ENG
/ FRA

CATALOGUE
CATALOGUE

kratki

2022

irudek

INDEX

06 **info**

18 **HARNESSES**
HARNAIS

44 **SPECIAL ENVIRONMENTS**
GAMMES SPÉCIALES

54 **HEIGHT HELMETS**
CASQUES

64 **ROPES**
CORDAGE

70 **CONNECTING ELEMENTS AND ENERGY ABSORBERS**
ÉLÉMENTS D'AMARRAGE ET ABSORBEURS D'ÉNERGIE

84 **RETRACTABLE FALL ARRESTERS**
SYSTÈME ANTICHUTE RÉTRACTABLES

98 **ROPE GRABS**
SYSTÈMES ANTICHUTE COULISSANTS

104 **DESCENDERS AND EVACUATION SYSTEMS**
DESCENDEURS ET ÉVACUATEURS

122 **CONNECTORS**
CONNECTEURS

130 **ANCHORING DEVICES AND CONFINED SPACE**
DISPOSITIFS D'ANCRAGE ET ESPACE CONFINÉ

156 **ACCESSORIES**
ACCESSOIRES

160 **LIFELINES**
LIGNES DE VIE

irudek

CATALOGUE
CATALOGUE

irudek protection

186 **HEAD PROTECTION**
PROTECTION DE TÊTE

194 **HEARING PROTECTION**
PROTECTION AUDITIVE

202 **FACE PROTECTION**
PROTECTION DU VISAGE

208 **RESPIRATORY PROTECTION**
PROTECTION RESPIRATOIRE

226 **DISPOSABLE CLOTHING**
VÊTEMENTS JETABLES

232 **GAS DETECTORS**
DÉTECTEURS DE GAZ

PRODUCT INDEX

39 125
237 75
238 74
239 74
936 126
976 125
981 124
982 124
984 126
987 125
988 126
989 124
990 126
1131 126
1135 126
308INOX 125
974 OPEN 127
984 OPEN 127
991 BLUE 128
992 BLUE 128
993 BLUE 128
ABE 360 76
ABE 361 77
ABE 361-C 77
ABE 362 77
ABE 362-SE 79
ABE 363 78
ABE 363-SE 79
ABE 364 78
ABE 372 78
ABE 373 78
ABE 373-BH 78
ABE-FLEX 382 82
ABE-FLEX 383 82
ABE-FLEX 383-BH 82
ABE-FLEX 397 81
ABE-FLEX 398 81
ABSORB 77
AIRCAP MP 192
AIRCAP RP 193
AIRCAP SP 192
ALF 3:1 116
ALF 5:1 116
ALURAIL 176
ALURAIL V 178
ANKA 107
APENINOS 25
ARALAR 25
ARIMA I 80
ARIMA Y 80
AS1 47
AS2 47
AS3 47
ASTUN 361 77
ASTUN 362 77
ASTUN 363 78
ATEA 148
BARREL BASE 138
BIG BULL 147
BOA 66
BOA BLUE 10.5 67
BOA BLUE ROLL 67
BOA ROLL 66
BOOMER 42
BOREAS HUB 113
CHECKLINE 166
CHECKLINE II
CLIMB ASSIST 182
CHAINSTRAP 189
CLIP 30MM 204
COBRA 69
CORNER BASE 138
COVROP 69
CTA EXPRESS 145
CTA01 144
CTA02 144
CTA14 145
D1 PRO 114
D4 106
DAVIT ARM 136
DAVIT BASE 136
DAVIT PT 136
DECK BASE 138
DELTA LINK 129
DIABLO 240
DIELECTRIC 4 50
DIELECTRIC 5 50
D-LINK 129
DOCKING STATION 238
DOLOMITAS LIGHT 26
ECO 117
ELDU 41
ER100 69
ERGOSTOP 100
ERGOSTOP 2 101
ERO 106
ESKUA 200 159
EXPERT PRO 100 30
EXPERT PRO 200 31
EXPERT PRO 300 31
EXPERT PRO 50 30
EXPERT PRO 500 31
EXPERT PRO 55 30
EXPRESS MINI 103
FLEX-PRO 292 83
FLEX-PRO 293 83
FLEX-PRO 391 83
FLOOR BASE 138
FLUSH FLOOR BASE 138
FOR 33 159
FOR250 159
FOR83 74
FR1 48
FR3 48
FR4 49
FR5 49
FR6 49
GORBEA 27
GRAVITY 1 38
GRAVITY 2 38
HAULERBINER 108
HIMALAYA ECO 26
HYDRO 2 53
HYDRO 5 53
iGAS CO2 235
IR LINK 238
IRU 002 217
IRU 003 217
IRU 210 SL 219
IRU 210 SLV 219
IRU 220 SL 219
IRU 220 SLV 219
IRU 410 SL 221
IRU 410 SLV 221
IRU 414 SLOV 221
IRU 420 SL 221
IRU 420 SLV 221
IRU 425 SLOV 221
IRU 430 SL 221
IRU 430 SLV 221
IRU 9220SLV 223
IRU 9230SLV 223
IRU SECURE 1C 197
IRU SECURE 1H 196
IRU SECURE 1N 199
IRU SECURE 2C 197
IRU SECURE 2H 196
IRU SECURE 2N 199
IRU SECURE 3C 197
IRU SECURE 3H 196
IRU SECURE 3N 199
IRU7800 225
IRU800 224
IRUBAG 2 159
IRUCASE 114
IRUGUARD 180
IRULADDER 150
IRUSACK 10 158
IRUSACK 40 114
IRUSACK 40 158
IRUSACK 50 114
IRUSACK 50 158
IRU-SYNERGY MP 2C 201
IRU-SYNERGY MP 2H 201
IRU-XSTREAM LD 2C 200
IRU-XSTREAM LD 2H 200
KARBOR 3.5 91
KARBOR 3.5 SE 91
KARBOR 3.5 SE-H 91
KARBOR 6 92
KARBOR 6-SE 92
KIT CALIBRATION 238
KIT STILO FORESTAL 189
KIT KROW 41
KIT TRIP10 134
KIT TRIP11 134
KNUCKL 109
KOALA R15 142
KROW EVO 107
LIFELINE 2000 164
LIFT EVO 109
LIGHT PLUS 1 22
LIGHT PLUS 11 23
LIGHT PLUS 14 24
LIGHT PLUS 2 22
LIGHT PLUS 3 22
LIGHT PLUS 4 23
LIGHT PLUS 5 23
LIGHT PLUS P1 24
LIGHT BAG 158
LOTU 127
MAMBA ROLL 68
MGT 237
MINIBLOK SE-C 87
MINIBLOK SE-H 87
MONT BLANC 25
NEST 117
NEXION 100 72
NEXION 150 72
NEXION 150-H 73
NEXION 258 73
NEXION 259 73
NYLON M BAG 159
ORBYT 151
OREKA 56
OREKA FORESTAL 63
OREKA MIPS 60
OVAL LINK 129
OVAL LINK INOX 129
OVERHEAD 168
PERT 30KV 153
PERT1 152
PERT10 152
PERT40 153
PEX 155
PINZA 125
PIRINEOS LIGHT 26
PLACAS INFORMATIVAS 154
PORTA GANTRY 140
PRO11 149
PRO12 149
PRO2 154
PRO3 PERT 154
PRO300 121
PRO310 121
PRO320 121
PRO37 BUS 118
PRO4 154
PRO6 149
PRO64 BUS 118
PRO65 BUS 118
PRO67 BUS 119
PRO7 154
PRO702 119
PRO9 154
PROTEX 1000 229
PROTEX 2000 229
PROTEX 4000 230
PROTEX 5000 231
PROTEX FR3000 230
PRS1 42
PRS2 43
PRS3 43
RACK COUNTER-WEIGHT BASE 138
RAD 75
RED 103
RESCUE PERT 110
RK1 RESCUE KIT 111
RK2 RESCUE KIT 111
RK3 RESCUE KIT 112
ROCKER 102
ROP STOP 100
ROQUE NUBLO 204
SAFE 2 FLEX 204
SAFE 3 204
SAFE AC 20933 205
SAFE MESH 206
SAFE PC 20930 205
SAFE PC B 20939 205
SAFE PC T5 GO 20942 206
SAFE PC T5 GR 20931 206
SALVE 110
SECRA-1 191
SECRA-2 E40 191
SECRA-2 E6 191
SEKURAIL 174
SEKURBLOK 10 95
SEKURBLOK 10-SE 95
SEKURBLOK 15 96
SEKURBLOK 20 96
SEKURBLOK 30 96
SEKURBLOK 7.5 95
SEKURCABLE FLEX 170
SEKURCABLE RIGID 172
SEKURCOAT 97
SEKURNAVY CAP15 240
SGT 234
SGT P 236
SIDE ENTRY BASE 1 137
SIDE ENTRY PT 137
SK1 101
SK2 102
SKYPLAY 40
SP KIT PUMP 238
STILO 300 188
STILO 300V 188
STILO 600V 189
STILO CHINSTRAP 189
STOW&GO 140
STRYDER 107
SUSPENSION TRAUMA 40
SWIVER 121
TEIDE LIGHT 27
TIGER 89
TRIP 1 133
TRIP 4 133
TRN1 142
TRN5 ROPE 143
TR-PULLEY 133
TR-RODA 133
TWINBLOK SE-C 88
TWINBLOK SE-H 88
TWINCONNECT 2 87
VISION 63
WALL BASE 138
WIND BLUE 1 34
WIND BLUE 2 34
WIND BLUE 3 35
WIND BLUE 4 35
X2 146
X2 PRO 146
X4 LITE 147

irudek GROUP

> « We protect people from falls from a height.
> *Nous protégeons les personnes des chutes en hauteur.* »

ENG. Irudek is an independent family business founded in Tolosa – The Basque Country – in 1990 with the aim of "creating innovative and high quality safety products available to all". We manufacture products that stand out for their innovative design and maximum comfort. Irudek follows the ISO 9001:2015 Quality System certified by TÜV SÜD Management Service, which endorses our processes.

From that motto, Irudek has become one of the biggest manufacturers of fall safety products that prevent from falls from a height, lifelines and other labour risks, being one of the leading companies in fall safety sector.

Currently, Irudek Group runs two own-brands.

Irudek: Protection against falls at height and lifelines.

Irudek Protection: Head, respiratory and body protection.

Present in over 40 countries, Irudek is expanding its presence all around the world with a VISION to become a globally recognized brand. Nowadays the Irudek Group is formed by Irudek Spain (Headquarters), Irudek Italy, Irudek India and Irudek Brazil. We also have business offices in Portugal, Poland, Lithuania, Singapore and Colombia.

Irudek's VALUES are **commitment**, **quality, excellence**, **honesty,** and **responsibility** for the future.

FRA. Irudek est une entreprise familiale indépendante qui a été fondée à Tolosa, au Pays basque, en 1990 avec la MISSION de « créer des produits de sécurité innovants et de qualité pour tous ». Nous fabriquons des produits qui se distinguent par un design innovant, une qualité reconnue et un confort maximal. Irudek dispose d'un système de qualité ISO 9001:2015 certifié par TÜV SÜD Management Service, qui garantit nos processus.

Partant de ce slogan, Irudek est devenu l'un des plus grands fabricants de lignes de vie et produits contre les chutes de hauteur et autres risques professionnels, et est l'une des entreprises leaders dans le secteur de antichute.

Irudek Group dispose aujourd'hui de deux marques propres :

Irudek : protection contre les chutes de hauteur et lignes de vie.

Irudek Protection : protection de la tête, respiratoire et corporelle.

Implantée dans plus de 40 pays, Irudek étend sa présence dans le monde entier avec la VISION de devenir une marque mondiale reconnue. Actuellement, le Groupe Irudek est composé des entreprises Irudek Espagne (siège), Irudek Italie, Irudek Inde et Irudek Brésil. Nous disposons également de délégations commerciales au Portugal, en Pologne, en Lituanie, à Singapour et en Colombie.

Les VALEURS d'Irudek sont **l'engagement,** la **qualité**, **l'excellence,** l'**honnêteté** et **la responsabilité** pour l'avenir.

CORPORATE SUBSIDIARIES
FILIALES DE LA COMPAGNIE

IRUDEK corporate offices and headquarters
Bureaux et sièges de la compagnie IRUDEK

"MANUFACTURING QUALITY AND INNOVATIVE DESIGN PRODUCTS FOR ALL USERS SINCE 1990"
« Nous fabriquons des produits de qualité, au design novateur, pour tous les utilisateurs depuis 1990 ».

>>> OUR CERTIFICATIONS
NOS CERTIFICATIONS

ENG. R&D+i of products have been steady since our foundation, having an R&D+i department that provides a wide range of products that stand out for their design, quality, ergonomics, comfort and adaptation to our customers' needs; complying with the strictest European Norms, Brazilian Norms and American Norms.

FRA. L'innovation et le développement des produits a été constant depuis notre création et nous disposons d'un département de R&D+I fournissant une large gamme de produits qui se distinguent par leur conception, leur qualité, leur ergonomie, leur confort et leur adaptation aux besoins des clients et qui surpassent les exigences des normes européennes, brésiliennes et américaines les plus strictes.

European Standards
Normes européennes

Brazilian Standards NBR
Normes brésiliennes NBR

American Standards
Normes américaines

British Standards
Normes britanniques

IRUDEK WARRANTY
LA GARANTIE IRUDEK

>>> Products manufactured by Irudek have a three-year warranty since the sale date in case of manufacturing defect.

>>> Les produits fabriqués par Irudek sont couverts par une garantie de 3 ans à compter de la vente du produit pour tout défaut de fabrication.

ENG. WARRANTY

Products manufactured by **Irudek** have a three-year warranty since the sale date in case of manufacturing defect.

FRA. GARANTIE

Les produits fabriqués par **Irudek** sont couverts par une garantie de 3 ans à compter de la livraison du produit pour tout défaut de fabrication.

ENG. PERIODICAL INSPECTIONS

Despite the recommended lifetime, the protective equipment against falls from a height must be inspected periodically, at **least every 12 months,** since its coming into service, by the manufacturer or a person trained and authorized by the manufacturer, as stated in the Norm EN 365 (fall safety PPE: General requirements for user manuals, maintenance, periodical inspection, repairs, marking and packaging).

All elements of the equipment must be inspected with care so that the importance of the faults can be identified and assessed, and therefore, start all the corresponding corrective actions, following the procedures established by the manufacturer.

The yearly compulsory inspection will determine when the product is no longer safe to use. The safety of the user depends on the continuous effectiveness and durability of the equipment.

FRA. RÉVISIONS PÉRIODIQUES

Indépendamment de la recommandation de durée de vie indiquée, l'équipement de protection contre les chutes de hauteur doit être révisé périodiquement au **moins tous les 12 mois,** à compter de la première mise en service, par le fabricant ou par une personne formée et autorisée par le fabricant, comme indiqué par la norme EN 365 (EPI contre les chutes de hauteur - Exigences générales pour le mode d'emploi, l'entretien, l'examen périodique, la réparation, le marquage et l'emballage).

Tous les éléments de l'équipement doivent être soigneusement examinés afin d'identifier et d'évaluer l'importance des défauts et de lancer les mesures correctives correspondantes, en suivant strictement les procédures établies par le fabricant.

La révision annuelle obligatoire déterminera quand l'utilisation d'un produit cesse d'être sûre. La sécurité de l'utilisateur dépend de l'efficacité et de la durabilité constantes de l'équipement.

ENG. LIFETIME

The lifetime of IRUDEK fall safety products is **12 years** (2 year storage and 10 years in use since manufacturing date for textile equipment and unlimited for metallic equipment.

The following factors may reduce the lifespan of a product: intensive use, contact with chemical substances, very aggressive environments, exposure to extreme temperatures, exposure to UV rays, abrasion, cuts, hard impacts, or bad use or maintenance.

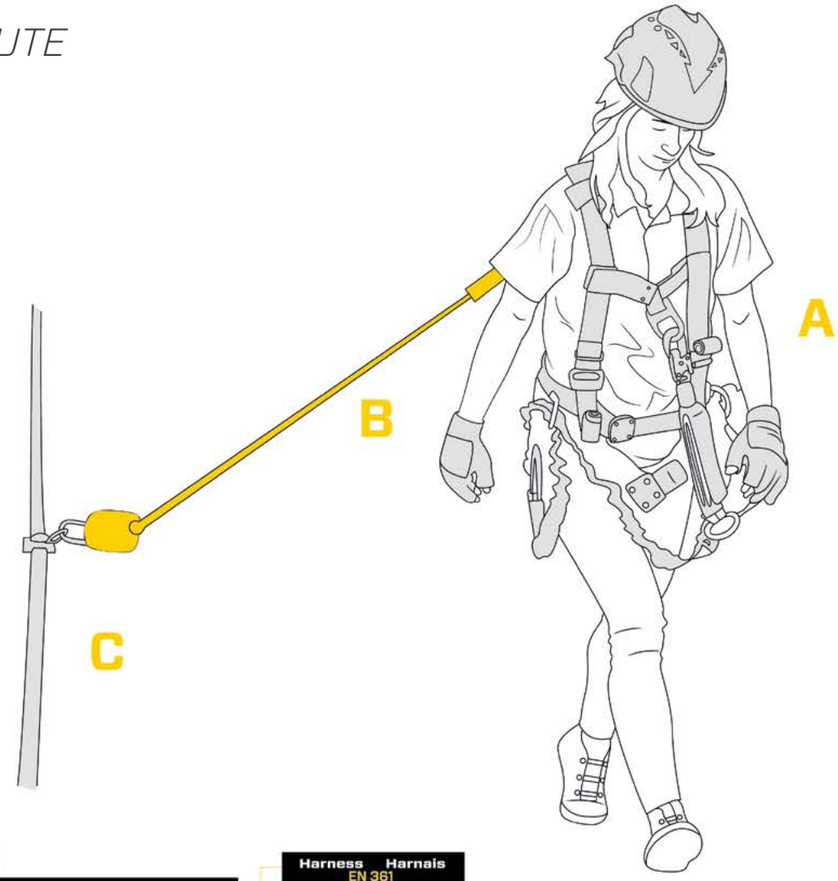
FRA. DURÉE DE VIE UTILE

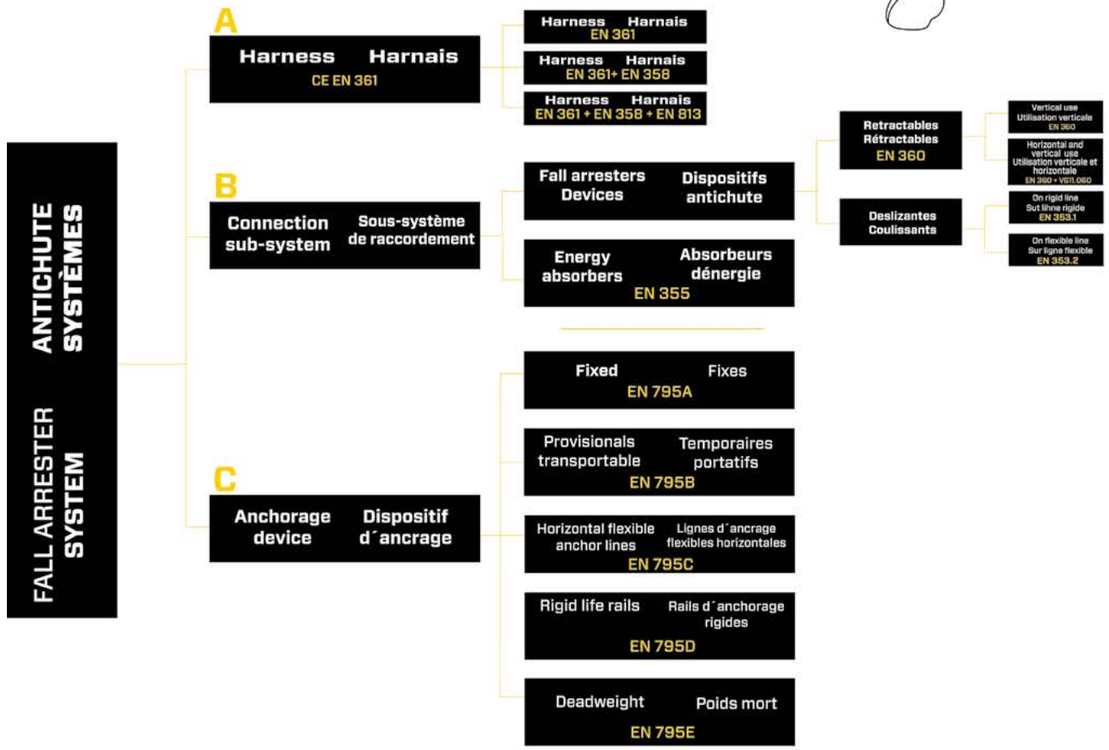
La durée de vie des équipements de protection contre les chutes de hauteur d'IRUDEK est **de 12 ans** (2 ans de stockage et 10 ans d'utilisation) à partir de la date de fabrication pour les équipements textiles et illimitée pour les équipements métalliques.

Les facteurs suivants peuvent réduire la durée de vie d'un produit : utilisation intensive, contact avec des substances chimiques, des environnements particulièrement agressifs, exposition à des températures extrêmes, exposition aux rayons ultraviolets, abrasion, coupures, chocs violents ou utilisation et entretien inappropriés.

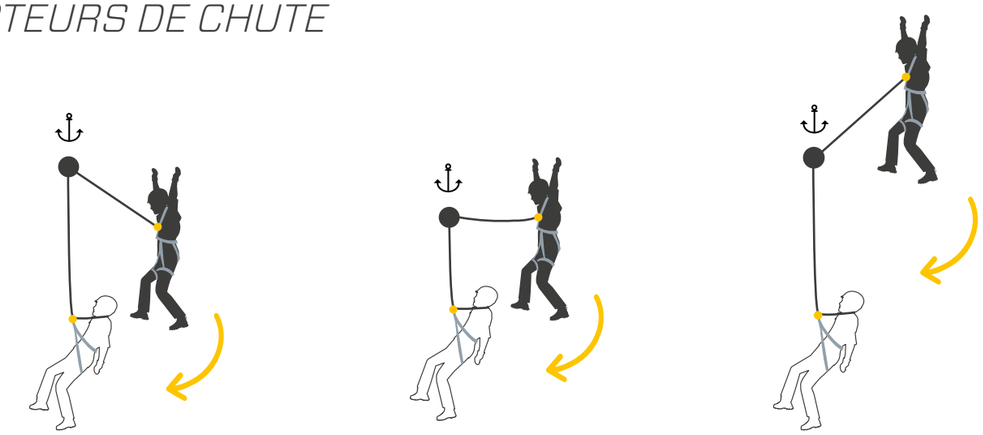
STORAGE TIME
DURÉE DE STOCKAGE :
2 YEARS / 2 ANS
+
USE TIME
DURÉE D'UTILISATION :
10 YEARS / 2 ANS
=
LIFETIME
DURÉE DE VIE UTILE :
12 YEARS / 2 ANS

ABC ANTICHUTE





FALL FACTORS
FACTEURS DE CHUTE



FALL FACTOR 0 / *FACTEURS DE CHUTE 0*

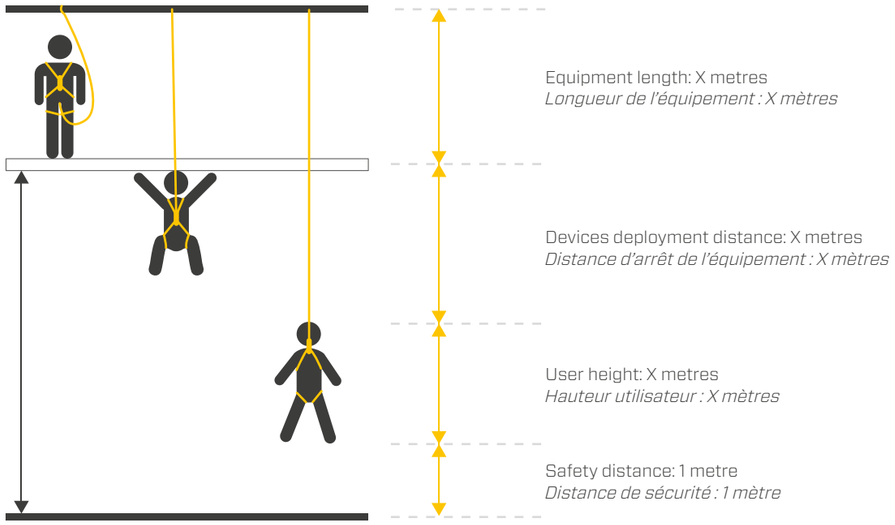
FALL FACTOR 1 / *FACTEURS DE CHUTE 1*

FALL FACTOR 2 / *FACTEURS DE CHUTE 2*

ENG. The free fall distance is the minimum vertical distance between the users feet and the first object the user would hit in case of fall (it is usually the floor, but it can also be a platform, a machine, etc.)

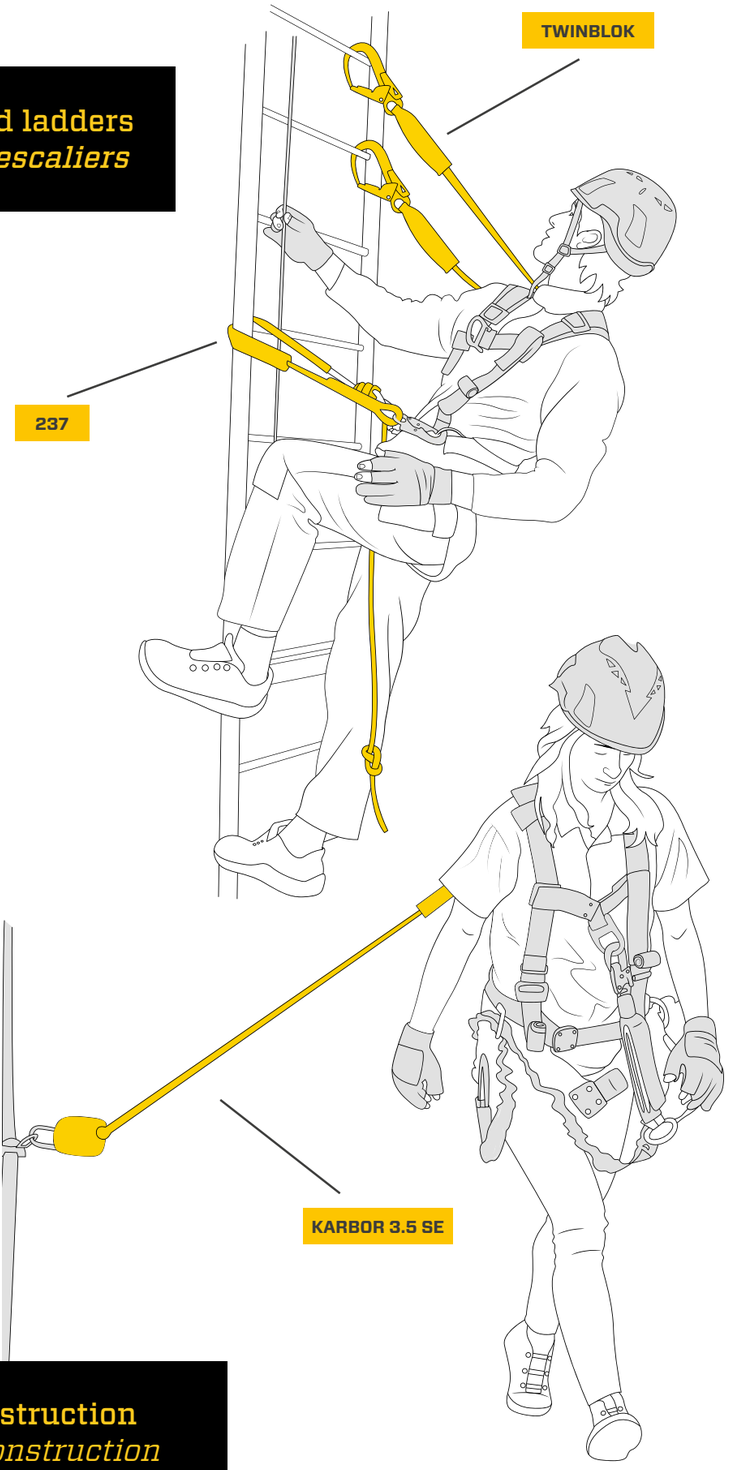
FRA. La distance libre de chute est la distance verticale minimale nécessaire sous les pieds de l'utilisateur et le premier objet avec lequel il impacterait en cas de chute (habituellement le sol, mais il peut s'agir d'une plate-forme, d'une machine, etc.).

HOW TO CALCULATE THE FALL DISTANCE
COMMENT CALCULER LA DISTANCE DE CHUTE TOTALE



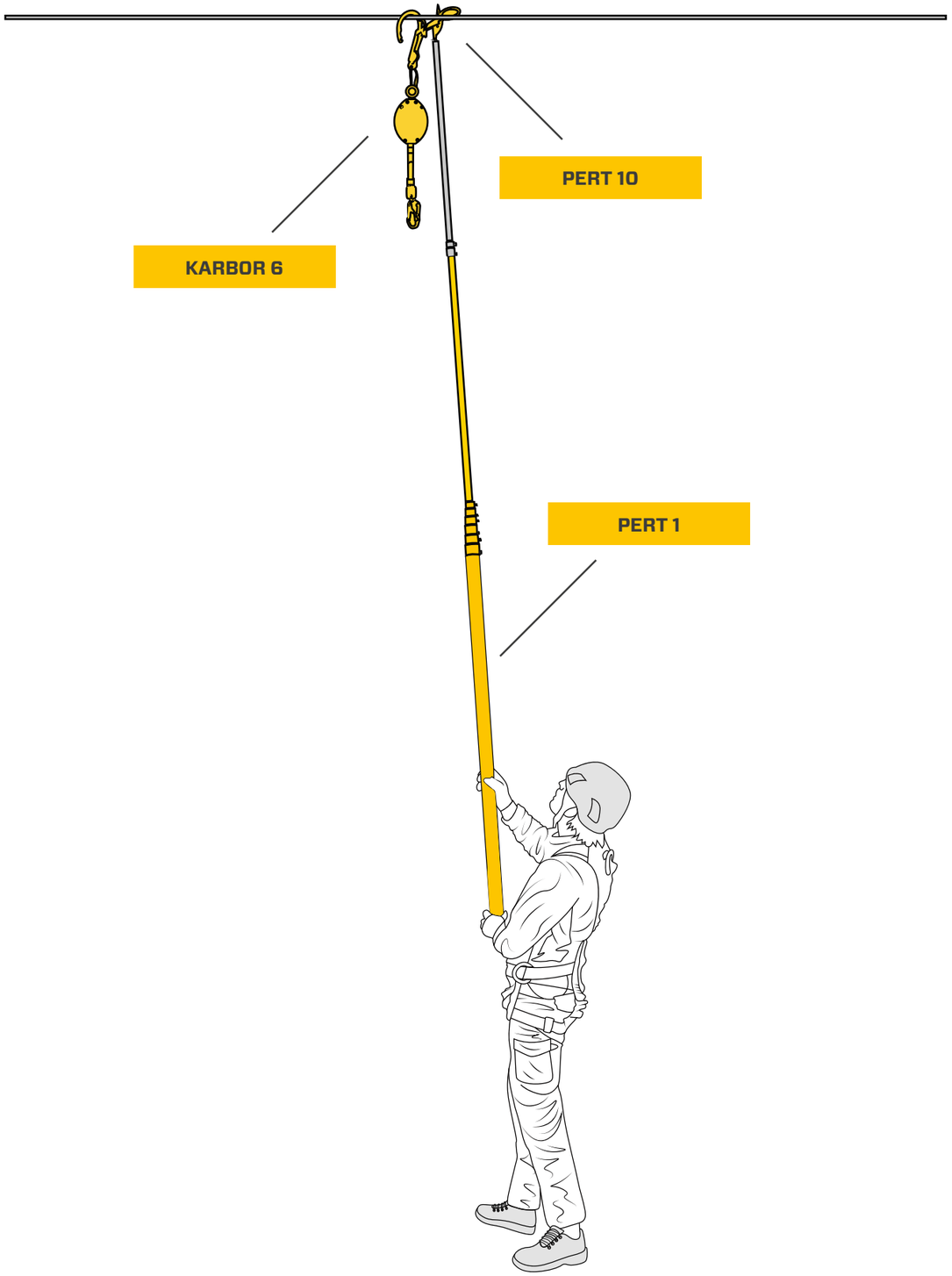
TYPES OF WORK AND THEIR APPLICATIONS
TYPES DE TRAVAIL ET LEURS APPLICATIONS

Structures and ladders
Structures et escaliers

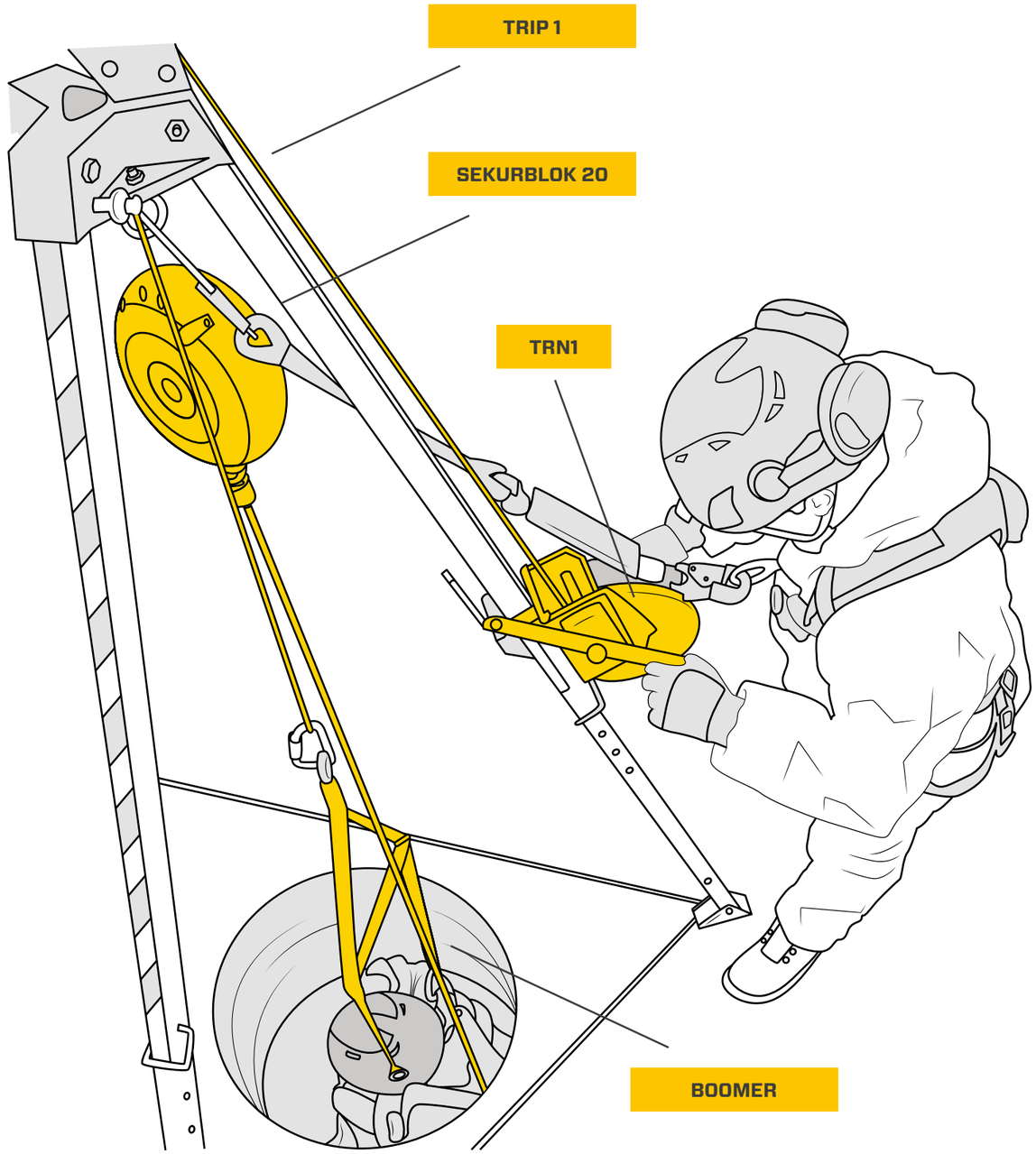


Roof and construction
Toitures et construction

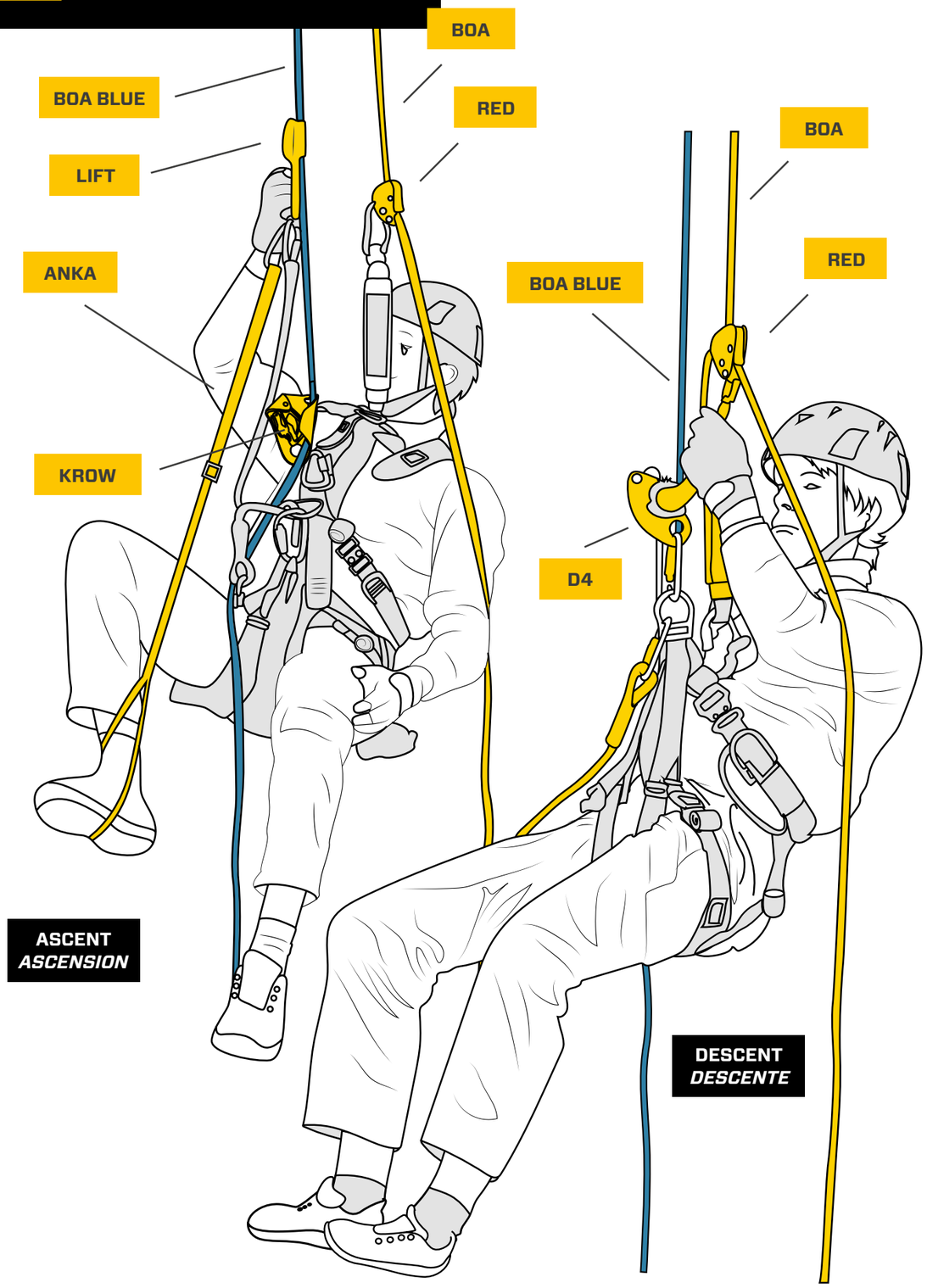
Industrial maintenance
Maintenance industrielle



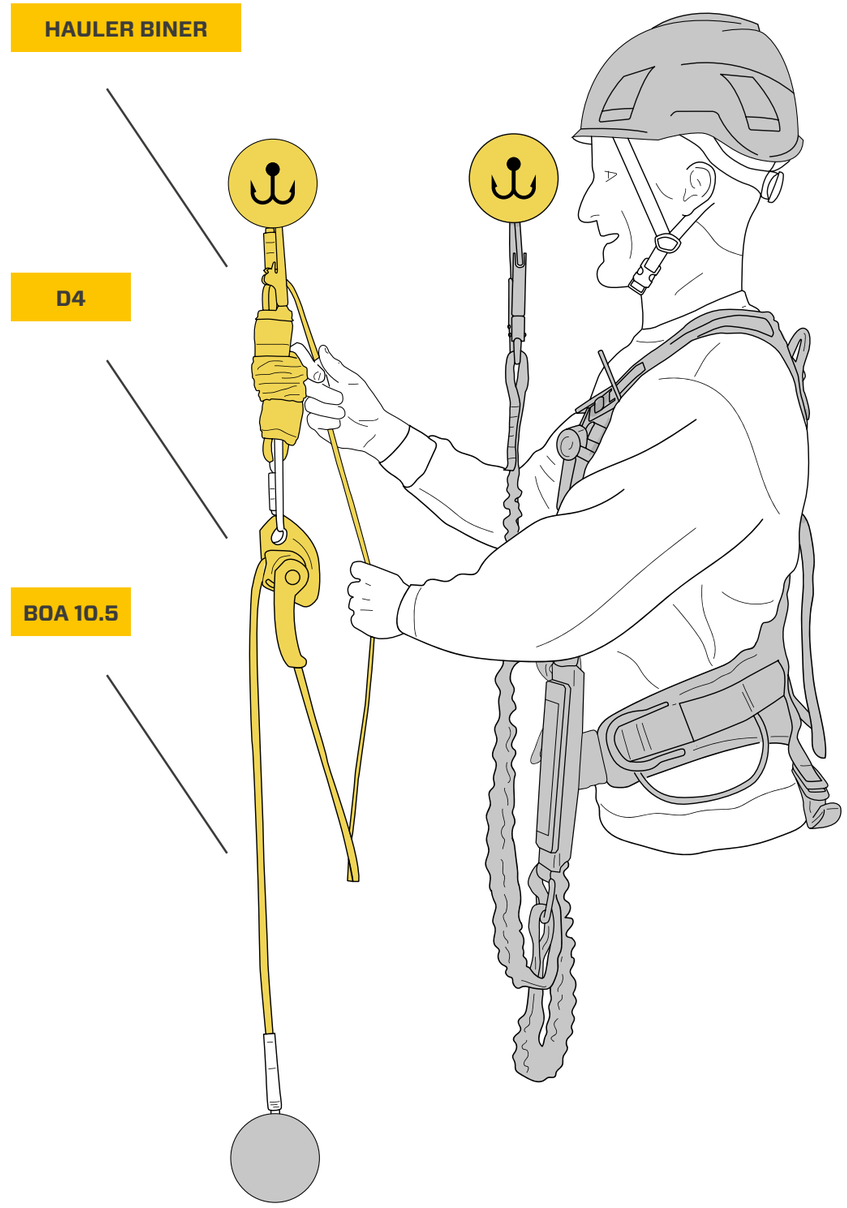
Confined space
Espaces confinés



Rope access
Accès par corde



Rescue
Secours



irucheck
by irudek

IRUCHECK

>>> Get all your PPE data safely and quickly.

