUS
(ex-MICROGARD®)



5. LOGÍSTICA

Aplicações:

- Entrega de peças na linha de produção
- Entrega de equipamento acabado
- Condução de empilhadores e reboques

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão e aos cortes
- Aderência em condições secas e oleosas
- Proteção térmica contra climas frios



HyFlex® 11-537



ActivArm® 97-012



HyFlex® 11-849



6. OFICINA DE ACABAMENTO

Aplicações:

- Galvanização, revestimento, impermeabilização, pintura
- Aplicação de acabamento em materiais e produtos
- Manuseamento de ferramentas de aplicação e limpeza

Necessidades dos utilizadores:

- Vestuário antiestático e compatível com tintas
- Proteção das mãos sem silicone e que não largue pelo
- Vestuário resistente à transpiração



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 58-330



MICROFLEX® 93-260



AlphaTec® 1800 COMFORT
(ex-MICROGARD®)



7. MONTAGEM

Aplicações:

- Aperto de peças e componentes
- Posicionamento de equipamento com as mãos e ferramentas
- Ajuste de painéis, peças e componentes

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão e aos cortes
- Aderência em ambientes secos
- Destreza e sensibilidade tátil



HyFlex® 11-531



HyFlex® 11-816



HyFlex® 11-818



8. MANUTENÇÃO

Aplicações:

- Apoio e manutenção de linhas de produtos
- Manutenção/Reparação de equipamentos
- Montagem e desmontagem de equipamento

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência à abrasão, aos cortes, aos furos e a produtos químicos
- Destreza e sensibilidade tátil
- Resistência a chamas e ao calor por contacto



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-926



TouchNTuff® 93-250



AlphaTec® 1800 STANDARD
(ex-MICROGARD®)



5. TRANSPORTES E LOGÍSTICA

Aplicações:

- Reparação de sistemas hidráulicos
- Inspeção de produtos
- Envio e carregamento de produto

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência em condições húmidas e oleosas
- Resistência a salpicos de produtos químicos
- Proteção contra cortes



HyFlex® 11-927



ActivArm® 97-013



AlphaTec® 58-128



6. ASSISTÊNCIA/ MANUTENÇÃO

Aplicações:

- Manutenção de veículos
- Manutenção de esteiras de transporte e de frentes corridas
- Reabastecimento com óleo, fluidos e gasóleo

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência aos cortes
- Durabilidade
- Destreza e sensibilidade tátil



HyFlex® 11-849



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-939



TouchNTuff® 93-250



ActivArm® 80-813
(ex-Powerflex®)



AlphaTec® 1800 STANDARD
(ex-MICROGARD®)



7. SALVAMENTO E RESPOSTA DE EMERGÊNCIA

Aplicações:

- Descargas acidentais de produtos químicos
- Salvamento/extração de espaços confinados
- Primeiros socorros básicos

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra produtos químicos



MICROFLEX® 93-852



MICROCHEM® 6000



PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE PETRÓLEO E GÁS



1. PERFURAÇÃO

Aplicações:

- Aplicação e remoção de cunhas de linhas de perfuração
- Fixação de tubos com correntes
- Instalação e desmantelamento de plataformas petrolíferas

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra impactos
- Proteção contra óleos
- Manuseamento de ferramentas pesadas



EDGE® 48-205



ActivArm® 97-125



AlphaTec® CFR
(ex-MICROCHEM®)



2. SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO FIXA

Aplicações:

- Ferramentas de ligação e separação
- Introdução de ferramentas em poços de perfuração
- Manuseamento de explosivos

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência aos cortes
- Proteção contra impactos
- Flexibilidade e aderência



ActivArm® 97-125



EDGE® 48-205



HyFlex® 11-939



3. ARMADURA DO POÇO

Aplicações:

- Montagem e desmontagem de tubos de grande dimensão
- Aplicação e remoção de cunhas de linhas de perfuração
- Descarga e empilhamento de tubos

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra impactos
- Resistência à abrasão
- Conforto



ActivArm® 97-125



EDGE® 48-205



ActivArm® 97-120



4. ROLOS DE TUBOS

Aplicações:

- Preparação do local/montagem e desmontagem do conjunto de perfuração
- Montagem do coletor de pressão e da cabeça de injeção de tubos
- Operações gerais de bombeamento

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra a abrasão
- Proteção contra óleos
- Conforto



ActivArm® 97-125



EDGE® 48-205



HyFlex® 11-939



PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS

1. PRODUÇÃO DE ENERGIA (DENTRO DA FÁBRICA)

Aplicações:

- Exploração e monitorização de equipamentos a partir da sala de controlo utilizando painéis de comando e equipamento semiautomático
- Reabastecimento de eletrólito em baterias e de óleo em transformadores de tensão
- Reinicialização de relés elétricos acionados

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência melhorada em condições húmidas/oleosas
- Proteção elétrica
- Destreza e sensibilidade tátil



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-818



E013Y, classe 00 11 poL, amarela



E013B, classe 00 11 poL, preta

2. TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA (FORA DA FÁBRICA)

Aplicações:

- Reparação e manutenção de válvulas, bombas e motores
- Inspeção e teste de máquinas e equipamentos de distribuição de energia elétrica utilizando dispositivos de ensaio

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção elétrica
- Manuseamento de ferramentas pesadas
- Destreza e sensibilidade tátil



HyFlex® 11-840



E013Y, classe 00 11 poL, amarela



E013B, classe 00 11 poL, preta

3. ARMAZENAMENTO EM OFICINAS/TRABALHO DE LABORATÓRIO

Aplicações:

- Recolha de amostras de óleo, água ou eletrólito para análise laboratorial
- Realização de testes e análise de amostras de água (efluente)

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a salpicos de produtos químicos
- Aderência melhorada em condições húmidas/oleosas



MICROFLEX® 93-260



MICROFLEX® 93-850



TouchNTuff® 92-600



MICROFLEX® 93-868

4. RECOLHA DE ÁGUA

Aplicações:

- Extração de águas subterrâneas ou águas superficiais

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra impactos
- Resistência à abrasão
- Manuseamento de ferramentas pesadas



ActivArm® 97-125



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-849

5. FILTRAÇÃO E SANEAMENTO DE ÁGUA

Aplicações:

- Armazenamento (reservatórios e barragens)
- Tratamento de água

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência melhorada em condições húmidas/oleosas
- Barreira contra líquidos



AlphaTec® 58-270



MICROFLEX® 93-850



TouchNTuff® 92-600

5. BOMBEAMENTO DE PRESSÃO

Aplicações:

- Preparação do local/descarga de linhas e válvulas
- Manuseamento de ferro/tarefas de fixação
- Manuseamento de ferramentas

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a produtos químicos
- Proteção contra a abrasão
- Flexibilidade e aderência



EDGE® 48-205



ActivArm® 97-120



ActivArm® 97-125



AlphaTec® 3000
(ex-MICROCHEM®)

6. SERVIÇO DE PRODUÇÃO

Aplicações:

- Limpeza e reabilitação do meio ambiente
- Manuseamento de ferro
- Manutenção e reparação de válvulas/linhas

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência em condições secas, húmidas e oleosas
- Barreira contra líquidos
- Alta visibilidade



ActivArm® 97-120



HyFlex® 11-939



HyFlex® 11-925



AlphaTec® 4000
(ex-MICROCHEM®)

7. OFICINAS E LABORATÓRIOS

Aplicações:

- Conjunto de perfuração e completação
- Manuseamento de metal dentado
- Mistura ou carga de produtos químicos

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a produtos químicos
- Destreza
- Flexibilidade e aderência



ActivArm® 97-120



HyFlex® 11-939



AlphaTec® 58-535W

8. CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURAS

Aplicações:

- Operação de maquinaria pesada
- Manutenção de equipamento
- Manuseamento/instalação de tubos

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência em condições secas e húmidas
- Conforto e destreza
- Resistência aos cortes



ActivArm® 43-216



HyFlex® 11-425



HyFlex® 11-939

6. ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO E CONDUTA

Aplicações:

- Exploração e manutenção de condutas de águas industriais

Necessidades dos utilizadores:

- Aderência melhorada em condições húmidas/oleosas
- Barreira contra líquidos



HyFlex® 11-926



TouchNTuff® 93-250

7. SISTEMA DE ESGOTO

Aplicações:

- Tratamento e gestão de águas residuais

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a produtos químicos
- Barreira contra líquidos



AlphaTec® 58-535



MICROFLEX® 93-260



MICROFLEX® 93-856

8. SISTEMAS DE RECOLHA

Aplicações:

- Instalações de tratamento, que desempenham funções de remoção de impurezas, como água, dióxido de carbono ou enxofre

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a salpicos de produtos químicos



AlphaTec® 58-535



MICROFLEX® 93-260

9. SISTEMA DE TRANSMISSÃO

Aplicações:

- Construção de condutas
- Manutenção de estações de compressão

Necessidades dos utilizadores:

- Manuseamento de ferramentas pesadas
- Proteção contra a abrasão
- Proteção contra impactos



ActivArm® 97-125



HyFlex® 11-849



HyFlex® 11-840

10. SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Aplicações:

- Centro de controlo de serviços públicos em postos de abastecimento
- Reparação e manutenção de válvulas e reguladores

Necessidades dos utilizadores:

- Destreza e sensibilidade tátil



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-816



HyFlex® 11-818



AlphaTec® 3000
(ex-MICROCHEM®)

PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE TRANSPORTES



1. ARMAZENAMENTO E ENVIO

Aplicações:

- Condução de empilhadores
- Carga/descarga de camiões e veículos
- Manuseamento de mercadorias de entrada/saída

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção média a elevada contra a abrasão
- Elevada destreza e flexibilidade
- Repelência de óleo e aderência em condições oleosas



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-849



ActivArm® 97-681



2. SERVIÇOS DE EMBARQUE

Aplicações:

- Manuseamento de bagagens
- Condução de empilhadores
- Manuseamento de paletes

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção média a elevada contra a abrasão
- Alta visibilidade
- Aderência em condições húmidas



ActivArm® 97-012



HyFlex® 11-423



ActivArm® 97-011



3. MANUTENÇÃO MECÂNICA

Aplicações:

- Montagem e desmontagem de equipamento
- Reparação e manutenção de equipamentos
- Reparação e substituição de equipamentos de rede

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra a abrasão, cortes e furos
- Destreza e sensibilidade tátil
- Repelência de óleo e aderência em condições oleosas



HyFlex® 11-818



HyFlex® 11-925



HyFlex® 11-939



AlphaTec® 1600 PLUS
(ex-MICROCHEM®)



4. MANUTENÇÃO QUÍMICA

Aplicações:

- Limpeza de componentes de carroçaria
- Manuseamento de lubrificantes e produtos de limpeza
- Pintura e reparação

Necessidades dos utilizadores:

- Proteção contra produtos químicos
- Aderência em condições secas e oleosas
- Proteção ligeira a média contra riscos mecânicos



AlphaTec® 58-735



MICROFLEX® 93-260



MICROFLEX® 93-852



AlphaTec® 2000-111
(ex-MICROGARD®)



5. ABASTECIMENTO

• Aplicações:

- Reabastecimento de aviões e veículos
- Decantação de depósitos
- Inspeção e reparação

Necessidades dos utilizadores:

- Resistência a produtos químicos e aderência
- Destreza e sensibilidade tátil
- Proteção térmica



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 58-535B



AlphaTec® 4000
(ex-MICROCHEM®)



OBTENHA MAIS INFORMAÇÕES SOBRE PRODUTOS ONLINE

O nosso novo sítio da Internet disponibiliza conteúdos repletos de informações sobre segurança, soluções, documentos e transferências, informações regulamentares e da empresa, permitindo-lhe navegar de forma simples por toda a nossa carteira de soluções de proteção das mãos, dos braços e do corpo.