>>> Obtenez rapidement et en toute sécurité toutes les données de vos EPI.

HOW DOES IT WORK?

ENG.

1. Thanks to its cloud-based database containing more than 2,000 product data sheets, the inspector will be able to easily digitise the PPE information to be inspected and take any action simply by using a smartphone or computer.

2. Display of the PPE data sheet: Access to all PPE information, such as production and expiry dates, list of inspections made, and user data.

3. PPE Management: Digitised PPE inspection, optimised using inspection checklists previously completed by associate manufacturers and cloud management.

4. Inspected PPE database: Database of information on PPE inspected, filtered by product characteristics, owner company or user.

5. Record of inspections made: non-editable file of all inspections made, with the corresponding document that may be digitally signed in the same software.

6. PPE times and inspection schedule: Automatic creation and updating of the schedule for PPE inspections or completion of regular inspections.

7. Notifications and alerts: Receive automatic alerts on times and inspections and official notices from **IRUDEK**.

COMMENT ÇA MARCHE ?

FRA.

1. Grâce à sa base de données dans le nuage contenant plus de 2 000 fiches de produits, l'inspecteur pourra facilement numériser les informations de l'EPI à inspecter et effectuer toute action simplement à l'aide d'un smartphone ou de son propre ordinateur.

2. Affichage de la fiche EPI : accès à toutes les informations relatives à l'EPI, telles que les dates de production et de péremption, la liste des inspections effectuées et les données de l'utilisateur.

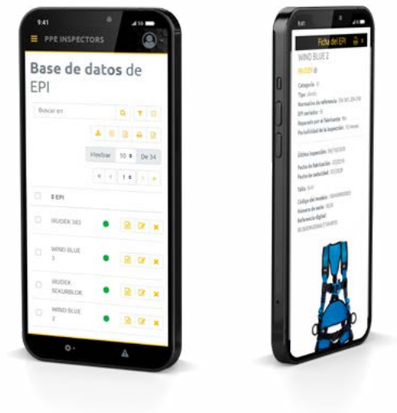
3. Gestion des EPI : inspection numérisée des EPI, optimisée par l'utilisation des listes de contrôle d'inspection pré-remplies par les fabricants partenaires et gestion du cloud.

4. Base de données des EPI inspectés : base de données d'information sur les EPI inspectés, avec la possibilité d'appliquer un filtre suivant les caractéristiques du produit, l'entreprise propriétaire ou l'utilisateur.

5. Enregistrement des inspections effectuées : fichier inaltérable de toutes les inspections effectuées, avec le document correspondant qui peut être signé électroniquement dans le programme logiciel même.

6. Délais de l'EPI et calendrier des inspections : création et mise à jour automatique du calendrier des inspections des EPI ou achèvement des inspections ordinaires.

7. Notifications et alertes : vous recevez des alertes automatiques sur les délais et les inspections, ainsi que sur les avertissements officiels réalisés par **IRUDEK**.



HARNESSES
HARNAIS

ENG. Fall arrest harness EN361: equipped with metallic rings or textile rings marked as “A” or “A/2”. They can be located on the upper part of the back (dorsal) or at front (sternal). Their high resistance makes them able to withstand a fall.

FRA. Harnais antichute EN361 : équipé d’anneaux métalliques ou d’anneaux textiles identifiés comme « A » ou « A/2 ». Ils peuvent être portés dans la partie supérieure du dos (harnais dorsal) ou au niveau du sternum (harnais sternal). Grâce à leur haute résistance, ils résistent aux chutes.

ENG. Work positioning belt EN358: equipped with 2 side rings with the purpose of work positioning or restraint. In case of fall risk, the fall arrest ring EN 361 must also be used.

FRA. Ceinture de positionnement EN358 : dotée de 2 anneaux latéraux qui ont une fonction de positionnement ou de fixation. En cas de risque de chute, il faut utiliser également l’anneau antichute EN 361.

ENG. Seat harness EN813: equipped with a ventral ring for suspension work. Designed to be used to hold the seated person while suspended. In addition to the line in the ring EN 813, another independent line should be used for fall arrest EN361.

FRA. Harnais d’assise EN813 : équipé d’un anneau ventral pour travaux en suspension. Ce type de harnais est utilisé pour soutenir la personne suspendue en position assise. Outre la corde dans l’anneau EN 813, une autre corde indépendante doit être utilisée pour l’anneau antichute EN 361.

ENG. Rescue/evacuation harness EN1497: harness designed to carry out completely vertical evacuations.

FRA. Harnais de sauvetage/évacuation EN1497 : harnais conçu pour pouvoir réaliser des évacuations entièrement verticales.

LIGHT PLUS

TESTED 140 KG

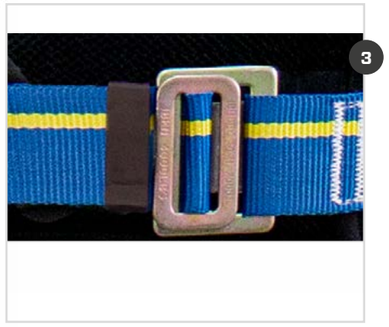
DISTINGUISHING FEATURES
CARACTÉRISTIQUES DIFFÉRENTIELLES

ENG. FALL ARREST EXTENSION BAND EN 361
Embedded in the fall arrest ring on the back plate.

FRA. SANGLE D'EXTENSION ANTICHUTE EN 361
Intégrée à l'anneau antichute de la plaque dorsale.

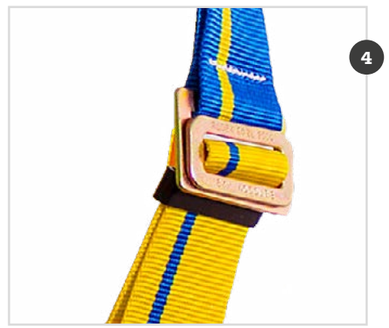
ENG. IRUCHECK NFC READY
New label with built-in NFC chip, with liquid- and sunlight-resistant properties to ensure the labelling lasts longer.

FRA. IRUCHECK NFC READY
Nouvelle étiquette à puce NFC intégrée, dotée de propriétés résistantes aux liquides et à la lumière du soleil, assurant ainsi la permanence du marquage plus longtemps.



ENG. METAL PARTS MADE OF STEEL
Made of steel with a special treatment for corrosion, achieved by 120-hour exposure to salt-spray, instead of the 72 hours required by standard.

FRA. PIÈCES MÉTALLIQUES EN ACIER
Fabriquées en acier avec un traitement spécial anti-corrosion et une exposition à un spray salin de 120 heures contre l'exposition de 72 heures requise par la norme.



ENG. TWO COLOURS
Two colour straps to make the difference between the upper and the lower parts in a fast, visual way.

FRA. DEUX COULEURS
Bandes bicolore conçue pour différencier visuellement le haut et le bas rapidement.

ENG. LIGHT PADDING
Light and comfortable, it provides an ideal fitting. Equipped with 3 tool-holder plastic rings.

a. Anchorage side rings EN 358
Made of steel, to be connected with work positioning ropes, they enable the user to work comfortably and hands free.

b. Ventral anchorage ring EN 813
Made of steel, designed mainly to be used with descenders in vertical work. *Available in LIGHT PLUS 11.*

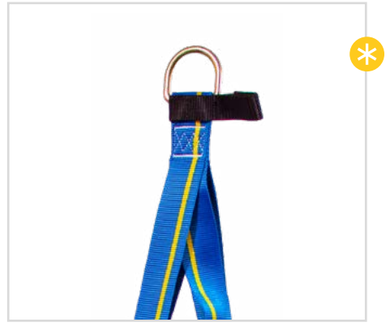
FRA. CEINTURE LIGHT
Légère et confortable, elle fournit un ajustement idéal. Elle comprend 3 anneaux en plastique porte-outils.

a. Anneaux d'ancrage latéraux EN 358
Fabriqués en acier, pour le raccordement à des cordes de positionnement, ils permettent à l'utilisateur de travailler confortablement avec les deux mains libres.

b. Anneau d'ancrage ventral EN 813
Fabriqué en acier, principalement conçu pour l'utilisation de descendeurs dans des travaux verticaux. *Disponible en LIGHT PLUS 11.*

ENG. WEBBING END PROTECTION
The ends are equipped with plastic protection, providing better holding while fitting and preventing the strap from escaping.

FRA. PROTECTION EXTRÊME DES SANGLES
Extrémités munies d'une protection en plastique offrant une meilleure adhérence pendant le processus d'ajustement et évitant la sortie de la sangle.



ENG. EVACUATION STRAPS
For vertical evacuations. Ideal for confined spaces. *Only available in Light Plus 14.*

FRA. SANGLES D'ÉVACUATION
Pour réaliser des évacuations verticales. Idéal pour les espaces confinés. *Disponible uniquement sur Light Plus 14.*

LIGHT PLUS 1

RE-DESIGN

TESTED 140 KG

steel	
	EN 361
#	100404500003
	UNIV.
	0.67 kg

LIGHT PLUS 2

RE-DESIGN

TESTED 140 KG

steel			
	EN 361		
#	100404500016	100404500004	100404500014
	S-M	L-XL	XXL-XXXXL
	0.75 kg		

LIGHT PLUS 3

NEW!

TESTED 140 KG

steel	
	EN 361
#	100404500033
	UNIV.
	0.82 kg

LIGHT PLUS 4

RE-DESIGN

TESTED 140 KG

steel			
	EN 361, EN 358		
#	100404500017	100404500005	100404500006
	S-M	L-XL	XXL-XXXXL
	1.2 kg		

LIGHT PLUS 5

TESTED 140 KG

steel	
	EN 361
#	100404500007
	UNIV.
	0.9 kg

LIGHT PLUS 11

TESTED 140 KG

steel	
	EN 361, EN 358, EN 813
#	100404500008
	UNIV.
	2 kg

LIGHT PLUS 14

TESTED 140 KG

steel	
EN 361, EN 1497	
100404500012	
UNIV.	
1.4 kg	

LIGHT PLUS P1

TESTED 140 KG

steel	
EN 358	
100404500010	
UNIV.	
0.58 kg	

FALL ARREST KITS

ENG. These kits have been designed to be used in a simple, fast and safe way. They are fall arrest systems, and are therefore certified to be able to absorb the impact of a fall.

KIT ANTICHUTE

FRA. Ces kits sont conçus pour une utilisation simple, rapide et sûre. Ce sont des systèmes antichute qui sont donc certifiés pour pouvoir absorber l'impact d'une chute.

ARALAR

1 x harness / *harnais* **LIGHT PLUS 1**

2 x connectors / *mousquetons* **981**

1 x absorber / *absorbeur* **361**

1 x LIGHT BAG

EN 361, EN 362, EN 355	
100908300005	
1.2 kg	

APENINOS

1 x harness / *harnais* **LIGHT PLUS 2**

2 x connectors / *mousquetons* **981**

1 x absorber / *absorbeur* **361**

1 x LIGHT BAG

EN 361, EN 362, EN 355			
100908300014	100908300001	100908300015	
S-M	L-XL	XXL-XXXL	
1.6 kg			

MONT BLANC

1 x harness / *harnais* **LIGHT PLUS 5**

2 x connectors / *mousquetons* **981**

1 x absorber / *absorbeur* **361**

1 x LIGHT BAG

EN 361, EN 362, EN 355	
100908600003	
1.8 kg	

RESTRAINT KITS
KIT DE RETENUE

ENG. These kits have been designed to be used in a simple, fast and safe way. They are certified to hold and retain, being able to **limit the workfield, avoiding risk of fall**. They are not certified to absorb the impact of fall.

FRA. Ces kits sont conçus pour une utilisation simple, rapide et sûre. Ce sont des systèmes certifiés pour le maintien ou la rétention, qui peuvent **limiter la zone de travail en évitant le risque de chute**. Ils ne sont pas certifiés pour absorber l'impact d'une chute.

PIRINEOS LIGHT
PIRINEOS LIGHT

1 x belt / *ceinture* **LIGHT PLUS 1**

2 x connectors / *mousquetons* **981**

1 x lanyard / *corde de raccordement*
NEXION 150

1 x LIGHT BAG

	EN 358, EN 362, EN 354
#	100908400002
	1.1 kg

HIMALAYA ECO

1 x **LIGHT PLUS 1** harness without extension band
*1 x harnais **LIGHT PLUS 1** sans sangle d'extension*

2 x connectors / *mousquetons* **981**

1 x connection lanyard / *sangle de raccordement*
1 m **30100**

1 x LIGHT BAG

	EN 361, EN 362, EN 354
#	100908400008
	1.1 kg

DOLOMITAS LIGHT
DOLOMITAS LIGHT

1 x harness / *harnais* **LIGHT PLUS 1**

2 x connectors / *mousquetons* **981**

1 x connection lanyard / *sangle de raccordement*
NEXION 150

1 x LIGHT BAG

	EN 361, EN 362, EN 354
#	100908400001
	1.3 kg

ROQUE NUBLO

1 x harness / *harnais* **LIGHT PLUS 2**

2 x connectors / *mousquetons* **981**

1 x lanyard / *corde de raccordement*
NEXION 150

1 x LIGHT BAG

	EN 361, EN 362, EN 354		
#	100908400010	100908400005	100908400011
	S-M	L-XL	XXL-XXXL
	1.4 kg		

GORBEA

1 x harness / *harnais* **LIGHT PLUS 5**

2 x connectors / *mousquetons* **981**

1 x lanyard / *corde de raccordement*
NEXION 150

1 x LIGHT BAG

	EN 361, EN 362, EN 354
#	100908700003
	1.6 kg

TEIDE LIGHT

1 x harness / *harnais* **LIGHT PLUS 4**

2 x connectors / *mousquetons* **981**

1 x lanyard / *corde de raccordement*
NEXION 150

1 x LIGHT BAG

	EN 361, EN 358, EN 362, EN 354		
#	100908400012	100908400004	100908400013
	S-M	L-XL	XXL-XXXL
	2 kg		

EXPERT PRO

TESTED 140 KG

DISTINGUISHING FEATURES
CARACTÉRISTIQUES DIFFÉRENTIELLES

ENG. FALL ARREST EXTENSION BAND EN 361
integrated in the fall arrest ring on the back plate (except for Expert Pro 300 and 500).

FRA. SANGLE D'EXTENSION ANTICHUTE EN 361
Intégrée à l'anneau antichute dorsal (sauf Expert Pro 300 et 500).

ENG. IRUCHECK NFC READY
New label with built-in NFC chip, with liquid- and sunlight-resistant properties to ensure the labelling lasts longer.

FRA. IRUCHECK NFC READY
Nouvelle étiquette à puce NFC intégrée, dotée de propriétés résistantes aux liquides et à la lumière du soleil, assurant ainsi la permanence du marquage plus longtemps.

ENG. STEEL BLACK BUCKLES
Special treatment for corrosion, achieved by 120-hour exposure to salt-spray, instead of the 72 hours required by standard.

FRA. BOUCLES D'ACIER NOIRES
Traitement anti-corrosion, obtenu après une exposition à un spray salin de 120 heures contre l'exposition de 72 heures requise par la norme.

ENG. K-EASY AUTOMATIC BUCKLES
Manufactured in steel, they are our automatic fitting buckles. They enable much faster fitting compared to the conventional manual buckles. Equipped with closing indicator (except for Expert Pro 50 and 100).

FRA. BOUCLES AUTOMATIQUES K-EASY
Fabriquées en acier, ce sont nos boucles d'ajustement automatiques. Elles rendent le réglage beaucoup plus rapide qu'avec les boucles manuelles conventionnelles. Elles sont équipées d'un indicateur de fermeture (sauf Expert Pro 50 et Expert Pro 100).

ENG. EXPERT 3D 180º BELT
Belt including technically designed 3D parts for complete comfort. It is equipped with 3 material-carrying textile rings and two tool-holder straps.

a. Anchorage side rings EN 358
Rotating 180º belt, adapting its position to the user's turns. Manufactured in forged aluminium, to be connected with positioning ropes, they enable the user to work comfortably and hands free.

b. Ventral anchorage ring EN 813
Manufactured in forged aluminium, designed mainly to be used with descenders in vertical rope access works *(Available in Expert Pro 300 and 500)*.

FRA. CEINTURE EXPERT 3D 180º
Ceinture avec pièces 3D techniquement conçues pour un confort absolu. Elle comprend trois anneaux porte-outils textiles et deux sangles porte-outils.

a. Anneaux d'ancrage latéraux EN 358
Pivotants à 180º sur la ceinture, ces anneaux adaptent leur position aux rotations du corps du travailleur. Fabriqués en aluminium forgé, pour le raccordement à des cordes de positionnement, ils permettent à l'utilisateur de travailler confortablement avec les deux mains libres.

b. Anneau d'ancrage ventral EN 813
Fabriqué en aluminium forgé, principalement conçu pour l'utilisation de descendeurs dans des travaux verticaux *(Disponible en Expert Pro 300 et 500)*.

ENG. RIPSTOP FABRIC
Rip-proof fabric made from a mesh of thick nylon threads that provide outstanding tear resistance and tensile strength, offering superior durability.

FRA. TISSU RIPSTOP
Tissu anti-déchirure fabriqué avec une trame de fils en nylon très épais offrant une résistance exceptionnelle à la déchirure et à la traction et garantissant ainsi une durabilité supérieure.

ENG. ANTI-SLIP SYSTEM
Unique belt end adjustment system, improving comfort and avoiding belt slippage.

FRA. SYSTÈME ANTIDÉRAPANT
Système unique de réglage des extrémités des sangles, améliorant le confort et évitant les glissements des sangles.

ENG. RUCKSACK IRUSACK 10
Supplied together with the harness, for its watertight storage, avoiding humidity and dirtiness.

FRA. HOUSSE IRUSACK 10
Fournie avec le harnais, pour un stockage étanche du harnais, évitant le contact avec l'humidité et les salissures.

EXPERT PRO 50

RE-DESIGN

TESTED 140 KG

alu steel	
EN 361	
100403400015	100403400016
S-M	L-XXL
1.3 kg	

EXPERT PRO 55

RE-DESIGN

K-EASY

TESTED 140 KG

alu steel		
EN 361		
10040340027	10040340028	
S-M	L-XXL	
1.5 kg		

EXPERT PRO 100

RE-DESIGN

TESTED 140 KG

alu steel		
EN 361, EN 358		
100403400002	100403400001	
S-M	L-XXL	
2 kg		

EXPERT PRO 200

RE-DESIGN

K-EASY

TESTED 140 KG

alu steel		
EN 361, EN 358		
100403400004	100403400003	
S-M	L-XXL	
2.2 kg		

EXPERT PRO 300

RE-DESIGN

K-EASY

TESTED 140 KG

alu steel		
EN 361, EN 358, EN 813		
100403400021	100403400022	
S-M	L-XXL	
2.5 kg		

EXPERT PRO 500

NEW!

K-EASY

TESTED 140 KG

alu steel		
EN 361, EN 358, EN 813		
100403400033	100403400032	
S-M	L-XXL	
2.5 kg		

WIND BLUE

TESTED 140 KG

DISTINGUISHING FEATURES
CARACTÉRISTIQUES DIFFÉRENTIELLES

ENG. IRUCHECK NFC READY
New label with built-in NFC chip, with liquid- and sunlight-resistant properties to ensure the labelling lasts longer. Its protector includes a box where the user's name can be added.

FRA. IRUCHECK NFC READY
Nouvelle étiquette à puce NFC intégrée, dotée de propriétés résistantes aux liquides et à la lumière du soleil, assurant ainsi la permanence du marquage plus longtemps. Le protecteur de cette étiquette dispose d'un encadré permettant d'ajouter le nom de l'utilisateur.

ENG. DORSAL AND FRONTAL FALL ARREST RINGS EN 361
Both fall arrest rings are blue in colour, so that fall arrest rings marked "A" can be identified easily.

FRA. ANNEAUX ANTICHUTE DORSAL ET FRONTAL EN 361
Les deux anneaux antichute sont bleus pour une identification rapide des anneaux antichute marqués d'un « A ».

ENG. STEEL BLACK BUCKLES
Special treatment for corrosion, achieved by 120-hour exposure to salt-spray, instead of the 72 hours required by standard.

FRA. BOUCLES D'ACIER NOIRES
Traitement anti-corrosion, obtenu après une exposition à un spray salin de 120 heures contre l'exposition de 72 heures requise par la norme.

ENG. K-EASY AUTOMATIC BUCKLES
Manufactured in steel, they are our automatic fitting buckles. They enable much faster fitting compared to the conventional manual buckles. Equipped with closing indicator.

FRA. BOUCLES AUTOMATIQUES K-EASY
Fabriquées en acier, ce sont nos boucles d'ajustement automatiques. Elles rendent le réglage beaucoup plus rapide qu'avec les boucles manuelles conventionnelles et elles disposent d'un indicateur de fermeture.

ENG. IRUPAD PADDING
The breathable Holetech fibre provides maximum ventilation. Its specifically profiled design makes comfort and breathability be unique. It is equipped with 3 material-carrying textile rings and two tool-holder straps.

a. Anchorage side rings EN 358
Manufactured in forged aluminium, to be connected with positioning ropes, they enable the user to work comfortably and hands free.

b. Ventral anchorage ring EN 813
Manufactured in forged aluminium, designed mainly to be used with descenders in vertical rope access works. It can also be used for holding or positioning. *Available in Wind Blue 3.*

FRA. CEINTURE IRUPAD
Ceinture à fibre respirante Holetech offrant une ventilation maximale. Son design spécialement profilé permet d'atteindre des niveaux de confort et de respirabilité incomparables. Elle comprend trois anneaux porte-outils textiles et deux sangles porte-outils.

a. Anneaux d'ancrage latéraux EN 358
Fabriqués en aluminium forgé, pour le raccordement à des cordes de positionnement, ils permettent à l'utilisateur de travailler confortablement avec les deux mains libres.

b. Anneau d'ancrage ventral EN 813
Fabriqué en aluminium forgé, principalement conçu pour l'utilisation de descendeurs dans des travaux verticaux. Il peut également être utilisé comme fixation ou positionnement. *Disponible en Wind Blue 3.*

ENG. RUCKSACK IRUSACK 10
Supplied together with the harness, for its watertight storage, avoiding humidity and dirtiness.

FRA. HOUSSE IRUSACK 10
Fournie avec le harnais, pour un stockage étanche du harnais, évitant le contact avec l'humidité et les salissures.

ENG. ANTI-SLIP SYSTEM
Unique belt end adjustment system, improving comfort and avoiding belt slippage.

FRA. SYSTÈME ANTIDÉRAPANT
Système unique de réglage des extrémités des sangles, améliorant le confort et évitant les glissements des sangles.

ENG. WINDBOARD
Back protector integrated into the Irupad padding, preventing friction and extending the life of the harness padding for work in small spaces, such as confined spaces or wind turbines. This part can be replaced. *Available in Wind Blue 4.*

FRA. WINDBOARD
Protecteur dorsal intégré à la ceinture Irupad, évite les frottements et prolonge la durée de vie de la ceinture du harnais pour les travaux dans des espaces restreints, comme les espaces confinés ou les éoliennes. Cette pièce peut être remplacée. *Disponible en Wind Blue 4.*

ENG. CONNECTOR HOLDER
They secure the connectors, ensuring they do not hinder the user during work while remaining readily available. In the event of a fall, this accessory releases the connectors, freeing the fall arrest system to perform its function.

FRA. PORTE-CROCHETS ELDU
Ils permettent de fixer les connecteurs sans gêner l'utilisateur pendant le travail et de les disposer à portée de main. En cas de chute, cet accessoire libère les connecteurs tout en permettant au système antichute de remplir sa fonction.

ENG. RESCUE RINGS EN 1497
Textile shoulder rings for vertical evacuations along with the *Boomer* accessory.

FRA. ANNEAUX DE SAUVETAGE EN 1497
Anneaux textiles sur les épaules pour réaliser des évacuations verticales en combinaison avec l'accessoire *Boomer.*

ENG. MOTHER ZOILA HOUSE PROJECT
We will donate €1 for each Wind Blue range harness sold.
Information on the project:

FRA. PROJET DE LA MAISON MÈRE ZOILA
Nous faisons don de 1 € pour chaque harnais de la gamme Wind Blue vendu.
Informations sur le projet :

WIND BLUE 1

RE-DESIGN

CLICK!
K-EASY

TESTED 140 KG

alu steel	
EN 361, EN 1497	
100409900002	100409900001
S-M	L-XXL
1.5 kg	

WIND BLUE 2

RE-DESIGN

CLICK!
K-EASY

TESTED 140 KG

alu steel		
EN 361, EN 358, EN 1497		
100409900004	100409900003	
S-M	L-XXL	
2.3 kg		

WIND BLUE 3

RE-DESIGN

CLICK!
K-EASY

TESTED 140 KG

alu steel		
EN 361, EN 358, EN 813, EN 1497		
100409900006	100409900005	
S-M	L-XXL	
2.6 kg		

WIND BLUE 4

RE-DESIGN

CLICK!
K-EASY

TESTED 140 KG

alu steel		
EN 361, EN 358, EN 1497		
100409900007	100409900008	
S-M	L-XXL	
2.8 kg		

GRAVITY+

TESTED 140 KG

DISTINGUISHING FEATURES
CARACTÉRISTIQUES DIFFÉRENTIELLES

ENG. IRUCHECK NFC READY
New label with built-in NFC chip, with liquid- and sunlight-resistant properties to ensure the labelling lasts longer.

FRA. IRUCHECK NFC READY
Nouvelle étiquette à puce NFC intégrée, dotée de propriétés résistantes aux liquides et à la lumière du soleil, assurant ainsi la permanence du marquage plus longtemps.

ENG. BACK AND FRONT RING EN 361
Fall arrest rings in black cast aluminium.

FRA. ANNEAU DORSAL ET FRONTAL EN 361
Anneaux antichute en aluminium forgé de couleur noire.

ENG. ADJUSTABLE 'Y-SHAPE' BACK DESIGN
An ultra-wraparound design to reduce tension points during long suspension times. In addition, it is equipped with back adjustment for a perfect fit.

FRA. CONCEPTION DORSALE RÉGLABLE EN « Y »
Un design ultra-enveloppant pour limiter les points de tension lors de suspensions prolongées. Ce système dispose également d'un réglage dorsal pour garantir un ajustement parfait.

ENG. CONNECTOR HOLDER
They secure the connectors, ensuring they do not hinder the user during work while remaining readily available. In the event of a fall, this accessory releases the connectors, freeing the fall arrest system to perform its function.

FRA. PORTE-CROCHETS ELDU
Ils permettent de fixer les connecteurs sans gêner l'utilisateur pendant le travail et de les disposer à portée de main. En cas de chute, cet accessoire libère les connecteurs tout en permettant au système antichute de remplir sa fonction.

ENG. IRUPAD PADDING
The breathable Holetech fibre provides maximum ventilation. Its specifically profiled design makes comfort and breathability be unique. It is equipped with 3 material-carrying textile rings and two tool-holder straps.

a. Anchorage side rings EN 358
Manufactured in forged aluminium, to be connected with positioning ropes, they enable the user to work comfortably and hands free.

b. Ventral anchorage ring EN 813
Manufactured in forged aluminium, designed mainly to be used with descenders in vertical rope access works. It can also be used for holding or positioning.

FRA. CEINTURE IRUPAD
Ceinture à fibre respirante Holetech offrant une ventilation maximale. Son design spécialement profilé permet d'atteindre des niveaux de confort et de respirabilité incomparables. Elle comprend trois anneaux porte-outils textiles et deux sangles porte-outils.

a. Anneaux d'ancrage latéraux EN 358
Fabriqués en aluminium forgé, pour le raccordement à des cordes de positionnement, ils permettent à l'utilisateur de travailler confortablement avec les deux mains libres.

b. Anneau d'ancrage ventral EN 813
Fabriqué en aluminium forgé, principalement conçu pour l'utilisation de descendeurs dans des travaux verticaux. Il peut également être utilisé comme fixation ou positionnement.

ENG. RUCKSACK IRUSACK 10
Supplied together with the harness, for its watertight storage, avoiding humidity and dirtiness.

FRA. HOUSSE IRUSACK 10
Fournie avec le harnais, pour un stockage étanche du harnais, évitant le contact avec l'humidité et les salissures.

ENG. K-SPEED AUTOMATIC BUCKLES
Made of aluminium with ultra-fast adjustment. They enable much faster fitting compared to the conventional manual buckles. Equipped with closing indicator.

FRA. BOUCLES AUTOMATIQUES K-SPEED
Fabriquées en aluminium avec réglage ultra-rapide. Elles rendent le réglage beaucoup plus rapide qu'avec les boucles manuelles conventionnelles et elles disposent d'un indicateur de fermeture.

ENG. EXTRA FIT STRAPS
These straps on the back and legs provide the user with an ideal fit.

FRA. SANGLES D'AJUSTEMENT SUPPLÉMENTAIRE
Grâce à ces sangles pour le dos et les jambes, l'utilisateur pourra obtenir un ajustement idéal.

ENG. ANTI-SLIP SYSTEM
Unique belt end adjustment system, improving comfort and avoiding belt slippage.

FRA. SYSTÈME ANTIDÉRAPANT
Système unique de réglage des extrémités des sangles, améliorant le confort et évitant les glissements des sangles.

ENG. FOLDED SHOULDER STRAPS
They avoid abrasion between webbing end and neck.

FRA. SANGLES D'ÉPAULE PLIÉES
Elles évitent le frottement de l'extrémité de la sangle avec le cou.

ENG. MOTHER ZOILA HOUSE PROJECT
We will donate 1€ for each Wind Blue and Gravity range harness sold.
Information on the project:

FRA. PROJET DE LA MAISON MÈRE ZOILA
Nous faisons don de 1 € pour chaque harnais des gammes Wind Blue et Gravity vendu.
Informations sur le projet :

GRAVITY 1

CLICK!
K-SPEED

TESTED 140 KG

alu		
	EN 361, EN 358, EN 813	
#	100411400003	100411400004
	S-M	L-XXL
	2.3 kg	

GRAVITY 2

TESTED 140 KG

alu		
	EN 358, EN 813	
#	100411400005	100411400006
	S-M	L-XXL
	1.4 kg	

	ATTACHMENT POINTS / *POINTS DE FIXATION*					MEASUREMENTS / *MESURES*			
						SIZE / *TAILLE*	LEG / *JAMBE*	WAIST / *CEINTURE*	HEIGHT / *HAUTEUR*
LIGHT PLUS 1	X					Univ.	105		150-200
LIGHT PLUS 2	X	X				S-M L-XL 2XL-3XL	25-70 25-85 25-90		150-185 175-200 190-220
LIGHT PLUS 3	X	X				Univ.	25-85		150-200
LIGHT PLUS 4	X	X		X		S-M L-XL 2XL-3XL	25-70 25-85 25-90	78-115 80-140	150-185 175-200 190-220
LIGHT PLUS 5	X	X				Univ.	30-95		150-200
LIGHT PLUS 11	X	X	X	X		Univ.	55-85	80-110	160-200
LIGHT PLUS 14	X	X			X	Univ.	25-95		150-200
LIGHT PLUS P1				X		Univ.		80-130	
EXPERT PRO 50/55	X	X				S-M L-2XL	45-70 45-100		150-185 175-210
EXPERT PRO 100/200	X	X		X		S-M L-2XL	45-70 45-100	90-130 100-155	150-185 175-210
EXPERT PRO 300	X	X	X	X		S-M L-2XL	55-70 55-85	80-130 100-155	160-185 175-200
EXPERT PRO 500	X	X	X	X		S-M L-2XL	45-70 45-100	90-130 100-155	150-185 175-210
WIND BLUE 1	X	X			X	S-M L-2XL	45-70 45-100		150-185 175-210
WIND BLUE 2	X	X		X	X	S-M L-2XL	45-70 45-100	90-130 100-155	150-185 175-210
WIND BLUE 3	X	X	X	X	X	S-M L-2XL	55-70 55-85	90-130 100-155	160-185 175-200
WIND BLUE 4	X	X		X	X	S-M L-2XL	45-70 45-100	90-130 100-155	150-185 175-210
GRAVITY PLUS 1	X	X	X	X		S-M L-2XL	55-70 55-85	80-140 90-155	160-185 175-200
GRAVITY PLUS 2			X	X		S-M L-2XL	55-70 55-85	80-140 90-155	
DIELECTRIC 4	X	X		X		S-M L-2XL	45-70 45-100	90-130 100-155	150-185 175-210
HYDRO 2	X	X				S-M L-2XL	45-70 45-100		150-200
FLAME RESISTANT R1	X	X				Univ.	55-80		150-200
ANTI-STATIC AS1	X	X				Univ.	55-80		150-200

Accessories
Accessoires

SKYPLAY

ENG. Seat for vertical work, which offers an extreme comfort for long time suspensions. Equipped with 3 tool holder rings.

FRA. Siège pour travaux verticaux offrant un confort extrême pour les suspensions prolongées. Ce système dispose de 3 anneaux porte-matériaux.

#	100508000002
	1.42 kg

SUSPENSION TRAUMA

ENG. Device designed to relief the negative effects of the trauma of suspension in case of fall through the joint of straps embedded in each bag. Integrable in any harness webbing.

FRA. Dispositif conçu pour soulager les effets négatifs de la suspension en cas de chute, par l'union des sangles comprises dans chaque sac. Peut être intégré dans n'importe quelle sangle du harnais.

#	101502400001
	230 g

KIT KROW

ENG. Chest ascender, designed to be embedded in a harness. To be used in counterbalance and rope ascents, achieving an accurate ascent and reducing effort. Its design minimises the possibility of an accidental rope escape.

FRA. Kit bloqueur ventral, conçu pour être intégré dans un harnais antichute. Pour une utilisation sur contrepoids et lors d'ascensions sur corde, il permet une ascension plus précise tout en réduisant l'effort. Sa conception minimise les risques de sortie accidentelle de la corde.

#	101102200002
	260 g

ELDU

NEW!

ENG. Connector holder accessory for the connecting element to be installed on any harness strap. They secure the connectors, ensuring they do not hinder the user during work while remaining readily available. In the event of a fall, this accessory releases the connectors, freeing the fall arrest system to perform its function.

FRA. Accessoire porte-connecteurs de l'élément d'amarrage à fixer sur n'importe quelle sangle du harnais. Ils permettent de fixer les connecteurs sans gêner l'utilisateur pendant le travail et de les disposer à portée de main. En cas de chute, cet accessoire libère les connecteurs tout en permettant au système antichute de remplir sa fonction.

#	100409700004
	50 g

BOOMER

ENG. Strap for completely vertical ascent and descent by the user. Ideal for confined spaces or evacuations in narrow areas. *Only available for Wind Blue.*

FRA. Sangle pour ascensions et descentes entièrement verticales de l'utilisateur. Idéal pour les espaces confinés ou les évacuations dans des zones étroites. *Disponible uniquement pour Wind Blue.*

#	100409700002
	320 g

PRS1

ENG. Elastic tool-holder with a connector to be attached to the harness webbing.

FRA. Porte-outils élastique avec mousqueton à fixer sur la ceinture du harnais.

#	101006800002
	85-135cm
Kg	6.8 kg
	45 g

PRS2

ENG. Twintail elastic tool-holder with a connector to be attached to the harness webbing.

FRA. Porte-outils élastique bifurqué avec mousqueton à fixer sur la ceinture du harnais.

#	101006800003
	85-135cm
Kg	6.8 kg
	70 g

PRS3

NEW!

ENG. Spiral elastic tool-holder with integrated connectors for connection to the harness webbing.

FRA. Porte-outils élastique en spirale avec connecteurs intégrés pour fixation à la ceinture de harnais.

#	101006800004
	< 130 cm
Kg	2.3 kg
	110 g

SPECIAL ENVIRONMENTS
GAMMES SPÉCIALES

ENG. **Irudek** has designed 4 ranges for special environments and situations, offering specific solutions for each working environment.

FRA. Chez **Irudek,** nous avons conçu 4 gammes pour des environnements ou des situations spéciales, offrant des solutions particulières à chaque environnement de travail.

antiestatic by irudek

flame resistant by irudek

dielectric by irudek

hydro by irudek

antiestatic
by irudek

ENG. The Anti-static range offers fall protection PPE in ATEX explosive environments.

FRA. La gamme Antiestatic propose des EPI fournissant une protection contre les chutes de hauteur dans des environnements explosifs ATEX.

ENG. We understand under explosive environments all mixtures, in atmospheric conditions, of air and flammable substances, in the form of gas, steam or dust, which after ignition propagates to the not burnt remaining mixture.

To have a potentially explosive environment, a mixture of a flammable substance or fuel with an oxidizing agent at a specific concentration and an ignition source are required. The danger becomes bigger and more complicated when we are at a confined space and when flammable substances are being manipulated, in various industries and production processes.

Two types of explosive environments are defined (ATEX) :
G: Mixture of a flammable substance in gas or steam form.
D: Mixture of a flammable substance in dust form.

Gases have an ignition temperature and it needs to be known in order to choose systems with a lower temperature.
T6, temperature 85ºC.

It is necessary to know when and how often it will be found, and for that purpose there is a Zone classification. These Zones limit the category of the equipment. Places with flammable gases or steams, for example, explosive liquid decanting areas, paint booths, solvent stores, etc.

Zone 0: Permanent or long lasting presence.
Zone 1: Likely to be formed at normal working conditions.
Zone 2: Unlikely and short lasting presence.

Once the substance and its appearing frequency are known, the system is identified by its labelling.

Group I: For working in mines or outdoor installations where explosive environments can be formed.
Group II: Aimed to be used in other places where there's a risk of formation of explosive environments.

Category 1: Very high protection level. Even if one means of protection fails, there is another one keeping the protection level.
Category 2: High protection level.
Category 3: Average protection level.

And as an additional labelling, "c", which corresponds to the type of protection (constructive security) in accordance with EN 13463-5.

In summary:
II: Group, not mining
2: Category 2, suitable for Zone 1
G: Substance, gases and steams
II C: Type, hydrogen and similar
Gb: Protection level, zone 1,2
T6: Thermal class, 85ºC

FRA. Une atmosphère explosive désigne tout mélange, dans des conditions atmosphériques, d'air et de substances inflammables sous forme de gaz, de vapeur ou de poussière, qui se propage au reste du mélange non brûlé après inflammation.

Pour qu'une atmosphère potentiellement explosive soit présente, le mélange d'une substance inflammable ou combustible avec un oxydant doit être combiné à une concentration déterminée et à une source d'inflammation. Le risque est d'autant plus important et complexe lorsque nous nous trouvons dans un espace confiné et réalisons des travaux de manipulation de substances inflammables dans de nombreux secteurs et processus de production.

On distingue deux types d'atmosphères explosives (ATEX) :
G : mélange d'une substance inflammable à l'état de gaz ou de vapeur.
D : mélange d'une substance inflammable sous forme de poudre.

Les gaz ont une température d'inflammation et nous devons la connaître pour sélectionner les équipements dont la température est inférieure à celle-ci.
T6, température 85 °C.

Il faut savoir où et à quelle fréquence nous allons la trouver, et pour cela il existe un classement des zones. Ces zones définissent la catégorie des équipements. Sites présentant des gaz ou des vapeurs inflammables, par exemple, des zones de transfert de liquides explosifs, des cabines de peinture, des entrepôts de solvants, etc.

Zone 0 : présence permanente ou pendant de longues périodes.
Zone 1 : une atmosphère explosive est susceptible de se présenter dans des conditions normales de travail.
Zone 2 : présence peu probable et pendant de courtes périodes.

Une fois la substance connue, ainsi que la fréquence d'apparition, l'équipement est identifié par son marquage.

Groupe I : Pour les travaux dans les mines ou dans les installations extérieures où des atmosphères explosives peuvent se présenter.
Groupe II : Destinés à être utilisés dans d'autres endroits où il peut y avoir un risque de formation d'atmosphères explosives.

Catégorie 1 : niveau de protection très élevé. Même si un moyen de protection est défaillant, il en existe un autre qui maintient le niveau de protection.
Catégorie 2 : haut niveau de protection.
Catégorie 3 : niveau normal de protection.

Et comme marquage supplémentaire, « c », correspondant au type de protection (sécurité constructive) conformément à la norme EN 13463-5.

En résumé :
II : Groupe, pas d'exploitation minière
2 : Catégorie 2, approprié pour Zone 1
G : Substance, gaz et vapeurs
II C : Type, hydrogène et similaires
Gb : Niveau de protection, zone 1,2
T6 : Classe thermique, 85 ºC

SEKURBLOK

Info: page 94

ATEX II 2 G Ex h II T6 Gb

AS 1

ATEX II 2 G Ex h II T6 Gb

alu	
	EN 361, EN 1149-1, EN 1149-5
#	100400600001
	UNIV.
	1 kg

AS 2

ATEX II 2 G Ex h II T6 Gb

alu	
	EN 355, EN 1149-1, EN 1149-5, EN 362
#	100100600001
	150 cm
	0.9 kg
	1135 (22 mm) + 984 (60 mm)

AS 3

ATEX II 2 G Ex h II T6 Gb

alu	
	EN 355, EN 1149-1, EN 1149-5, EN 362
#	100100600002
	180 cm
	1.5 kg
	1135 (22 mm) + 2x 984 (60 mm)

flame resistant
by irudek

ENG. The Flame Resistant range offers PPE which resist flame, for work at height and welding environments. The aramid straps sewn with kevlar thread give a resistance of up to 371ºC.

FRA. La gamme Flame Resistant propose des EPI résistants à la flamme pour les travaux en hauteur et les environnements de soudage. Grâce aux sangles en aramide cousues avec du fil kevlar, on obtient une résistance allant jusqu'à 371 ºC.

FR1

steel	
	EN 361 EN ISO 15025 ISO 9150
#	100403600001
	UNIV.
	1.4 kg

FR3

steel	
	EN 358 EN ISO 15025 ISO 9150
#	101003600001
	UNIV.
	2 m
	0.5 kg
	2x 981 (18 mm)

FR4

steel	
	EN 355 EN ISO 15025 ISO 9150 EN 362
#	100103600001
	150 cm
	1 kg
	981 (18 mm) + 39 (50 mm)

FR5

steel	
	EN 355 EN ISO 15025 ISO 9150 VG11.063 EN 362
#	100103600002
	180 cm
	1.75 kg
	981 (18 mm) + 2x 39 (50 mm)

FR6

steel	
	EN 795B ISO 9150 EN ISO 15025
#	100203600001
	150 cm
	0.2 kg
kN	>22 kN

dielectric
by irudek

ENG. The Dielectric range offers harnesses for work at height where there are electrical risks. Its metallic parts are manufactured with a coating of high resistance, with a dielectric resistance of 9 kV.

FRA. La gamme Dielectric propose des harnais pour les travaux en hauteur présentant des risques électriques. Les composants métalliques sont fabriqués avec un revêtement extérieur haute résistance, avec une tension de rupture diélectrique de 9 kV.

DIELECTRIC 4

steel		
EN 361, EN 358		
100410600005		100410600004
S-M		L-XXL
1.9 kg		
9 kV		

DIELECTRIC 5

steel	
EN 355, EN 362	
100110600001	
150 cm	
1.9 kg	
14 kV	
55 mm	

hydro
by irudek

ENG. Made from polyester tape with Hydrocare technology, including a special coating. Thus, the webbing has properties that repel liquids, oils, dust and dirtiness, preventing their absorption in the webbing, avoiding abrasion and providing higher duration.

· Ideal for working in petrochemical, paint, water treatment, food processing, offshore and general industries.

· Highly resistant to UV rays, cut and tearing.

· Easy maintenance and clean within seconds.

FRA. Sangles fabriquées à partir de toile polyester avec la technologie Hydrocare, qui comprend un revêtement spécial. De cette façon, la sangle possède des propriétés qui repoussent les liquides, les huiles, la poussière et la saleté, empêchant leur absorption dans la sangle, évitant son abrasion et garantissant ainsi une plus grande durabilité.

· Idéal pour les travaux dans le secteur pétrochimique, les travaux de peinture, le traitement des eaux, la transformation des aliments, l'offshore et l'industrie en général.

· Hautement résistant aux rayons UV, à la déchirure et à la coupe.

· Entretien facile, nettoyage en quelques secondes.

HYDRO 2

alu inox	
	EN 361
#	100411200001
	UNIV.
	1.1 kg

HYDRO 5

alu	
	EN 355, EN 362
#	100111200001
	1.5 -2 m
	1 kg
	995 (16 mm) + 984 (60 mm)

HEIGHT HELMETS

CASQUES POUR TRAVAUX EN HAUTEUR

ENG. At Irudek, we have designed a series of helmets designed **for work at height or in industrial settings,** guaranteeing full protection for the user in the event of a fall of the person or of objects. Irudek helmets stand out for their lightness, strength and comfort.

FRA. Chez Irudek, nous avons conçu une série de casques pensés **pour les travaux en hauteur ou industriels,** garantissant une protection absolue à l'utilisateur en cas de chute de la personne ou d'objets. Les casques Irudek se distinguent par leur légèreté, leur robustesse et leur confort.

OREKA

REPAIR

ENG. Multifunctional height helmet with a sporty design, made of ABS.

FRA. Casque polyvalent pour travaux en hauteur, design sportif et fabriqué en ABS.

1. **ADJUSTABLE AIR VENTS: CONTROL OF AIR CIRCULATION INSIDE THE HELMET**
   ORIFICES DE VENTILATION RÉGLABLES : CONTRÔLE DE LA CIRCULATION DE L'AIR À L'INTÉRIEUR DU CASQUE

2. **COMPLETE COMFORT: HELMET INTERIOR WITH 6 TIE-OFF POINTS**
   CONFORT ABSOLU : INTÉRIEUR DE LA COQUE ÉQUIPÉ DE 6 POINTS DE HARNAIS

3. **ADJUSTMENT RATCHET: ADJUSTMENT SYSTEM THAT PROTECTS THE ENTIRE CIRCUMFERENCE OF THE HEAD**
   CLIQUET DE RÉGLAGE : SYSTÈME DE RÉGLAGE PROTÉGEANT TOUTE LA CIRCONFÉRENCE DE LA TÊTE

4. **IRUCHECK NFC CHIP: DIGITAL MANAGEMENT AND INSPECTION**
   PUCE NFC IRUCHECK : GESTION NUMÉRIQUE ET INSPECTION

6. **PRECISE LIGHT ADJUSTMENT: 5 PERIMETER LIGHT HOLDER SUPPORTS**
   AJUSTEMENT PRÉCIS DE LA LAMPE : 5 SUPPORTS DE LAMPES PÉRIMÉTRIQUES

7. **VISOR ATTACHMENT: EXCLUSIVE ATTACHMENT SYSTEM FOR VISION VISOR**
   FIXATION VISEUR : SYSTÈME DE FIXATION UNIQUE POUR VISEUR VISION

	EN 397
	55 - 62 cm
	500 g

White / Blanc
102601300033

Red / Rouge
102601300035

Blue / Bleu
102601300036

Black / Noir
102601300037

Pink / Rose
102601300038

Green / Vert
102601300039

Yellow / Jaune
102601300034

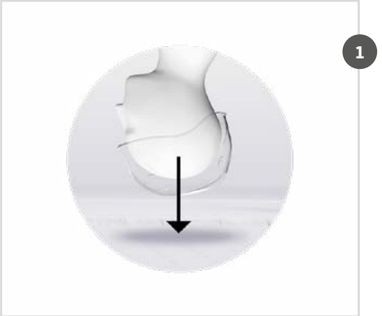
Orange / Orange
102601300040

Mips

ENG. **Mips** is a low-friction layer that allows the head to move inside the helmet, softening the force of certain impacts.

FRA. Le **Mips** est une couche à faible friction qui permet le mouvement de la tête à l'intérieur du casque, atténuant ainsi la force de certains impacts.

1



2

3

Traditional helmets are designed and tested for straight impacts, but most occur at an angle, which can cause the head to turn.

Les casques traditionnels sont conçus et testés pour des impacts droits, mais la plupart des impacts se produisent en angle, ce qui peut entraîner un mouvement de rotation sur la tête.

Rotational movement can cause brain injury.

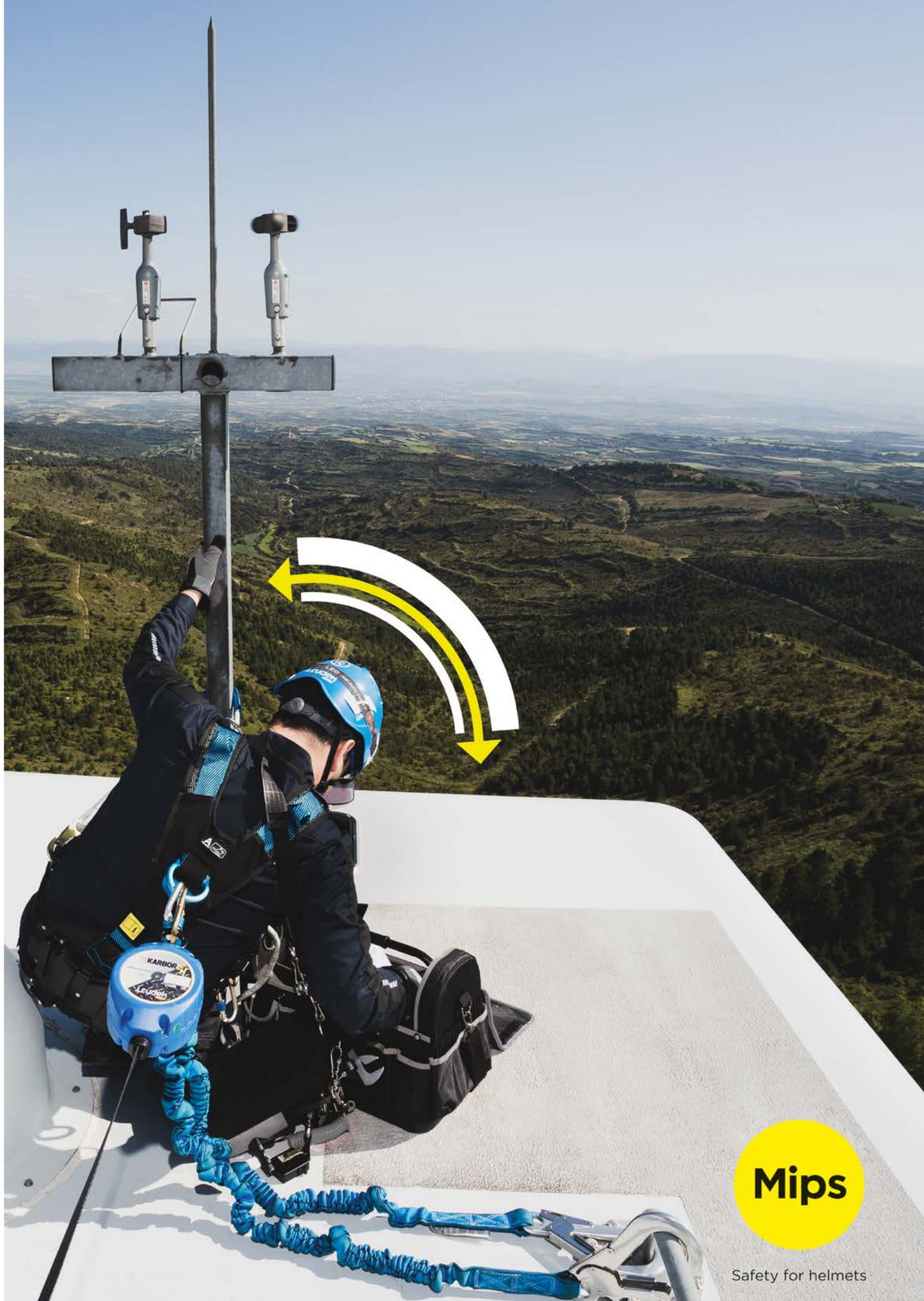
Le mouvement de rotation peut causer des lésions cérébrales.

The low-friction layer is designed to help reduce head rotation at certain angles of impact.

La couche de faible friction est conçue pour aider à réduire le mouvement de rotation de la tête dans certains angles d'impact.

What is Mips? How does it work? Discover its features in this video.

En quoi consiste le système Mips ? Découvrez ses caractéristiques dans cette vidéo.



OREKA MIPS

NEW! REPAIR

1. **MIPS SYSTEM: LOW-FRICTION LAYER WITH NEW HEAD PROTECTION SYSTEM**
   SYSTÈME MIPS : COUCHE À FAIBLE FRICTION AVEC LE NOUVEAU SYSTÈME DE PROTECTION CRÂNIO-ENCÉPHALIQUE
2. **NEW VAPOR SX SWEAT BAND: HIGH EFFICIENCY FOR OPTIMAL SWEAT DISTRIBUTION ALONG THE BAND**
   NOUVELLE BANDE ANTI-SUEUR VAPOR SX : HAUTE EFFICACITÉ POUR UNE DISTRIBUTION OPTIMALE DE LA TRANSPIRATION LE LONG DE LA BANDE
3. **ADJUSTABLE AIR VENTS: CONTROL OF AIR CIRCULATION INSIDE THE HELMET**
   ORIFICES DE VENTILATION RÉGLABLES : CONTRÔLE DE LA CIRCULATION DE L'AIR À L'INTÉRIEUR DU CASQUE
4. **ADJUSTMENT RATCHET: ADJUSTMENT SYSTEM THAT PROTECTS THE ENTIRE CIRCUMFERENCE OF THE HEAD**
   CLIQUET DE RÉGLAGE : SYSTÈME DE RÉGLAGE PROTÉGEANT TOUTE LA CIRCONFÉRENCE DE LA TÊTE
5. **IRUCHECK NFC CHIP: DIGITAL MANAGEMENT AND INSPECTION**
   PUCE NFC IRUCHECK : GESTION NUMÉRIQUE ET INSPECTION
6. **COMPLETE COMFORT: HELMET INTERIOR WITH 6 TIE-OFF POINTS**
   CONFORT ABSOLU : INTÉRIEUR DE LA COQUE ÉQUIPÉ DE 6 POINTS DE HARNAIS
7. **PLASTIC CHIN STRAP: METAL PARTS DO NOT TOUCH THE CHIN, AVOIDING IRRITATION**
   JUGULAIRE EN PLASTIQUE : ON ÉVITE LES PIÈCES MÉTALLIQUES SUR LE MENTON POUR PRÉVENIR LES IRRITATIONS
8. **PRECISE LIGHT ADJUSTMENT: 5 PERIMETER LIGHT HOLDER SUPPORTS**
   AJUSTEMENT PRÉCIS DE LA LAMPE : 5 SUPPORTS DE LAMPES PÉRIMÉTRIQUES
9. **VISOR ATTACHMENT: EXCLUSIVE ATTACHMENT SYSTEM FOR VISION VISOR**
   FIXATION VISEUR : SYSTÈME DE FIXATION UNIQUE POUR VISEUR VISION

	EN 397
	55-62 cm
	560 g

White / Blanc
102601300058

Red / Rouge
102601300060

Blue / Bleu
102601300061

Black / Noir
102601300063

Pink / Rose
102601300064

Green / Vert
102601300062

Yellow / Jaune
102601300059

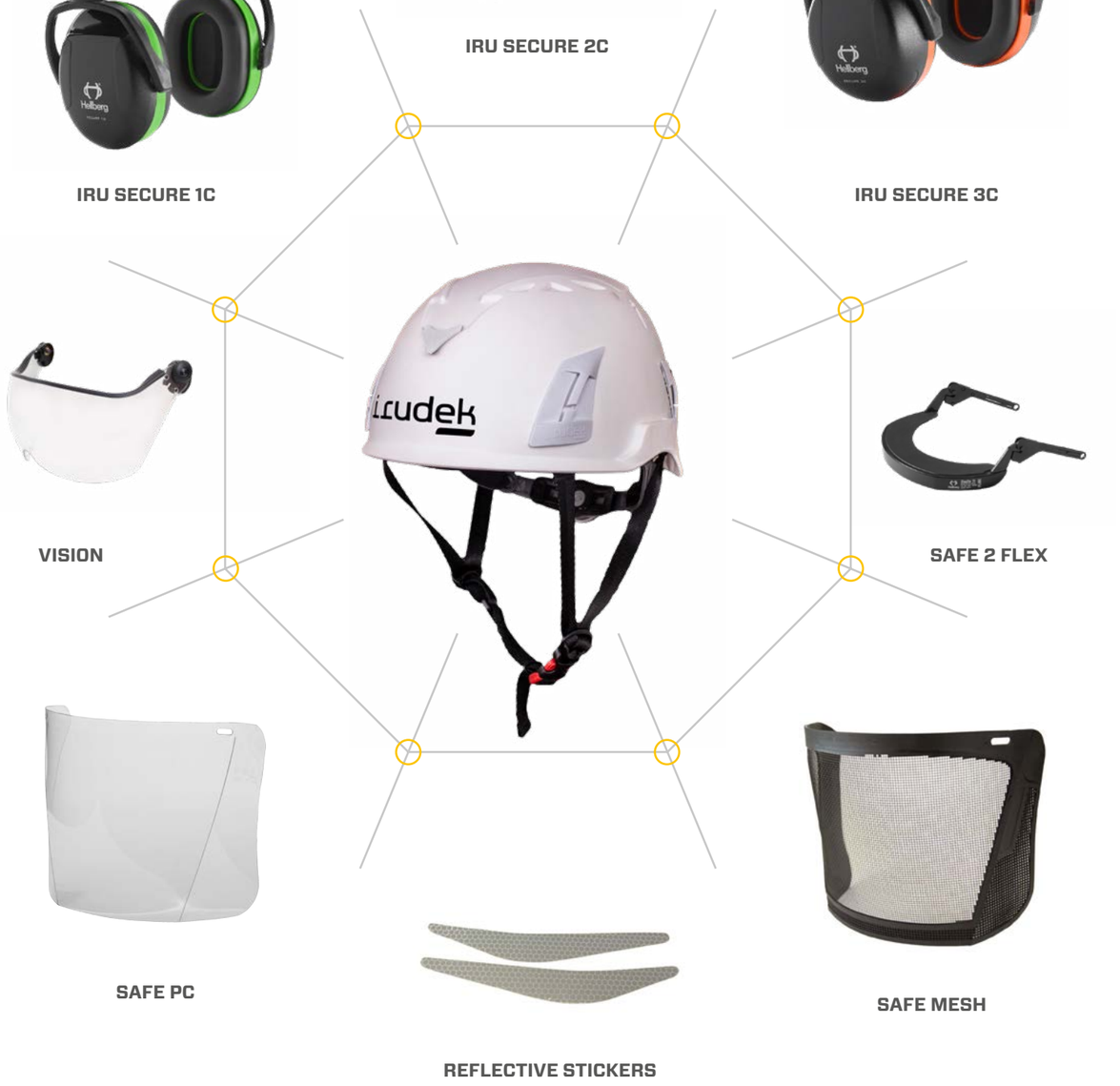
Orange / Orange
102601300065

ACCESSORIES
ACCESSOIRES

IRU SECURE 1C

IRU SECURE 2C

IRU SECURE 3C



VISION

SAFE 2 FLEX

SAFE PC

SAFE MESH

REFLECTIVE STICKERS

ACCESSORIES *ACCESSOIRES*	SNR	#	
IRU SECURE 1C	SNR: 26	702501300004	EN 353-2
IRU SECURE 2C	SNR: 29	702501300005	EN 353-2
IRU SECURE 3C	SNR: 31	702501300006	EN 353-2
VISION	-	○ 102601300046	EN 166
REFLECTIVE STICKERS *AUTOCOLLANTS RÉFLÉCHISSANTS*	-	102601300014	-
SAFE 2 FLEX + CLIP 30 MM	-	702709000005 + 702709000003	EN 166, EN 1731
SAFE PC	-	702705700002	EN 166/1B39, EN 170/2-1.2
SAFE MESH	-	702705700007	EN 1731/F

VISION

ENG. Visor for eye protection against the risk of impact, with secure attachment integrated into the Oreka helmet. The lens integrates anti-scratch and anti-fogging treatment.

FRA. Viseur de protection des yeux contre les risques de chocs avec fixation sécurisée intégrée au casque Oreka. La lentille intègre un traitement anti-rayures et anti-buée.

EN 166
10260130046

OREKA FORESTAL

NEW!

1x Oreka / Oreka Mips
1x IruSecure 2C
1x Safe 2 Flex
1x Safe Mesh

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
EN 397, EN 1731/F, EN 352-3, EN 166
875 g

ROPES
CORDAGE

ENG. **Irudek** ropes are the range of products to which we have devoted more care and attention in order to develop and continuously improve the product.

Irudek ropes consist of a **core** and a sheath. When a rope receives tension, its core (inner part) provides the rope with strength, while the cover protects the core from scratches, UV rays, dirtiness, etc.

FRA. Les cordages **Irudek** constituent l'une des gammes de produit à laquelle nous avons accordé le plus d'attention et de soin en vue du développement et de l'amélioration continue du produit.

Les cordages Irudek sont composés d'une âme ou d'un **noyau** et d'une gaine. Dès qu'une corde est tendue, c'est l'âme (l'intérieur) qui apporte la résistance à la corde, alors que la gaine protège l'âme des éraflures, des rayures, des rayons UV, des salissures...

BOA: 10.5 MM

ENG. Our range of Boa ropes are 10.5 mm semi-static ropes designed to find the perfect balance between strength and flexibility while maintaining their initial features for longer. These high performance ropes have low elongation and high static resistance.

FRA. Notre gamme de cordages BOA comprend des cordes tressée de 10,5 mm conçues pour trouver un équilibre parfait entre la résistance et la flexibilité, tout en maintenant leurs caractéristiques initiales plus longtemps. Cette corde haute performance possède une faible élongation et une résistance statique élevée.

BOA

steel					
	EN 1891 A, EN 362				
ø	10.5 mm				
#	101007800048	101007800049	101007800050	101007800051	101007800052
	10 m	20 m	30 m	40 m	50 m
	0.95 kg	1.85 kg	2.72 kg	3.48 kg	4.33 kg
	981 (18 mm)				

BOA ROLL

EN 1891 A	
10.5 mm	
101007800032	101007800033
100 m	200 m
7.5 kg	15 kg

BOA BLUE

steel					
	EN 1891 A, EN 362				
ø	10.5 mm				
#	101007800043	101007800044	101007800045	101007800046	101007800047
	10 m	20 m	30 m	40 m	50 m
	0.95 kg	1.85 kg	2.72 kg	3.48 kg	4.33 kg
	981 (18 mm)				

BOA BLUE ROLL

EN 1891 A	
10.5 mm	
101007800034	101007800035
100 m	200 m
7.5 kg	15 kg

MAMBA: 12 MM

ENG. Our Mamba rope is a 12 mm semi-static rope designed to find the perfect balance between strength and flexibility while maintaining its initial features for longer. This high-performance rope has low elongation and higher static resistance than the BOA.

FRA. Notre corde Mamba est une corde tressée de 12 mm conçue pour trouver un équilibre parfait entre la résistance et la flexibilité, tout en maintenant ses caractéristiques initiales plus longtemps. Cette corde haute performance possède une faible élongation et une résistance statique supérieure à celle de la gamme BOA.

MAMBA ROLL

	EN 1891 A	
ø	12 mm	
#	101007800036	101007800037
	100 m	200 m
	9.69 kg	19.38 kg

COBRA: 14 MM

ENG. Our Cobra rope is a strong static rope with 14 mm braided design and high static resistance.

FRA. Notre corde COBRA est une corde statique avec un design tressé de 14 mm, robuste et haute résistance statique.

COBRA

steel					
#	101006700001	101006700002	101006700003	101006700004	101006700005
ø	14 mm				
	10 m	20 m	30 m	40 m	50 m
	1.35 kg	2.67 kg	4.10 kg	5.20 kg	6.55 kg
	981 (18 mm)				

Accessories
Accessoires

COVROP

ENG. Rope protector when in contact with edges. It has a velcro fastener and anchorage ring.

FRA. Protection de corde contre le contact avec les bords. Elle comprend une fermeture velcro et un anneau d'ancrage.

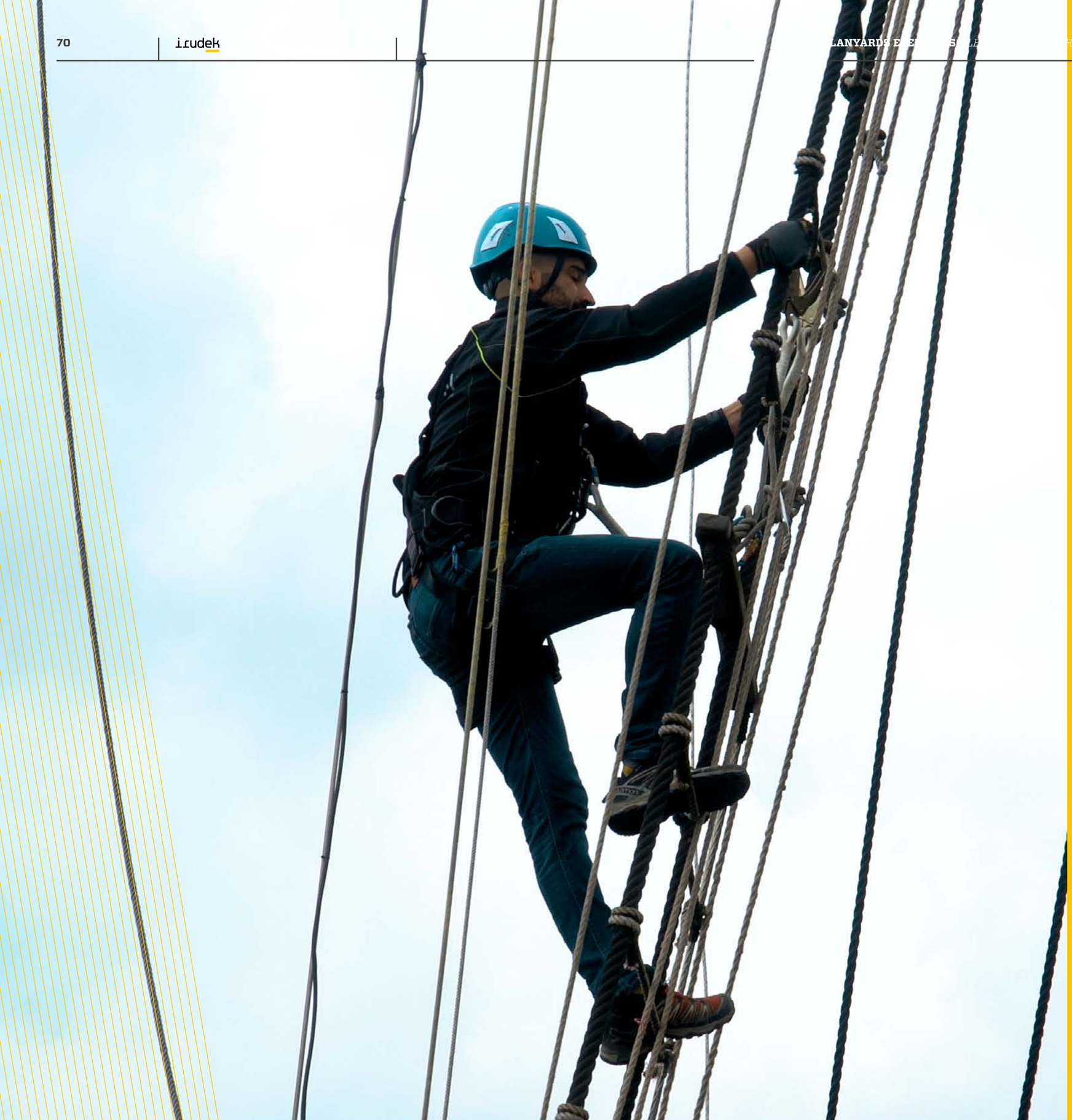
PVC	
#	101000300001
	50 cm
	60 g

ER100

ENG. Articulated rope protector to avoid contact with sharp edges. Supplied in modules: 1 module + 2 links.

FRA. Protection de corde articulée pour éviter le contact avec les bords à arêtes vives. Livraison par modules : 1 module + 2 maillons.

alu	
#	101000300002
	290 g



CONNECTING ELEMENTS AND ENERGY ABSORBERS

ÉLÉMENTS D'AMARRAGE ET ABSORBEURS D'ÉNERGIE

ENG. Irudek has a wide range of connecting elements and energy absorbers, designed to respond to any kind of situation at heights.

FRA. Irudek dispose d'une large gamme d'éléments d'amarrage et d'absorbeurs d'énergie, conçus pour faire face à tout type de situation en hauteur.

CONNECTION
CONNEXION

ENG. Semi-static lanyards made of 12-mm diameter polyamide. Connections can be made on them or they can be used for restraint. As they are not equipped with energy absorbers, they cannot be used as a fall arrest system.

All our connection lanyards are equipped with plastic thimbles to avoid abrasion between rope and connector.

FRA. Cordes semi-statiques en polyamide de 12 mm de diamètre. Ces cordes peuvent être utilisées pour réaliser des raccordements ou comme éléments de fixation. N'étant pas équipées d'un absorbeur d'énergie, elles ne peuvent pas être utilisées comme système antichute.

Toutes nos cordes de raccordement comprennent des cosses en plastique pour éviter les frottements de la corde avec le connecteur.

NEXION 100

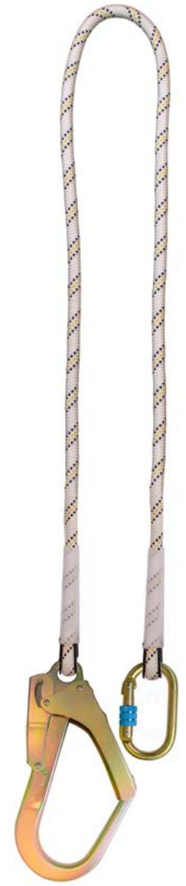
	EN 354
#	101002100004
	1 m
	0.20 kg

NEXION 150

	EN 354
#	101002100001
	1.5 m
	0.24 kg

NEXION 150-H

NEW!



steel	
	EN 354, EN 362
#	101002100023
	1.8 m
	0.91 kg
	981 (18 mm) + 39 (50 mm)

NEXION 258

	EN 354	
#	101007100011	
	0.3 m	0.65 m
	0.19 kg	

NEXION 259

steel		
	EN 354, EN 362	
#	101002100011	101002100003
	1 m	1.8 m
	1.1 kg	1.5 kg
	981 (18 mm) + 2X 39 (50 mm)	

WORK POSITIONING
POSITIONNEMENT

ENG. Semi-static lanyards with adjustable **locking mechanism** for positioning work.

Work positioning work consists in surrounding a structure with the work positioning lanyard in order to achieve the optimal and comfortable point for working. It is compulsory to work with a fall arrest system in addition to the work positioning lanyard, in case of fall risk.

FRA. Cordes semi-statiques avec **mécanisme de verrouillage** réglable pour réaliser des travaux de positionnement.

Le travail de positionnement consiste à entourer une structure avec la corde de positionnement, pour obtenir un point optimal et confortable de travail. Il est obligatoire de travailler avec un système antichute en plus de la corde de positionnement, en cas de risque de chute.

239

steel	
	EN 358
#	101002100002
	2 m
	0.3 kg

238

steel	
	EN 358, EN 362
#	101007100001
	2 m
	1.06 kg
	981 (18 mm) + 985 (18 mm)

FOR83

ENG. Steel cable with 16mm polyamide sheath. Available in other measurements.

FRA. Câble en acier avec gaine en polyamide de 16 mm. Disponible dans d'autres mesures.

steel alu	
	EN 358, EN 362
#	101603700005
	3 m
	1.3 kg
	981 (18 mm)

237

steel alu			
	EN 358, EN 362		
#	101007100006	101007100009	101007100010
	2 m	3 m	5 m
	0.9 kg	1.2 kg	1.75 kg
	981 (18 mm) + 985 (18 mm)		

RAD

ENG. A multifunctional device to be used in ascents, descents, positioning and restraint. It enables regulation of the user's positioning while suspended. Ideal for working on metallic structures and sloping roofs.

FRA. Il s'agit d'un dispositif multifonctionnel pour les applications d'ascension, de descente, de positionnement et d'amarrage. Il permet de régler le positionnement du travailleur en suspension. Idéal pour les travaux sur les structures et les toitures inclinées.

alu			
	EN 358, EN 12841-C, EN 362		
#	101007100016	101007100017	101007100018
	3 m	5 m	10 m
	0.57 kg	0.75 kg	1.18 kg
	2X 1135		

ENERGY ABSORBERS + LANYARD
ABSORBEURS AVEC CORDE

ENG. We present our wide range of energy absorbers with lanyard, with various combinations and lengths. Energy absorbers designed **to withstand falls,** reducing impact to less than 6 kN.

Furthermore, bifurcated models have been designed in compliance with VG11.063:2014, additional resistance test for twintail energy absorbers.

FRA. Nous présentons notre large gamme d'absorbeurs d'énergie à corde, avec différentes terminaisons et longueurs. Absorbeurs conçus **pour supporter des chutes** en réduisant l'impact à moins de 6 kN.

En outre, les modèles bifurqués ont été conçus conformément à la norme VG11.063:2014, test de résistance supplémentaire pour absorbeurs d'énergie avec 2 cordes bifurquées.

ABSORB

ENG. Protective cover for the energy absorber.

FRA. Housse de protection de l'absorbeur d'énergie.

ABE 361

EN 355	
#	100102200001
	150 cm
	0.45 kg

ASTUN 361 NEW!

TESTED 140 KG

EN 355	
#	100113200001
	150 cm
	0.5 kg

ABE 360

EN 355	
#	100100200001
	34 cm
	0.28 kg

ABE 361-C NEW!

steel	
EN 355, EN 362	
#	100102200026
	170 cm
	0.75 kg
	2x 981 (18 mm)

ABE 362

steel		
EN 355, EN 362		
	362 / 100	362 / 140
#	100102200013	100102200002
	100 cm	140 cm
	0.9 kg	1.1 kg
	981 (18 mm) + 39 (50 mm)	

ASTUN 362 NEW!

TESTED 140 KG

steel	
EN 355, EN 362	
#	100113200002
	140 cm
	0.95 kg
	981 (18 mm) + 39 (50 mm)

ABE 363

steel			
	EN 355, EN 362, VG11.063		
	363 / 100	363 / 140	363 / 180
#	100102200014	100102200027	100102200003
	100 cm	140 cm	180 cm
	1.12 kg	1.53 kg	1.9 kg
	981 (18 mm) + 2x 39 (50 mm)		

ASTUN 363

NEW!

TESTED 140 KG

steel	
	EN 355, EN 362
#	100113200003
	180 cm
	1.60 kg
	981 (18 mm) + 39 (50 mm)

ABE 364

steel	
	EN 355, EN 362
#	100102200004
	200 cm
	1.45 kg
	981 (18 mm) + 39 (50 mm)

ABE 372

alu	
	EN 355, EN 362
#	100102200009
	140 cm
	0.95 kg
	1135 (22 mm) + 984 (60 mm)

ABE 373

alu		
	EN 355, EN 362, VG11.063	
#	100102200028	100102200010
	140 cm	180 cm
	1.46 kg	1.72 kg
	1135 (22 mm) + 2x 984 (60 mm)	

ABE 373-BH

alu	
	EN 355, EN 362, VG11.063
#	100102200018
	180 cm
	2.6 kg
	1135 (22 mm) + 2x 988 (110 mm)

SHARP EDGE ENERGY ABSORBERS
ABSORBEURS SHARP EDGE

SHARP EDGE

ENG. Range of energy absorbers with lanyard, tested for horizontal work with risk of sharp edges or cutting edges, according to the most demanding **VG11.074:2015** requirements.

This risk can be present when working in roofs, electric towers or scaffoldings. The lanyard is equipped with extra protection to avoid lanyard breakage in cases of sharp edges.

FRA. Gamme d'absorbeurs d'énergie à corde, testés pour les travaux horizontaux avec risque d'arête vive ou bord tranchant, conforme aux exigences les plus strictes **VG11.074:2015**.

Ce risque peut se présenter dans de nombreux travaux habituels tels que les travaux sur les toits, les tours électriques ou les travaux d'échafaudage. La corde dispose d'une protection supplémentaire qui évite la rupture de la corde en cas d'arête vive.

ABE 362-SE

steel	
	EN 355 EN 362 VG11.074
#	100102200029
	180 cm
	1.42 kg
	981 (18 mm) + 39 (50 mm)

ABE 363-SE

steel	
	EN 355 EN 362 VG11.063 VG11.074
#	100102200030
	180 cm
	1.98 kg
	981 (18 mm) + 2x 39 (50 mm)

ARIMA
ARIMA

ENG. New generation of very small, light and compact energy absorbers, only 15 cm. Its designs and lengths make it a basic connecting element for any worker at height.

FRA. Nouvelle génération d'absorbeurs d'énergie légers et compacts, de dimensions très réduites, seulement 15 cm. Ses finitions et longueurs en font un élément d'amarrage de base pour tout travailleur en hauteur.

ARIMA I
NEW!

	steel
	EN 355
	100102200040
	130 cm
	1131 (21 mm) + 984 (60 mm)

ARIMA Y
NEW!

	steel
	EN 355, EN 362, VG11.074
	100102200041
	130 cm
	1131 (21 mm) + 2x 984 (60 mm)

ENERGY ABSORBERS + ELASTIC WEBBING
ABSORBEURS AVEC SANGLE ÉLASTIQUE

ENG. These energy absorbers with elastic polyester webbing (30 mm) have been designed to offer greater comfort and resistance, thanks to their elastic and retractile function.

FRA. Ces absorbeurs d'énergie avec sangle élastique en polyester (30 mm) ont été conçus pour offrir plus de confort et de résistance aux équipements grâce à leur fonction élastique et rétractable.

ABE-FLEX 397
NEW!

	steel
	EN 355, EN 362
	100102800003
	140 - 180 cm
	1.45 kg
	985 (18 mm) + 39 (50 mm)

ABE-FLEX 398
NEW!

	steel
	EN 355, EN 362, VG11.063
	100102800004
	140 - 180 cm
	1.9 kg
	985 (18 mm) + 2x 39 (50 mm)

ABE-FLEX 382

NEW!

alu	
	EN 355, EN 362
#	100101700001
	140 - 180 cm
	1.1 kg
	995 (18 mm) + 984 (60 mm)

ABE-FLEX 383

NEW!

alu	
	EN 355, EN 362, VG11.063
#	100102800008
	140 - 180 cm
	1.75 kg
	995 (18 mm) + 2x 984 (60 mm)

ABE-FLEX 383-BH

NEW!

alu	
	EN 355, EN 362, VG11.063
#	100102800016
	140 - 180 cm
	2.75 kg
	995 (18 mm) + 2x 988 (110 mm)

ENERGY ABSORBING SLINGS
ÉLINGUES D'ABSORPTION D'ÉNERGIE

ENG. These slings have an integrated energy absorption mechanism inside, which reduces the maximum fall impact to below 6 kN to give a smoother, more staggered fall.

FRA. Ces élingues intègrent un mécanisme d'absorption d'énergie torsadé, qui réduit l'impact maximal de chute en-deçà de 6 kN en favorisant une chute plus douce et échelonnée.

FLEX-PRO 391

steel	
	EN 355, EN 362
#	100102800002
	120 - 180 cm
	0.7 kg
	2x 981 (18 mm)

FLEX-PRO 292

steel	
	EN 355, EN 362
#	100102800005
	120 - 180 cm
	1.2 kg
	981 (18 mm) + 39 (50 mm)

FLEX-PRO 293

steel	
	EN 355, EN 362
#	100102800006
	120 - 180 cm
	1.7 kg
	981 (18 mm) + 2x 39 (50 mm)

RETRACTABLE FALL ARRESTERS
SYSTÈMES ANTICHUTE RÉTRACTABLES

ENG. These devices stand out for their ease of use, avoiding the need for specific knowledge. The way they work is very simple. The device provides with the necessary length for the work, remaining tense and protecting from any type of fall.

Equipped with mechanical brake for fast and safe braking. Available in various lengths, with webbing or wire rope, depending on the length.

FRA. Ces dispositifs se distinguent par leur simplicité d'utilisation et ne nécessitent donc pas des connaissances spécifiques. Le fonctionnement est très simple. Le dispositif fournit à l'utilisateur les mètres nécessaires à son travail et assure une tension permanente, évitant ainsi toute chute.

Ils sont équipés d'un freinage mécanique qui permet un freinage rapide et sûr. Ils sont disponibles en différents métrages, avec sangle ou câble, selon la longueur.

ENG. some devices comply with the most demanding requirements in horizontal use VG11:060:2014 (type A, 0.5 mm radius), for horizontal use with possibility of vertical falls or sharp edges. Equipped with an integrated energy absorber, avoiding any kind of breakage during and after the impact, and limiting impact force to 6 kN.

FRA. Certains dispositifs sont conformes aux exigences les plus strictes en utilisation horizontale VG11:060:2014 (type A, rayon 0,5 mm), pour les travaux horizontaux avec possibilité de chute verticale ou d'arête vive. Ils disposent d'un absorbeur intégré, évitant toute rupture pendant et après l'impact et limitant la force de l'impact à 6 kN.

MINI BLOK

1. **LIGHT: ITS 2 METRES AND MINI DESIGN MAKE ITS WEIGHT ALMOST UNNOTICEABLE ON THE BACK WHILE WORKING WITH A TWINBLOK**
   LÉGER : AVEC SA LONGUEUR DE 2 MÈTRES ET SON DESIGN MINIATURE, CE DISPOSITIF PASSE PRATIQUEMENT INAPERÇU DANS LE DOS QUAND ON TRAVAILLE AVEC UN TWINBLOK (BIFURQUÉ)

2. **STRONG: SYNTHETIC HIGH-RESISTANT HOUSING, OFFERING GREAT DURABILITY**
   ROBUSTE : CARTER SYNTHÉTIQUE HAUTE RÉSISTANCE OFFRANT UNE LONGUE DURABILITÉ

3. **SAFE: FOR LOADS UP TO 140 KG, REDUCING IMPACT FORCE TO BELOW 6 KN**
   SÛR : POUR DES CHARGES MAXIMALES DE 140 KG, RÉDUIT LA FORCE D'IMPACT EN-DEÇÀ DE 6 KN

4. ***TECHNORA®* 21 MM RESISTANT WEBBING**
   SANGLE RÉSISTANTE TECHNORA® DE 21 MM

5. **SWIVEL RING: DESIGNED FOR CONNECTIONS WITH TWINCONNECT**
   ANNEAU ROTATIF : CONÇU POUR LES RACCORDEMENTS AVEC TWINCONNECT

6. **ENERGY ABSORBER WITH PROTECTOR: FOR HORIZONTAL WORK WITH POSSIBILITY OF VERTICAL FALLS OVER A SHARP EDGE, IN ACCORDANCE WITH VG 11.060:2014**
   ABSORBEUR D'ÉNERGIE AVEC PROTECTEUR : POUR TRAVAUX HORIZONTAUX AVEC POSSIBILITÉ DE CHUTE VERTICALE SUR ARÊTE VIVE, CONFORMÉMENT À LA NORME VG 11.060:2014

7. **CERTIFIED TO BE USED IN FACTOR 2**
   CERTIFIÉ POUR UTILISATION EN FACTEUR 2

8. **COMFORT: IT OFFERS PERMANENT SAFETY WITHOUT OBSTACLES, AVOIDING UNNECESSARY SNAGGING AND FALLS**
   COMMODE : OFFRE UNE SÉCURITÉ CONTINUE SANS OBSTACLES, ÉVITANT LES ACCROCHAGES ET LES CHUTES INUTILES

MINIBLOK SE-C

SHARP EDGE | TESTED 140 KG

alu	
	EN 360, VG11.060: 2014
#	100307700035
	2 m
	0.89 kg
	1135 (22 mm) + 977 (21.5 mm)

MINIBLOK SE-H

SHARP EDGE | TESTED 140 KG

alu	
	EN 360, VG11.060: 2014
#	100307700027
	2 m
	1.2 kg
	1135 (22 mm) + 984 (60 mm)

TWINCONNECT 2

ENG. Connector for connecting 2 Minibloks to the harness backplate. It has secure two-position closure.