➔ www.ansell.com/industrial

INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO



As suas opções de pesquisa também incluem várias fichas de dados transferíveis:

- A** Fichas técnicas
- B** Declarações UE de Conformidade
- C** Instruções de utilização
- D** Declarações de conformidade de produtos para o contacto com alimentos

SECÇÃO INDUSTRIAL

Explore as novas funcionalidades de procura e navegação para uma experiência perfeita na Internet:

1 Soluções da Ansell por tipo de proteção



2 Novidades e campanhas



3 Boletins informativos: Safety Briefing



4 Soluções da Ansell por indústria



Marca	Modelo	Pág.
A		
AccuTech®	91-225	169
AccuTech®	91-250	170
ActivArmr®	07-111	96
ActivArmr®	07-112	96
ActivArmr®	23-491	106
ActivArmr®	28-360	76
ActivArmr®	42-445	98
ActivArmr®	42-474	98
ActivArmr®	43-113	99
ActivArmr®	43-216	100
ActivArmr®	43-217	100
ActivArmr®	47-200	87
ActivArmr®	52-502	43
ActivArmr®	52-547	43
ActivArmr®	52-590	107
ActivArmr®	59-416	62
ActivArmr®	70-765	75
ActivArmr®	70-766	75
ActivArmr®	78-101	102
ActivArmr®	78-102	103
ActivArmr®	78-103	103
ActivArmr®	78-110	102
ActivArmr®	78-202	103
ActivArmr®	78-203	103
ActivArmr®	80-100	45
ActivArmr®	80-400	103
ActivArmr®	80-409	105
ActivArmr®	80-600	73
ActivArmr®	80-658	74
ActivArmr®	80-813	98
ActivArmr®	97-002	52
ActivArmr®	97-003	52
ActivArmr®	97-008	42
ActivArmr®	97-009	73
ActivArmr®	97-011	105
ActivArmr®	97-012	36
ActivArmr®	97-013	57
ActivArmr®	97-039	76
ActivArmr®	97-100	86
ActivArmr®	97-120	96
ActivArmr®	97-125	97
ActivArmr®	97-332	99
ActivArmr®	97-334	99
ActivArmr®	97-631	104
ActivArmr®	97-681	104
ActivArmr® Hycron®	27-600	91
ActivArmr® Hycron®	27-602	91

Marca	Modelo	Pág.
ActivArmr® Hycron®	27-607	91
ActivArmr® Hycron®	27-805	91
ActivArmr® Hycron®	27-810	91
ActivArmr® Hycron®	27-905	90
ActivArmr® Hylite®	47-400	42
ActivArmr® Hylite®	47-402	42
ActivArmr® Hylite®	47-409	42
ActivArmr® Winter Monkey Grip®	23-191	107
ActivArmr® Winter Monkey Grip®	23-193	107
Allwork		44
AlphaTec®	02-100	142
AlphaTec®	04-004	142
AlphaTec®	04-005	142
AlphaTec®	08-352	136
AlphaTec®	08-354	136
AlphaTec®	09-022	137
AlphaTec®	09-430	137
AlphaTec®	09-922	137
AlphaTec®	09-924	137
AlphaTec®	09-928	137
AlphaTec®	15-554	143
AlphaTec®	16-650	135
AlphaTec®	19-024	138
AlphaTec®	19-026	138
AlphaTec®	23-200	140
AlphaTec®	23-201	140
AlphaTec®	23-202	141
AlphaTec®	29-500	138
AlphaTec®	37-007	124
AlphaTec®	37-136	125
AlphaTec®	37-200	121
AlphaTec®	37-210	121
AlphaTec®	37-220	121
AlphaTec®	37-310	120
AlphaTec®	37-501	122
AlphaTec®	37-510	122
AlphaTec®	37-520	123
AlphaTec®	37-646	122
AlphaTec®	38-514	144
AlphaTec®	38-520	144
AlphaTec®	38-560	143
AlphaTec®	38-612	144
AlphaTec®	38-628	144
AlphaTec®	39-035	125
AlphaTec®	39-061	125
AlphaTec®	39-122	123
AlphaTec®	39-124	123
AlphaTec®	53-001	113