FRA. Connecteur pour raccordement de 2 Miniblok à la plaque dorsale du harnais. Il dispose d'une fermeture sécurisée à deux positions.

steel	
	EN 362
#	102300900022
kN	23 KN

TWINBLOK SE-C

SHARP EDGE | TESTED 140 KG

alu steel	
EN 360, VG11.060:2014	
100307700041	
2 m	
2 kg	
1135 (22 mm) + 2x 997 (21.5 mm) + Twinconnect 2	

TWINBLOK SE-H

SHARP EDGE | TESTED 140 KG

alu steel	
EN 360, VG11.060:2014	
100307700042	
2 m	
2.6 kg	
2x 1135 (22 mm) + 2x 984 (60 mm) + Twinconnect 2	

TIGER

1. **SAFE: FOR MAXIMUM LOADS OF 140 KG**
   SÛR : POUR DES CHARGES MAXIMALES DE 140 KG
2. **POLYESTER WEBBING, 50 MM WIDE AND 2.5 M LONG**
   SANGLE EN POLYESTER DE 50 MM DE LARGEUR ET 2,5 M DE LONGUEUR
3. **ENERGY ABSORBER: REDUCES IMPACT FORCE TO BELOW 6KN**
   ABSORBEUR D'ÉNERGIE : RÉDUIT LA FORCE D'IMPACT EN-DEÇÀ DE 6 KN
4. **FALL INDICATOR: IN CASE OF A FALL, THE GREEN INDICATOR TURNS RED TO INDICATE A FALL AND THAT IT SHOULD BE INSPECTED**
   INDICATEUR DE CHUTE : EN CAS DE CHUTE, L'INDICATEUR VERT DEVIENT ROUGE, SIGNALANT UNE CHUTE ET LA NÉCESSITÉ D'UNE INSPECTION
5. **CERTIFIED TO BE USED IN FACTOR 2**
   CERTIFIÉ POUR UTILISATION EN FACTEUR 2
6. **976 (20 MM) SWIVEL CONNECTOR**
   MOUSQUETON ROTATIF 976 (20 MM)

TESTED 140 KG

steel	
EN 360	
100307700028	
2.5 m	
1.4 kg	
981 (18 mm) + 976 (20 mm)	

KARBOR

1. **STRONG: SYNTHETIC HIGH-RESISTANT HOUSING, OFFERING GREAT DURABILITY**
   ROBUSTE : CARTER SYNTHÉTIQUE HAUTE RÉSISTANCE OFFRANT UNE LONGUE DURABILITÉ

2. **SAFE: FOR LOADS UP TO 140 KG, REDUCING IMPACT FORCE TO BELOW 6KN**
   SÛR : POUR DES CHARGES MAXIMALES DE 140 KG, RÉDUIT LA FORCE D'IMPACT EN-DEÇÀ DE 6 KN

3. **25 MM WEBBING**
   SANGLE DE 25 MM

4. **SWIVEL RING: TO AVOID ENTANGLEMENT AND IMPROVE EQUIPMENT FUNCTIONING**
   ANNEAU ROTATIF : POUR ÉVITER LES ENCHEVÊTREMENTS ET AMÉLIORER LE FONCTIONNEMENT DE L'ÉQUIPEMENT

5. **FALL INDICATOR: IN CASE OF A FALL, THE GREEN INDICATOR TURNS RED TO INDICATE A FALL AND THAT IT SHOULD BE INSPECTED**
   INDICATEUR DE CHUTE : EN CAS DE CHUTE, L'INDICATEUR VERT DEVIENT ROUGE, SIGNALANT UNE CHUTE ET LA NÉCESSITÉ D'UNE INSPECTION

6. **976 (20 MM) SWIVEL CONNECTOR**
   MOUSQUETON ROTATIF 976 (20 MM)

7. **ENERGY ABSORBER WITH PROTECTOR: FOR HORIZONTAL WORK WITH THE POSSIBILITY OF VERTICAL FALLS OVER A SHARP EDGE, IN ACCORDANCE WITH VG 11.060:2014 (KARBOR SE RANGE)**
   ABSORBEUR D'ÉNERGIE AVEC PROTECTION : POUR TRAVAUX À L'HORIZONTALE AVEC POSSIBILITÉ DE CHUTE VERTICALE SUR ARÊTE VIVE, CONFORMÉMENT À LA NORME VG 11.060:2014 (GAMME KARBOR SE)

KARBOR 3.5

REPAIR

TESTED 140 KG

steel	
EN 360	
100307700088	
3.5 m	
1.77 kg	
981 (18 mm) + 976 (20 mm)	

KARBOR 3.5 SE

SHARP EDGE TESTED 140 KG

steel	
EN 360, VG 11.060	
100307700084	
3.5 m	
1.90 kg	
981 (18 mm) + 976 (20 mm)	

KARBOR 3.5 SE-H

NEW!

SHARP EDGE TESTED 140 KG

steel	
EN 360, VG 11.060	
100307700097	
3.5 m	
2 kg	
981 (18 mm) + 984 (60 mm)	

KARBOR 6

REPAIR

TESTED 140 KG

steel	
	EN 360
#	100307700068
	6 m
	2.57 kg
	981 (18 mm) + 976 (20 mm)

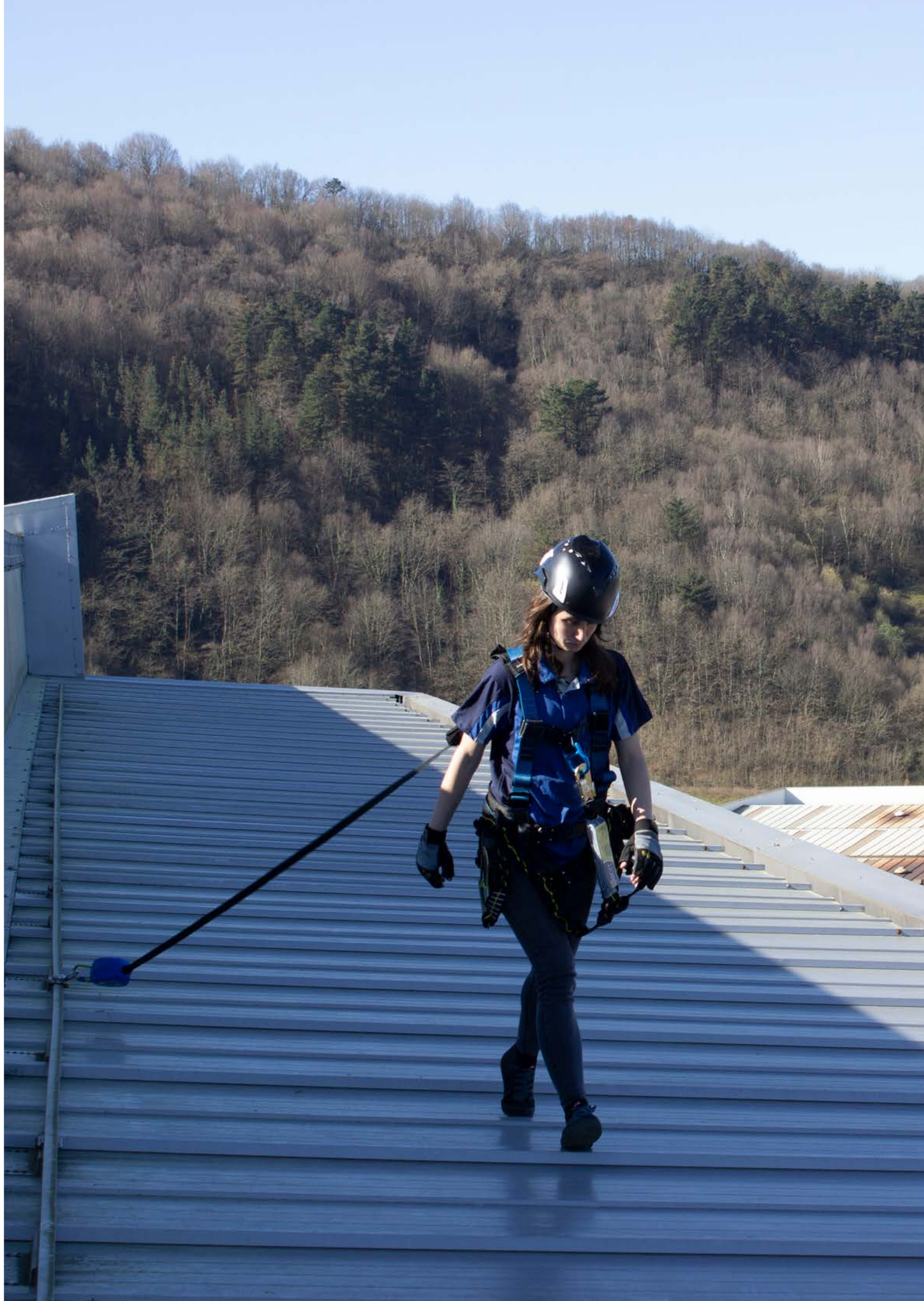
KARBOR 6-SE

REPAIR

SHARP EDGE

TESTED 140 KG

steel	
	EN 360, VG11.060:2014
#	100307700069
	6 m
	2.7 kg
	981 (18 mm) + 976 (20 mm)



SEKURBLOK

1. **STRONG: SYNTHETIC HIGH-RESISTANCE HOUSING, OFFERING GREAT DURABILITY**
   ROBUSTE : CARTER SYNTHÉTIQUE HAUTE RÉSISTANCE OFFRANT UNE LONGUE DURABILITÉ

2. **SAFE: FOR LOADS UP TO 140 KG, REDUCING IMPACT FORCE TO BELOW 6 KN**
   SÛR : POUR DES CHARGES MAXIMALES DE 140 KG, RÉDUIT LA FORCE D'IMPACT EN-DEÇÀ DE 6 KN

3. **4.5 MM GALVANISED STEEL CABLE**
   CÂBLE EN ACIER GALVANISÉ 4,5 MM

4. **SWIVEL RING: TO AVOID ENTANGLEMENT AND IMPROVE EQUIPMENT FUNCTIONING**
   ANNEAU ROTATIF : POUR ÉVITER LES ENCHEVÊTREMENTS ET AMÉLIORER LE FONCTIONNEMENT DE L'ÉQUIPEMENT

5. **FALL INDICATOR: IN CASE OF A FALL, THE GREEN LIGHT TURNS RED TO INDICATE A FALL**
   INDICATEUR DE CHUTE : EN CAS DE CHUTE, LE TÉMOIN VERT DEVIENT ROUGE, INDIQUANT LA CHUTE DE L'UTILISATEUR

6. **976 (20 MM) SWIVEL CONNECTOR**
   MOUSQUETON ROTATIF 976 (20 MM)

7. **CERTIFIED FOR WORK IN EXPLOSIVE ENVIRONMENTS, ATEX DIRECTIVE 2014/34/EU EX h II T6 GB**
   CERTIFIÉ POUR TRAVAUX DANS DES ATMOSPHÈRES EXPLOSIVES CONFORMÉMENT À LA DIRECTIVE ATEX 2014/34/EU EX h II T6 GB

* **ENERGY ABSORBER WITH PROTECTOR: FOR HORIZONTAL WORK WITH THE POSSIBILITY OF VERTICAL FALLS OVER A SHARP EDGE, ACCORDING TO VG 11.060:2014 (SEKURBLOK 10-SE)**
ABSORBEUR D'ÉNERGIE AVEC PROTECTION : POUR TRAVAUX À L'HORIZONTALE AVEC POSSIBILITÉ DE CHUTE VERTICALE SUR ARÊTE VIVE, CONFORMÉMENT À LA NORME VG 11.060:2014 (SEKURBLOK 10-SE)

SEKURBLOK 7.5 — REPAIR

TESTED 140 KG · ATEX Ex h II T6 Gb ✓

steel	
EN 360	
#	100307700014
7.5 m	
3.57 KG	
981 (18 mm) + 976 (20 mm)	

SEKURBLOK 10 — REPAIR

TESTED 140 KG · ATEX Ex h II T6 Gb ✓

steel	
EN 360	
#	100307700015
10 m	
3.77 KG	
981 (18 mm) + 976 (20 mm)	

SEKURBLOK 10-SE — REPAIR

SHARP EDGE · TESTED 140 KG ✓

steel	
EN 360 VG 11.060:2014	
#	100307700033
10 m	
3.94 KG	
981 (18 mm) + 976 (20 mm)	

SEKURBLOK 15

REPAIR

TESTED 140 KG | Ex ATEX Ex h II T6 Gb

steel	
	EN 360
#	100307700016
	15 m
	6.9 KG
	981 (18 mm) + 976 (20 mm)

SEKURBLOK 20

REPAIR

TESTED 140 KG | Ex ATEX Ex h II T6 Gb

steel	
	EN 360
#	100307700017
	20 m
	7.45 KG
	981 (18 mm) + 976 (20 mm)

SEKURBLOK 30

REPAIR

TESTED 140 KG | Ex ATEX Ex h II T6 Gb

steel	
	EN 360
#	100307700018
	30 m
	12.8 KG
	981 (18 mm) + 976 (20 mm)

SEKURCOAT

ENG. Cover for Sekurblok range housing. Carefully designed to avoid the entry of dirt or liquids.

FRA. Housse pour carter de la gamme Sekurblok. Conçue avec soin pour éviter la pénétration de saleté ou de liquides.

#	100307700085	100307700086	100307700087
	S (7.5 - 10 m)	M (15 - 20 m)	L (30 m)

SELECTION GUIDE
GUIDE DE SÉLECTION

MODEL *MODÈLE*	LINE TYPE *TYPE DE LIGNE*	LOAD *CHARGE*			
MINIBLOK SE-H	Technora® webbing *Sangle Technora®*	140 kg	2 m	1.2 kg	
MINIBLOK SE-C	Technora® webbing *Sangle Technora®*	140 kg	2 m	2.5 kg	
TIGER 2.5	Polyester webbing *Sangle polyester*	140 kg	2.5 m	1.43 kg	
KARBOR 3.5	Polyester webbing *Sangle polyester*	140 kg	3.5 m	3.33 kg	
KARBOR 3.5 SE	Polyester webbing *Sangle polyester*	140 kg	3.5 m	1.9 kg	
KARBOR 6	Polyester webbing *Sangle polyester*	140 kg	6 m	2.57 kg	
KARBOR 6 SE	Polyester webbing *Sangle polyester*	140 kg	6 m	2.72 kg	
SEKURBLOK 7.5	4.5 mm galvanized steel *Acier galvanisé 4,5 mm*	140 kg	7.5 m	3.57 kg	
SEKURBLOK 10 SE	5 mm galvanized steel *Acier galvanisé 5 mm*	140 kg	10 m	3.94 kg	
SEKURBLOK 10	4.5 mm galvanized steel *Acier galvanisé 4,5 mm*	140 kg	10 m	3.77 kg	
SEKURBLOK 15	4.5 mm galvanized steel *Acier galvanisé 4,5 mm*	140 kg	15 m	6.9 kg	
SEKURBLOK 20	4.5 mm galvanized steel *Acier galvanisé 4,5 mm*	140 kg	20 m	7.45 kg	
SEKURBLOK 30	4.5 mm galvanized steel *Acier galvanisé 4,5 mm*	140 kg	30 m	12.8 kg	

ROPE GRABS
SYSTÈMES ANTICHUTE COULISSANTS

ENG. Rope grabs enable the user to move along the rope with total safety, adjusting the necessary length for simple, safe work.

FRA. Les systèmes antichute coulissants sur corde permettent de se déplacer en toute sécurité le long de la corde, en ajustant la longueur nécessaire pour le travail facilement et en toute sécurité.

ROP STOP

ENG. Its opening system enables the device to be fitted and removed on any section of the **14 mm Cobra** rope, with an automatic safety system. The cam allows to use the device in stationary position.

FRA. Son système d'ouverture permet de monter et de démonter le dispositif sur n'importe quelle portion de la corde tressée **Cobra de 14 mm** et de disposer d'un système de sécurité automatique. Il est équipé d'une came qui permet de maintenir le dispositif en **rétention**.

steel	
	EN 353-2
ø	COBRA 14 mm
	1.1 kg
	981 (18 mm)

ROP STOP	100308900001	1 X Rop Stop 1 X 981
10 m ROP STOP kit	100308900002	1 X Rop Stop 1 X Cobra 10 m 2 X 981
20 m ROP STOP kit	100308900003	1 X Rop Stop 1 X Cobra 20 m 2 X 981
30 m ROP STOP kit	100308900004	1 X Rop Stop 1 X Cobra 30 m 2 X 981
40 m ROP STOP kit	100308900013	1 X Rop Stop 1 X Cobra 40 m 2 X 981
50 m ROP STOP kit	100308900005	1 X Rop Stop 1 X Cobra 50 m 2 X 981

ERGOSTOP

ENG. Thanks to the simple screw opening system, the device can be quickly fitted and removed on any section of the **14 mm Cobra** rope, with an automatic safety system. The rope grab also includes a **double-lock anti-panic safety system** to prevent the user from falling should the body fall against the device.

FRA. Grâce au système d'ouverture simple filetée, le dispositif peut être monté et démonté rapidement sur la corde tressée **Cobra de 14 mm** sur n'importe quelle portion et permet de disposer ainsi d'un système de sécurité automatique. De plus, le dispositif antichute intègre un **système de double verrouillage de sécurité anti-panique** qui empêche la chute de l'utilisateur en cas de chute du corps sur l'appareil.

steel	
	EN 353-2
ø	COBRA 14 mm
	0.5 kg
	981 (18 mm)

ERGOSTOP	100308900018	1 X Ergostop 1 X 981
10 m ERGOSTOP kit	100308900019	1 X Ergostop 1 X Cobra 10 m 2 X 981
20 m ERGOSTOP kit	100308900020	1 X Ergostop 1 X Cobra 20 m 2 X 981
30 m ERGOSTOP kit	100308900021	1 X Ergostop 1 X Cobra 30 m 2 X 981
40 m ERGOSTOP kit	100308900033	1 X Ergostop 1 X Cobra 40 m 2 X 981
50 m ERGOSTOP kit	100308900034	1 X Ergostop 1 X Cobra 50 m 2 X 981

ERGOSTOP 2

NEW!

ENG. New rope grab on **10.5 mm Boa semi-static rope,** an evolution that improves on its predecessor in terms of weight and use. Thanks to the simple screw opening system, the device can be quickly fitted and removed on any section of the rope, with an automatic safety system. The rope grab also includes a **double-lock anti-panic safety system** to prevent the user from falling should the body fall against the device.

FRA. Nouveau système antichute coulissant sur **corde semi-statique 10,5 mm Boa,** une évolution qui apporte des améliorations en termes de poids et d'utilisation par rapport à son prédécesseur. Grâce au système d'ouverture simple filetée, le dispositif peut être monté et démonté rapidement sur n'importe quelle portion de la corde et permet de disposer ainsi d'un système de sécurité automatique. De plus, le dispositif antichute intègre un **système de double verrouillage de sécurité anti-panique** qui empêche la chute de l'utilisateur en cas de chute du corps sur l'appareil.

steel	
	EN 353-2
ø	BOA 10.5 mm
	0.5 kg
	981 (18 mm)

ERGOSTOP 2	100308900040	1 X Ergostop 2 1 X 981
2 10m ERGOSTOP Kit	100308900041	1 X Ergostop 2 1 X Boa 10 m 2 X 981
2 20 m ERGOSTOP Kit	100308900042	1 X Ergostop 2 1 X Boa 20 m 2 X 981
2 30 m ERGOSTOP Kit	100308900043	1 X Ergostop 2 1 X Boa 30 m 2 X 981
2 40 m ERGOSTOP Kit	100308900044	1 X Ergostop 2 1 X Boa 40 m 2 X 981
2 50 m ERGOSTOP Kit	100308900045	1 X Ergostop 2 1 X Boa 50 m 2 X 981

SK1

REPAIR

ENG. The simple functioning of this light device provides optimal movement of the rope grab on the **semi-static rope** and immediately locks in the event of a fall. Fixed device.

FRA. La simplicité de fonctionnement de cet appareil léger permet une circulation optimale du système antichute sur la **corde semi-statique** et un blocage immédiat en cas de chute. Dispositif fixe.

alu	
	EN 353-2
ø	10.5 -13 mm
	0.17 kg

SK1	100308900015	1 X SK1
SK1 10 m kit	100308900006	1 X SK1 1 X Boa 10 m 1 X 1135 + 1 X 981
SK1 20 m kit	100308900007	1 X SK1 1 X Boa 20 m 1 X 1135 + 1 X 981
SK1 30 m kit	100308900008	1 X SK1 1 X Boa 30 m 1 X 1135 + 1 X 981
SK1 40 m kit	100308900035	1 X SK1 1 X Boa 40 m 1 X 1135 + 1 X 981
SK1 50 m kit	1003089000036	1 X SK1 1 X Boa 50 m 1 X 1135 + 1 X 981

SK2

REPAIR

ENG. The simple functioning of this light device provides optimal movement of the rope grab on the **semi-static rope** and immediately locks in the event of a fall. Openable device.

FRA. La simplicité de fonctionnement de cet appareil léger permet une circulation optimale du système antichute sur la **corde semi-statique** et un blocage immédiat en cas de chute. Dispositif amovible.

alu	
	EN 353-2
ø	10.5 - 13 mm
	0.18 kg

SK2	100308900016	1 X SK2
SK2 10 m kit	100308900010	1 X SK2 1 X Boa 10 m 1 X 1135 + 1 X 981
SK2 20 m kit	100308900011	1 X SK2 1 X Boa 20 m 1 X 1135 + 1 X 981
SK2 30 m kit	100308900012	1 X SK2 1 X Boa 30 m 1 X 1135 + 1 X 981
SK2 40 m kit	100308900037	1 X SK2 1 X Boa 40 m 1 X 1135 + 1 X 981
SK2 50 m kit	100308900038	1 X SK2 1 X Boa 50 m 1 X 1135 + 1 X 981

ROCKER

ENG. The design of the device enables fast movement, even without the help of the hands, of the rope grab on the semi-static rope, and immediately locks in the event of a fall. The device integrates a cam which enables the device to be retained or to be used as a positioning rope EN 358. Equipped with a cord to hold the connector, avoiding any unintentional fall of it.

FRA. La configuration du dispositif permet un déplacement rapide, même sans l'aide des mains, du système antichute sur la corde semi-statique et un blocage immédiat en cas de chute. Le dispositif comporte un onglet permettant de maintenir le dispositif en place ou de l'utiliser comme corde de positionnement EN 358. Il comprend un cordeau pour maintenir le mousqueton, évitant toute chute involontaire du connecteur.

TESTED 140 KG

alu	
	EN 353-2, EN 358, EN 12841-A
ø	10.5-12.7 mm
	0.16 kg

ROCKER	100308900029	1 X Rocker
10 m ROCKER Kit	100308900022	1 X Rocker 1 X Boa 10 m 1 X 1135 + 1 X 981
20 m ROCKER Kit	100308900023	1 X Rocker 1 X Boa 20 m 1 X 1135 + 1 X 981
30 m ROCKER Kit	100308900024	1 X Rocker 1 X Boa 30 m 1 X 1135 + 1 X 981
40 m ROCKER Kit	100308900031	1 X Rocker 1 X Boa 40 m 1 X 1135 + 1 X 981
50 m ROCKER Kit	100308900032	1 X Rocker 1 X Boa 50 m 1 X 1135 + 1 X 981

RED

ENG. Device specifically designed for suspended work or rope access. Due to its **rotational brake,** the device moves along the rope very smoothly, creating friction and braking resistance.

Equipped with a **movement pin** that, when retained, offers an accurate descent without locking. It is also equipped with a cord to hold the connector, avoiding any unintentional fall.

FRA. Dispositif spécialement conçu pour les travaux en suspension ou les accès sur corde. Grâce à son **frein rotationnel,** le dispositif glisse très doucement le long de la corde, créant ainsi une friction et une résistance pour le freinage.

Il dispose d'une **broche de glissement,** qui, en le maintenant fixé, permet une descente précise sans blocages. Il comprend également un cordeau pour la fixation du mousqueton, évitant toute chute involontaire.

TESTED 240 KG

alu	
	EN 12841-A
ø	10.5-13 mm
#	100308900026
	0.22 kg

EXPRESS MINI

NEW!

ENG. Extension band for robe grab on Irudek rope. Can be connected using connectors or by hanging from the harness ring or device.

FRA. Sangle d'extension pour systèmes antichute coulissants sur corde Irudek. Elle peut être connectée à l'aide de mousquetons ou en l'accrochant à l'anneau même du harnais ou du dispositif.

ø	20 cm
#	100201700014

DESCENDERS AND EVACUATION SYSTEMS

DESCENDEURS ET ÉVACUATEURS

ENG. **Irudek** manufactures a wide range of equipment designed for rope access and work positioning by means of a rope, complying with the specific regulations for vertical work EN 12841 and evacuation systems, both manual and automatic.

These regulations state that, for any kind of access work using rope, two independent semi-static ropes must be used. One of them is called the **working line** (descenders and ascenders are used on it, for progression), while the other rope is the **safety line** (only a rope grab can be used on it, as a safety device in case of fall).

FRA. Chez **Irudek,** nous fabriquons une large gamme d'équipements conçus pour les travaux d'accès et de positionnement sur corde, en nous appuyant sur la norme spécifique pour les travaux verticaux EN 12841, ainsi que des évacuateurs manuels et automatiques.

Conformément à cette norme, pour tout travail d'accès au moyen de cordes, deux cordes semi-statiques indépendantes doivent être utilisées. Un cordage dénommé **ligne de travail** (qui utilise le descendeur et les systèmes d'ascension pour la progression), tandis que l'autre corde est appelée **ligne de sécurité** (elle peut incorporer un système antichute coulissant comme élément de sécurité en cas de chute).

DESCENDERS AND ASCENDERS
DESCENDEURS ET BLOQUEURS

D4

ENG. The D4 is a descender designed for the most demanding users. Due to the metallic manufacturing of all its components, this descender is resistant to wear and tear, bumping and corrosion, far more than conventional devices. With this device, the user has an exact and progressive control of every ascent handling and sloping plane progression, as well as descent speed, even with gloves, and also includes a double-lock anti-panic safety system.
The permitted maximum load of 240 kg enables the simultaneous descent of two persons in case of rescue, and makes it one of the best options when it comes to disengageable tensioning systems.

FRA. Le D4 est un descendeur conçu pour les utilisateurs les plus exigeants. Grâce à la composition métallique de toutes les pièces, ce descendeur offre une résistance à l'usure, aux chocs et à la corrosion nettement supérieure à celle des dispositifs conventionnels. C'est un appareil avec lequel l'opérateur a un contrôle précis et progressif des manœuvres de montée et de progression sur plan incliné, ainsi que des vitesses de descente, y compris avec des gants, et qui intègre en outre un système de double verrouillage de sécurité anti-panique.
La charge maximale autorisée de 240 kg permet de faire descendre deux personnes simultanément en cas de sauvetage et fait de ce dispositif l'une des meilleures options dans la catégorie des systèmes débrayables tendus.

alu	
	EN 12841-C
ø	10.5-11 mm
#	101102300001
	0.65 kg
	240 kg

ERO

NEW!

ENG. The new ERO descender is designed as a solution to the most difficult access. Its entirely metal construction gives it a unique response to the most demanding working conditions. It includes an **anti-panic** function and ergonomic **lever return** spring, minimising the possibility of accidents. In addition to his excellent control in all types of movement, it is also unbeatable in work on sloping planes and rope recovery work. The ERO is a multifunctional device, certified for loads of up to 225 kg.

FRA. Le nouveau descendeur ERO est conçu pour permettre les accès les plus difficiles. Sa fabrication complète en métal lui confère une réponse unique aux conditions de travail les plus exigeantes.
Il comprend une fonction **anti-panique** et un ressort de **retour du levier** ergonomique, minimisant ainsi la possibilité d'accidents. À son excellent contrôle sur toutes sortes de manœuvres s'ajoute sa réponse incomparable dans les travaux sur des plans inclinés et les travaux de récupération de corde. L'ERO est un dispositif multifonctionnel, certifié pour des charges allant jusqu'à 225 kg.

alu	
	EN 12841-C, EN 341, EN 795-B
ø	10-12 mm
#	101113300001
	0.36 kg
	225 kg

KROW EVO

NEW!

ENG. Chest ascender, designed to be integrated into a harness. To be used in counterbalance and rope ascents, achieving an accurate ascent and reducing effort.
Its design minimises the possibility of an accidental rope escape.

FRA. Bloqueur ventral, conçu pour être intégré dans un harnais antichute. Pour une utilisation sur contrepoids et lors d'ascensions sur corde, il permet une ascension plus précise tout en réduisant l'effort. Sa conception minimise les risques de sortie accidentelle de la corde.

alu	
	EN 567, EN 12841-B
ø	9-13 mm
#	101102200005
	0.16 kg

ANKA

ENG. Ascent foot loop for vertical work, made of webbing to increase its durability. Light and with an adjustable length, it can be fixed to the foot for situations involving movements in vertical work.

FRA. Pédale d'ascension pour travaux verticaux, sous forme de sangle pour prolonger sa durabilité. Légère et de longueur réglable, elle donne la possibilité de fixer la pédale au pied pour les situations où s'enchaînent des manoeuvres de travaux verticaux.

#	100506300001
	0.12 kg

STRYDER

ENG. Foot ascender for vertical or forest work, made of webbing to increase its durability. This device provides faster and softer ascents, preventing user fatigue.

FRA. Bloqueur de pied d'ascension pour les travaux verticaux ou forestiers, sous forme de sangle pour prolonger sa durabilité. Ce dispositif permet des ascensions plus rapides et plus douces, évitant ainsi la fatigue de l'utilisateur.

alu	STRYDER R	STRYDER L
	EN 12841 B	
#	101102200003	101102200004
	0.19 kg	

HAULERBINER

ENG. Compact and light rescue hoist, with three pulleys integrated into each of the two connectors to provide a spin-off of 6:1 and 7:1. Easy and fast installation thanks to its flexible cover, avoiding the risk of abrasion and entanglement.
The HaulerBiner can be used in various ways:

1. As part of an aided system.
2. Connected to a fixed structure, gaining a mechanical advantage MA 6: 1 (theoretical).
3. Connected to a harness (moving element) gaining a mechanical advantage MA 7: 1 (theoretical).
4. With a Descender, as part of a load transfer system.
5. As a tensing element in progression or/and safety systems.
6. As a stretcher handling device, using one or more HaulerBiners to easily change and adjust the position of the stretcher (STEF).

FRA. Palan de sauvetage compact et léger, avec trois poulies incorporées dans chacun des deux mousquetons, ce qui crée une démultiplication de 6:1 et 7:1. Facile et rapide à installer grâce à sa gaine flexible qui évite tout risque d'enchevêtrement et de frottement.
Le HaulerBiner peut être utilisé de différentes manières :

1. En tant que partie intégrante d'un système assisté.
2. Ancré dans une structure fixe pour obtenir un avantage mécanique MA 6 : 1 (théorique).
3. Ancré dans le harnais (élément mobile) pour obtenir un avantage mécanique MA 7: 1 (théorique).
4. Avec un descendeur, en tant que partie intégrante d'un système de transfert de charges.
5. En tant qu'élément de tension dans les systèmes de progression et/ou de sécurité.
6. En tant que dispositif de manipulation de la civière, en utilisant un ou plusieurs systèmes HaulerBiner pour modifier ou ajuster facilement la position de la civière (STEF).

TESTED 140 KG

alu			
	EN 12278, EN 567		
ø	6 mm		
	105 cm	165 cm	300 cm
#	102411500001	102411500002	102411500003
	0.72 kg	0.88 kg	1.20 kg

LIFT EVO

NEW!

ENG. Ultra-light locking hand ascender for rope progression. Ergonomic handle designed to provide an optimal grip. Equipped with different holes for the connection element and the foot loop, designed for ascent with just one rope.

FRA. Poignée de blocage ultra-légère pour progression de corde. Poignée ergonomique conçue pour une prise en main optimale. Elle possède des trous distincts pour l'élément d'amarrage et la pédale, une conception qui permet l'ascension sur une seule corde.

alu		
	EN 567, EN12841-B	
ø	9-13 mm	
#	LIFT EVO R: 100513400001	LIFT EVO L: 100513400002
	0.09 kg	

KNUCKL

NEW!

ENG. The **Knuckl** is a minimalist lifting and pulling device on Ø 6 mm – 13 mm ropes. Although it is not a PPE, it is designed to assist in activities such as lifting, hoisting, transport, pulling, and rope fastening. Minimal weight and ergonomic finish to adapt to the user's hand and optimise their grip on the rope, while reducing fatigue.

FRA. Le **Knuckl** est un dispositif minimaliste d'ascension et de traction sur cordes Ø 6 mm – 13 mm. Bien qu'il ne s'agisse pas d'un EPI, il est conçu pour soutenir des activités telles que les ascensions, les levages, les transports, les tractions et les fixations de cordes. Poids minimal et finition ergonomique pour s'adapter à la main de l'utilisateur et optimiser son adhérence à la corde tout en réduisant la fatigue.

ø	6-13 mm
#	100312000002
	0.09 kg

RESCUE PERT

ENG. Ultra-lightweight pole made of fibreglass to connect the injured person from a higher area without having to reach them. Equipped with rescue connector **984**.

FRA. Perche ultra-légère en fibre de verre pour la fixation de la victime depuis une zone supérieure, sans nécessité d'accéder à cette zone. Ce dispositif comprend le connecteur **984** de sauvetage.

alu	
EN 362	
4 m	
101512000002	
1.21 kg	
984 (60 mm)	

SALVE

NEW!

ENG. This device is a rescue ascender that acts on rope, webbing and cable. This innovation is recommended for providing an anchorage point on the connecting element from which you can make a one-off hoist or ascent during a rescue operation.

It is especially designed for situations where access to and collaboration of the injured person is limited.

FRA. Ce dispositif est un bloqueur de sauvetage qui agit sur corde, sangle et câble. Cette innovation est indiquée pour obtenir un point d'ancrage dans l'élément d'amarrage à partir duquel il est possible d'effectuer un levage ponctuel ou une ascension lors d'une manœuvre de sauvetage.

Il est spécialement conçu pour les situations où l'accès et la collaboration de la victime sont limités.

alu	
EN 567	
100312000001	
0.37 kg	

RK1 RESCUE KIT

ENG. Rescue kit designed to facilitate and optimise the evacuation of injured people after a fall. It includes an ERO descender, 105 cm HaulerBiner hoist, 1 automatic connector 992, CTA02 anchorage strap, 10.5 mm Boa rope and 40L Irusack rucksack.

FRA. Kit de sauvetage conçu pour faciliter au maximum et optimiser l'évacuation des victimes après une chute. Il comprend le descendeur ERO, le palan HaulerBiner 105 cm, 1 mousqueton automatique 992, une sangle d'ancrage CTA02, une corde Boa 10,5 mm et une housse Irusack 40L.

alu		
EN 12841-C, EN 12278, EN 567, EN 795B, EN 1891A, EN 362		
30 m	50 m	
102404300001	102404300002	
4.4 kg	6.1 kg	

RK2 RESCUE KIT

ENG. Rescue kit equipped with rescue pole for cases where the injured person does not collaborate. It includes an ERO descender, 105 cm HaulerBiner hoist, 1 automatic connector 992, CTA02 anchorage strap, 10.5 mm Boa rope, Rescue Pert rescue pole, and 40L Irusack rucksack.

FRA. Kit de sauvetage comprenant une perche de sauvetage pour les situations où la victime n'est pas en mesure de collaborer. Il comprend le descendeur ERO, le palan HaulerBiner 105 cm, 1 mousqueton automatique 992, une sangle d'ancrage CTA02, une corde Boa 10,5 mm et une housse Irusack 40L.

alu		
EN 12841-C, EN 12278, EN 567, EN 795B, EN 1891A, EN 362		
30 m	50 m	
102404300003	102404300004	
5.4 kg	7.1 kg	

RK3 RESCUE KIT

NEW!

ENG. Rescue kit equipped with a rescue ascender for cases where the injured person does not collaborate. It includes an ERO descender, 105 cm HaulerBiner hoist, 1 automatic connector 992, CTA02 anchorage strap, 10.5 mm Boa rope, Salve ascender, and 40L Irusack rucksack.

FRA. Kit de secours comprenant un bloqueur de sauvetage pour les situations où la victime n'est pas en mesure de collaborer. Il comprend le descendeur ERO, le palan HaulerBiner 105 cm, 1 mousqueton automatique 992, une sangle d'ancrage CTA02, une corde Boa 10,5 mm, un bloquer Salve et une housse Irusack 40L.

alu		
	EN 12841-C, EN 12278, EN 567, EN 795B, EN 1891A, EN 362	
	30 m	50 m
#	102404300006	102404300007
	5.7 kg	7.4 kg
	140 kg	

EVACUATION SYSTEMS
ÉVACUATEURS

BOREAS HUB

REPAIR

NEW!

ENG. Automatic evacuation equipment with ascent wheel for controlled descent without the need for operator involvement. Both rope terminals are used alternately, for descents of up to 500 m and 225 kg (2 people). Its redundant brake system with two independent drums increases its inspection period to 10,000 metres of descent, and, with Irubox packaging, the annual inspection would be conducted every 10 years. This device is compatible with a hand drill.
It includes Boreas device, 10 mm semi-static rope, and 3 automatic steel connectors. Descents of up to 2 people are possible.

FRA. Équipement d'évacuation automatique avec volant de montée permettant une descente maîtrisée sans que l'intervention de l'opérateur ne soit nécessaire. Les deux extrémités de la corde sont utilisées alternativement, pour des descentes allant jusqu'à 500 m et 225 kg (2 personnes). Son système de freinage redondant avec deux tambours indépendants prolonge sa période de révision à 10 000 mètres de descente et, avec le conditionnement Irubox, la révision annuelle peut être réalisée tous les 10 ans. Ce dispositif est compatible avec perceuse manuelle.
Il comprend un dispositif Boreas, une corde semi-statique de 10 mm et 3 mousquetons automatiques en acier. Des descentes peuvent être effectuées avec 2 personnes maximum.

Features
Descent speed: **0.8 m/s**
Maximum rope length: **500 m**
Maximum load: **225 kg (2 people)**
Inspection period: **10.000 m**

Caractéristiques
Vitesse de descente : **0,8 m/s**
Longueur de corde maximale : **500 m**
Charge maximale : **225 kg (2 personnes)**
Délai d'inspection : **10 000 m**

alu	
	EN 341-A, EN 1496, EN 12841-C
#	101508500013 + rope/cord 101007800071
	1.5 kg

ACCESSORIES
ACCESSOIRES

D1 PRO

NEW! REPAIR

ENG. Innovative, light and minimalist descender for emergency descent/evacuation. Equipped with a double-lock anti-panic system that is activated when the user releases the lever or when it is operated in an uncontrolled manner. Available lengths from 15 to 120 metres.
Equipped with a D1 descender, a Technora® or polyester rope Ø 6 mm, a Technora® or Dyneema® anchorage strap, two automatic aluminium connectors, and a carry bag. Compatible with self rescue accessory A1C1.

FRA. Descendeur novateur, léger et minimaliste, pour descente d'urgence/évacuation. Il dispose d'un système de double verrouillage anti-panique qui se déclenche tant lorsque l'utilisateur débloque le levier que lorsqu'il l'actionne de manière incontrôlée. Longueur disponible de 15 à 120 mètres.
Ce dispositif comprend 1 descendeur D1, une corde Technora® ou polyester Ø 6 mm, 1 sangle d'ancrage Technora® ou Dyneema®, 2 mousquetons automatiques en aluminium et un sac de transport. Compatible avec l'accessoire d'auto-sauvetage A1C1.

IRUCASE

NEW!

ENG. Sealed box for storage in standard atmospheres. Increases inspection period from 1 to 10 years.

FRA. Caisse étanche pour stockage en atmosphère standard. Augmente la période de révision de 1 à 10 ans.

#	101500300007	101500300008
	S	M
	<80 m	<195 m

A1C1

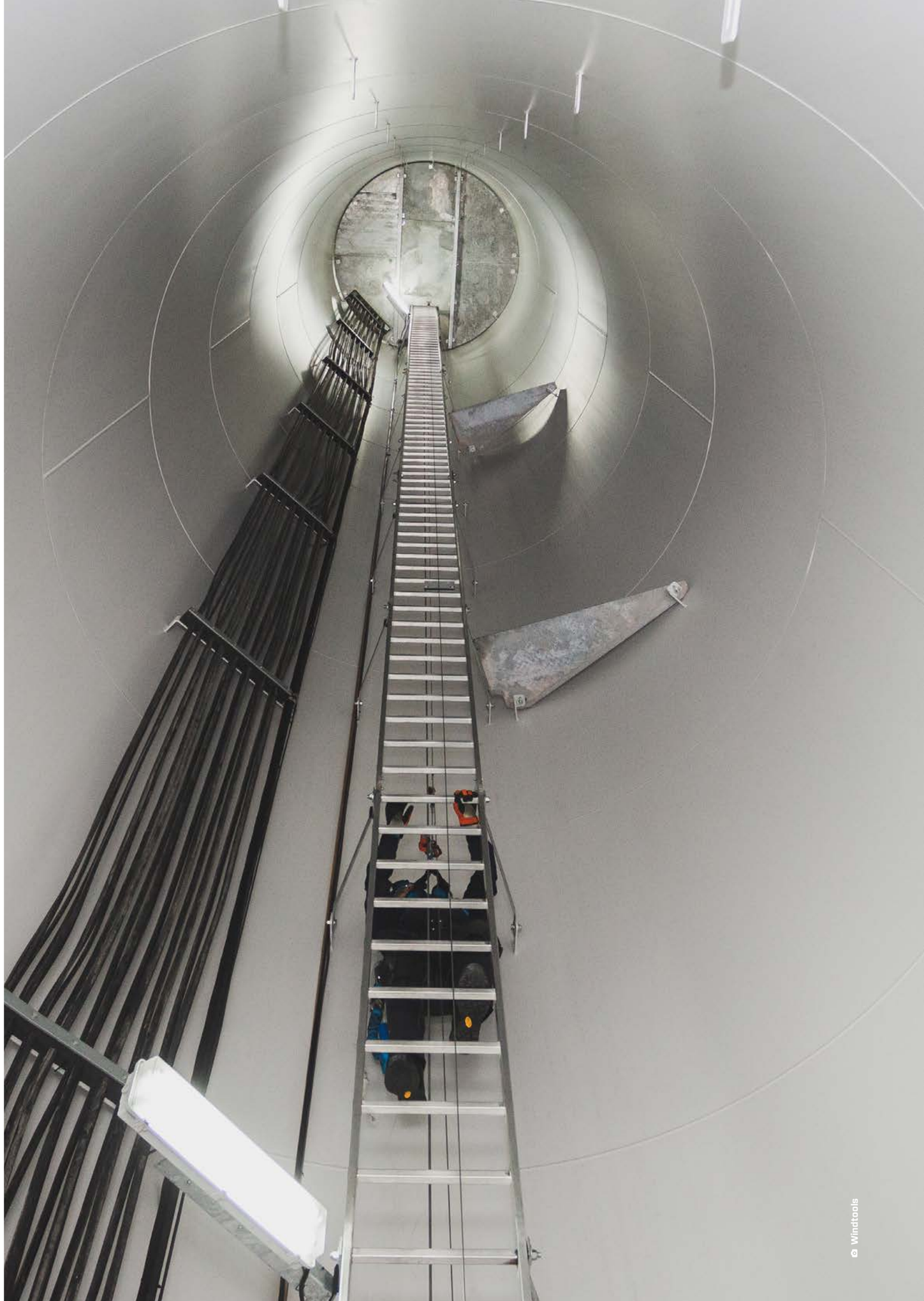
alu	
	EN 341-D
	1.2 kg
	140 kg

IRUSACK

ENG. Watertight rucksack to avoid damp and dirt.

FRA. Housse étanche pour éviter l'humidité et la saleté.