Marca	Modelo	Pág.
AlphaTec®	55-100	134
AlphaTec®	55-101	134
AlphaTec®	55-104	134
AlphaTec®	55-105	134
AlphaTec®	55-107	134
AlphaTec®	55-109	134
AlphaTec®	55-110	134
AlphaTec®	55-113	134
AlphaTec®	55-300	139
AlphaTec®	55-301	139
AlphaTec®	55-302	139
AlphaTec®	55-303	139
AlphaTec®	55-305	139
AlphaTec®	55-306	139
AlphaTec®	55-307	139
AlphaTec®	55-308	139
AlphaTec®	58-128	114
AlphaTec®	58-270	116
AlphaTec®	58-330	115
AlphaTec®	58-335	115
AlphaTec®	58-430	116
AlphaTec®	58-435	116
AlphaTec®	58-530B	117
AlphaTec®	58-530W	117
AlphaTec®	58-535B	117
AlphaTec®	58-535W	117
AlphaTec®	58-735	118
AlphaTec®	62-201	126
AlphaTec®	62-401	126
AlphaTec®	79-340	124
AlphaTec®	79-700	124
AlphaTec®	85-300	145
AlphaTec®	85-301	145
AlphaTec®	85-302	145
AlphaTec®	85-303	145
AlphaTec®	85-304	145
AlphaTec®	85-305	145
AlphaTec®	85-600	145
AlphaTec®	85-601	145
AlphaTec®	85-602	145
AlphaTec®	87-013	136
AlphaTec®	87-029	133
AlphaTec®	87-063	132
AlphaTec®	87-085	129
AlphaTec®	87-086	129
AlphaTec®	87-104	130
AlphaTec®	87-105	130
AlphaTec®	87-107	130

Marca	Modelo	Pág.
AlphaTec®	87-108	130
AlphaTec®	87-118	132
AlphaTec®	87-137	133
AlphaTec®	87-190	131
AlphaTec®	87-195	127
AlphaTec®	87-245	133
AlphaTec®	87-305	128
AlphaTec®	87-315	128
AlphaTec®	87-370	127
AlphaTec®	87-370PP	127
AlphaTec®	87-600	131
AlphaTec®	87-650	128
AlphaTec®	87-665	128
AlphaTec®	87-900	132
AlphaTec®	87-950	129
AlphaTec®	87-955	129
AlphaTec® Solvex®	37-185	119
AlphaTec® Solvex®	37-655	119
AlphaTec® Solvex®	37-675	119
AlphaTec® Solvex®	37-676	119
AlphaTec® Solvex®	37-695	119
AlphaTec® Solvex®	37-900	121
Ansell®	59-001	143
C		
Calorproof Molleton 2		101
Colortext Plus		59
Cutstar		78
D		
DermaShield®	73-711	168
DermaShield®	73-721	168
Dracula		170
Dura-Touch®	34-755	150
E		
EDGE®	14-662	141
EDGE®	14-663	141
EDGE®	16-500	45
EDGE®	40-157	43
EDGE®	40-400	43
EDGE®	48-125	37
EDGE®	48-126	37
EDGE®	48-128	37
EDGE®	48-129	37
EDGE®	48-140	94
EDGE®	48-193	106
EDGE®	48-205	96
EDGE®	48-216	101
EDGE®	48-305	44

Marca	Modelo	Pág.
EDGE®	48-500	89
EDGE®	48-501	89
EDGE®	48-700	60
EDGE®	48-701	70
EDGE®	48-702	71
EDGE®	48-703	72
EDGE®	48-705	70
EDGE®	48-706	71
EDGE®	48-913	89
EDGE®	48-919	85
EDGE®	48-920	85
EDGE®	48-929	85
EDGE®	76-100	39
EDGE®	76-200	39
Electrician	E013B	95
Electrician	E013Y	95
Electrician	E014B	95
Electrician	E014Y	95
Electrician	E015B	95
Electrician	E015Y	95
Electrician	E016B	95
Electrician	E016Y	95
Electrician	E017B	95
Electrician	E017Y	95
Electrician	E018B	95
Electrician	E018Y	95
Electrician	E019B	95
Electrician	E019Y	95
Electrician	E021B	95
Electrician	E021Y	95
Electrician	E022B	95
Electrician	E022Y	95
Electrician	E023B	95
Electrician	E023Y	95
Electrician	E024B	95
Electrician	E024Y	95
F		
FiberTuf®	76-501	40
Fireblade™	FB1V	78
Flexitrit L27		84
H		
HyFlex®	11-100	93
HyFlex®	11-130	93
HyFlex®	11-132	94
HyFlex®	11-135	93
HyFlex®	11-200	65
HyFlex®	11-202	65

Marca	Modelo	Pág.
HyFlex®	11-250	55
HyFlex®	11-251	55
HyFlex®	11-300	39
HyFlex®	11-318	50
HyFlex®	11-350	75
HyFlex®	11-421	35
HyFlex®	11-423	56
HyFlex®	11-425	66
HyFlex®	11-427	56
HyFlex®	11-501	64
HyFlex®	11-515	69
HyFlex®	11-518	50
HyFlex®	11-528	51
HyFlex®	11-531	51
HyFlex®	11-537	51
HyFlex®	11-539	51
HyFlex®	11-541	49
HyFlex®	11-542	70
HyFlex®	11-550	54
HyFlex®	11-561	48
HyFlex®	11-600	35
HyFlex®	11-601	35
HyFlex®	11-605	35
HyFlex®	11-616	30
HyFlex®	11-618	30
HyFlex®	11-619	30
HyFlex®	11-624	57
HyFlex®	11-651	66
HyFlex®	11-724	55
HyFlex®	11-725	58
HyFlex®	11-727	58
HyFlex®	11-728	58
HyFlex®	11-730	63
HyFlex®	11-731	52
HyFlex®	11-735	64
HyFlex®	11-738	65
HyFlex®	11-739	63
HyFlex®	11-751	64
HyFlex®	11-800	34
HyFlex®	11-801	34
HyFlex®	11-812	30
HyFlex®	11-816	28
HyFlex®	11-818	29
HyFlex®	11-840	33
HyFlex®	11-849	31
HyFlex®	11-900	82
HyFlex®	11-917	81

Marca	Modelo	Pág.
HyFlex®	11-919	81
HyFlex®	11-920	81
HyFlex®	11-925	80
HyFlex®	11-926	80
HyFlex®	11-927	86
HyFlex®	11-928	54
HyFlex®	11-931	53
HyFlex®	11-937	53
HyFlex®	11-939	53
HyFlex®	11-944	82
HyFlex®	11-947	87
HyFlex®	11-948	87
HyFlex®	11-949	87
HyFlex®	11-953	83
HyFlex®	48-100	36
HyFlex®	48-101	36
HyFlex®	48-102	38
HyFlex®	48-105	36
HyFlex®	48-130	94
HyFlex®	48-135	94
HyFlex®	70-110	61
HyFlex®	70-114	61
HyFlex®	70-118	61
HyFlex®	70-123	61
HyFlex®	70-205	60
HyFlex®	70-206	61
HyFlex®	70-215	78
HyFlex®	70-225	78
HyFlex®	70-410	61
HyFlex®	70-414	61
HyFlex®	70-415	62
HyFlex®	70-416	61
HyFlex®	70-418	61
HyFlex®	70-419	62
HyFlex®	70-422	61
HyFlex®	70-750	77
HyFlex®	72-265	72
HyFlex®	72-285	67
HyFlex®	72-286	67
HyFlex®	72-290	69
HyFlex®	72-400	68
HyFlex®	74-500	74
HyFlex®	74-718	67
Hynit®	32-105	84
Hynit®	32-125	84
Hynit®	32-800	84
Hynit®	32-815	84