	IRUSACK 40 L	IRUSACK 50 L
#	103500300007	103500300008
	<100 m	<125 m



ALF 3:1

REPAIR

ENG. Descent and ascent system for rescue operations. The pulley system with 3:1 mechanical advantage enables people to ascent or descend with little effort. The system can be set at various lengths, depending on usage needs.
The system consists of:

FRA. Système de descente et d'ascension pour manœuvres de sauvetage. Le système de poulies avec avantage mécanique 3:1 permet de monter ou descendre des personnes sans réaliser de grands efforts. L'équipement peut être configuré en différentes longueurs, selon les besoins d'utilisation.
Il est constitué de :

2 x PR0065BUS
1 x ALF PR0431
1 x LIFT EVO
5 x 1131
1 x Swiver
1 x Irusack 50

(Ask about other lengths.)

(Pour d'autres longueurs, veuillez consulter.)

alu			
	EN 12278		
	10 m	20 m	30 m
#	101100400003	101100400004	101100400005
	1.2 kg		
	4x 1131 (21 mm)		

ALF 5:1

REPAIR

ENG. Descent and ascent system for rescue operations. The pulley system with mechanical advantages 5:1 enables people to ascend or descend with even less effort than with the 3:1 system. The system can be set at various lengths, depending on usage needs.
The system consists of:

FRA. Système de descente et d'ascension pour manœuvres de sauvetage. Le système de poulies avec avantage mécanique 5:1 permet de monter ou descendre des personnes encore plus facilement qu'avec le système 3:1. L'équipement peut être configuré en différentes longueurs, selon les besoins d'utilisation.
Il est constitué de :

2 x PR0064BUS
1 x ALF PR0431
1 x LIFT EVO
5 x 1131
1 x Swiver
1 x Irusack 50

(Ask about other lengths.)

(Pour d'autres longueurs, veuillez consulter.)

alu			
	EN 12278		
	10 m	20 m	30 m
#	101100400006	101100400007	101100400008
	1.2 kg		
	4x 1131 (21 mm)		

ECO

ENG. Rescue stretcher in rollable polyethylene and easy to carry in a rucksack. Designed for rescue operations, both in horizontal and vertical. Easy to use and store. Includes carry bag, straps and handles.

FRA. Civière de sauvetage en polyéthylène enroulable et facilement transportable dans un sac à dos. Conçue pour les manœuvres de secours à la fois horizontales et verticales. Facile à utiliser et à stocker. Livré avec sac de transport, sangles et poignées.

#	101501000001
	5.5 kg
	200 kg

NEST

ENG. Evacuation triangle to be used in the rescue of injured people, which is easy and quick to install and adjust in any situation. Equipped with 3 anchorage rings.

FRA. Triangle d'évacuation pour les travaux de sauvetage de personnes accidentées, qui vise la facilité et la rapidité de mise en place et d'ajustement dans toutes les situations. Comprend 3 anneaux de fixation.

steel	
	EN 1498B
#	101509500001
	0.33 kg

PULLEYS
POULIES

ENG. All pulleys combine the minimum friction for a maximum efficiency, together with a robust construction, which provides great load resistance and duration without increasing the weight of the devices.
Aluminium bushing: Ideal for heavy weights and low speeds.
Ball bearing: Ideal for light weights and high speeds.

FRA. Toutes les poulies assurent un minimum de frottement pour une efficacité maximale, en combinaison avec une construction robuste qui leur procure une grande résistance à la charge et au passage du temps, sans pour autant augmenter le poids des dispositifs.
Palier en aluminium : Idéal pour poids élevé et faible vitesse.
Roulement à billes : Idéal pour poids faible et vitesse élevée.

PR065 BUS

ENG. Simple pulley with aluminium bushing and auxiliary anchorage in the lower area.

FRA. Poulie simple avec paliers en aluminium et ancrage auxiliaire dans la zone inférieure.

alu	
	EN 12278
ø	< 13 mm
#	102408200004
	0.2 kg
kN	40 kN

PR037 BUS

ENG. Simple pulley with aluminium bushing and a unique upper anchorage, making it ideal for light applications.

FRA. Poulie simple avec paliers en aluminium et avec un seul ancrage supérieur qui la rend idéale pour les applications légères.

alu	
	EN 12278
ø	< 13 mm
#	102408200005
	0.09 kg
kN	28 kN

PR064 BUS

ENG. Double pulley with aluminium bushings and auxiliary anchorage in the lower area.

FRA. Poulie double avec paliers en aluminium et ancrage auxiliaire dans la zone inférieure.

alu	
	EN 12278
ø	< 13 mm
#	102402600001
	0.5 kg
kN	40 kN

PR067 BUS

ENG. Oversized double pulley, for ropes of up to 16 mm, with aluminium bushing and auxiliary anchorage in the lower area.

FRA. Poulie double surdimensionnée, pour cordes jusqu'à 16 mm, avec paliers en aluminium et ancrage auxiliaire dans la zone inférieure.

alu	
	EN 12278
ø	< 16 mm
#	102402600003
	0.76 kg
kN	70 kN

PR0702

ENG. No-return **two-way** pulley with exceptional qualities, designed for hoisting heavy loads. The auxiliary anchorage on the lower area and the independent mechanisms of pulley and sheaves allow for various settings for counterweight and hoist operations.

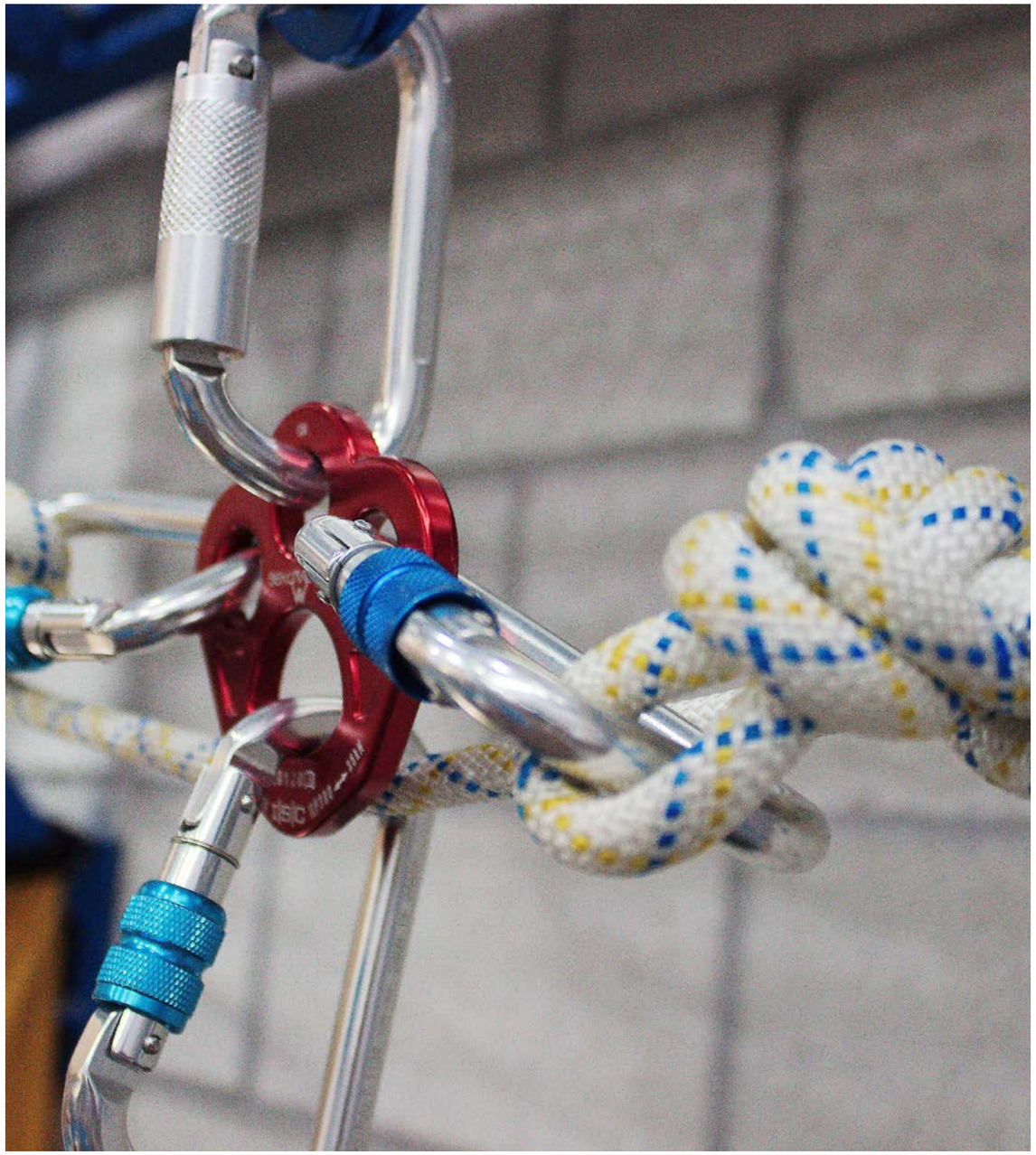
FRA. Poulie anti-retour **bidirectionnelle** aux qualités exceptionnelles, conçue pour le levage de charges lourdes. L'ancrage auxiliaire inférieur et les mécanismes indépendants de poulie et de rouet nous permettent différentes configurations dans les manœuvres de contrepoids et les palans.

alu	
	EN 12278
ø	10-13 mm
#	1024082000009
	0.66 kg
kN	40 kN

MULTI-ANCHORAGE PLATES
PLAQUES MULTI-ANCRAGE

ENG. These multi-anchorage plates are used to organise a work setup, have a simple and safe multi-anchorage system, and facilitate a balance of loads.

FRA. Ces plaques multi-ancrage permettent d'organiser une installation de travail, de disposer facilement et en toute sécurité d'un système d'ancrage multiple et de favoriser l'équilibre des charges.



PRO300

ENG. For simple installations, it provides one main and 3 auxiliary anchorages.

FRA. Pour des installations simples, ce système fournit un ancrage principal et trois ancrages auxiliaires.

alu	
	EN 362
#	100206600001
	0.092 kg
kN	35 kN

PRO310

ENG. For almost any type of installation, it provides one main anchorage, 5 auxiliary lower anchorages, and 2 auxiliary side anchorages.

FRA. Ce système convient à pratiquement tous les types d'installation et assure un ancrage principal, 5 ancrages auxiliaires inférieurs et 2 ancrages auxiliaires latéraux.

alu	
	EN 362
#	100206600002
	0.242 kg
kN	40 kN

PRO320

ENG. For very complex installations, it can be used as anchorage at 15 different points of the plate.

FRA. Pour des installations très complexes, il donne la possibilité d'effectuer un ancrage sur 15 points différents de la plaque.

alu	
	EN 362
#	100206600003
	0.454 kg
kN	45 kN

SWIVER

ENG. Swivel connector with two parts that turn independently, preventing the rope or rope system from creating twists or uncomfortable loops.

FRA. Connecteur pivotant à deux pièces qui tournent indépendamment l'une de l'autre, empêchant la corde ou les systèmes de corde de générer des torsions ou des boucles inconfortables.

alu	
	EN 354
#	100206600004
	0.079 kg
kN	35 kN

CONNECTORS
CONNECTEURS

ENG. At Irudek, we manufacture a wide range of connectors, according to the EN 362 standard, to offer a wide variety of alternatives to the user.

We provide a wide range with different types of material (steel, stainless steel and aluminium), different shapes, and different types of closure:

FRA. Chez Irudek, nous fabriquons une large gamme de connecteurs, conformes à la norme EN 362, pour offrir une grande variété de solutions alternatives à l'utilisateur.

Nous proposons une gamme étendue de différents types de matériaux (acier, acier inoxydable et aluminium), différentes formes et différents types de fermeture :

SCREW-LOCK
Screw closure.
Fermeture avec filetage.

TWIST-LOCK
1/4-turn closure.
Fermeture 1/4 de tour.

TRI-LOCK
Triple-action closure.
Fermeture triple action.

DUE-LOCK
Double-action closure.
Fermeture double action.

KEY-LOCK
Snap gate, prevents ropes or webbings from being caught up with the connector.
Nez aveugle, empêche les cordes ou les sangles de s'accrocher au connecteur.

STEELSAFE

ENG. Strong steel connectors with a special corrosion treatment involving 120-hour exposure to salt spray instead of the 72-hours required by standards.

FRA. Connecteurs robustes en acier avec un traitement spécial anti-corrosion et une exposition à un spray salin de 120 heures contre l'exposition de 72 heures requise par la norme.

981

ENG. 981-S: Optional individual serial no: 102300900028.
FRA. 981-S : En option nº de série individuel : 102300900028.

SCREW-LOCK

steel	
EN 362	
#	102300900002
	18 mm
	174 g
kN	25 kN

982

ENG. 981-S: Optional individual serial no: 102300900029.
FRA. 981-S : En option nº de série individuel : 102300900029.

TWIST-LOCK

steel	
EN 362	
#	102300900005
	22 mm
	236 g
kN	40 kN

989

TRI-LOCK

steel	
EN 362	
#	102300900013
	22 mm
	230 g
kN	40 kN

FALL INDICATOR / *TÉMOIN DE CHUTE*

39

DUE-LOCK

steel	
EN 362	
#	102300900003
	50 mm
	492 g
kN	23 kN

976

DUE-LOCK

steel	
EN 362	
#	102300900020
	20 mm
	380 g
kN	23 kN

987

DUE-LOCK

steel	
EN 362	
#	102300900011
	85 mm
	800 g
kN	23 kN

308INOX

SCREW-LOCK

inox	
EN 362	
#	102307300003
	16 mm
	174 g
kN	30 kN

PINZA

inox			
EN 362			
#	102300900010	102300900004	102300900009
	M	L	XL
	75 mm	110 mm	140 mm
	294 g	338 g	378 g
kN	20 kN		

SILVERLIGHT

ENG. Range of lightweight aluminium connectors. They have individual serial number marking.

FRA. Gamme de connecteurs légers en aluminium. Ils présentent le marquage individuel du numéro de série.

1135

SCREW-LOCK

alu	
	EN 362
#	102300900006
	22 mm
	76 g
kN	23 kN

1131

TWIST-LOCK

alu	
	EN 362
#	102300900008
	21 mm
	86 g
kN	23 kN

990

TRI-LOCK

alu	
	EN 362
#	102300900014
	21 mm
	79 g
kN	23 kN

936

KEY-LOCK

TRI-LOCK

alu	
	EN 362
#	102300900023
	14 mm
	85 g
kN	23 kN

984

DUE-LOCK

alu	
	EN 362
#	102300900007
	60 mm
	462 g
kN	22 kN

988

DUE-LOCK

alu	
	EN 362
#	102300900001
	110 mm
	960 g
kN	20 kN

974 OPEN

NEW!

SCREW-LOCK

alu	
	EN 362
#	102300900032
	60 mm
	250 g
kN	20 kN

984 OPEN

NEW!

DUE-LOCK

alu	
	EN 362
#	102300900031
	60 mm
	250 g
kN	20 kN

LOTU

NEW!

ENG. This captive is designed to attach the connector to the connecting or fall arrest device. This prevents unwanted movement or turning of the connector on the connecting element.

FRA. Cette captive a été conçue pour fixer le mousqueton sur l'élément d'amarrage ou le système antichute. Cela permet d'éviter des déplacements ou des retournements indésirables du mousqueton sur l'élément d'amarrage.

#	100409700003
	5 g

BLIND BLUE

ENG. Lightweight aluminium connectors designed with a snap gate to prevent tangles with the ropes and individually marked with the serial number.

FRA. Mousquetons légers en aluminium, conçus avec un nez aveugle pour éviter les enchevêtrements avec les cordes et disposant d'un marquage individuel du numéro de série.

991 BLUE

KEY-LOCK SCREW-LOCK	
alu	
EN 362	
102300900016	
20 mm	
74 g	
23 kN	

992 BLUE

KEY-LOCK TWIST-LOCK	
alu	
EN 362	
102300900017	
21 mm	
84 g	
23 kN	

993 BLUE

KEY-LOCK TRI-LOCK	
alu	
EN 362	
102300900018	
20 mm	
79 g	
23 kN	

LINK

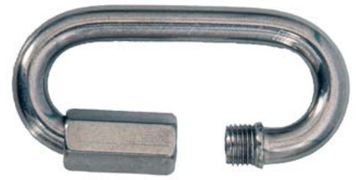
ENG. Once the thread is closed, they can be tightened with a wrench to make a practically permanent connection.

FRA. Une fois le filet fermé, les connecteurs peuvent être serrés avec une clé, pour réaliser une connexion pratiquement permanente.

OVAL LINK

steel			
EN 362			
102304800002	102304800003	102304800004	
11 mm	12 mm	20,5 mm	
77 g	137 g	157 g	
35 kN	55 kN	50 kN	

OVAL LINK INOX



inox	
EN 362	
102304800008	
10 mm	
65 g	
35 kN	

DELTA LINK

steel		
EN 362		
102304800005	102304800006	
12 mm	15 mm	
88 g	153 g	
27 kN	45 kN	

D-LINK

steel	
EN 362	
102304800007	
10 mm	
144 g	
45 kN	

ANCHORING DEVICES AND CONFINED SPACE

DISPOSITIFS D'ANCRAGE ET ESPACE CONFINÉ

ENG. Anchoring devices are the most important part of fall arrest system, as it is the part where the fall arrest system is connected. That is why Irudek manufactures various types of anchoring devices as a solution for different types of work.

We therefore provide fixed anchorages (EN 795 A), temporary anchorages (EN 795 B), flexible horizontal anchorage lifelines (EN 795 C) rigid rail anchorages (EN 795 D) and deadweight anchorages (EN 795 E).

FRA. Les ancrages sont la partie la plus importante d'un système antichute, la section à laquelle un système antichute est connecté. C'est pourquoi nous fabriquons différents types d'ancrages chez Irudek, afin de pouvoir proposer une solution pour pratiquement tous les types de travaux.

Nous disposons ainsi d'ancrages fixes (EN 795 A), d'ancrages provisoires (EN 795 B), de lignes d'ancrage flexibles horizontales (EN 795 C), de rails d'ancrage rigides (EN 795 D) et d'ancrages à poids mort (EN 795 E).

> CONFINED SPACE
ESPACES CONFINÉS

TRIPODS
TRÉPIEDS

Spare parts available, contact us for further information.
Pièces détachées disponibles. Veuillez nous contacter pour plus d'informations.

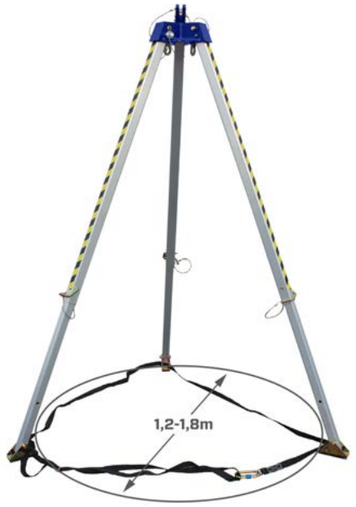
ENG. The tripods are anchoring devices designed to provide anchor points during work in confined spaces. This work requires the use of (at least) one anchor point that allows for efficient, safe work. The tripods are made of aluminium, enabling them to move from one place to another with total ease and agility.

FRA. Les trépieds sont des dispositifs d'ancrage conçus pour fournir des ancrages dans les travaux dans des espaces confinés. Ces travaux nécessitent l'utilisation d'un point d'ancrage (au minimum) permettant de travailler efficacement et en toute sécurité. Les trépieds sont fabriqués en aluminium, ils peuvent être déplacés d'un endroit à un autre très facilement et rapidement.

1. **ALUMINIUM ALLOY HEAD: TO ADD STRENGTH AND DURABILITY TO THE EQUIPMENT**
   TÊTE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM : POUR APPORTER ROBUSTESSE ET DURABILITÉ À L'ÉQUIPEMENT
2. **BUILT-IN PULLEY: FOR MORE RIGID WINCH OPERATIONS (TRIP 1)**
   POULIE INTÉGRÉE : POUR UN FONCTIONNEMENT PLUS RIGIDE DU TREUIL (TRIP 1)
3. **2 BUILT-IN PULLEYS: FOR MORE RIGID OPERATIONS, AND DIFFERENT WORKING VARIABLES (TRIP 4)**
   2 POULIES INTÉGRÉES : POUR UN FONCTIONNEMENT PLUS RIGIDE ET DIFFÉRENTES VARIABLES DE TRAVAIL (TRIP 4)
4. **2 ALUMINIUM ANCHOR RINGS: TO ACCOMMODATE UP TO TWO PIECES OF EQUIPMENT (AT LEAST 1 FALL ARREST DEVICE)**
   2 ANNEAUX D'ANCRAGE EN ALUMINIUM : POUR POUVOIR INCORPORER JUSQU'À DEUX ÉQUIPEMENTS (AU MOINS 1 SYSTÈME ANTICHUTE)
5. **ALUMINIUM LEGS: GREATER LIGHTNESS**
   PIEDS EN ALUMINIUM : UNE PLUS GRANDE LÉGÈRETÉ
6. **ADJUSTABLE TO 9 DIFFERENT HEIGHTS**
   RÉGLABLE EN 9 HAUTEURS DIFFÉRENTES
7. **STRONG: WITHSTANDS LOADS OF UP TO 500 KG**
   ROBUSTE : SUPPORTE DES CHARGES ALLANT JUSQU'À 500 KG
8. **NON-SLIP RUBBER: FOR OPTIMUM SUPPORT**
   ÉLASTIQUES ANTIDÉRAPANTS : POUR UN SUPPORT OPTIMAL
9. **SAFETY TAPE: AVOIDS UNWANTED LEG MOVEMENT**
   SANGLE DE SÉCURITÉ : ÉVITE LES MOUVEMENTS INVOLONTAIRES DES PATTES
10. **CERTIFIED FOR WORK IN EXPLOSIVE ENVIRONMENTS ATEX II 2G EX H II C T6**
    CERTIFIÉ POUR TRAVAUX RÉALISÉS DANS DES ATMOSPHÈRES EXPLOSIVES ATEX II 2G EX H II C T6
11. **EQUIPPED WITH CARRY BAG**
    COMPREND UN SAC DE TRANSPORT

TRIP 1

REPAIR



II 2G Ex h IIc T6

alu	
	EN 795B, ATEX
#	100209600001
	1.40 - 2.15 m
	12.1 kg
Ø	1.2 - 1.8 m

TRIP 4

REPAIR

II 2G Ex h IIc T6

alu	
	EN 795B, ATEX
#	100209600008
	2.22 - 3.14 m
	23.6 kg
Ø	1.7 - 2.45 m

TR-PULLEY

ENG. Pulley designed to be used with wire rope. Especially useful for a winch.

FRA. Poulie conçue pour une utilisation avec câble. Particulièrement utile pour l'utilisation du treuil.

steel	
#	102409600001
	0.51 kg

TR-RODA

ENG. 3-wheel kit with brake for tripod, enabling it to be moved.

FRA. Kit de 3 roues avec frein pour trépied permettant le déplacement de celui-ci.

	TRIP 1	TRIP 4
#	100200300023	100200300024

KIT TRIP10

REPAIR

1 x TRIP1
1 x TRN1
1 x SEKURBLOK

	EN 795B, EN 360, EN 1496			
#	100307700038	100307700039	100307700040	100307700013
	7.5 m	10 m	15 m	20 m
	30.17 kg	30.37 kg	33.5 kg	34.95 kg
	1x TRIP 1 + 1x TRN1 + 1x SEKURBLOK 7.5 / 10 / 15 /20 m			

KIT TRIP11

REPAIR

1 x TRIP1
1 x Koala R15
1 x Koala fixing plate
1 x platine de fixation Koala

	EN 795B, EN 360, EN 1496
#	100301900002
	15 m
	23.5 kg
	1x TRIP 1 + 1x KOALA R15 15 m + 1x KOALA fixing plate

POSTS
POTEAUX

DAVIT

ENG. Anchorage system designed to be used vertically by 2 users at the same time (280 kg). Its installation by joining parts and without tools, makes it fast and comfortable.

FRA. Système d'ancrage conçu pour être utilisé simultanément par 2 opérateurs (280 kg) à la verticale. Son installation à partir d'articulations et sans outils en fait un système rapide et commode.

alu steel	
	EN 795 B
	11.70 kg

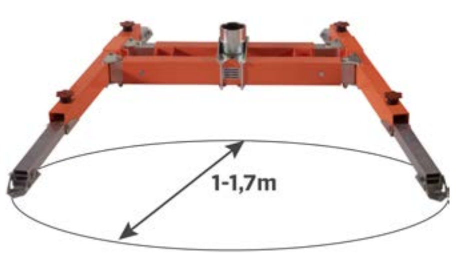
DAVIT PT

alu steel		
#	100205900012	100205900013
	1016 mm	1320 mm
	5.40 kg	7.30 kg

DAVIT ARM

alu steel		
#	100205900014	100205900015
	1170-1400 mm	1475-1695 mm
	9.5 kg	11.4 kg

DAVIT BASE



alu steel	
#	100205900011
	27.70 kg

SIDE ENTRY

ENG. Extensible and moving arm especially designed to provide a solid anchorage point inside confined spaces with side entrance. It keeps the user connected from the outside and, once inside the confined space, it avoids friction of the progression and/or rescue systems. Easy to assemble and handle.

Various bases available.

FRA. Bras extensible et rotatif spécialement conçu pour obtenir un point d'ancrage solide à l'intérieur des espaces confinés avec entrée latérale. Il permet de maintenir l'opérateur ancré depuis l'extérieur et, une fois dans l'espace confiné, évite les frottements des systèmes de progression et/ou de sauvetage. Facilité de montage et de manipulation.

Différentes bases disponibles.

alu steel	
	EN 795 B
#	100205900017
	16,8 kg

SIDE ENTRY BASE 1

alu steel	
#	100205900018
	36.4 kg

SIDE ENTRY PT

alu	
#	100205900020
	1829 mm
	12.5 kg

COMPATIBLE POST BASES
BASES COMPATIBLES DE POTEAUX

NEW!

FLOOR BASE

steel

ENG. Base screwed into the floor, with diameter of 300mm.
FRA. Base à visser au sol avec un diamètre de 300 mm.

WALL BASE

steel

ENG. Base screwed into the wall, with 4 adjustment points.
FRA. Base à visser au mur avec 4 points de réglage.

CORNER BASE

steel

ENG. Base screwed into cement or steel corner.
FRA. Base à visser à un coin en ciment ou en acier.

FLUSH FLOOR BASE

steel

ENG. Recessed embedded base on cement or soft cement.
FRA. Base intégrée à encastrer sur ciment ou ciment flexible.

DECK BASE

steel

ENG. Base for installation on roofs.
FRA. Base pour installation sur toitures.

BARREL BASE

steel

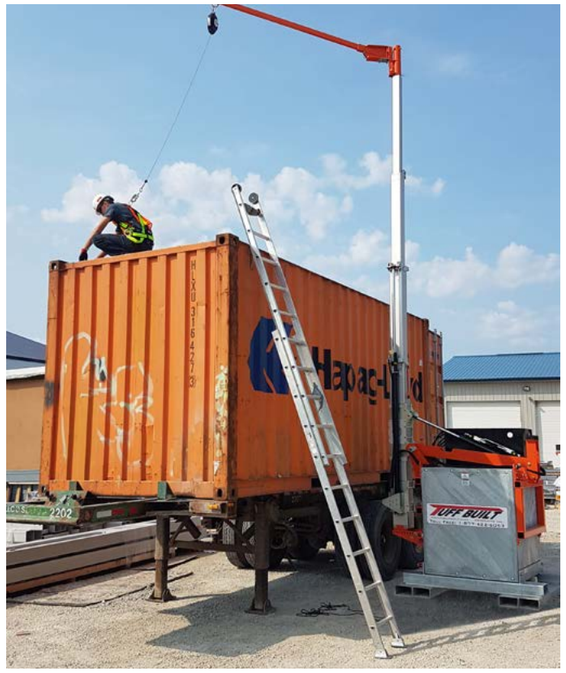
ENG. Base for installation on parapets or similar.
FRA. Base pour installation sur garde-corps ou dispositifs similaires.

RACK COUNTERWEIGHT BASE

steel

ENG. Deadweight base in large confined spaces when no drilling is allowed.
FRA. Base de poids mort lorsque l'espace confiné est de grande taille et les forages ne sont pas autorisés.

OTHER ANCHORING SYSTEMS
AUTRES SYSTÈMES D'ANCRAGE



PORTA GANTRY

ENG. Gantries with up to 5 anchor points and variety of layouts. They are lightweight, thanks to their completely aluminium design, and portable thank to their bottom wheels.

The anchor points are trolleys that travel all along the gantry, opening new markets and applications for the use of gantries, such as: lifting applications over confined spaces, wastewater, clean environments (food industry, pharmaceutical industry, etc.), work at heights, and many more.

Designed to be used in ATEX explosive environments.

Classification:
Ex II 3 GD T6

II: Group, not mining
3: Category 3 - average protection level Zone 2
GD: Substance, gases (G) and dust (D)
T6: Thermal class 85ºC.

Fast and easy installation.
Find out by scanning the QR code!

FRA. Portiques comprenant jusqu'à 5 points d'ancrage et une multitude de configurations. Ils sont légers, grâce à leur conception entièrement en aluminium, et portatifs en raison des roues inférieures.

Les ancrages sont des chariots qui parcourent l'ensemble du portique, ouvrant de nouveaux marchés et applications pour l'utilisation de portiques dans : les applications de levage sur des espaces confinés, les eaux usées, les environnements propres (industrie alimentaire, pharmaceutique...), les travaux en hauteur et bien plus encore.

Conçu pour une utilisation dans des environnements explosifs ATEX.

Classification :
Ex II 3 GD T6

II : groupe, non exploitation minière
3 : catégorie 3 - niveau normal de protection, Zone 2
GD : substance, gaz (G) et poussière (D)
T6 : classe thermique 85 ºC.

Installation rapide et facile.
Vérifiez-le en scannant le QR code !

WINCH
TREUIL

PULLEY KIT
KIT POULIES

· Accessories *Accessoires*

STOW&GO

TROLLEYS *CHARIOTS*

LEGS *PIEDS*

PORTA-GANTRY RAPIDE

ENG.
• Fall arrest protection for up to 3 users and material lifting up to 1000 kg.
• No screws or tools needed.
• Transportable by a single person thanks to the handle and transport wheels.
• Compact for storage and easily transportable in a van.
• Wheels with brake for an easy positioning.

Usage heights from ring:
• Standard (S): 1438 mm - 1938 mm
• Medium (M): 1442 mm - 2042 mm
• Tall (T): 1916 mm - 2816 mm

Beam length: 2 m, 2.3 m and 4 m

FRA.
• Protection anti-chute jusqu'à 3 utilisateurs et levage de matériel jusqu'à 1 000 kg.
• Sans nécessité de vis ou d'outils.
• Peut être transporté par une personne grâce à la poignée et aux roues de transport.
• Compact pour le stockage et facilement transportable dans un fourgon.
• Roues avec frein pour un positionnement facile.

Hauteurs d'utilisation depuis l'anneau :
• Standard (S) : 1 438 mm - 1 938 mm
• Moyenne (M) : 1 442 mm - 2 042 mm
• Haute (T) : 1 916 mm - 2 816 mm

Largeur de poutre : 2 m, 2,3 m et 4 m

Ex II 3 GD T6

alu	
	EN 795 B + TS16415, EN 80079-36
	250 kg - 1.000 kg

PORTA-GANTRY 500-5000

ENG.
• Double use, protection against falls from a height and lifting of material and people
• Fall arrest protection for up to 5 users.
• Lifting height range of up to 5.8 m.
• Beam lengths of up to 9000 mm.
• Additional exchangeable beams can be used for various load or person lifting applications.

Trolley options.

FRA.
• Double utilisation, protection contre les chutes de hauteur et levage de matériel et de personnes
• Protection antichute jusqu'à 5 utilisateurs.
• Plage de hauteur de levage jusqu'à 5,8 m.
• Longueurs de poutre jusqu'à 9 000 mm.
• Des poutres interchangeables supplémentaires peuvent être utilisées pour différentes applications de levage de charges et/ou personnes

Options de chariots.

Beam length
Largeur de poutre
• 2.5 m
• 3 m
• 3.92 m
• 4.57 m
• 5.5 m
• 6 m
• 8.4 m (Max D)
• 9 m

Ex II 3 GD T6

alu	
	EN 795 B + TS16415, EN 80079-36
	500 kg - 5.000 kg

RESCUE DEVICES
RÉCUPÉRATEURS

TRN1

REPAIR

ENG. Designed with a Ø 6.3 mm galvanised steel wire rope, to descend or ascend a person in confined spaces. Equipped with automatic safety brake that locks if the lever is released to avoid uncontrolled user descent. *It should be used in conjunction with a fall arrest device, as the winch is not designed for fall arrest.*

FRA. Conçu avec un câble en acier galvanisé de Ø 6,3 mm, pour descendre ou monter une personne dans des espaces confinés. Ce système est équipé d'un frein automatique de sécurité et se bloque en cas de libération du levier pour éviter une descente incontrôlée de l'utilisateur. *À utiliser en combinaison avec un dispositif antichute étant donné que le treuil n'est pas conçu pour l'arrêt des chutes.*

TRN1 TO TRIP4 FIXING PLATE 100200300025
PLATINE FIXATION DE TRN1 A TRIP4
TRN1 TO DAVIT FIXING PLATE 100205900028
PLATINE DE FIXATION DE TRN1 A AU SYSTÈME DAVIT
TRN1 TO PORTA-GANTRY FIXING PLATE 100300300008
PLATINE DE FIXATION DE TRN1 A PORTE-GANTRY

TESTED 140 KG

steel		
EN 1496 B		
101509400003	101509400006	
20 m	25 m	
14.5 kg	16 kg	
140 kg		

KOALA R15

REPAIR

ENG. Ø 4 mm galvanised steel cable fall arrest, length 15 m, with rescue function in case of fall or accident.

FRA. Système antichute de câble en acier galvanisé Ø 4 mm, de 15 m de long avec fonction de récupération en cas de chute ou d'accident.

KOALA R15 TO TRIP1 FIXING PLATE 100300300004
PLATINE FIXATION DE KOALA R15 A TRIP1
KOALA R15 TO TRIP4 FIXING PLATE 100300300006
PLATINE FIXATION DE KOALA R15 A TRIP4
KOALA R15 TO DAVIT FIXING PLATE 100300300007
PLATINE DE FIXATION DE KOALA R15 A AU SYSTÈME DAVIT

TESTED 140 KG

alu steel	
EN 360, EN 1496	
100301900003	
15 m	
12 kg	
KH260 (18 mm)	

TRN5 ROPE

NEW!

ENG. Rope winch that provides a mechanical advantage of 13.5:1 and up to 40:1 depending on the direction of rotation, to lift materials (500 Kg) and people (240 Kg), with no limitation on the length of rope to be used. Self-Tailing system that allows for controlled load descent by unlocking the cam, automatically braking when the operation is interrupted. Includes compatible plate with Irudek Trip 1 and Trip 4 tripods; and Irudek DAVIT post.

FRA. Treuil à corde offrant un avantage mécanique de 13,5:1 et jusqu'à 40:1 selon le sens de rotation, pour le levage des matériaux (500 kg) et de personnes (240 kg), sans limitation de la longueur de la corde à utiliser. Système Self-Tailing permettant la descente contrôlée de la charge moyennant déverrouillage de la came, avec freinage automatique lorsque la manœuvre est interrompue. Ce système comprend une plaque compatible avec les trépieds Irudek Trip 1 et Trip 4 et un poteau Irudek DAVIT.

TESTED 240 KG

alu			
EN 1496B, EN 13157			
TRIP 1: 101509400038	TRIP 4 & DAVIT: 101509400040	BOA 10.5 ROPE: 101007800003	
∞			
7.7 kg			
10-12.7 mm			
240 kg			

> TEMPORARY ANCHORING DEVICES
DISPOSITIFS D'ANCRAGE PROVISOIRES

WEBBING AND CABLES
SANGLES ET CÂBLES

ENG. Anchorage webbings and cables are anchor points obtained from polyester webbings or 8 mm steel cables. Their light weight, versatility and different sizes make them the most popular and versatile anchors.

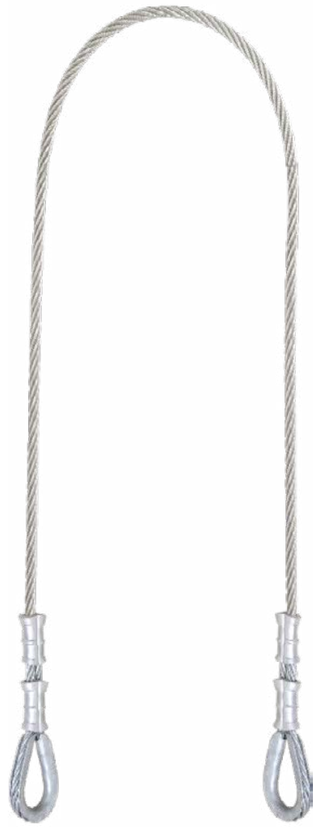
FRA. Les sangles et câbles d'ancrage sont des points d'ancrage obtenus à partir de sangles de polyester ou de câbles en acier de 8 mm. Leur légèreté, leur polyvalence et leurs différentes tailles en font les ancrages les plus utilisés et les plus universels.

CTA01

CTA02

CTA EXPRESS

CTA14



steel			
	EN 795B		
#	100201700001	100201700016	100201700017
	1.20 m	3 m	5 m
	0.3 kg	0.4 kg	0.5 kg
kN	22 kN		

steel	
	EN 795B
#	100201700006
	1.50 m
	0.59 kg
kN	22 kN

steel					
	EN 795B, EN 354				
#	100201700002	100201700011	100201700003	100201700005	100201700012
	60 cm	90 cm	120 cm	150 cm	200 cm
	0.08 kg	0.11 kg	0.14 kg	0.17 kg	0.22 kg
kN	22 kN				

inox	
	EN 795B
#	100211600001
	1,5 m
	0.3 kg
kN	22 kN

TEMPORARY LIFELINES
LIGNES DE VIE TEMPORAIRES

X2

ENG. Horizontal temporary lifeline made of webbing for two simultaneous users. Equipped with a ratchet to adjust the length from 5 m to 20 m and to easily tension the lifeline. New: certified as an anchor point around structures.

FRA. Ligne de vie temporaire horizontale avec sangle pour deux utilisateurs simultanés. Équipée d'une clé à cliquet qui permet de régler la longueur de 5 m à 20 m et de tendre la sangle facilement. Nouveauté : certifiée comme point d'ancrage pour entourer les structures.

steel	
EN 795B, C +TS16415	
102101700001	
20 m	
3.1 kg	
2 x 981 (18 mm)	

X2 PRO

ENG. Horizontal temporary lifeline made of webbing for two simultaneous users. Equipped with a ratchet to adjust the length from 5 m to 20 m and to easily tension the lifeline.

Includes 2 anchorage webbings.

FRA. Ligne de vie temporaire horizontale avec sangle pour deux utilisateurs simultanés. Équipée d'une clé à cliquet qui permet de régler la longueur de 5 m à 20 m et de tendre la sangle facilement.

Comprend 2 sangles d'ancrage aux extrémités.

steel	
EN 795B, C + TS 16415	
102101700003	
20 m	
3.7 kg	
2 x 981 (18 mm)	

X4 LITE

ENG. Horizontal temporary lifeline made of rope for 4 simultaneous users. Equipped with a tension indicator to ensure the correct tension of the system during installation, as well as a swivel on one of the ends to avoid twisted ropes. It also includes 4 rings for connection to the line. Adjustable from 5 m to 25 m.

FRA. Ligne de vie temporaire horizontale avec corde pour 4 utilisateurs simultanés. Équipée d'un indicateur de tension pour assurer la tension correcte de l'équipement dans l'installation et incluant également un système de rotation à l'une des extrémités pour éviter les tressages de la corde. Elle comprend également 4 anneaux de raccordement à la ligne. Réglable de 5 m à 25 m.

alu steel inox	
EN 795C + TS 16415	
102102200010	
25 M	
2 x 982 (18 mm)	
9.3 KG	

BIG BULL

REPAIR

II 2 G Ex h IIC T6 Gb

ENG. Horizontal temporary lifeline made of wire rope for 2 simultaneous users. Equipped with a tension indicator to ensure the correct tension of the system during installation, as well as a swivel with a fall indicator on one of the ends to avoid twisted ropes. It also has a lever to easily and quickly retract the wire rope when retrieving it. It also includes 2 rings for connection to the line. Adjustable from 1 m to 18 m.

FRA. Ligne de vie temporaire horizontale avec câble pour 2 utilisateurs simultanés. Équipée d'un indicateur de tension pour assurer la tension correcte de l'équipement dans l'installation et incluant également un connecteur rotatif avec indicateur de chute à l'une des extrémités pour éviter les tressages du câble. Elle dispose d'un levier pour un rétractation facile et rapide du câble dans la reprise. Elle comprend également 2 anneaux de raccordement à la ligne. Réglable de 1 m à 18 m.

steel	
EN 795C, TS 16415, ATEX	
102111600001	
18 m	
13.1 kg	
976 (20 mm)	

SPECIAL SYSTEMS
ÉLÉMENTS SPÉCIAUX

ATEA

REPAIR

ENG. Anchoring device for installing on 0.6 m - 1.15 m door jambs. 2 users as a fall arrest system. Ideal for construction of buildings, hotels, hospitals, awning workers, and lift workers, etc.

FRA. Dispositif d'ancrage à installer sur jambages de 0,6 m - 1,15 m. Destiné à 2 utilisateurs en tant que système antichute. Idéal pour les bâtiments en construction, les hôtels, les hôpitaux, les monteurs de bâches, les ascensoristes, etc.

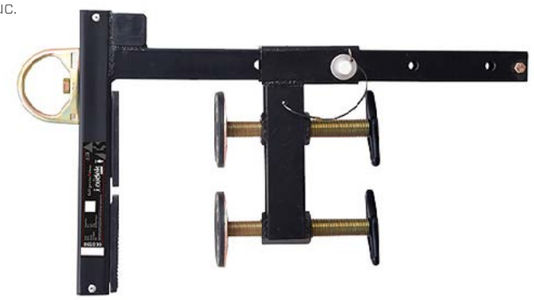
alu	
EN 795 B + TS 16415	
100206100003	
1.4 m	
4.07 kg	

PRO6

REPAIR

ENG. Anchoring device to be installed on 60 mm - 360 mm parapet walls. Adjusted to the parapet wall using rubber discs.

FRA. Ancrage à installer sur des garde-corps de 60 mm - 360 mm. Peut être ajusté au garde-corps à l'aide de disques en caoutchouc.

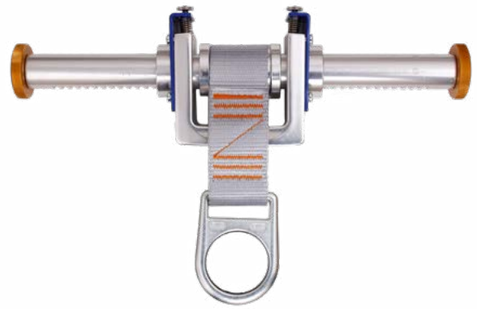


steel	
EN 795B	
100206000001	
8.6 kg	

PRO11

ENG. Anchor point for installation on beams, adjustable from 84 - 265 mm.