Marca	Modelo	Pág.
K		
K2000BR		45
KSR®	22-515	84
L		
Latex Dry Box MW Anti-Static		135
M		
MICROFLEX®	63-864	<?>
MICROFLEX®	73-847	<?>
MICROFLEX®	93-143	149
MICROFLEX®	93-243	<?>
MICROFLEX®	93-260	156
MICROFLEX®	93-283	157
MICROFLEX®	93-287	157
MICROFLEX®	93-360	164
MICROFLEX®	93-823	148
MICROFLEX®	93-833	147
MICROFLEX®	93-843	153
MICROFLEX®	93-850	152
MICROFLEX®	93-852	153
MICROFLEX®	93-853	160
MICROFLEX®	93-856	160
MICROFLEX®	93-862	158
MICROFLEX®	93-868	159
Suporte para dispensador MICROFLEX®		170
MICROFLEX® NeoTouch®	25-101	<?>
MICROFLEX® NeoTouch®	25-201	<?>
N		
NitraSafe®	28-329	76
NitraSafe®	28-359	76
Nitratough™	N1500 PF Viz O	83
Nitratough™	N205	88
Nitratough™	N230B	88
Nitratough™	N230Y	88
Nitratough™	N250B	88
Nitratough™	N250Y	88
Nitratough™	N630	90
Nitratough™	N650	90
Nitratough™	N660	90
Nitrilite™	93-311	165
Nitrilite™	93-401	166
P		
Picolon Confort™		40
Picosoft DG		38
Picostar™		40
Polar Grip®	23-700	105
POS 002		170
PU800		59

Marca	Modelo	Pág.
PU900		59
Puretough™	P3000 3DO	56
PX130		41
PX140		41
S		
Stringknits™	76-202	41
T		
Tiger Paw®	76-301	41
TouchNTuff®	69-210	150
TouchNTuff®	69-318	151
TouchNTuff®	73-300	166
TouchNTuff®	73-500	167
TouchNTuff®	83-300	169
TouchNTuff®	83-500	169
TouchNTuff®	92-500	154
TouchNTuff®	92-600	154
TouchNTuff®	92-605	163
TouchNTuff®	92-665	162
TouchNTuff®	92-670	149
TouchNTuff®	93-163	162
TouchNTuff®	93-250	154
TouchNTuff®	93-263	161
TouchNTuff®	93-300	164
TouchNTuff®	93-700	165
TouchNTuff® DermaShield®	73-701	167
U		
Ultrablade™	UB100	68
V		
Vantage®	70-761	77
VersaTouch®	92-200	148
VersaTouch®	92-205	148
VersaTouch®	92-210	148
VersaTouch®	92-220	148
VersaTouch®	92-465	149
VersaTouch®	92-471	150
VersaTouch®	92-481	162
Vulcain	2100 M/V18	99
W		
Winter Monkey Grip®	23-173	107

Marca	Modelo	Modelo/tipo	Pág.
A			
AlphaTec®	1500	138, 113	212
AlphaTec®	1500 PLUS	111	213
AlphaTec®	1500 PLUS FR	111	230
AlphaTec®	1600 PLUS	111	214
AlphaTec®	1800 COMFORT	195	217
AlphaTec®	1800 STANDARD	111	216
AlphaTec®	1800 Ts PLUS	103, 111, 122, 156	216
AlphaTec®	2000	209, 213, 214, 219, 301, 400, 401, 406, 407, 503, 507, 600	222
AlphaTec®	2000 COMFORT	129	220
AlphaTec®	2000 STANDARD	103, 111, 113, 122, 156, 162	219
AlphaTec®	2000 SOCO	128	220
AlphaTec®	2000 Ts PLUS	103, 111, 122, 128, 156	221
AlphaTec®	2300	103, 111, 122, 156	224
AlphaTec®	2300 COMFORT	129	225
AlphaTec®	2300 PLUS	132	196
AlphaTec®	2500	203, 213, 400, 406, 407, 409, 503, 507, 600	228
AlphaTec®	2500 PLUS	111, 122	227
AlphaTec®	2500 STANDARD	111, 122	227
AlphaTec®	3000	103, 111, 121, 122, 162	198
AlphaTec®	3000	201, 213, 214, 301, 400, 406, 507, 508, 600	199
AlphaTec®	4000	103, 111, 121, 122, 125, 162	201
AlphaTec®	4000	151	202
AlphaTec®	4000	212, 215, 230, 301, 406, 507, 516, 600	203
AlphaTec®	4000 APOLLO	126	202
AlphaTec®	5000	CAPUZ AVANT AIRline	191
AlphaTec®	5000	103, 111, 121 - G02, 122, 125-G02	205
AlphaTec®	5000	151	206
AlphaTec®	5000 APOLLO	186	206
AlphaTec®	66-300	111, 122, 111-G09, 122-G09, 122W-G09	208
AlphaTec®	66-310	111	209
AlphaTec®	66-320	146, 151/156	209
AlphaTec®	ACT	Tipo T/Nível B	207
AlphaTec®	CFR	111	231
AlphaTec®	EVO	CV, VP1, T	179

Marca	Modelo	Modelo/tipo	Pág.
AlphaTec®	FLASH	CV, VP1, T	181
AlphaTec®	FR	111	230
AlphaTec®	Capuz Freeflow Light	PVC	194
AlphaTec®	Capuz Freeflow Super	V/B	194
AlphaTec®	Conetor de luva	070	196
AlphaTec®	Hands-Free Visor Light System		189
AlphaTec®	Light	CV, VP1, T	187
AlphaTec®	Light	Freeflow	193
AlphaTec®	Cobertura para aparelho de respiração autônomo		189
AlphaTec®	Super	CV, VP1, T	185
AlphaTec®	Super	Freeflow	193
AlphaTec®	Trainer	CV, VP1, T	189
AlphaTec®	VPS	CV, VP1, T	183
Ansell®	56-100	PVC-45G	210
Ansell®	56-101	PVC-45W	210
Ansell®	64-569	SC-36BCPE/SC-41BCPE	210
Ansell®	67-221	BC-21W	210
M			
MICROCHEM®	6000	Meias ou botas integradas	178
MICROGARD®/ MICROCHEM®	2500, 3000, 4000	PAPR, AIRline	192
MICROGARD®/ MICROCHEM®	3000, 4000	AVANT AIRline, AVANT ₂ AIRline	192
V			
VIKING™	Galochas		238
VIKING™	Luvas semissecas em neopreno		238
VIKING™		HAZTECH	235
VIKING™		HD	234
VIKING™		HDS	235
VIKING™		Fato para águas quentes	237
VIKING™		PRO	233
VIKING™		PROTECH II	234
VIKING™		VSN	236
VIKING™		VTS	236
VIKING™		WRS	237
VIKING™		XT500	238

Dyneema®

é uma marca registada da Royal DSM N.V.

Kevlar®

é uma marca comercial registada da DuPont.

Lenzing FR®

é uma marca comercial registada da Lenzing Aktiengesellschaft.

Lycra®

é uma marca comercial registada da INVISTA.

Nomex®

é uma marca comercial da E.I. DuPont de Nemours and Company.

Oeko-Tex®

é uma marca comercial do ÖTI – abrev. de “Institut für Ökologie, Technik und Innovation”.

Thermolite®

é uma marca comercial registada da INVISTA.

VELCRO®

é uma marca registada da Velcro BVBA.

Viton®

é uma marca comercial registada da DuPont.

Ansell, ® e ™ são marcas comerciais da Ansell Limited ou de uma das suas empresas associadas.
Patenteada nos EUA e com patentes norte-americanas e internacionais pendentes:

www.ansell.com/patentmarking

© 2019 Ansell Limited. Todos os direitos reservados.

Nada neste documento nem qualquer outra declaração aqui apresentada por ou em nome da Ansell deve ser interpretado como uma garantia de comercialização ou de que qualquer produto da Ansell é adequado para uma finalidade em particular. A Ansell não assume qualquer responsabilidade pela adequação ou validade da seleção de luvas de um utilizador final para uma aplicação específica.

Quaisquer informações ou dados fornecidos baseiam-se nos conhecimentos atuais e na compreensão da matéria da Ansell e são oferecidos apenas como uma possível sugestão para utilização na tomada das suas próprias decisões ou escolhas de produtos. Os utilizadores do produto devem realizar todos os testes ou outras avaliações relevantes para determinar a adequação dos produtos da Ansell para uma finalidade específica ou utilização num ambiente específico. A Ansell pode rever estas informações à medida que novos conhecimentos, informações ou dados de experiência se tornem disponíveis.



Europa, Médio Oriente e África
Ansell Healthcare NV
Riverside Business Park, Block J
Boulevard International, 55
1070 Brussels, Belgium
Tel: +32 (0) 2 528 74 00
Fax: +32 (0) 2 528 74 01

www.ansell.com