FRA. Point d'ancrage conçu pour la fixation des poutres, réglable de 84 à 265 mm.



alu	
EN 795B	
100206200001	
2.22 kg	
kN	15 kN

PRO12

ENG. Anchor point with 4 wheels that enables the system to move along the beam. Adjustable from 76 - 255 mm.

FRA. Point d'ancrage à 4 roues permettant au système de rouler le long de la poutre. Réglable de 76 à 255 mm.

alu	
EN 795B	
100206200002	
3.54 kg	
kN	15 kN

IRULADDER

NEW!

ENG. Extending fibreglass ladder with anchor point on the last rung. Insulation against electrical and thermal agents. Designed for the most complicated situations, it allows for the following work applications:

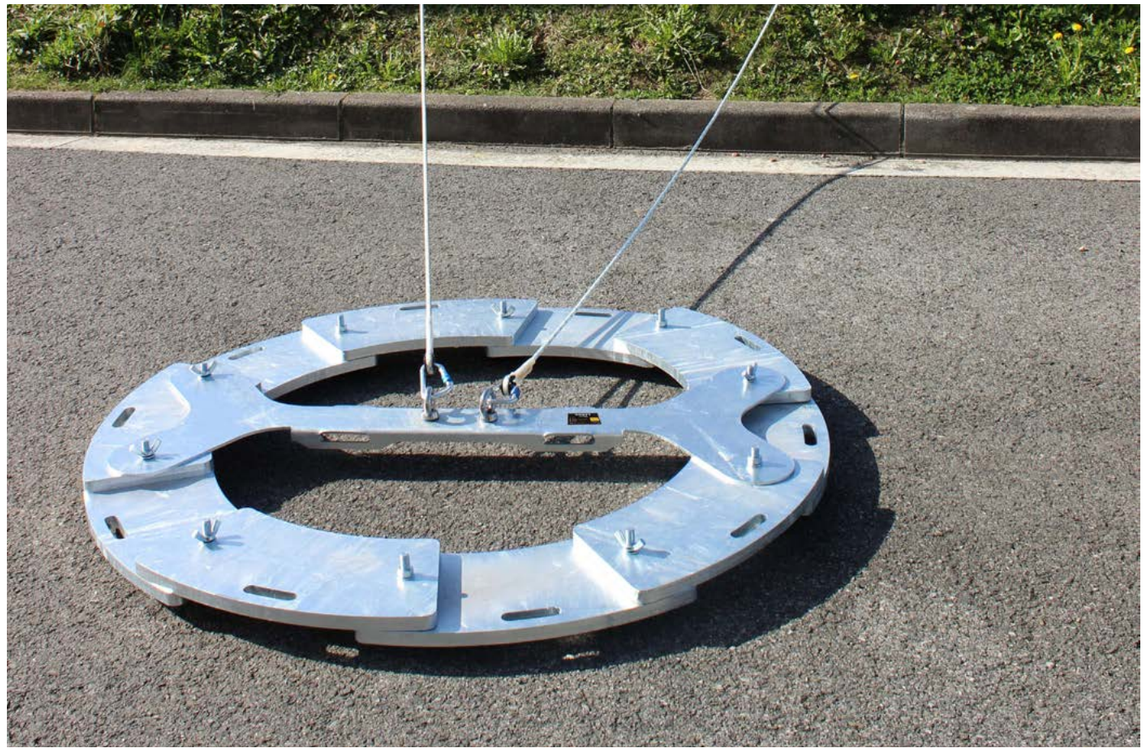
1. On secure post: secured using positioning rope.
2. On unstable post: two stabilising legs are attached.
3. On facades: two stabilising side legs are attached.

FRA. Échelle en fibre de verre extensible avec point d'ancrage sur la dernière marche. Fonctionne comme isolant face aux agents électriques et thermiques. Conçue pour les situations les plus compliquées, elle permet les applications de travail suivantes :

1. Sur poteau sécurisé : fixation avec corde de positionnement.
2. Sur poteau instable : deux pieds stabilisateurs sont accouplés.
3. Sur façades : deux pieds latéraux stabilisateurs sont accouplés.

STABILISING SIDE LEGS 2,5/4,3M 100203300003
PIEDS LATÉRAUX STABILISATEURS 2,5/4,3M
STABILISING TRIPOD LEGS 3,5/6M 100203300004
STABILISER LES PIELS DU TRÉPIED 3,5/6M

	EN795 B, EN131, EN50528, EN61478
#	100203300007
	3,5m - 6m
	25 kg



ORBYT

REPAIR

ENG. Deadweight anchor point with a revolutionary design, consisting of ten 25 kg counterweights and a base part with 2 rotating anchorage rings. Ideal for use on roofs with a maximum slope of 5º.

FRA. Point d'ancrage de poids mort au design révolutionnaire, composé de 10 contrepoids de 25 kg chacun, plus une pièce de base avec 2 anneaux d'ancrage pivotants. Idéal pour une utilisation sur les toitures avec inclinaison maximale à 5º.

REGISTERED

steel	
	EN 795 E + TS 16415
#	100206500005
ø	1.5 m
	270 kg

POLES
PERCHES

ENG. How to reach an anchor point without having to be near it? Extending poles to connect and disconnect fall arrest systems from a safe point, providing risk-free access for work at heights.
FRA. Comment atteindre un point d'ancrage sans avoir besoin de s'en approcher ? Les perches extensibles offrent la possibilité de connecter et déconnecter, depuis un endroit sûr, les systèmes antichute qui nous permettront un accès sans risque aux travaux en hauteur.

PERT1

ENG. Professional pole, made of fibreglass, with an allowable load of 5 kg.

FRA. Perche professionnelle, fabriquée en fibre de verre, avec une charge admissible de 5 kg.

#	100206400004
	4.1 kg
	1.95 - 8 m

PERT10

steel	PERT10 / 75	PERT10 / 90
	EN 795B	
#	100202000003	100202000005
	0.75 kg	
	65 mm	85 mm

PERT 30KV

ENG. Professional pole, made of fibreglass, with an allowable load of 5 kg and **30 kV** resistance for electrical work.

FRA. Perche professionnelle, fabriquée en fibre de verre, avec une charge admissible de 5 kg et une résistance de **30 kV** pour les travaux électriques.

#	100206400001
	4.1 kg
	30 kV
	1.95 - 8 m

PERT40

steel	PERT40 / 75	PERT40 / 90
	EN 795B	
#	100202000004	100202000007
	0.75 kg	
	65 mm	85 mm
	30 kV	

> Fixed anchorages
Ancrages fixes

ANCHORAGE RINGS *ANNEAUX*

ENG. Anchorage rings provide a fixed, simple anchor point for one or 2 people (PRO2).

FRA. Les anneaux permettent d'obtenir facilement un point d'ancrage pour 1 ou 2 personnes de manière fixe.

PRO2

inox	
	EN 795A + TS 16415:2013
#	100200500003
ø	M16
	255 g
kN	25 kN

PRO3 PERT

	EN 795 A
#	100200500005
ø	M12
	850 g

PRO4

alu	
	EN 795 A
#	100200500006
ø	M12
	315 g

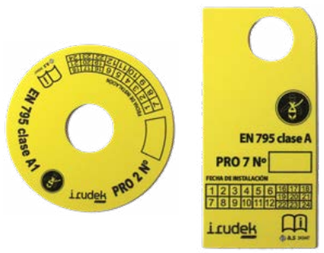
PRO7

inox	
	EN 795 A
#	100200500010
ø	M10
	60 g

PRO9

inox	
	EN 795 A
#	100200500011
ø	M12
	60 g

INFORMATION PLATES
PLAQUES D'INFORMATION



	PRO2	PRO7
#	203507900012	203507900010

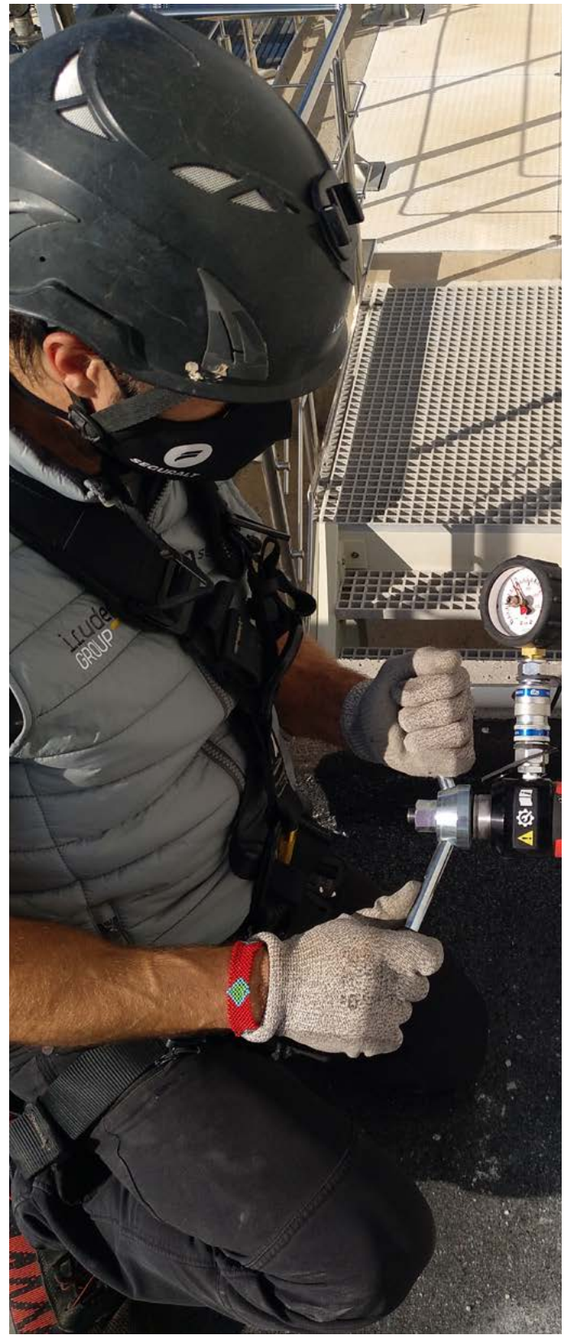
Consult our engineering department for recommendations on the most suitable hardware.
Veuillez consulter notre service d'ingénierie afin d'obtenir des recommandations sur la boulonnerie la plus appropriée.

PEX

ENG. Anchorage post, 500 mm or 700 mm in height, made of galvanised steel. Certified for 5 persons as a fall arrest system. Available in various lengths.

FRA. Poteau d'ancrage de 500 mm ou 700 mm de hauteur fabriqué en acier galvanisé. Certifié comme système antichute pour 5 personnes. Disponible en différentes tailles.

steel		
	EN 795A + TS 16415:2013	
#	201804400036	201804400037
	500 mm	700 mm
	12.22 kg	15.16 kg
	100 x 5 mm	



© Windtools

ACCESSORIES
ACCESSOIRES

ENG. **Irudek** offers various accessories for fall arrest systems.

FRA. Chez **Irudek,** nous proposons différents accessoires en complément des systèmes antichute.

IRUSACK 40

ENG. Watertight rucksack made of high-resistance materials to protect the stored equipment from damp and dirt. Equipped with closure clips at the top and on the sides, and shoulder straps.
FRA. Housse étanche confectionnée avec des matériaux de grande résistance, qui protège les équipements entreposés de l'humidité et de la saleté. La housse est dotée de clips de fermeture supérieurs et latéraux et de sangles de transport sur les épaules.

#	103500300007
	40 l

IRUSACK 50

ENG. Watertight rucksack made of high-resistance materials to protect the stored equipment from damp and dirt. Equipped with closure clips at the top and on the sides, and shoulder straps.
FRA. Housse étanche confectionnée avec des matériaux de grande résistance, qui prévient la pénétration de l'humidité et de la saleté dans les équipements entreposés. La housse est dotée d'un clip de fermeture supérieur et de sangles de transport sur les épaules.

#	103500300008
	50 l

IRUSACK 10

ENG. Watertight rucksack to protect the stored equipment from damp and dirt.
FRA. Housse étanche qui prévient la pénétration de l'humidité et de la saleté dans les équipements entreposés.

#	103500300006
	10 l

LIGHTBAG

NEW!

ENG. Basic lightweight harness and absorber carry bag. Cord shoulder straps.
FRA. Sac de base légère pour le transport du harnais et de l'absorbeur. Il est équipé de poignées en cordeau pour le transport.

#	103500300018
	10 l

NYLON MEDIANA

#	103500300001
	15 l

ESKUA 200

ENG. Lightweight, resistant gloves for work with ropes. With 3 holes on the thumbs, index finger and middle finger, for an enhanced feel. Made of synthetic leather, reinforced in Kevlar on the palm to improve grip and provide increased durability and better abrasion protection. Elastic cuff in neoprene with Velcro fastening, Kevlar thread, and connection hole.
Protection levels: Abrasion 2, Cut 3, Tear 2, Perforation 2.

FRA. Gants légers et résistants pour les travaux avec des cordes. Ils comprennent 3 orifices sur le pouce, l'index et le majeur pour une plus grande sensibilité au toucher. Fabriqués en cuir synthétique, avec renfort Kevlar dans la paume pour améliorer l'adhérence et offrir une plus grande durabilité et une protection contre l'abrasion. Manchette élastique en néoprène avec fermeture velcro, fil Kevlar et orifice pour le raccordement.
Niveaux de protection : Abrasion 2, Coupe 3, Déchirure 2, Perforation 2.

FOR 250

ENG. 250 g halyard, 50 m in length, to reach the highest branches with ease.

FRA. Drisse de 250 g avec 50 m de longueur pour atteindre les branches les plus hautes sans difficulté.

#	101603700002
	50 m
	375 g

IRUBAG 2

#	103500300004
	20 l

FOR 33

ENG. Climbing spurs to climb up and down trees when working at heights. Structure made of aluminium, leather straps and steel tips. Height-adjustable pads.

FRA. Grimpeur forestier pour les promotions et descentes d'arbres lors de l'exécution de différents travaux en hauteur. Structure en aluminium, courroies en cuir et pointes en acier. Coussinets réglables en hauteur.

	EN 420+A1, EN 388		
	8	9	10
#	104109700004	104109700005	104109700006
	60 g		

alu steel

#	101603700006
	3.8 kg

LIFELINES
LIGNES DE VIE

ENG. Irudek is the only Spanish manufacturer of lifelines with in-house engineering that:

FRA. Irudek est le seul fabricant national de lignes de vie ayant sa propre ingénierie qui :

Designs
Conçoit

Manufactures
Fabrique

Installs
Installe

Certifies
Certifie

ENG. Endorsed by the most demanding European laboratories and certified by the **ISO 9001:2015 certificate** issued by Tüv Süd Management Service S.L.

FRA. Validé par les laboratoires européens les plus exigeants et titulaire du **certificat ISO 9001:2015** délivré par Tüv Süd Management Service S.L.

WHAT IS A LIFELINE? *QU'EST-CE QU'UNE LIGNE DE VIE ?*

ENG. A lifeline is a continuous anchorage system designed to arrest falls from heights. There are two types of lifelines: **horizontal** and **vertical**. They can be flexible or rigid and fixed or temporary.

Their aim is to secure users while working at heights, allowing great freedom of movement. For lifelines including intermediate brackets, the use of safety trolleys is required. Their design enables users to travel along the entire line, crossing intermediate parts without having to disconnect from the line.

FRA. C'est un système d'ancrage continu, conçu pour retenir les chutes en hauteur. Il existe deux types de lignes de vie : **horizontales** et **verticales**. Elles peuvent être flexibles ou rigides, fixes ou temporaires.

Leur objectif est de sécuriser les opérateurs réalisant des travaux en hauteur, en permettant une grande liberté de circulation. Dans le cas des lignes de vie avec des pièces intermédiaires, l'utilisation de chariots de sécurité est nécessaire. Leur conception permet de parcourir l'intégralité de la ligne en dépassant les pièces intermédiaires sans avoir à se déconnecter.

ENG.
CONSULTING

Our technical department makes a study of the customer's needs and recommends the lifeline model that is suitable for each case. The following information is required for this purpose:

1. Type of work to be conducted
2. Plans and photos of the location
3. Type of structure
4. Access point to the working area
5. Free-fall distance

FRA.
CONSEIL

Notre service technique réalise une étude des besoins du client et recommande le modèle de ligne de vie adapté à chaque cas. Pour ce faire, il convient de disposer des informations suivantes :

1. Type de travail à effectuer
2. Plan et photos du lieu
3. Type de structure
4. Point d'accès à la zone de travail
5. Distance libre de chute

USERS
The maximum number of lifeline users will depend on the configuration of the installation, as well as on the lifeline model. This may range from 1 to 6 simultaneous operators.

UTILISATEURS
Le nombre maximal d'utilisateurs de la ligne de vie dépend de la configuration de l'installation, ainsi que du modèle de ligne de vie. Cela peut aller de 1 opérateur à 6 opérateurs simultanés au maximum.

ON-SITE SUPPORT
The telephone and on-site support service by our technical staff includes:

1. Support for the correct installation of the components
2. Troubleshooting
3. Possibility of on-site visits
4. Assessment of special situations in which specific technical support is required

ASSISTANCE SUR LE CHANTIER
Notre service d'assistance téléphonique et sur le terrain par nos techniciens comprend :

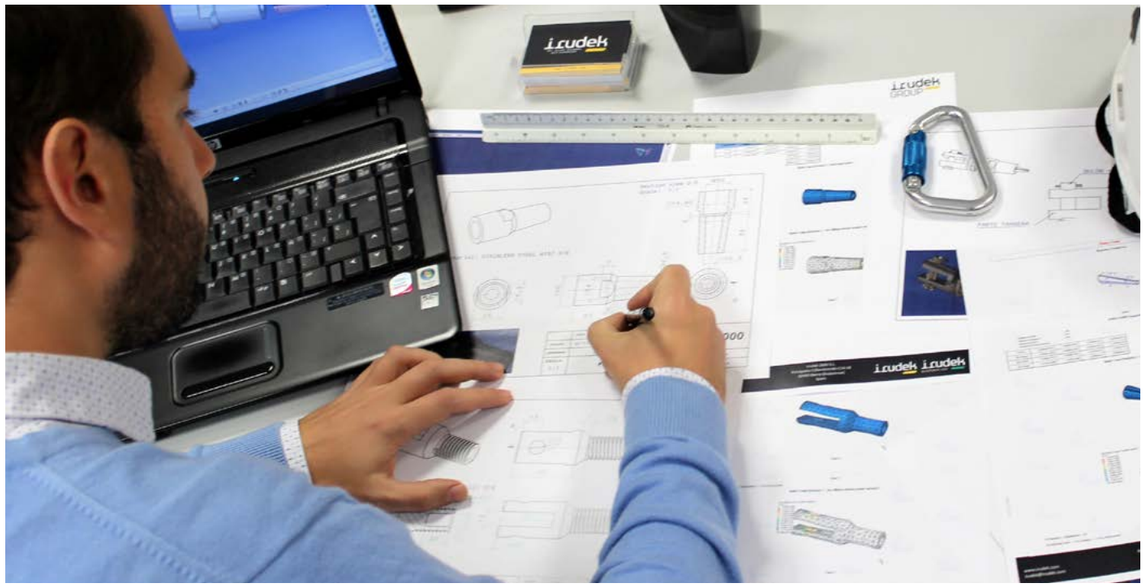
1. Assistance pour le placement correct des composants
2. Résolution des doutes
3. Possibilité de réaliser une visite sur le chantier
4. Évaluation des situations particulières nécessitant une assistance technique spécifique

OUR INSTALLERS
Irudek has authorised installers in various countries all around the world. Our highly qualified installers comply with all safety and hygiene regulations in force.

NOS INSTALLATEURS
Irudek dispose d'installateurs agréés dans différents pays du monde. Nos installateurs hautement qualifiés respectent les normes d'hygiène et de sécurité imposées par les lois en vigueur.

OUR INSTALLATIONS
Before starting with the installation, a resistance test is performed on the structure where the lifeline will be fixed.
Once the installation is complete, a point-by-point check is carried out following our checklist to guarantee an optimal result.
Finally, the customer is provided with a certificate for both the product and the installation, and all the supporting documents.
Each lifeline is identified by a warranty seal and an information plate indicating the maximum number of users, the free-fall distance, and the first use date.

NOS INSTALLATIONS
Avant de commencer l'installation, nous effectuons un test de résistance sur la structure à laquelle la ligne de vie sera fixée.
À l'issue du montage, une vérification point par point est réalisée en suivant notre liste de contrôle, pour garantir ainsi un résultat optimal.
Enfin, nous remettons au client le certificat du produit et de l'installation avec tous les documents justificatifs.
Chaque ligne de vie est identifiée à l'aide d'un scellé de garantie et d'une plaque d'information indiquant le nombre maximal d'utilisateurs, la distance de sécurité ainsi que la date de mise en marche du système.



TRAINING
Our technicians provide training courses on the installation and inspection of **Irudek** lifelines, certifying students as authorised Irudek installers.
Furthermore, we have a demonstration area where different equipments are installed and technical solutions can be observed and tested.

FORMATION
Nos techniciens dispensent des cours de formation pour l'installation et la révision des lignes de vie **Irudek,** certifiant ainsi les élèves comme installateurs agréés d'Irudek.
De plus, nous disposons d'une zone de démonstration dans laquelle les différents équipements et les solutions techniques installées peuvent être observés et testés.

CALCULATION NOTES
Irudek provides specific calculation tables for its lifelines in accordance with Standard EN 795.

NOTE DE CALCUL
Irudek dispose de tables de calcul spécifiques pour ses lignes de vie conformément à la norme EN 795.

WITH THE QUALITY AND WARRANTY OF IRUDEK
Our lifelines are made of stainless steel, 316 galvanised steel or AlMgSi0.5 aluminium for maximum quality.

The Irudek quality service performs the quality controls, along with the traceability of all components, which is validated by its ISO 9001:2015 certificate.
The warranty is applicable for 3 years and includes the replacement of any part that may have a manufacturing defect.

AVEC LA QUALITÉ ET LA GARANTIE IRUDEK
Nos lignes de vie sont fabriquées en acier inoxydable 316, en acier galvanisé ou en aluminium AlMgSi0.5, pour des qualités maximales.

Le service qualité d'Irudek effectue les contrôles de la qualité ainsi que de la traçabilité de tous les composants, une procédure qui est validée par sa certification ISO 9001:2015.
La garantie est applicable pendant 3 ans et comprend le remplacement de toute pièce présentant un défaut de fabrication.

CONTROL, INSPECTION AND NOTIFICATION SERVICE
In addition to the visual inspection before each use, the lifeline must be inspected at least every 12 months or after a fall. These inspections must be conducted by authorised installers or people qualified by Irudek. Furthermore, Irudek offers an inspection notification service, sending a reminder one month beforehand.

CONTRÔLE, RÉVISION ET SYSTÈME D'ALERTE
En plus de l'examen visuel avant chaque utilisation, la ligne de vie doit être inspectée au moins tous les 12 mois ou en cas de chute.
Ces contrôles doivent être effectués par des installateurs agréés ou par un personnel formé par Irudek. De plus, Irudek propose le service d'alerte de révision en envoyant un rappel un mois à l'avance.

LIFELINE 2000

20 m

CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES

ENG.
Standard: EN 795C:2012C + TS 16415: 2013
Maximum users: 5
Strong: made of AISI 316 stainless steel for greater durability.
Unique: 10 mm cable and 20 metres between intermediate straight or curved brackets, and 5 users can use the line at the same time.
Exceptional technical results: minimum tension and deflection.

FRA.
Norme : EN 795C:2012C + TS 16415 : 2013
Nombre maximum d'utilisateurs : 5
Robuste : fabriquée en acier inoxydable AISI 316, pour une durabilité supérieure.
Unique : un câble de 10 mm et 20 mètres entre des supports intermédiaires droits ou courbes et qui peut être utilisé par 5 utilisateurs simultanés se déplaçant sur la ligne.
Résultats techniques exceptionnels : tensions et flèches minimes.

APPLICATIONS
CHAMPS D'APPLICATION

· **Concrete roof.**
Toiture en béton.

· **Wall.**
Mur ou paroi.

· **On overhead cranes and roadways.**
Sur pont roulant et rails de roulement.

· **On industrial machinery.**
Sur machine industrielle.

"Horizontal wire rope lifeline".
« Ligne de vie horizontale de câble ».

LINE CONFIGURATION
CONFIGURATION DE LA LIGNE

CHECKLINE II

CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES

ENG.
Standard: EN 795:2012 C + TS 16415:2013
Users: 3
Design: modern and innovative, made of AISI 304 stainless steel with a powder coated finish, with a 12-metre maximum distance between intermediate points.
Comfortable: automatic travel of trolleys through the intermediate brackets, working from both sides of the line.
Fast and easy installation: direct attachment using tapping screws, without pre-drilling, avoiding water leaks.

FRA.
Norme : EN 795:2012 C + TS 16415:2013
Utilisateurs : 3
Conception : moderne et innovante, fabriquée en acier inoxydable AISI 304 avec finition de peinture en poudre, et une distance maximale entre les points intermédiaires de 12 mètres.
Confortable : passage automatique des chariots par les pièces intermédiaires, fonctionnant des deux côtés de la ligne.
Montage rapide et simple : fixation directe par vis filetées, sans pré-perçage, ce qui évite la création de filtrations d'eau.

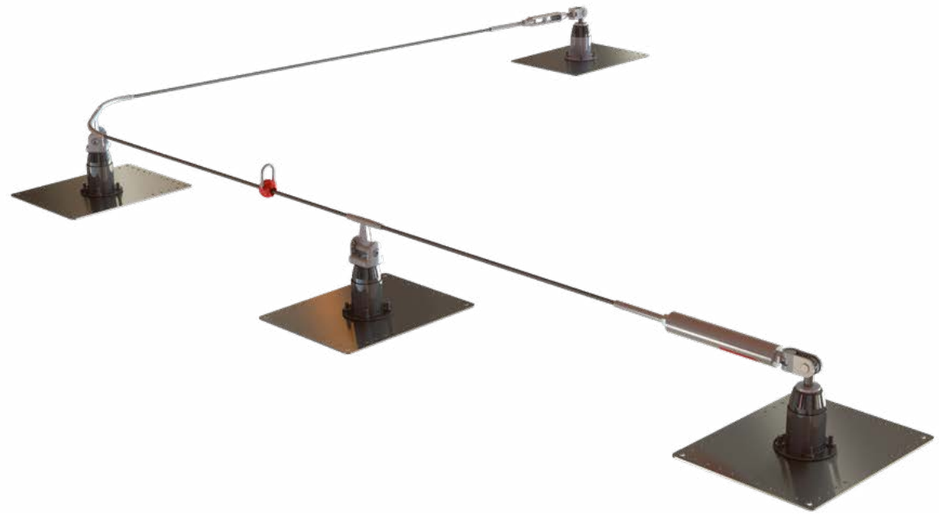
APPLICATIONS
CHAMPS D'APPLICATION

- **Sandwich panel, simple sheet and standing seam roofs.**
  Toitures de panneau sandwich, tôle simple et joint relevé.

- **DECK type roofs.**
  Toitures type DECK.

"Horizontal wire rope lifeline".
« Ligne de vie horizontale de câble ».

LINE CONFIGURATION
CONFIGURATION DE LA LIGNE



CHECKLINE II OVERHEAD

12 m

CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES

ENG.
Standard: EN 795:2012 C + TS 16415:2013
Users: 2
Design: modern and innovative, made of stainless steel, with 12-metre maximum distance between intermediate points.
Comfortable: pulley-type trolley for automatic travel through the overhead intermediate parts.

FRA.
Norme : EN 795:2012 C + TS 16415:2013
Utilisateurs : 2
Conception : moderne et novatrice en acier inoxydable, avec une distance maximale entre les points intermédiaires de 12 mètres.
Commode : chariot de type poulie, permettant le passage automatique à travers les pièces intermédiaires aériennes.

APPLICATIONS
CHAMPS D'APPLICATION

- **Climbing onto trucks, buses, vans, planes, trains, and other vehicles.**
Montée dans les camions, bus, camionnettes, avions, trains et autres véhicules.

- **Climbing indoors onto large machineries or pieces.**
Sous toit pour levage de pièces de grande taille.

LINE CONFIGURATION
CONFIGURATION DE LA LIGNE

"Overhead horizontal wire rope lifeline".
« Ligne de vie horizontale sous toit de câble ».

SEKURCABLE FLEX

10 m

CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES

ENG.
Standard: EN 353-2
Users: 1
Flexible version
Strong: made of AISI 316 stainless steel for greater durability.
Easy installation: adaptable to any ladder or structure.

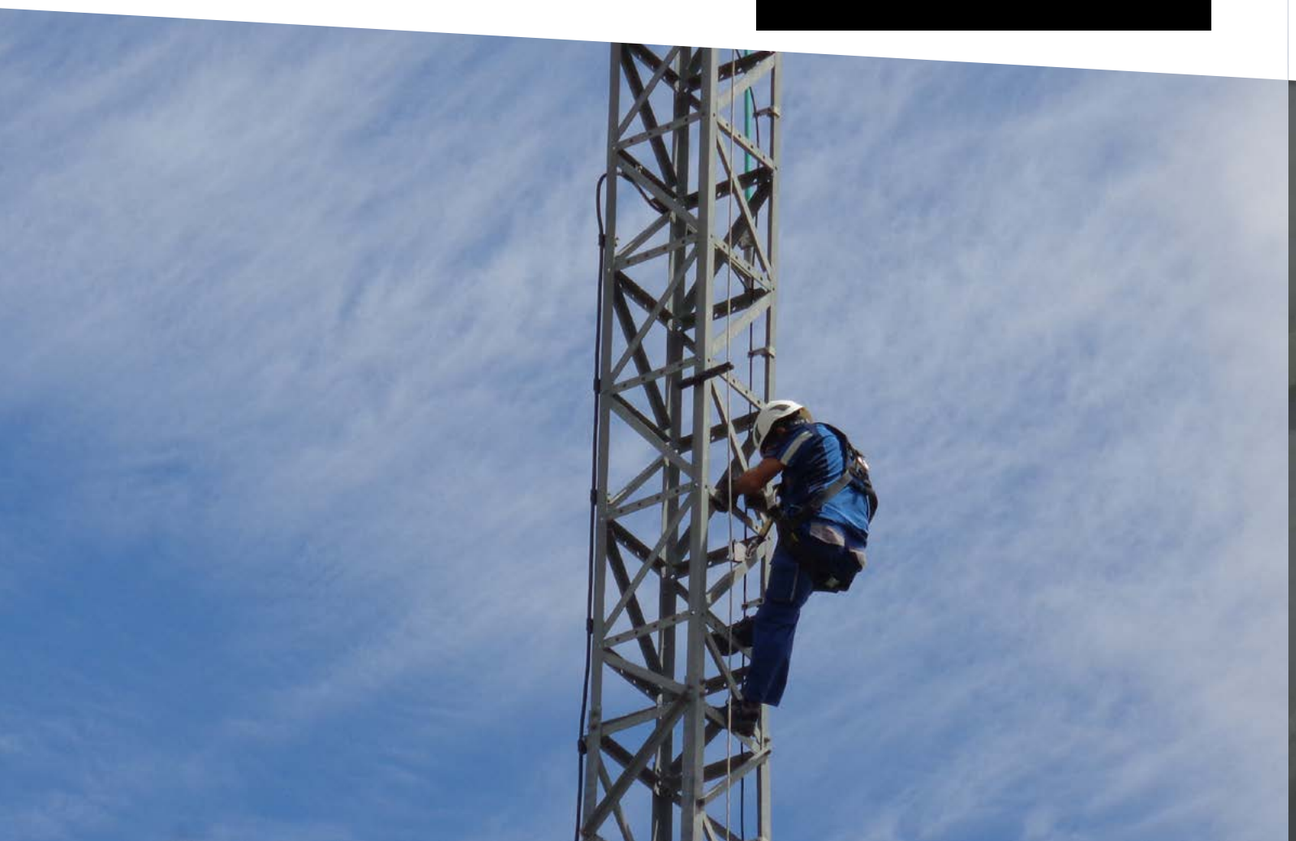
FRA.
Norme : EN 353-2
Utilisateurs : 1
Version flexible
Robuste : fabriquée en acier inoxydable AISI 316, pour une durabilité supérieure.
Installation facile : adaptable à tous types d'échelles ou de profils.

APPLICATIONS
CHAMPS D'APPLICATION

· **Vertical ladders.**
Échelles verticales.

· **Towers and aerials.**
Tours et antennes.

"Flexible vertical wire rope lifeline".
« Ligne de vie verticale flexible de câble ».



LINE CONFIGURATION
CONFIGURATION DE LA LIGNE

SEKURCABLE RIGID

10 m

CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES

ENG.
Standard: EN 353-1 + A1:2017
Users: 1
Rigid version
Strong: made of AISI 316 stainless steel for greater durability.
Easy installation: adaptable to any type of ladder profile.

FRA.
Norme : EN 353-1 + A1:2017
Utilisateurs : 1
Version rigide
Robuste : fabriquée en acier inoxydable AISI 316, pour une durabilité supérieure.
Installation facile : adaptabilité à tout type de profil d'échelle.

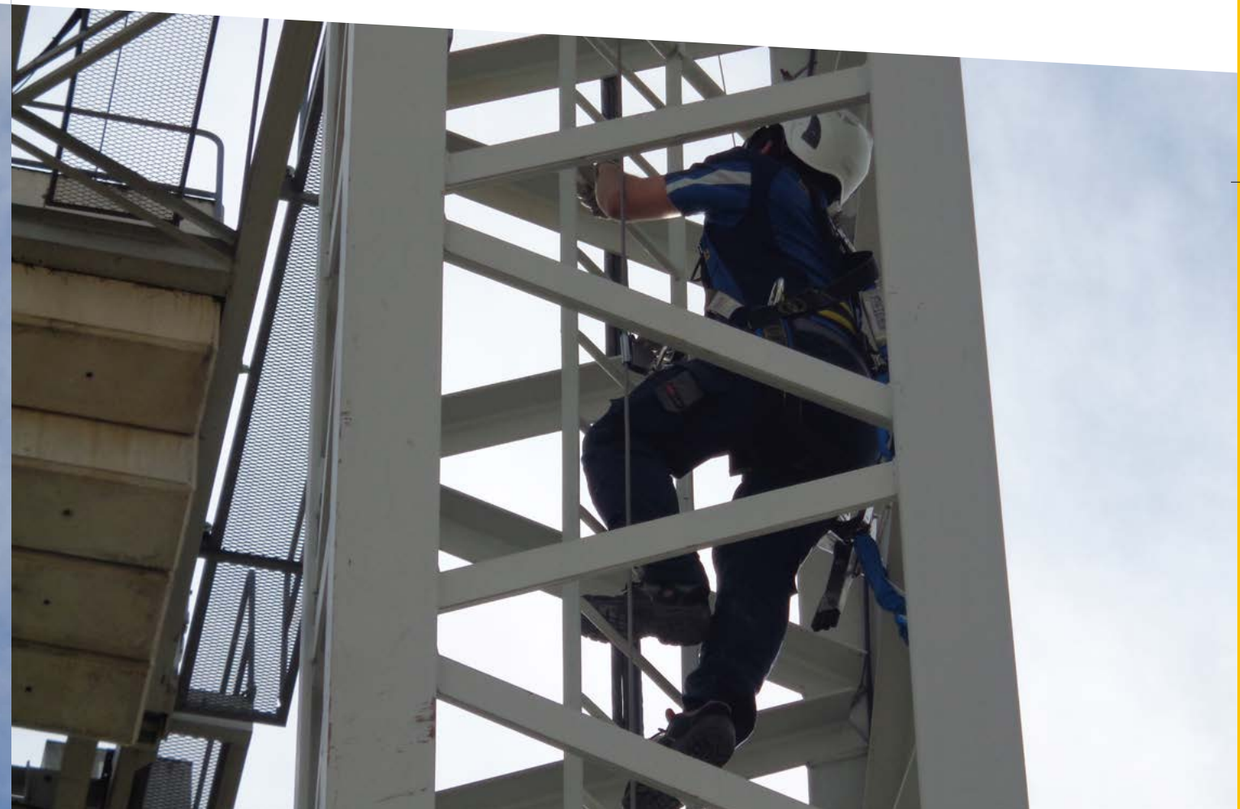
APPLICATIONS
CHAMPS D'APPLICATION

· **Vertical ladders.**
Échelles verticales.

· **Towers and aerials.**
Tours et antennes.

"Rigid vertical wire rope lifeline".
« Ligne de vie verticale rigide de câble ».

LINE CONFIGURATION
CONFIGURATION DE LA LIGNE



SEKURAIL

1 m

CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES

ENG.
Standard: EN 795 : 2012 D + TS 16415 : 2013
Users: 2
Rigid: designed to provide the system with maximum rigidity, with brackets every 1 m to distribute the load over several brackets
Excellent movement: the trolley travels freely along the line without intermediate parts.
Suspended work: thanks to the design of the trolley, the user can work suspended using two trolleys (trolley 1: safety rope, trolley 2: work rope).

FRA.
Norme : EN 795 : 2012 D + TS 16415 : 2013
Utilisateurs : 2
Rigide : conçu pour apporter une rigidité maximale au système, avec des supports tous les 1 m répartissant la charge sur plusieurs supports.
Excellente circulation : le chariot circule librement sur toute la ligne, sans pièces intermédiaires.
Travaux en suspension : grâce à la conception du chariot, un utilisateur peut travailler en suspension en utilisant deux chariots (chariot 1 : corde de sécurité, chariot 2 : corde de travail).

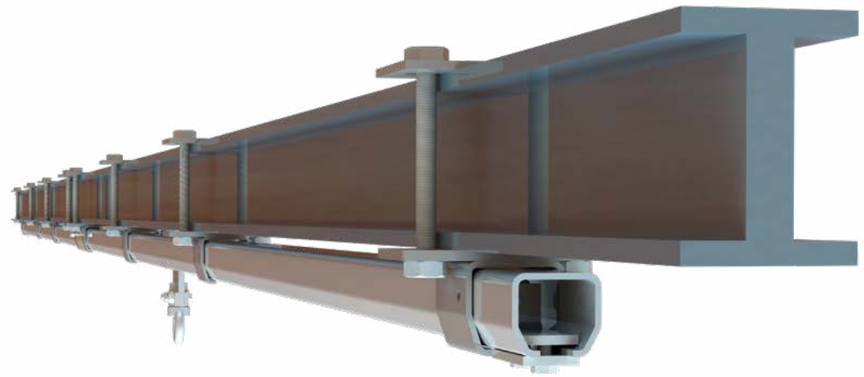
APPLICATIONS
CHAMPS D'APPLICATION

- **Climbing onto trucks, buses, vans, trains, planes, and other vehicles.**
Montée dans les camions, bus, camionnettes, trains, avions et autres véhicules.

- **Under overhead cranes or indoors to climb onto machineries or pieces.**
Sous ponts roulants ou sous toit pour levage de pièces de grande taille.

- **Suspended work.**
Travaux en suspension.

LINE CONFIGURATION
CONFIGURATION DE LA LIGNE



"Horizontal galvanised rail lifeline".
« Ligne de vie horizontale de rail galvanisé ».

ALURAIL

CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES

ENG.
Standard: EN 795 : 2012 D + TS16415:2013
Users: 6
Rigid and light: designed to provide the system with the maximum rigidity, with brackets every 2 m, distributing the load over various brackets with the maximum lightness in the market (anodised aluminium AlMgSi0.5).
Excellent movement: thanks to the rail malleability, the carriage travels freely along the line without intermediate parts.
Discrete design: modern and discrete design thanks to a small rail profile and different rail colours.
For all work positions: floor, wall, and overhead.

FRA.
Norme : EN 795 : 2012 D + TS16415:2013
Utilisateurs : 6
Rigide et léger : conçu pour apporter un maximum de rigidité au système, avec des supports tous les 2 m, répartissant la charge sur plusieurs supports, avec la plus grande légèreté du marché (aluminium anodisé AlMgSi0.5).
Excellente circulation : grâce à la malléabilité du rail, le chariot circule librement sur toute la ligne sans pièces intermédiaires.
Design discret : design moderne et discret grâce à un profil de rail de dimensions réduites et à la possibilité de choisir différentes couleurs de rail.
Pour toutes les positions de travail : plancher, mur et sous toit.

APPLICATIONS
CHAMPS D'APPLICATION

- **For buildings that look after their appearance.**
Pour les bâtiments où l'esthétique est importante.

- **Tankers, fire trucks, and others.**
Camions-citernes, pompiers, entre autres.

- **Decks of boats**
Ponts de bateau.

LINE CONFIGURATION
CONFIGURATION DE LA LIGNE

"Horizontal aluminium rail lifeline".
« Ligne de vie horizontale de rail en aluminium ».

ALURAIL V

1.75 m

CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES

ENG.
Standard: EN 353-1 + A1:2017
Users: 1
Rigid and light: designed to provide the system with the maximum rigidity, with brackets every 1.75 m, distributing the load over various brackets with the maximum lightness in the market (anodised aluminium AlMgSi0.5).
Excellent movement: the trolley travels freely along the line without intermediate parts, and turns and changes in direction are possible on the line.
Discrete design: modern and discrete design thanks to a small rail profile (31 x 31 mm) and different rail colours.
Extra safety: accessories such as curved exits and removable rail for confined spaces for easier operator movements.
2-in-1 Version: lifeline with integrated ladder for cases where there is no ladder.

FRA.
Norme : EN 353-1 + A1:2017
Utilisateurs : 1
Rigide et léger : conçu pour apporter un maximum de rigidité au système, avec des supports tous les 1,75 m, répartissant la charge sur plusieurs supports, avec la plus grande légèreté du marché (aluminium anodisé AlMgSi0.5).
Excellente circulation : le chariot circule librement sur toute la ligne sans pièces intermédiaires et permet de faire des écarts et des changements de direction sur la même ligne.
Design discret : design moderne et discret grâce à un profil de rail de dimensions réduites (31 x 31 mm) et à la possibilité de choisir différentes couleurs de rail.
Sécurité supplémentaire : dispose d'accessoires tels que les sorties courbes et le rail amovible pour espace confiné facilitant les déplacements de l'opérateur.
Version 2 en 1 : ligne de vie avec échelle intégrée pour les lieux où il n'y a pas d'échelle.

APPLICATIONS
CHAMPS D'APPLICATION

- **Vertical ladders.**
Échelle verticale.

- **Towers and aerials.**
Tours et antennes.

- **Places without a ladder.**
Lieux sans escalier.

"Vertical rigid aluminium rail lifeline".
« Ligne de vie verticale rigide de rail en aluminium ».

LINE CONFIGURATION
CONFIGURATION DE LA LIGNE

IRUGUARD

ENG. Aluminium hand rails are used to reduce the risk of falls by workers working at heights. These systems can be installed very easily and their main strengths are versatility and modularity. Certified according to EN ISO 14122-3:2016 and NTC DM 17.01.18.

FRA. Les garde-corps en aluminium sont utilisés pour réduire le risque de chute auquel sont exposés les travailleurs opérant en hauteur. Ces systèmes peuvent être installés très facilement et leurs principaux atouts sont la polyvalence et la modularité. Certifiés conformes aux normes EN ISO 14122-3:2016 et NTC DM 17.01.18.

FIXED
FIXE

ENG. The handrail with fixed anchorage consists of a base plate made of a pre-drilled extruded profile that allows for the post to be fitted on its inner side (with a special attachment) and for attachment to the supporting structure. This handrail can be installed on both floor and wall.

Structure: Brick slabs / Steel beams / Cement / Masonry.

FRA. Le garde-corps à ancrage fixe est constitué d'une plaque de base en profil extrudé pré-percé qui permet, d'une part, l'intégration du montant en son intérieur (avec fixation spéciale) et, d'autre part, l'ancrage sur la structure portante. Ce garde-corps peut être installé aussi bien au sol qu'au mur.

Structure : Dalles de briques / Poutres en acier / Ciment / Maçonnerie.

SELF-SUPPORTING
AUTOPORTANT

ENG. The self-supporting system allows for roofs where direct attachment of the parapet is not possible to be protected. This system consists of: a base plate with an extruded profile, post, cross bar, and counterweights.

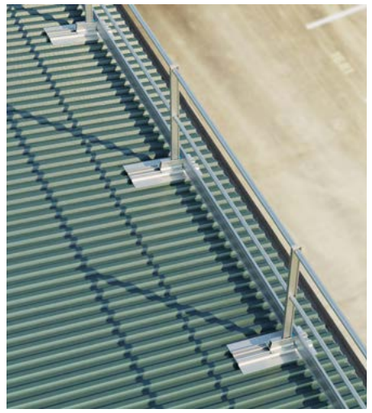
The post and the cross bar are installed on the plate using the innovative interlock system, which drastically reduces installation times and ensures a secure, rigid and stable connection.

Structure: Any operable surface.

FRA. Le système autoportant nous permet de protéger toutes les surfaces où il n'est pas possible de réaliser une fixation directe du garde-corps. Ce système est constitué d'une plaque de base fabriquée en profil extrudé, de montants verticaux, de traverses et de contrepoids.

La fixation des montants verticaux et de la barre transversale à la plaque est assurée grâce au système innovant de verrouillage qui réduit considérablement les temps de montage en assurant un raccordement sûr, rigide et stable.

Structure : Toute surface praticable.



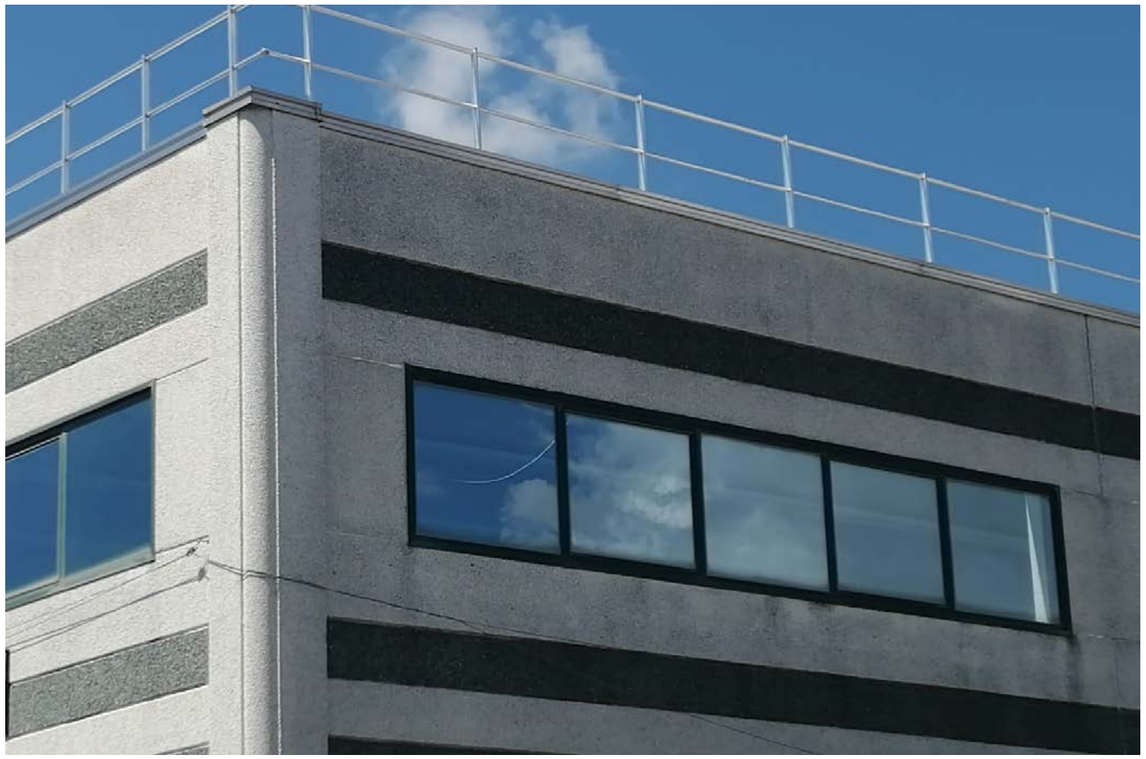
ON SHEET METAL
SUR TÔLE

ENG. The sheet metal system consists of a base plate with an extruded profile, a fixing plate to the metal bed, and a post. The post is attached to the base plate using the innovative interlock system, which drastically reduces installation times ensures a rigid and stable connection. The fixing plate is attached to the roof by riveting.

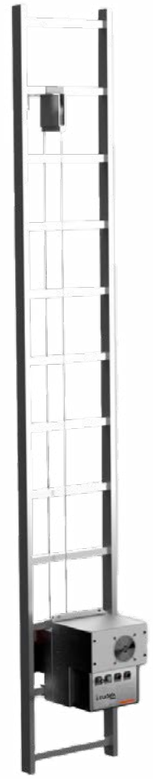
Structure: Any sheet metal roof.

FRA. Le système en tôle est constitué d'une plaque de base en profil extrudé, d'une plaque de fixation à la couverture métallique et d'un pilier. La fixation du montant à la plaque de base est obtenue grâce au système de verrouillage innovant qui réduit considérablement les temps de montage en assurant un raccordement rigide et stable. La plaque de fixation est ancrée au revêtement de base par rivetage.

Structure : Tout revêtement en tôle.



CLIMB ASSIST



ENG. Climb Assist is a vertical ladder ascent and descent assist system that provides safe, fast and effortless climbing.

The hoisting power of this device ranges from 45 to 65 kg, freeing the user of much of their body weight during ascent and descent and providing comfortable access to anyone, regardless of their physical fitness.

Its operation is safe, simple, smooth and intuitive, working at a constant speed and force.

It is a reasonably priced solution that provides many benefits, such as:

- **Reduced risk** of injury to operators' knees, arms, shoulders and feet.
- **Increased safety** on the ladder.
- **Significant improvement** in working conditions and ergonomics.
- **Extended working life** of both installations and users.
- **Reduced operational times** and improved availability of installations.

The Climb Assist has no electronics to control its speed and power. This prevents erroneous locking and reactions, which is unacceptable in terms of safety.
The motor is overprotected thanks to its power control system, operating at 30% its output and avoiding overstrain and overheating.

Thanks to the use of steel rope for traction, this product does not require any type of tensioner, thus avoiding a loss of transmission between the drive equipment and the rope.

During the ascent and descent operation, the operator can easily operate the climb assist thanks to the operating control cable which is accessible along the entire ladder.

The ascent speed is constant (18 m/min), which is very comfortable for the operator and avoids fatigue.

Standards:

- Machinery Directive 2006/42/EC.
- Low Voltage Directive 2006/95/EC.
- Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/EC.

Technical specifications:

- 220 Vac/50 Hz voltage.
- Hoisting force 45-65 kg.
- Retaining force during descent 50 kg.

FRA. L'assistant Climb Assist est un système d'aide à l'ascension et à la descente sur les échelles verticales qui permet une ascension sûre, rapide et sans effort.

La force de levage de ce dispositif est de 45 et 65 kg, libérant l'utilisateur d'une grande partie du poids de son corps lors de l'ascension et de la descente et permettant à toute personne de réaliser un accès confortable indépendamment de sa condition physique.

Son fonctionnement est sûr, simple, intuitif et en douceur, à une vitesse et une force constantes.

Il s'agit d'une solution économique qui apporte de nombreux avantages tels que :

- **Réduction des risques de blessures** aux genoux, bras, épaules et pieds des opérateurs.
- Une **sécurité accrue** sur l'échelle.
- Cela apporte une **amélioration majeure** des conditions de travail et de l'ergonomie.
- **Cela prolonge la durée de vie utile** des installations.
- Les **temps d'intervention** sont **réduits** et la disponibilité des installations est améliorée.

L'assistant Climb Assist se distingue par l'absence d'un système électronique pour contrôler la force et la vitesse de l'assistant. Cela permet d'éviter les blocages et les réactions erronées, qui sont inadmissibles en cas de sécurité.

Grâce à son système de contrôle de force, le moteur est surprotégé et fonctionne à 30 % de son rendement, ce qui permet d'éviter les efforts excessifs et les échauffements.

Grâce à l'utilisation du câble en acier pour la traction, ce produit ne nécessite aucun type de tendeur, évitant ainsi la perte de transmission entre l'équipement moteur et le câble.

Tout au long de l'ascension et de la descente, l'opérateur peut contrôler facilement le fonctionnement de l'assistant grâce au câble de commande de manœuvre accessible sur toute la longueur de l'échelle.

La vitesse d'ascension est constante (18 m/min), ce qui est très confortable pour l'opérateur et évite la fatigue.

Normes :

- Directive de machines 2006/42/CE.
- Directive basse tension 2006/95/CE.
- Directive compatibilité électromagnétique 2004/108/CE.

Caractéristiques techniques :

- Tension d'alimentation 220 Vca/50 Hz.
- Force de levage 45-65 kg.
- Force de rétention pendant la descente 50 kg.

irudek
protection
irudek
irudek

HEAD PROTECTION
PROTECTION DE TÊTE

ENG. Irudek presents a new range of helmets and caps designed to provide the lightness and comfort that users need for everyday life, without neglecting design and safety.

FRA. Nous présentons une nouvelle gamme de casques et casquettes conçues pour apporter la légèreté et le confort dont l'utilisateur a besoin au quotidien, sans négliger le design et la sécurité.

STILO

ENG. Stilo 300 is an elegant, comfortable safety helmet made of durable ABS. Equipped with a rain gutter, which makes it ideal for outdoor applications, and an inner 6-point polyester harness with ratchet and sweatband. The ventilated model includes -30ºC, 1000 V a.c. / 1500 V d.c. electrical insulation, and the non-ventilated model also includes 440v a.c electrical insulation.

FRA. Stilo 300 est un casque de sécurité élégant et confortable fabriqué en ABS durable. Il dispose d'une goulotte d'eau, ce qui le rend idéal pour les applications avec exposition aux intempéries, et d'un harnais intérieur en polyester à 6 points avec molette de réglage et bande anti-transpiration. Le modèle ventilé comprend les options de -30 °C, isolation électrique 1 000 V c.a./1 500 V c.c. et le modèle non ventilé dispose en outre d'une isolation électrique de 440 V c.a.

STILO 300

○ **302601300012**

	EN 397, EN 50365, -30º, 440V a.c.
	51 - 63 cm
	379 g

STILO 300V

○ **302601300006**
○ **302601300007**
○ **302601300008**
○ **302601300009**
○ **302601300010**
○ **302601300011**

	EN 397, EN 50365, -30º
	51 - 63 cm
	379 g

STILO 600V

ENG. Stilo 600 offers the perfect combination between comfort, strength and design. Made of a durable ABS shell, it provides protection against side impacts through lateral deformation. It is equipped with a rain gutter, which makes it ideal for outdoor applications, and an inner 6-point polyester harness with ratchet and sweatband. The ventilated model includes -30ºC, 1000 V a.c. / 1500 V d.c. electrical insulation.

FRA. Le **Stilo 600** offre l'alliance parfaite entre confort, robustesse et design. Fabriqué avec une armature en ABS durable, il offre une protection contre les impacts latéraux par déformation latérale. Il dispose d'une goulotte d'eau, ce qui le rend idéal pour les applications avec exposition aux intempéries, et d'un harnais intérieur en polyester à 6 points avec molette de réglage et bande anti-transpiration. Le modèle ventilé comprend les options de -30 °C, isolation électrique 1 000 V c.a. / 1 500 V c.c.

○ **302601300013**
○ **302601300014**
○ **302601300015**
○ **302601300016**

	EN 397, EN 50365, -30º
	50 - 66 cm
	350 g

KIT FORESTAL
KIT FORESTAL

ENG. Foresty equipment to protect from impact by wood chips, sharp objects, and similar, consisting of: Orange ventilated Stilo 300 helmet + Secure 2C earmuff + Safe 2 Flex carrier + Safe Mesh nylon faceshield.

FRA. Équipement forestier pour protéger contre les impacts de copeaux, objets pointus et similaires, composé de : Casque Stilo 300 orange ventilé + protection auditive Secure 2C + support Safe 2 Flex + écran en maillage nylon Safe Mesh.

	EN 397, EN 352-3, EN 1731/F, EN 166
#	402604300001

CHINSTRAP
JUGULAIRE

ENG. Valid for the Stilo range.
FRA. Compatible avec la gamme Stilo.

	2-POINT *2 POINTS*	**4-POINT** *4 POINTS*
#	302600300002	302600300004

SECRA

ENG. HELMET

Made of ABS
Suitable for live work
Head circumference adjustment range of **53-63 cm**
Protection from lateral deformation - **LD**
Protection from fragments of molten metal - **MM**
Protection at very low temperatures **down to -40ºC**
Electrical properties **440 Vac**
Electrical class **0 - 1000V**
Certified under **EN 397** - Industrial safety helmets
Certified under **EN 50365** - Insulating helmets for use on low voltage installations

FRA. CASQUE

Fabriqué en ABS
Adapté au travail sous tension
Plage de réglage de la circonférence de tête de **53 à 63 cm**
Protection contre les déformations latérales - **LD**
Protection contre les fragments de métal en fusion - **MM**
Protection à très basse température **jusqu'à -40 °C**
Propriétés électriques **440 Vac**
Classe électrique **0 - 1 000 V**
Certifié conforme **EN 397** - Casques de sécurité industrielle
Certifié conforme **EN 50365** - Casques électriquement isolants pour utilisation dans des installations à basse tension

ENG. VISOR

Made of **polycarbonate PC**
Protection from impacts with an average energy of 120 m/s - **B**
Protection from liquid splashes **- 3**
Protection from short circuit electric arc **- 8**
Protection from molten metal and hot solid substances **– 9**
Resistance to surface damage from fine particles -K
Fogging resistance **- N**
Optical class type **- 1**
Certified under **EN 166** - Personal eye protection -

Specifications
Approved according to Standard **GS-ET-29** - Principles of testing and certification of face shields for electrical work

FRA. ÉCRAN

Fabriqué en **polycarbonate PC**
Protection contre les impacts d'énergie moyenne 120 m/s - **B**
Protection contre les projections de liquide **- 3**
Protection contre l'arc électrique en court-circuit **- 8**
Protection contre les métaux fondus et les substances solides chaudes **– 9**
Résistance à la détérioration de la surface par particules fines - K
Résistance à la condensation **- N**
Type de classe optique **- 1**
Certifié conforme **EN 166** - Protection individuelle de l'oeil -

Spécifications
Approuvé selon la norme **GS-ET-29** - Principes d'essai et de certification des écrans faciaux pour travaux électriques

SECRA-1

ENG. Electrically insulating safety helmet with integrated visor. Basic electric arc protection, class 1 according to BOX TEST, 4 kA/0.5 s. EN 166, GS-ET-29.

Ultraviolet (UV) filter - **2-1.2**
Short-circuit electric arc protection (4 kA/0.5 s) - **class 1**
Light transmission (VLT >75%) - **class 0**
Resistance to surface damage from fine particles – **K**

FRA. Casque de sécurité électriquement isolant avec viseur intégré. Protection de base contre l'arc électrique, classe 1 selon BOX TEST, 4 kA/0,5 s. EN 166, GS-ET-29.

Filtre ultraviolet (UV) - **2-1,2**
Protection contre l'arc électrique en court-circuit (4 kA/0,5 s) - **classe 1**
Transmission de lumière (VLT > 75 %) - **classe 0**
Résistance à la détérioration de la surface par particules fines – **K**

EN 397+A1, EN 50365, EN 166, GS-ET-29

○	●
# 302601300002	302601300001

840 g

SECRA-2 E6

ENG. Electrically insulating safety helmet with integrated visor. Basic electric arc protection, class 1 according to BOX TEST, 4 kA/0.5 s. EN 166, GS-ET-29.

Ultraviolet (UV) filter - **2C-1.2**
Short-circuit electric arc protection (7 kA/0.5 s) - **class 2**
Light transmission (VLT >75%) - **class 0**

FRA. Casque de sécurité électriquement isolant avec viseur intégré. Protection de base contre l'arc électrique, classe 1 selon BOX TEST, 4 kA/0,5 s. EN 166, GS-ET-29.

Filtre ultraviolet (UV) - **2C-1,2**
Protection contre l'arc électrique en court-circuit (7 kA/0,5 s) - **classe 2**
Transmission de lumière (VLT > 75 %) - **classe 0**

EN 397+A1, EN 50365, EN 166, GS-ET-29

○	●
# 302601300004	302601300005

920 g

SECRA-2 E40

NEW!

ENG. Electrically insulating safety helmet with integrated visor. Electric arc protection, class 2 according to BOX TEST, 7 kA/0.5 s. ATPV>25 cal/cm² EN 166, GS-ET-29.

Ultraviolet (UV) filter - **2C-2**
Short-circuit electric arc protection (7 kA/0.5 s) - **class 2**
Incident energy - **ATPV>25 cal/cm²**
Light transmission (VLT <50%) - **class 2**
Protection from molten metal and hot solid substances – **9**
Resistance to surface damage from fine particles – **K**

FRA. Casque de sécurité électriquement isolant avec viseur intégré. Protection de base contre l'arc électrique, classe 2 selon BOX TEST, 7 kA/0,5 s. ATPV >25 cal/cm² EN 166, GS-ET-29.

Filtre ultraviolet (UV) - **2C-2**
Protection contre l'arc électrique en court-circuit (7 kA/0,5 s) - **classe 2**
Énergie incident - **ATPV >25 cal/cm²**
Transmission de lumière (VLT < 50 %) - **classe 2**
Protection contre les métaux fondus et les substances solides chaudes **– 9**
Résistance à la détérioration de la surface par particules fines – **K**

EN 397+A1, EN 50365, EN 166, GS-ET-29

○	●
# 302601300020	302601300021

920 g

AIRCAP

ENG. The new range of **Aircap** bumpcaps is designed to provide maximum comfort and an attractive look for the user, and protect the user from bumping and wounding the head in a great variety of applications. Designed with the modern **Dryfit** sweatband, flexible inner ABS shell that adapts easily to various head sizes (52 - 65 mm), with extra unprecedented ventilation, and reflective bands on both cap and peak. Available in **two colours** (navy blue and grey) and **three peak lengths** (70 mm, 55 mm and 25 mm).

FRA. La nouvelle gamme de casquettes **Aircap** est conçue pour offrir un confort maximal et un look attractif à l'utilisateur et pour le protéger des impacts et lacérations sur la tête dans une grande variété d'applications. Conçue avec le bandeau anti-transpiration moderne **Dryfit,** la casquette intérieure souple en ABS s'adapte facilement aux différentes tailles de têtes (52-65 mm) et intègre une ventilation supplémentaire incomparable et des bandes réfléchissantes à la fois sur la casquette et la visière. Disponible en **deux couleurs** (bleu marine et gris) et **trois longueurs** de visière (70 mm, 55 mm et 25 mm).

AIRCAP SP

	EN 812:A1	
#	302604000001	302604000002
	52 - 65 cm	
	188 g	
PEAK *VISIÈRE*	70 mm	

AIRCAP RP

	EN 812:A1			
#	302604000003	302604000004	302604000010	302604000007
	52 - 65 cm			
	182 g			
PEAK *VISIÈRE*	55 mm			

AIRCAP MP

	EN 812:A1	
#	302604000005	302604000006
	52 - 65 cm	
	180 g	
PEAK *VISIÈRE*	25 mm	

HEARING PROTECTION
PROTECTION AUDITIVE

ENG. The Secure passive hearing protection range provides suitable hearing protection for low-level environments and for extreme noise. We offer 3 different levels of hearing protection with fast identification with colours.

FRA. La gamme de protection auditive passive Secure offre une protection auditive adaptée aux environnements aussi bien à faible niveau de bruit qu'à niveau de bruit extrême. Nous disposons de trois niveaux de protection différenciés par couleur pour une identification rapide.

IRUSECURE HEADBAND

ENG. The range of earmuffs **with headband** provides great comfort and stands out for its design and strength for the most demanding users. The headband on the earmuffs includes a quick adjustment design to suit all sizes.

1. **SNR 26:** for working environments with low or medium noise levels.
2. **SNR 30:** for working environments with medium or high noise levels.
3. **SNR 33:** for working environments with extremely high noise levels.

FRA. La gamme de casques **à serre-tête** apporte un grand confort et se distingue par son design et sa robustesse pour les utilisateurs les plus exigeants. Le serre-tête des casques présente une conception avec réglage rapide et s'adapte à toutes les tailles.

1. **SNR 26 :** pour les environnements de travail à niveau sonore faible ou moyen.
2. **SNR 30 :** pour les environnements de travail à niveau sonore moyen ou élevé.
3. **SNR 33 :** pour les environnements de travail à niveau sonore extrêmement élevé.

IRU SECURE 1H

	EN 352-1
#	702501300001
SNR	26
	227 g

IRU SECURE 2H

	EN 352-1
#	702501300002
SNR	30
	248 g

IRU SECURE 3H

	EN 352-1
#	702501300003
SNR	33
	277 g

IRUSECURE HELMET MOUNT

ENG. Range of earmuffs to be mounted on a helmet with 30 mm connection couplings. Includes 30 mm ultra resistant connection couplings to withstand the most extreme environments.

1. **SNR 25:** for working environments with low or medium noise levels.
2. **SNR 29:** for working environments with medium or high noise levels.
3. **SNR 31:** for working environments with extremely high noise levels.

FRA. Gamme de cache-oreilles pour montage sur casque avec pièce de raccordement de 30 mm. Fabriqués avec des pièces de raccordement de 30 mm ultra-résistantes pour résister aux environnements les plus extrêmes.

1. **SNR 25 :** pour les environnements de travail à niveau sonore faible ou moyen.
2. **SNR 29 :** pour les environnements de travail à niveau sonore moyen ou élevé.
3. **SNR 31 :** pour les environnements de travail à niveau sonore extrêmement élevé.

IRU SECURE 1C

	EN 352-3
#	702501300004
SNR	25
	250 g

IRU SECURE 2C

	EN 352-3
#	702501300005
SNR	29
	271 g

IRU SECURE 3C

	EN 352-3
#	702501300006
SNR	31
	300 g

IRUSECURE NECKBAND

ENG. The range of earmuffs with **neck band** provides the user with great versatility. It offers the perfect solution to be used together with bumpcaps or helmets without slots for earmuffs or head carriers with faceshields.

ANCHORING TO NECK

1. **SNR 26:** for working environments with low or medium noise levels
2. **SNR 30:** for working environments with medium or high noise levels
3. **SNR 33:** for working environments with extremely high noise levels

FRA. La gamme de cache-oreilles avec **support à la nuque** offre une grande polyvalence à l'utilisateur. Ils offrent la solution parfaite pour une utilisation combinée avec des casquettes, des casques sans fente pour cache-oreilles ou des supports de tête avec écrans.

ANCRAGE À LA NUQUE

1. **SNR 26 :** pour les environnements de travail à niveau sonore faible ou moyen.
2. **SNR 30 :** pour les environnements de travail à niveau sonore moyen ou élevé.
3. **SNR 33 :** pour les environnements de travail à niveau sonore extrêmement élevé.

IRU SECURE 1N

EN 352-1	
#	702501300007
SNR	26
	192 g

IRU SECURE 2N

EN 352-1	
#	702501300008
SNR	30
	215 g

IRU SECURE 3N

EN 352-1	
#	702501300009
SNR	33
	240 g

XSTREAM LD

ENG. Bluetooth hearing protection for the transmission of music and occasional phone calls. Your hearing is protected while you enjoy your favourite music with excellent sound quality, and the integrated voice microphone enables you to make occasional phone calls. A microphone boom is available as an accessory for those who need clearer voice quality in noisy conditions. Active listening microphones on each earpiece ensure excellent directional hearing, provide natural sounds, and enable you to hear conversations, warning signs and other important information without jeopardising protection.

FRA. Protection auditive avec fonction Bluetooth pour la transmission de musique et d'appels téléphoniques ponctuels. Votre audition est protégée, mais dans le même temps, vous pouvez profiter de votre musique préférée avec une excellente qualité sonore, et le microphone vocal intégré vous permet de passer des appels téléphoniques ponctuels. Un bras microphone est disponible comme accessoire pour ceux qui ont besoin d'une qualité vocale plus claire dans des conditions très bruyantes. Les microphones d'écoute active dans chaque auriculaire assurent une excellente audition directionnelle, offrent des sons naturels et permettent d'écouter des conversations, des signaux d'avertissement et d'autres informations importantes sans compromettre la protection.

IRU-XSTREAM LD 2H

NEW!

	EN 352-1, 4, 6, 8
#	702512100010
SNR	29
	386 g

IRU-XSTREAM LD 2C

NEW!

	EN 352-3, 4, 6, 8
#	702512100013
SNR	28
	416 g

MICROPHONE BOOM
702512100012

SYNERGY MP

ENG. Bluetooth hearing protection (up to two devices at the same time) for phone calls and music. The perfect hearing protector for those who depend on constant telephone communications in their work. Synergy offers clear voice quality during calls, even in the noisiest environments. Active listening microphones on each earpiece ensure excellent directional hearing, provide natural sounds, and enable you to hear conversations, warning signs and other important information without jeopardising protection. They include AM/FM radio in the headphones themselves, and are compatible with smartphone voice assistants.

FRA. Protection auditive avec fonction Bluetooth (jusqu'à deux appareils simultanés) pour les appels téléphoniques et la musique. La protection auditive parfaite pour ceux qui ont besoin d'une communication téléphonique constante dans leur travail. Synergy offre une qualité vocale claire lors des appels, même dans les environnements les plus bruyants. Les microphones d'écoute active dans chaque auriculaire assurent une excellente audition directionnelle, offrent des sons naturels et permettent d'écouter des conversations, des signaux d'avertissement et d'autres informations importantes sans compromettre la protection. Les microphones intègrent une fonction radio AM/FM dans les auriculaires et sont compatibles avec les assistants vocaux du smartphone.

IRU-SYNERGY MP 2H

NEW!

	EN 352-1, 4, 6, 8
#	702512100009
SNR	30
	459 g

IRU-SYNERGY MP 2C

NEW!

	EN 352-3, 4, 6, 8
#	702512100016
SNR	28
	489 g

FACE PROTECTION
PROTECTION DU VISAGE

ENG. **Irudek** offers a wide variety of carriers and faceshields for protection against different applications.

FRA. **Irudek** offre une grande variété de supports et de viseurs pour assurer une protection dans les différentes applications.

SUPPORTS
SUPPORT

SAFE 3

ENG. Head-mounted faceshield carrier, which stands out for its strong design and simple adjustment using elastic rubber.

FRA. Support d'écran facial à la tête, se distinguant par son design robuste et sa facilité d'd'utilisation avec élastique d'ajustement.

EN 166, EN 1731	
#	702709000002

SAFE 2 FLEX

ENG. Faceshield carrier, designed for use with Stilo 300 and Stilo 600 helmets. Can be attached to the helmet using hearing earmuffs or by adding two 30 mm clip adapters.

FRA. Support d'écran facial conçu pour une utilisation avec les casques Stilo 300 et Stilo 600 et Oreka. Possibilité de raccordement au casque avec les protections auditives ou en ajoutant 2 adaptateurs Clip 30 mm.

EN 166, EN 1731	
#	702709000005

CLIP 30MM

ENG. 30 mm slot clip to attach the Safe 2 Flex carrier to the helmet. Supplied in pairs.

FRA. Clip de fente 30 mm pour fixer le support Safe 2 Flex au casque. Livré par paires.

#	702709000003

FACESHIELDS *ÉCRANS*

ENG. The range of faceshields is adaptable to the 2 carrier models. Depending on the type of work to be carried out and the type of earmuffs to be used, there is a tailor-made model.
Labelling example:

EN 166 – European regulations for eye and face protection

1 Type of optical class
B Protection from impacts with an average energy of 120 m/s
F Protection from low energy impacts
3 Protection from splashing liquid
8 Protection from small electric arc circuits
9 Resistance against molten metal and penetration of hot solids
N Anti-fogging properties

EN 1731 – European regulation for mesh eye and face protectors
EN 170/2-1.2 UV ray scale
EN 171/4-5: IR scale
EN 172/5-2.5: sun glare

FRA. La gamme d'écrans Safe est une gamme qui s'adapte aux 2 modèles de supports. En fonction du type de travail à réaliser et du type de cache-oreilles à utiliser, il existe un modèle sur mesure.
Exemple de marquage :

EN 166 – réglementation européenne pour la protection des yeux et du visage

1 Type de classe optique
B Protection contre les impacts d'énergie moyenne 120 m/s
F Protection contre les impacts de faible énergie
3 Protection contre les projections liquides
8 Protection contre les petits circuits d'arc électrique
9 Résistance aux métaux fondus et aux pénétrations de solides chauds
N Propriétés anti-condensation

EN 1731 – réglementation européenne pour la protection des yeux et du visage de type grillagé
EN 170/2-1.2 échelle des rayons UV
EN 171/4-5 : échelle des rayons IR
EN 172/5-2,5 : éclat au soleil

SAFE PC 20930

ENG. 200 mm clear polycarbonate faceshield with impact resistance.

FRA. Écran en polycarbonate incolore de 200 mm avec résistance aux impacts.

EN 166/1B39, EN 170/2-1.2	
#	702705700002

SAFE PC B 20939

ENG. 220 mm clear polycarbonate faceshield with chin protection, impact resistant.

FRA. Écran en polycarbonate incolore de 220 mm avec mentonnière, résistant aux impacts.

EN 166/1B39, EN 170/2-1.2	
#	702705700003

SAFE AC 20933

ENG. 200 mm clear acetate faceshield, highly resistant to chemical products and with anti-fogging treatment

FRA. Écran en acétate incolore de 200 mm, très résistant aux produits chimiques et avec traitement anti-buée.

EN 166/1F3N	
#	702705700001

SAFE PC T5 GO 20942

ENG. Golden faceshield with green base (shade 5), 250 mm, for applications at very high temperatures and glare. Protects from radiation, molten metals, and harmful splashing liquids.

FRA. Écran doré base verte ton 5, 250 mm, pour les applications avec des températures élevées et des éblouissements puissants, protège contre les radiations, les métaux fondus et les projections de liquides nocifs.

EN 166/1B39, EN 172/5-2.5	
#	702705700004

SAFE PC T5 GR 20931

ENG. Welding screen (shade 5), 235 mm, for welding work with gas and brass/bronze. Resistant to low energy impacts, splashing liquids, glare, and infra-red and ultraviolet radiation.

FRA. Écran de soudage ton 5, 235 mm pour les travaux de soudure au gaz et laiton/bronze. Résistant aux impacts de faible énergie, aux projections de liquides, à l'éblouissement, au rayonnement infrarouge et ultraviolet.

EN 166/1B39, EN 172/5-25	
#	702705700005

SAFE MESH

ENG. Nylon grid forestry faceshield, 185 mm, strong and ideal for working in complex applications. Designed for a close fit to the face for better protection.

FRA. Écran forestier en maillage de nylon, 185 mm, robuste et idéal pour les travaux dans des applications complexes. Conçu pour un ajustement proche du visage afin d'assurer une meilleure protection.

EN 1731/F	
#	702705700007

RESPIRATORY PROTECTION
PROTECTION RESPIRATOIRE

ENG. Irudek presents a complete range of respiratory protection covering all kinds of work and applications, providing both disposable and reusable protection.

FRA. Irudek présente une gamme complète de dispositifs de protection respiratoire couvrant tous les types de travaux et d'applications, aussi bien avec des protections jetables qu'avec des protections réutilisables.

HOW TO CHOOSE YOUR MASK IN 4 EASY STEPS:

COMMENT SÉLECTIONNER VOTRE MASQUE EN 4 ÉTAPES SIMPLES :

01 RISK IDENTIFICATION

In everyday work, there are many tasks and industrial applications that involve risks that must be identified. To help with that identification, Irudek Group has developed the following selection guide to help choose the most appropriate product for each task and user.

		FFP1	FFP2	FFP3	IRU414SLOV	IRU425SLOV
Painting, varnishing, spray painting	Solvent-based and applied with roller/paintbrush			X	X	
	Water-based and applied with roller/paintbrush/paint gun			X	X	
	Wood treatments			X	X	
	Powder coating			X		
Sanding, deburring, grinding, drilling	Rust, most metals, cement, stone, agglomerates	X				
	Cement, wood, steel		X			
	Paints, varnishes, rust-resistant coatings		X			
	Stainless steel, dirt-repellent coatings			X		
	Resins, reinforced plastics (carbon/fibreglass)		X	X		
Construction and maintenance	Grinding, cement dust	X	X	X		
	Cement plastering, extraction and mixing	X	X	X		
	Demolition	X	X			X
	Earthworks, earth movement, feathering down, and shorting		X	X		
	Insulation application		X	X		
Metal industry and foundries	Welding		X	X		X
	Electroplating		X	X		
	Finishing, grooving, drilling, riveting		X	X		
	Oxy-acetylene cutting		X	X		
	Handling of molten metal and aluminium		X	X		
Cleaning/ Collection of waste	Cleaning, disinfecting		X	X	X	
	Collection of waste		X	X	X	
Biological	Pollen/animal ash	X				
	Mould/fungus, bacteria, viruses		X	X		
Forest agriculture	Animal handling		X	X	X	
	Animal feeding, harvesters	X	X	X		
	Fodder, composting, harvesting		X	X		
	Pesticides, insecticides (aerial spraying)		X	X	X	
Mining and quarries	Tunnelling, drilling, digging		X	X		
	Pumping, dredging, washing		X	X		
	Cutting and sawing		X	X		
	Filter changing		X	X		
Other industrial applications	Inks, dyes, solvents		X	X	X	
	Powder/chemical additives		X	X	X	
	Pharmaceutical products		X	X	X	
	Plastic/rubber processing		X	X	X	
	Gas and oil extraction/processing		X	X	X	X
	Ceramics			X		
	Paper industry		X	X		

01 IDENTIFICATION DU RISQUE

Le travail quotidien comporte de nombreuses tâches et applications industrielles comportant des risques qu'il convient d'identifier. Pour faciliter cette identification, Irudek Group a développé le guide de sélection suivant pour vous aider à choisir le produit le mieux adapté à la tâche et à chaque utilisateur.

		FFP1	FFP2	FFP3	IRU414SLOV	IRU425SLOV
Peinture, vernis, peinture au spray	À base de solvant et appliquée avec rouleau/brosse			X	X	
	À base d'eau et appliquée avec rouleau/brosse/pistolet			X	X	
	Traitements du bois			X	X	
	Revêtement en poudre			X		
Ponçage, ébavurage, meulage, perçages	Oxyde, la plupart des métaux, ciment, pierre, agglomérés	X				
	Ciment, bois, acier		X			
	Peintures, vernis, revêtements anti-oxyde		X			
	Acier inoxydable, revêtements répulsifs de saleté			X		
	Résines, plastiques renforcés (carbone/fibre de verre)		X	X		
Construction et entretien	Dégrossissage, poudre de ciment	X	X	X		
	Enduit, extraction, mélange de ciment	X	X	X		
	Démolition	X	X			X
	Travaux de terrassement, mouvement de terres, application de soutènement		X	X		
	Application d'isolants		X	X		
Industries métallurgiques et fonderies	Soudure		X	X		X
	Galvanoplastie		X	X		
	Finitions, rainurages, perforations, rivetages		X	X		
	Coupes oxyacétyléniques		X	X		
	Manipulation du métal en fusion, aluminium fondu		X	X		
Propreté/ Enlèvement des ordures	Nettoyages, désinfections		X	X	X	
	Enlèvement des ordures		X	X	X	
Biologiques	Pollen/cendres animales	X				
	Moisissures/champignons, bactéries, virus		X	X		
Agriculture forestière	Manipulation des animaux		X	X	X	
	Alimentation des animaux, moissonneuses	X	X	X		
	Fourrage, compostage, récoltes		X	X		
	Pesticides, insecticides (pulvérisation aérienne)		X	X	X	
Mines/carrières	Tunnelages, forages, excavations		X	X		
	Pompages, dragages, lavages		X	X		
	Coupes et sciages		X	X		
	Changement des filtres		X	X		
Autres applications industrielles	Encres, teintures, solvants		X	X	X	
	Additifs en poudre/chimiques		X	X	X	
	Produits pharmaceutiques		X	X	X	
	Traitement du plastique/caoutchouc		X	X	X	
	Extraction/traitement du pétrole et du gaz		X	X	X	X
	Céramique			X		
	Industrie papetière		X	X		

02 RISK ASSESSMENT *ÉVALUATION DU RISQUE*

	FFP1 EN 149 masks *Masques EN 149*	FFP2 EN 149 masks *Masques EN 149*	FFP3 EN 149 masks *Masques EN 149*	EN 149 welding masks *Masques soudure EN 149*
Nominal Protection Factor *Facteur de protection nominal*	FPN4	FPN12	FPN50	FPN10
Typical applications *Applications typiques*	Low levels of solid and non-volatile liquid particles (up to 4 VLA), typical in sanding, cutting, etc. *Faibles niveaux de particules solides et liquides non volatiles (jusqu'à 4 VLA) typiques dans les opérations de ponçage, de découpe, etc.*	Intermediate level of solid and non-volatile liquid particles (up to 12 VLA), typical in operations with cement, construction, metals. *Niveaux modérés de particules solides et liquides non volatiles (jusqu'à 12 VLA) typiques dans les opérations avec ciment, construction, métaux.*	High levels of solid and non-volatile liquid particles (up to 50 VLA), typical in processes with hazardous products such as chemical or pharmaceutical industries. *Niveaux élevés de particules solides et liquides non volatiles (jusqu'à 50 VLA) typiques dans les opérations avec des produits dangereux comme dans l'industrie chimique ou pharmaceutique.*	Intermediate level of solid and non-volatile liquid particles (up to 10 VLA), metallic fumes and ozone up to 10 VLA. Typical in welding operations. *Niveaux modérés de particules solides et liquides non volatiles (jusqu'à 10 VLA), de fumées métalliques et d'ozone jusqu'à 10 VLA. Typique des opérations de soudure.*

03 MASK SELECTION *SÉLECTION DU MASQUE*

FOLDED ESSENTIAL RANGE
GAMME ESSENTIAL PLIÉ

i. Very strong and durable design. Includes ear loops.
Conception de grande robustesse et durabilité. Le masque est doté de bandes de fixation à l'oreille.

ii. Individual packaging for an easier transport and preservation, avoiding any contamination prior to use.
Conditionnement individuel pour faciliter le transport et la conservation, en évitant toute contamination avant utilisation.

iii. Soft facial contour making it easy to individually adjust and increased comfort thanks to the nose foam.
Contour du visage doux qui facilite l'ajustement à chaque utilisateur et augmente le confort grâce à la mousse nasale.

MOULDED CLASSIC RANGE
GAMME CLASSIC MOULÉ

i. Convex shape, nose clip for better adjustment and two adjustment loops.
Forme convexe, clip nasal pour un meilleur ajustement et deux bandes de réglage.

ii. Easy to fit and adjust.
Facile à placer et à régler.

iii. Strong, resistant to deformation due to its interior design.
Robuste, résistant à la déformation grâce au design intérieur.

FOLDED CLASSIC RANGE
GAMME CLASSIC PLIÉ

i. Very strong and durable design and loops with adjustable buckles.
Conception de grande robustesse et durabilité, et bandes avec boucles réglables.

ii. Individual packaging for an easier transport and preservation, avoiding any contamination prior to use.
Conditionnement individuel pour faciliter le transport et la conservation, en évitant toute contamination avant utilisation.

iii. Soft facial contour making it easier to individually adjust and increased comfort.
Contour du visage doux qui facilite l'ajustement à chaque utilisateur et augmente le confort.

MOULDED PERFORMANCE RANGE
GAMME PERFORMANCE MOULÉ

i. Innovative hygienic plastic mesh.
Grillage plastique hygiénique novateur.

ii. Keeps the structure non-deformable.
Maintient la structure indéformable.

iii. Avoids dirt and ensures hygiene.
Prévient la pénétration de la saleté tout en maintenant l'hygiène.

04 PROTECTION LEVEL *NIVEAU DE PROTECTION*

ENG.
Particles: Micro-fragments formed during the decomposition of a solid material.

Gas: Small drops formed by the condensation or atomisation of a liquid material.

Vapour: Micro- or nano-particles formed when solid materials (e.g. Metals) vaporise at high temperatures. These vapours cool down quickly and condensate.

There are two types of particle-protection product:

A) Disposable filtration equipment or disposable masks, labelled "FFP" according to standard EN 149.

B) Filters for half masks and full face masks, marked "P"; according to standard EN 143.

FRA.
Particules : ce sont des micro-fragments qui se forment lors de la décomposition d'un matériau solide.

Gaz : ce sont de petites gouttes qui se forment par condensation ou par un procédé d'atomisation d'un matériau liquide.

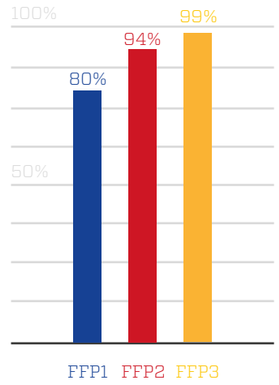
Vapeurs : ce sont des micro et nano-particules qui se forment lorsque des matériaux solides (par exemple, des métaux) sont vaporisés par le biais de températures élevées. Ces vapeurs refroidissent rapidement et se condensent.

Il existe deux types de produits pour assurer la protection contre les particules :

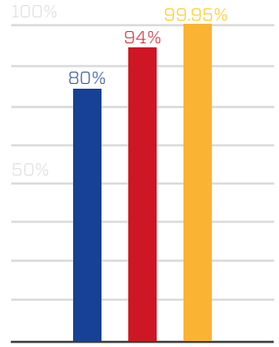
A) Équipements de filtration jetables ou masques jetables, portant la marque « FFP » conformément à la norme EN 149.

B) Filtres pour demi-masques et masques faciaux complets, portant la marque « P » conformément à la norme EN 143.

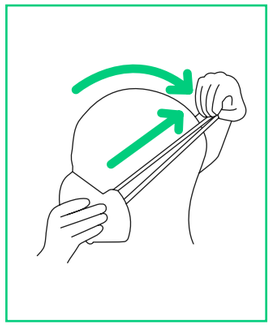
EN 149



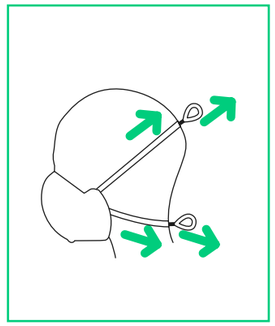
EN 143



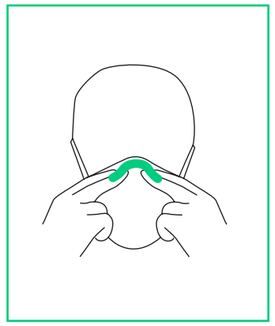
05 USE AND CORRECT FITTING OF THE MASK *UTILISATION ET POSE CORRECTE DU MASQUE*



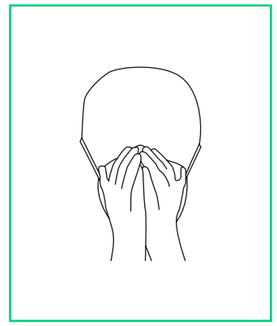
a. Place the mask over a clean, dry face.
Placer le masque sur le visage propre et sec.



b. Adjust the elastic loops.
Ajuster les bandes élastiques.



c. Adjust the nose clip.
Adapter le clip nasal.



d. *Adjustment test:* place both hands over the fitted mask and take a deep breath. Make sure air does not enter around the edges.
Test d'ajustement : placer les deux mains sur le masque positionné sur le visage et effectuer une inhalation profonde. S'assurer qu'il n'y a aucune entrée d'air sur les bords.

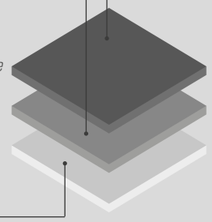
MAIN FEATURES
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

COMPOSITE FABRIC DESIGNED WITH 3 LAYERS
TISSU COMPOSITE À 3 COUCHES
-

A. External filtrating layer. Comfortable application.
Couche externe filtrante. Application confortable.

B. Soft inner layer. User comfort. Perfect adjustment to the skin in case of sweating.
Couche intérieure flexible. Confort pour l'opérateur. Adaptation parfaite à la peau en cas de transpiration.

C. Rough dust pre-filter. Does not block the filter. Able to withstand intense dust. Can be used for a longer periods of time.
Effectue un pré-filtrage de la poussière rugueuse. N'obstrue pas le filtre. Capacité à résister aux poussières fortes. Il peut être utilisé pendant une période plus longue.



EASY AIR
-

A. Our latest innovation is the EASY AIR butterfly-shaped ventilation valve. The valve efficiently exhales hot air rich in CO and allows for the entry of fresh air through the filter, maximising user comfort. This apparently simple invention is one of the greatest dynamic changes in respiratory systems.
Notre dernière innovation est la valve papillon de ventilation « EASY AIR ». La valve libère efficacement de l'air chaud élevé en CO et permet l'entrée d'air frais le long du filtre en maximisant le confort de l'utilisateur. Cette invention apparemment simple est l'un des plus grands changements dynamiques que nous ayons intégrés dans les systèmes respiratoires.

B. Effectively eliminates CO_2 and heat.
Élimine efficacement le CO_2 et la chaleur.

C. Allows for easier communication.
Permet une communication aisée.

D. Provides comfortable breathing.
Permet une respiration confortable.

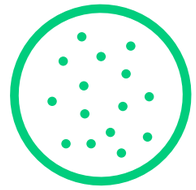
EASY AIR
BUTTERFLY SHAPE VALVE

INNOVATIVE HYGIENIC PLASTIC MESH
GRILLAGE PLASTIQUE HYGIÉNIQUE NOVATEUR
-

A. Keeps the structure non-deformable.
Maintient la structure indéformable.
B. Protects from dirt, ensuring hygiene.
Protège contre la saleté tout en maintenant l'hygiène.
C. Available in Performance range.
Disponible dans la gamme Performance.

DOLOMITE TEST
TEST DOLOMITE
-

Having passed the dolomite test, it resists blockage even in very dusty environments.
Soumis avec succès au test dolomite, le dispositif résiste à l'obstruction même dans des environnements très poussiéreux.



ADJUSTMENT LOOPS
BANDES D'AJUSTEMENT
-

A. Adjustable depending on the size of the user's head and their preferences regarding position.
Elles offrent un ajustement réglable en fonction de la taille de la tête de l'utilisateur et de sa position préférée.

B. Offers optimum comfort.
Offre un confort optimal.

TRANSPARENT VALVE
VALVE TRANSPARENTE
-

A. Valve functioning remains visible.
Permet de visualiser la fonctionnalité de la valve.

B. Indicates fogging level.
Indique le niveau de condensation.

C. Fogging indicates correct equipment fit.
La condensation indique un bon ajustement du dispositif.

COMPLETELY SEALED FOAM CONTOUR
CONTOUR SCELLÉ TOTAL EN MOUSSE
-

Leak-proof and comfortable adjustment.
Étanchéité et ajustement confortable.

ELASTIC STITCHING
COUTURES ÉLASTIQUES
-

A. Greater resistance.
Plus grande résistance.

B. Avoids skin abrasion.
Évite les éraflures cutanées.

NOSE CLIP
PINCE NASALE
-

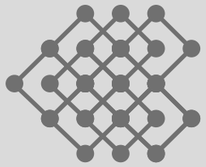
A. Prevents leaks.
Prévient les fuites.
B. Cushioned nose bridge providing greater comfort and fit.
Pont nasal rembourré offrant plus de confort et un meilleur ajustement.
C. Aluminium clip for accurate comfort and fit.
Pince en aluminium pour un ajustement et un confort précis.

"DROP DOWN"
-

Can be dropped down when not in use.
Peut être porté suspendu quand il n'est pas utilisé.

ACTIVE CARBON LAYER
COUCHE DE CARBONE ACTIF
-

For the absorption of bothersome levels of odours and vapours. (Only available in models IRU414 SLOV and IRU425 SLOV).
Pour l'absorption des niveaux gênants d'odeurs et de vapeurs. (Disponible uniquement sur les modèles IRU414 SLOV et IRU425 SLOV).

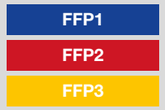


OUTER FLAME RETARDANT LAYER
COUCHE EXTÉRIEURE AVEC EFFET RETARDATEUR DE FLAMME
-

Protects against welding sparks. (Only available in IRU425 SLOV model).
Protège contre les étincelles de soudure. (Disponible uniquement sur le modèle IRU425 SLOV).

FFP1 - FFP2 - FFP3
-

Adjustment loops with colour code.
Bandes d'ajustement avec code couleur.



COMPATIBILITY
COMPATIBILITÉ
-

Compatible with head and eye protection equipment.
Compatible avec les équipements de protection de la tête et des yeux.

FOLDED ESSENTIAL RANGE
GAMME ESSENTIAL PLIÉ

1/

NOSE ADJUSTMENT

· Comfortable adjustment.
· Leak-proof foam.
· Avoids fogging of the glasses.

AJUSTEMENT NASAL

· *Ajustement confortable.*
· *Mousse anti-fuites.*
· *Effet anti-buée pour les lunettes.*

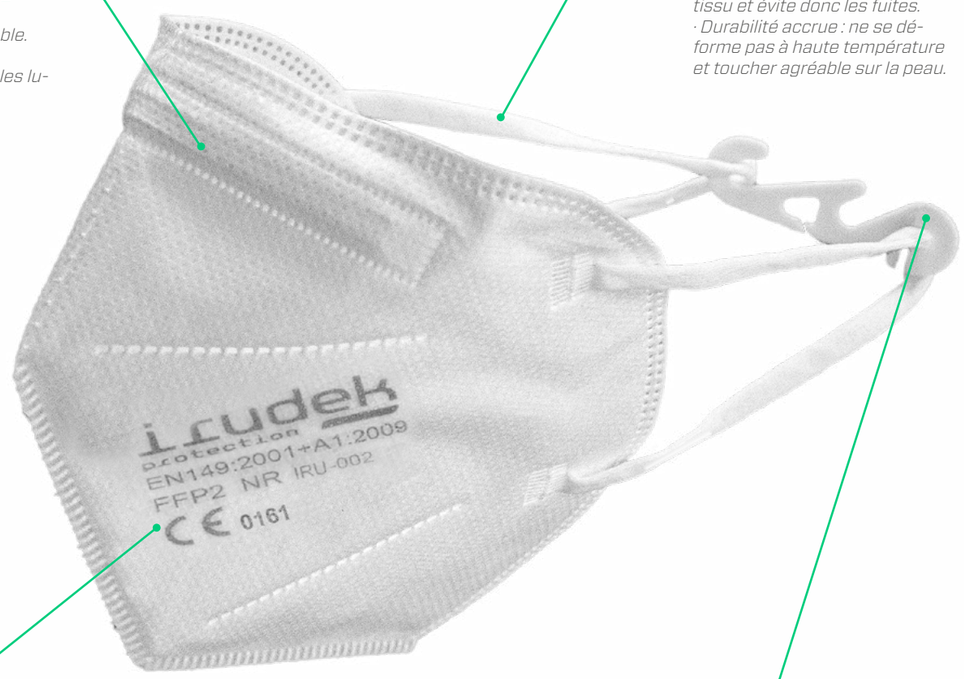
2/

ELASTIC FABRIC LOOP

· Latex-free.
· Heat-sealed: does not pierce the fabric, avoiding leaks.
· Longer-lasting: does not deform at high temperatures and provides a pleasant feel on the skin.

BANDE ÉLASTIQUE TEXTILE

· *Sans latex.*
· *Thermoscellé : ne perce pas le tissu et évite donc les fuites.*
· *Durabilité accrue : ne se déforme pas à haute température et toucher agréable sur la peau.*



3/

COMPOSITE FABRIC

· Five-layer structure.
· Superior comfort.

TISSU COMPOSITE

· *Structure à cinq couches.*
· *Confort supérieur.*

5/

INDIVIDUAL PACKAGING

· Improves hygiene.
· Suitable for vending machines.

CONDITIONNEMENT INDIVIDUEL

· *Améliore l'hygiène.*
· *Convient aux distributeurs automatiques.*

4/

EAR SAVER CLIP

· Included in package.
· Avoids pressure on ears.

PINCE PROTÈGE-OREILLES

· *Inclus dans le colis.*
· *Évite la pression sur les oreilles.*

IRU 002 NEW!

IRU 003 NEW!

FFP2

	EN 149 A1 + NR
#	3002905100040
	50

FFP3

	EN 149 A1 + NR
#	3002905100041
	50

MOULDED CLASSIC RANGE
GAMME CLASSIC MOULÉ

5/

COMPOSITE FABRIC

· 3-layer structure.
· Superior comfort.

TISSU COMPOSITE

· *Structure à 3 couches.*
· *Confort supérieur.*

1/

ALUMINIUM CLIP

· Comfortable adjustment.
· Leak-proof adjustment.
· Avoids fogging of the glasses.

CLIP EN ALUMINIUM

· *Ajustement confortable.*
· *Ajustement anti-fuites.*
· *Effet anti-buée pour les lunettes.*

3/

DIFFERENT COLOURED ELASTIC

· Easy identification.
· Indicates protection level.

ÉLASTIQUES DE DIFFÉRENTES COULEURS

· *Identification facile.*
· *Indique le niveau de protection.*

2/

ELASTIC FABRIC LOOP

· Latex-free.
· Sewn into the mask: does not pierce the fabric, avoiding leaks.
· Longer-lasting: does not deform at high temperatures and provides a pleasant feel on the skin.

BANDE ÉLASTIQUE TEXTILE

· *Sans latex.*
· *Cousue au masque : ne perce pas le tissu et évite les fuites.*
· *Durabilité accrue : ne se déforme pas à haute température et toucher agréable sur la peau.*

6/

STITCHING

· Greater resistance.
· Avoids skin abrasion.

COUTURES

· *Plus grande résistance.*
· *Évite les éraflures cutanées.*

4/

EASY AIR VALVE

· Rapid exhalation of the inhaled heat and humidity.
· Comfortable even in hot and humid environments or long periods of work.
· Improves communication.

VALVE EASY AIR

· *Exhalation rapide de la chaleur et de l'humidité inhalées.*
· *Confortable même dans des environnements chauds, humides ou pendant de longues périodes de travail.*
· *Amélioration de la communication.*

7/

CLIP ON ELASTIC

· For perfect adjustment.
· Leak-proof adjustment.

CLIP SUR LES ÉLASTIQUES

· *Pour un ajustement parfait.*
· *Ajustement anti-fuites.*

IRU 210 SL

FFP1

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100001

IRU 210 SLV

FFP1

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100002

IRU 220 SL

FFP2

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100003

IRU 220 SLV

FFP2

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100004

IRU 230 SLV

FFP3

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100005

FOLDED CLASSIC RANGE
GAMME CLASSIC PLIÉ

5/

COMPOSITE FABRIC

· 3 layers.
· Superior comfort.

TISSU COMPOSITE

· *3 couches.*
· *Confort supérieur.*

1/

ALUMINIUM CLIP

· Comfortable adjustment.
· Leak-proof adjustment.
· Avoids fogging of the glasses.

CLIP EN ALUMINIUM

· *Ajustement confortable.*
· *Ajustement anti-fuites.*
· *Effet anti-buée pour les lunettes.*

3/

DIFFERENT COLOURED ELASTIC

· Easy identification.
· Indicates protection level.

ÉLASTIQUES DE DIFFÉRENTES COULEURS

· *Identification facile.*
· *Indique le niveau de protection.*

2/

ELASTIC FABRIC LOOP

· Latex-free.
· Sewn into the mask: does not pierce the fabric, avoiding leaks.
· Longer-lasting: does not deform at high temperatures and provides a pleasant feel on the skin.

BANDE ÉLASTIQUE TEXTILE

· *Sans latex.*
· *Cousue au masque : ne perce pas le tissu et évite les fuites.*
· *Durabilité accrue : ne se déforme pas à haute température et toucher agréable sur la peau.*

6/

STITCHING

· Greater resistance.
· Avoids skin abrasion.

COUTURES

· *Plus grande résistance.*
· *Évite les éraflures cutanées.*

4/

EASY AIR VALVE

· Rapid exhalation of the inhaled heat and humidity.
· Comfortable even in hot and humid environments or long periods of work.
· Improves communication.

VALVE EASY AIR

· *Exhalation rapide de la chaleur et de l'humidité inhalées.*
· *Confortable même dans des environnements chauds, humides ou pendant de longues périodes de travail.*
· *Amélioration de la communication.*

7/

CLIP ON ELASTIC

· For a perfect fit.
· Leak-proof adjustment.

CLIP SUR LES ÉLASTIQUES

· *Pour un ajustement parfait.*
· *Ajustement anti-fuites.*

IRU 410 SL

FFP1

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100006

IRU 410 SLV

FFP1

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100007

IRU 420 SL

FFP2

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100008

IRU 420 SLV

FFP2

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100009

IRU 430 SL

NEW!

FFP3

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100047

IRU 430 SLV

FFP3

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100010

IRU 414 SLOV

FFP2

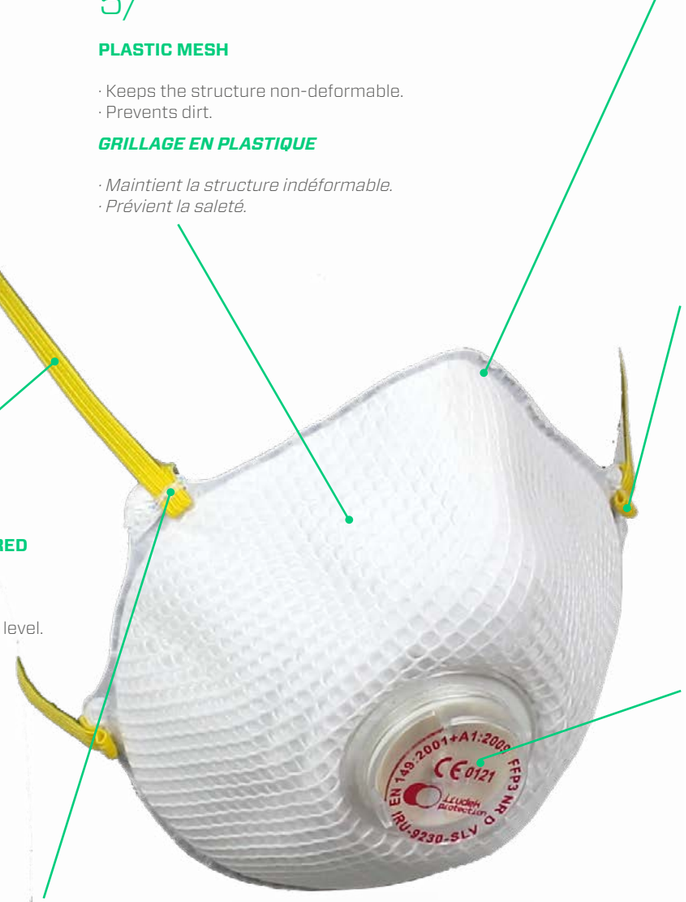
EN 149 A1 + NRD	
#	302905100011

IRU 425 SLOV

FFP2

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100012

PERFORMANCE RANGE
GAMME PERFORMANCE



1/
ALUMINIUM CLIP

· Comfortable adjustment.
· Avoids fogging of the glasses.

CLIP EN ALUMINIUM

· Ajustement confortable.
· Effet anti-buée pour les lunettes.

2/
ELASTIC FABRIC LOOP

· Latex-free.
· Sewn into the mask: does not pierce the fabric, avoiding leaks.
· Longer-lasting: does not deform at high temperatures and provides a pleasant feel on the skin.

BANDE ÉLASTIQUE TEXTILE

· Sans latex.
· Cousue au masque : ne perce pas le tissu et évite les fuites.
· Durabilité accrue : ne se déforme pas à haute température et toucher agréable sur la peau.

3/
DIFFERENT COLOURED ELASTIC

· Easy identification.
· Indicates protection level.

ÉLASTIQUES DE DIFFÉRENTES COULEURS

· Identification facile.
· Indique le niveau de protection.

4/
EASY AIR VALVE

· Rapid exhalation of the inhaled heat and humidity.
· Comfortable even in hot and humid environments or long periods of work.
· Improves communication.

VALVE EASY AIR

· Exhalation rapide de la chaleur et de l'humidité inhalées.
· Confortable même dans des environnements chauds, humides ou pendant de longues périodes de travail.
· Amélioration de la communication.

5/
PLASTIC MESH

· Keeps the structure non-deformable.
· Prevents dirt.

GRILLAGE EN PLASTIQUE

· Maintient la structure indéformable.
· Prévient la saleté.

6/
STITCHING

· Greater resistance.
· Avoids skin abrasion.

COUTURES

· Plus grande résistance.
· Évite les éraflures cutanées.

7/
CLIP ON ELASTIC

· For perfect adjustment.

CLIP SUR LES ÉLASTIQUES

· Pour un ajustement parfait.

8/
MAXIMUM COMFORT

· Soft leak-proof foam.

CONFORT MAXIMUM

· Mousse douce anti-fuites.

IRU 9220 SLV

FFP2

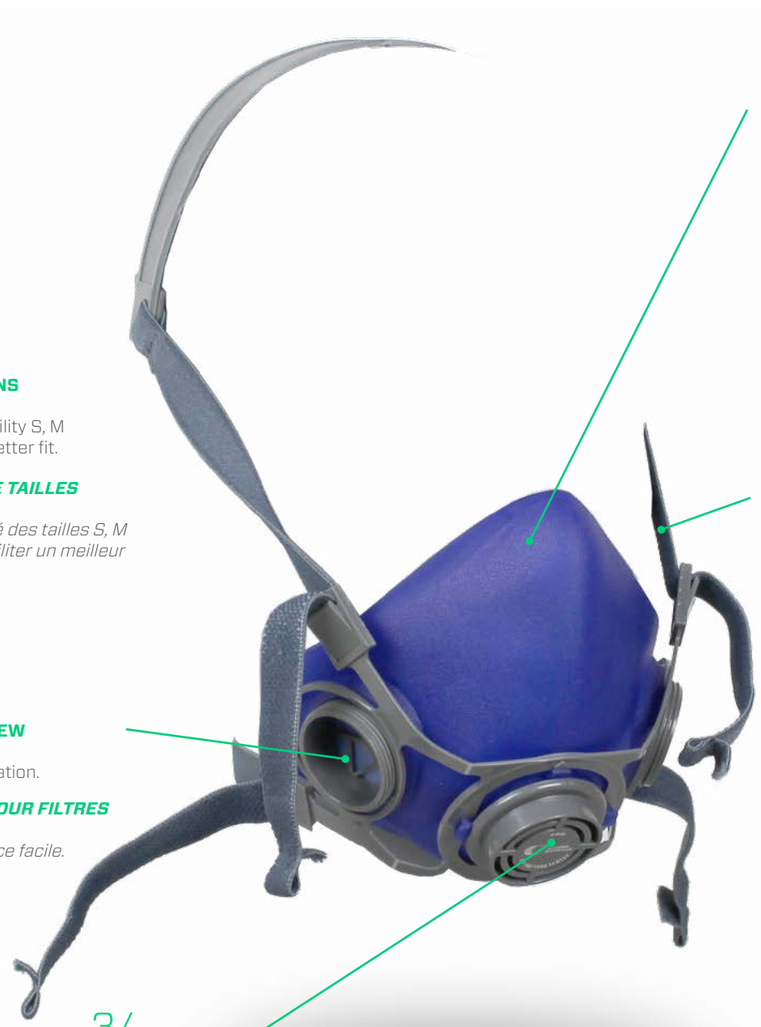
EN 149 A1 + NRD	
#	302905100022

IRU 9230 SLV

FFP3

EN 149 A1 + NRD	
#	302905100013

IRU800 HALF-MASK
DEMI-MASQUE IRU800



1/

LIGHT BODY

· Made of soft thermoplastic elastomer.
· Comfortable adjustment.
· Leak-proof adjustment.
· Avoids fogging of the glasses.

CORPS LÉGER

· Fabriqué en élastomère thermoplastique souple.
· Ajustement confortable.
· Ajustement anti-fuites.
· Effet anti-buée pour les lunettes.

2/

ELASTIC FABRIC LOOP

· Latex-free.
· Longer-lasting: does not deform at high temperatures, and provides a pleasant feel on the skin.
· Adjustable at 4 points.
· Better weight distribution.

BANDE ÉLASTIQUE TEXTILE

· Sans latex.
· Durabilité accrue : ne se déforme pas à haute température et est agréable sur la peau.
· Ajustement en 4 points.
· Meilleure répartition du poids.

3/

EXHALATION VALVE

· Enables an efficient outlet of CO_2 and exhaled air.

VALVE D'EXHALATION

· Permet une sortie efficace du CO_2 et de l'air expiré.

4/

FILTER SCREW

· Easy installation.

FILETAGE POUR FILTRES

· Mise en place facile.

5/

SIZE OPTIONS

· Size availability S, M and L for a better fit.

OPTIONS DE TAILLES

· Disponibilité des tailles S, M et L pour faciliter un meilleur ajustement.

	EN 140		
	S	M	L
#	302905200003	302905200001	302905200002
MAT.		TPE	

IRU800 FILTERS
FILTRES IRU800

MODEL *MODÈLE*	CODE *CODE*	RESPIRATORY *PROTECTION*	STANDARD *NORME*	PACKAGING (PAIR) *CONDITIONNEMENT (PAIRE)*
IRU-7800 A1	302903500001		EN 14387 +A1	24
IRU-7800 A1P3	302903500010		EN 14387 +A1	24
IRU-7800 ABEK1	302903500002		EN 14387 +A1	24
IRU-7800 ABEK1P3	302903500011		EN 14387 +A1	24
IRU-7800 P3 R	302903500004		EN 143 +A1	24
IRU-7800 P3 R DISC	302903500009		EN 143 +A1	5
IRU-7800 P3 R OV	302903500012		EN 143 +A1	5
IRU-7800 P2 PRE-FILTER	302903500005			30
IRU-7800 RETAINER *GHIERE*	302903500008			15

PROTECTION TYPE
TYPE DE PROTECTION

A Organic gases and vapours with a boiling point of >65ºC
Gaz et vapeurs organiques à point d'ébullition > 65 ºC

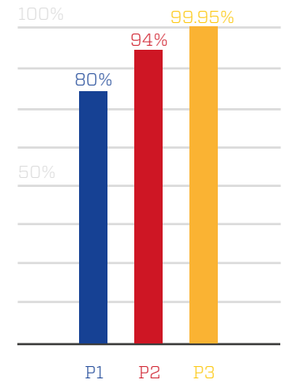
B Inorganic gases and vapours
Gaz et vapeurs inorganiques

E Acid gases and vapours
Gaz et vapeurs acides

K Ammonia and certain amines
Ammoniaque et certaines amines

P Particles
Particules

EN 143



DISPOSABLE CLOTHING
VÊTEMENTS JETABLES

ENG. Irudek presents a range of disposable clothing to protect from chemical products, designed to protect users from different risks that might be encountered while performing their work.

FRA. Nous présentons notre gamme de vêtements jetables contre les produits chimiques conçue pour protéger l'utilisateur contre les différents dangers qu'il peut rencontrer dans le cadre de son travail.

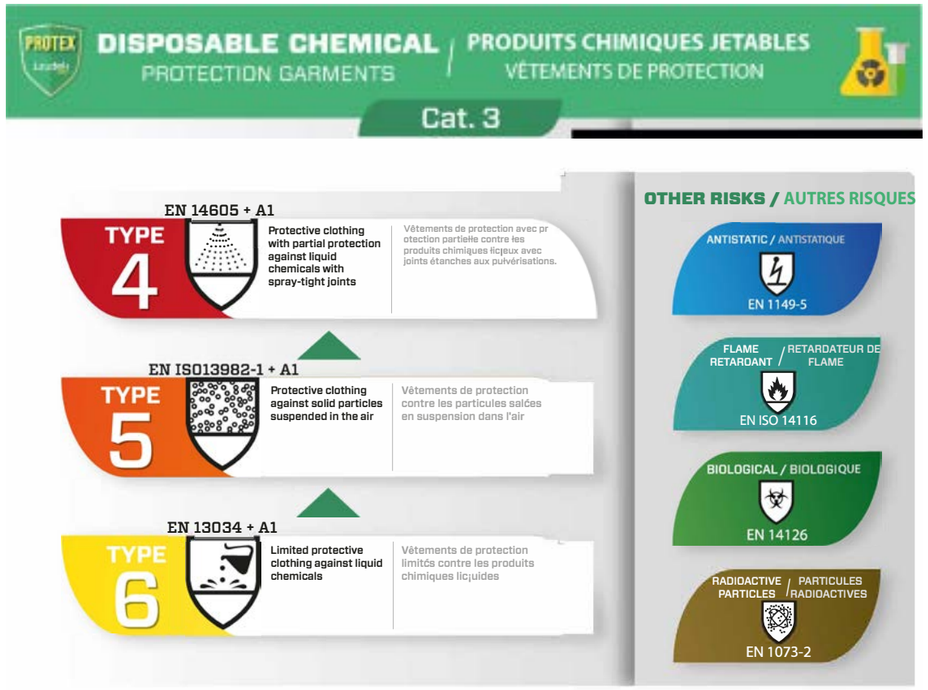
PROTEX

ENG.
Overalls designed with elastic hood, cuffs, waist and ankles, front zipper with protective flap and sealed seams (Protex 5000 only). Models made in 3 types of material:

SMS: combination of 3 layers of polypropylene (Spunbonded + Meltblown + Spunbonded).
SMMS: combination of 4 layers of polypropylene (Spunbonded + Meltblown + Meltblown + Spunbonded).
Microporous: microporous laminated material + polypropylene.

FRA.
Combinaisons conçues avec capuche, poignets, ceinture et chevilles élastiques, fermeture éclair frontale avec rabat protecteur et coutures scellées (Protex 5000 seulement). Modèles fabriqués dans trois types de matériaux :

SMS : combinaison avec 3 couches de polypropylène (Spunbonded + Meltblown + Spunbonded).
SMMS : combinaison avec 4 couches de polypropylène (Spunbonded + Meltblown + Meltblown + Spunbonded).
Microporeux : matériau laminé microporeux + polypropylène.



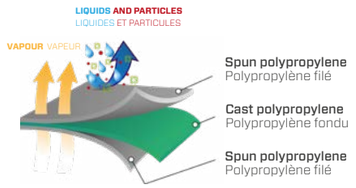
	TYPE4	TYPE5	TYPE6	EN1149	EN1073-2	EN14126	EN ISO14116
PROTEX 1000		●	●		●		
PROTEX 2000		●	●	●	●		
PROTEX FR3000		●	●	●	●		●
PROTEX 4000		●	●	●	●	●	
PROTEX 5000	●	●	●	●	●	●	

PROTEX 1000

ENG.
Applications: asbestos handling work.

FRA.
Applications : travaux de manipulation de l'amiante.

TYPE 5B TYPE 6B EN 1073-2



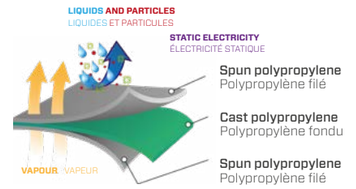
#	303810400002	303810400001	303810400003	303810400004
	M	L	XL	XXL
MAT.	SMS			

PROTEX 2000

ENG.
Applications: pharmaceutical material, paint, fumigation, industrial manufacture of electronics, asbestos handling, fibre glass manufacturing, and wood and metal processes.

FRA.
Applications : pharmaceutiques, peinture, fumigation, fabrication industrielle de composants électroniques, manipulation de l'amiante, fabrication de fibre de verre et processus du bois et du métal.

TYPE 5B TYPE 6B EN 1149-5 EN 1073-2



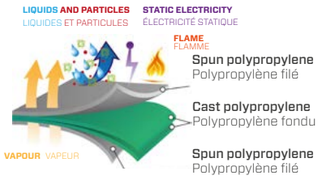
#	303810400006	303810400005	303810400007	303810400008
	M	L	XL	XXL
MAT.	SMS			

PROTEX FR3000

ENG.
Application: protection against oil, gas and use in petrochemical companies, with protection against short or occasional contact with small flames.

FRA.
Applications : protection contre l'huile, le gaz et utilisation dans les entreprises pétrochimiques, avec protection contre le contact bref ou occasionnel avec de petites flammes.

TYPE 5B · TYPE 6B · EN 1149-5 · EN 1073-2 · EN ISO 14116



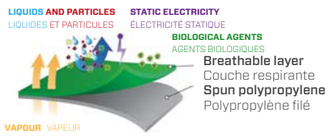
#	303810400010	303810400009	303810400011	303810400012
	M	L	XL	XXL
MAT.	SMMS-FR			

PROTEX 4000

ENG.
Applications: pharmaceutical product manufacturing, clean rooms, paint and fumigation, industrial manufacture of electronics, and asbestos handling.

FRA.
Applications : fabrication de produits pharmaceutiques, salles blanches, peinture et fumigation, fabrication électronique industrielle et manipulation de l'amiante.

TYPE 5B · TYPE 6B · EN 1149-5 · EN 1073-2 · EN 14126



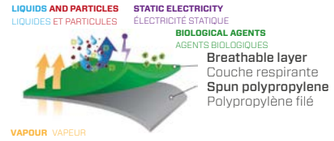
#	303810400014	303810400013	303810400015	303810400016
	M	L	XL	XXL
MAT.	MICROPOROUS			

PROTEX 5000

ENG.
Applications: pharmaceutical product manufacturing, clean rooms, paint and fumigation, industrial manufacture of electronics and asbestos handling, agriculture and veterinary products.

FRA.
Applications : fabrication de produits pharmaceutiques, salles blanches, peinture et fumigation, fabrication électronique industrielle, manipulation de l'amiante, agriculture et produits vétérinaires.

TYPE 4B · TYPE 5B · TYPE 6B · EN 1149-5 · EN 14126 · EN 1073-2



#	303810400017	303810400018	303810400019
	L	XL	XXL
MAT.	MICROPOROUS		

GAS DETECTION
DÉTECTION DE GAZ

ENG. We present gas detectors suitable for the detection of contaminated, explosive and/or suffocating atmospheres in confined spaces. These devices are exceptionally strong, lightweight, and offer the highest quality of both the device and the software. We offer a wide range of single gas or multi-gas instruments.

We also provide a fast, agile and effective technical support service.

FRA. Nous proposons des détecteurs de gaz appropriés pour la détection d'atmosphères contaminées, explosives et/ou asphyxiantes dans des espaces confinés. Ces équipements se distinguent par leur robustesse, leur légèreté et leur qualité tant au niveau du matériel que des logiciels. Nous offrons une large gamme de détecteurs monogaz ou multigaz.

Nous disposons également d'un service d'assistance technique rapide, agile et efficace.

SGT

REPAIR

ENG. Portable single-gas detector

· Use: 2 years of continuous use with no charging or sensor replacement.
· Real-time measurement for one of the following gases:
  - Oxygen O2
  - Carbon monoxide CO
  - Hydrogen sulphide H2S
  - Sulphur dioxide SO2
  - Hydrogen H2
  - Ammonia NH3
  - Chlorine CL2

· Easy-to-read LCD screen.
· Simple device menu for viewing information.
· Equipped with software for setting the device values and programming alarms.
· Red LED warning, vibration and sound.
· ATEX-certified for work in explosive environments.
· Last 30 alarms can be downloaded.
· Strong device, resistant to dust and liquids IP67.
· Orange colour for fast device detection.

FRA. Détecteur monogaz portatif

· Utilisation : 2 ans d'autonomie sans remplacement de capteur.
· Lecture en temps réel pour détection d'un des gaz suivants :
  - Oxygène O2
  - Monoxyde de carbone CO
  - Acide sulfhydrique H2S
  - Dioxyde de soufre SO2
  - Dihydrogène H2
  - Ammoniaque NH3
  - Chlore CL2

· Écran LCD à lecture facile.
· Menu de l'appareil navigable pour l'affichage des informations.
· Comprend un logiciel pour la configuration des paramètres de l'appareil et la programmation des alarmes.
· Notification des alertes par lumière LED rouge, vibration et son.
· Certificat ATEX pour travaux dans des environnements explosifs.
· Possibilité de télécharger les 30 dernières alarmes.
· Équipement robuste, résistant aux filtrations de poussière et de liquides IP67.
· Couleur orange pour une détection rapide du dispositif.

	ATEX Ex ia IIC T4Ga, IP67					
	SGT CO	SGT H2S	SGT O2	SGT SO2	SGT H2	SGT NH3
#	801206900002	801206900003	801206900001	801206900015	801206900013	801206900014
	93 g					

iGAS CO_2

NEW! REPAIR

ENG. Reusable single-gas carbon dioxide detector

· Real-time reading.
· Easy-to-read LCD screen.
· Low battery consumption: up to 7 days of continuous use.
· Simple device menu for viewing information.
· Equipped with software for setting the device values and programming alarms.
· Red LED warning, vibration and sound.
· ATEX-certified for work in explosive environments.
· Last 20 alarms can be downloaded.
· Rubber housing for shock protection, resistant to dust and liquids IP66/67.
· 5 years of sensor lifetime.

FRA. Détecteur monogaz réutilisable de dioxyde de carbone

· Lecture en temps réel.
· Écran LCD à lecture facile.
· Faible consommation de batterie : jusqu'à 7 jours d'utilisation continue.
· Menu de l'appareil navigable pour l'affichage des informations.
· Comprend un logiciel pour la configuration des paramètres de l'appareil et la programmation des alarmes.
· Notification des alertes par lumière LED rouge, vibration et son.
· Certificat ATEX pour travaux dans des environnements explosifs.
· Possibilité de télécharger les 20 dernières alarmes.
· Boîtier en caoutchouc résistant aux chocs, aux filtrations de poussière et de liquides IP66/67.
· 5 ans de durée de vie utile des capteurs.

	ATEX Ex ia IIC T4Ga, IP67
#	801206900039
	93 g

SGT P

NEW! REPAIR

ENG. Reusable single gas detector with replaceable sensor and battery

· Real-time measurement for one of the following gases:
- Oxygen O2
- Carbon monoxide CO
- Hydrogen sulphide H2S
- Sulphur dioxide SO2
- Hydrogen H2
- Ammonia NH3
- Nitrogen dioxide NO2

· Easy-to-read LCD screen.
· Simple device menu for viewing information.
· Equipped with software for setting the device values and programming alarms.
· Red LED warning, vibration and sound.
· ATEX-certified for work in explosive environments.
· Last 20 alarms can be downloaded.
· Rubber housing for shock protection, resistant to dust and liquids IP67.

FRA. Détecteur monogaz réutilisable avec remplacement du capteur et de la batterie

· Lecture en temps réel pour détection d'un des gaz suivants :
- Oxygène O2
- Monoxyde de carbone CO
- Acide sulfhydrique H2S
- Dioxyde de soufre SO2
- Dihydrogène H2
- Ammoniaque NH3
- Dioxyde d'azote NO2

· Écran LCD à lecture facile.
· Menu de l'appareil navigable pour l'affichage des informations.
· Comprend un logiciel pour la configuration des paramètres de l'appareil et la programmation des alarmes.
· Notification des alertes par lumière LED rouge, vibration et son.
· Certificat ATEX pour travaux dans des environnements explosifs.
· Possibilité de télécharger les 20 dernières alarmes.
· Boîtier en caoutchouc résistant aux chocs, aux filtrations de poussière et de liquides IP67.

	ATEX Ex ia IIC T4Ga, IP67						
	SGT P CO	SGT P H2S	SGT P O2	SGT P H2	SGT P NO2	SGT P NH3	SGT P SO2
#	801206900040	801206900041	801206900042	801206900043	801206900044	801206900045	801206900046
	93 g						

MGT

REPAIR

ENG. Portable multi-gas detector.
· Real-time reading of up to four gases simultaneously:
- Oxygen O2
- Carbon monoxide CO
- Hydrogen sulphide H2S
- Explosive gases LEL

· Backlit LCD screen for easy reading and intuitive handling.
· Simple device menu for viewing information.
· Includes software to set device values and programme alarms.
· Red LED warning, vibration and sound.
· Rechargeable 2000maH battery, 24 days of continuous use.
· 7000 downloadable events from the memory.
· ATEX-certified for work in explosive environments.
· Strong device, resistant to dust and liquids IP67.
· Orange colour for fast use detection.

FRA. Détecteur multigaz portable
· Lecture en temps réel jusqu'à quatre gaz simultanément :
- Oxygène O2
- Monoxyde de carbone CO
- Sulfure d'hydrogène H2S
- Explosivité LEL

· Écran LCD rétro-éclairé facile à lire et à utilisation intuitive.
· Menu de l'appareil navigable pour l'affichage des informations.
· Comprend un logiciel pour configurer les paramètres de l'appareil et programmer des alarmes.
· Notification des alertes par lumière LED rouge, vibration et son.
· Batterie rechargeable 2 000 maH, 24 heures d'utilisation continue.
· 7 000 événements téléchargeables de la mémoire.
· Certificat ATEX pour travaux dans des environnements explosifs.
· Équipement robuste, résistant aux filtrations de poussière et de liquides IP67.
· Couleur orange pour une détection rapide d'utilisation.

	ATEX Ex ia IIC T4Ga, IP67
#	801206900004
	240 g

ACCESSORIES
ACCESSOIRES

IR LINK

ENG. Allows for infra-red PC connection of the device to receive information. It also allows for the configuration, calibration and downloading of events logs.

FRA. Permet la connexion de l'appareil au PC pour la réception d'informations par infrarouge. Il permet également de configurer, calibrer et télécharger les registres d'événements.

ATEX Ex ia IIC T4Ga, IP67

801206900005

DOCKING STATION SGT

801206900024

DOCKING STATION MGT

801206900025

SP KIT PUMP

ENG. Manual sampling kit. Includes one adapter, one suction bulb, 3 metres of tube, and one sampling probe.

FRA. Kit manuel d'échantillonnage. Fourni avec un adaptateur, une poire d'aspiration, 3 mètres de tuyau et une sonde de prélèvement.

801206900010

MANUAL CALIBRATION KIT
KIT DE CALIBRAGE MANUEL

ENG.
1x regulator
1x 4-gas bottle
1x tube
1x Tygon adapter

FRA.
1 x régulateur
1 x bouteille 4 gaz
1 x tube
1 x adaptateur Thygon

801206900026

PICTOGRAMS
PICTOGRAMMES

Certified 140 Kg
Certifié 140 Kg

Irucheck NFC
Irucheck NFC

Automatic buckle
Boucle automatique

Certified ATEX environments
Certifié environnements ATEX

Repairable
Réparable

Electric risk
Risque électrique

Sharp Edge certified
Résistance aux arêtes vives

Towers and ladders
Tours et échelles

Structures and roofs
Structures et toitures

General industry
Industrie générale

Rope access
Accès par corde

Rescue
Sauvetage

Pruning
Élagage

Confined space
Espaces confinés

Wind turbines
Turbines éoliennes

Frontal fall arrest ring
Anneau frontal système antichute

Dorsal fall arrest ring
Anneau dorsal système antichute

Work positioning belt
Ceinture de positionnement

Suspension ring
Anneau de suspension

Rescue rings
Anneaux de sauvetage

Standard
Norme

Reference
Référence

Size
Taille

Weight
Poids

Length
Longueur

Connector included
Connecteur inclus

Electrical resistance
Résistance électrique

Maximum users
Nombre maximum d'utilisateurs

Resistance
Résistance

Connector opening
Ouverture connecteur

Resistance
Résistance

IRUDEK 2000 S.L.
20150, Aduna (Spain)
T:(+34) 943 69 26 17
irudek@irudek.com

IRUDEK ITALIA S.R.L.
76121, Barletta (Italy)
T:(+39) 0883 536 631
irudekitalia@irudek.com

IRUDEK BRASIL LTDA
03818-000, Sao Paulo (Brazil)
T:(+55) 1120 791 979
contato@irudek.com

IRUDEK INDIA tradecom PVT LTD.
400701, Navi-Mumbai (India)
T :(+91) 9619 390 113
irudekindia@irudek.com

IRUDEK PORTUGAL
4460 437, Senhora da Hora (Portugal)
T :(+351) 964 020 30
portugal@irudek.com

IRUDEK POLSKA
80372, Gdansk (Poland)
T :(+48) 664 946 815
polska@irudek.com

IRUDEK COLOMBIA
11001, Bogotá (Colombia)
T:(+57) 3158 506 918
colombia@irudek.com

IRUDEK ASEAN
208099, Singapore (Singapore)
T :(+65) 88663765
asean@irudek.com

©2022 Irudek Group.
All rights reserved.
Tous droits réservés.