



iCrudex

**GENERAL
CATALOGUE**
KATALOG
GŁÓWNY

ENG.
PL.



PRODUCT INDEX

39	113	Flame Resistant FR4	41	Pro67 Bus	107
237	59	Flame Resistant FR5	41	Pro7	142
238	58	Flame Resistant FR6	41	Pro702	107
239	58	For 250	150	Pro704	107
292	70	For 33	150	Pro8	143
293	71	FOR83	58	Pro9	142
360	64	Fyxate	230	Protex 1000	269
361	64	Goliath	231	Protex 2000	269
362	65	Goliath P	231	Protex 4000	269
363	65	Gorbea	23	Protex 5000	269
364	65	Gravity Plus 1	34	Protex FR3000	269
372	65	Gravity Plus 2	35	Proximity	231
373	66	Haulerbiner	98	Prs1	149
382	69	Himalaya Eco	22	Prs2	149
383	69	Hydro 2	45	PT1	126
391	70	Hydro 4	45	PT10	127
397	68	IR Link	263	PT2	126
398	68	IRU 210 SL	245	PT3	126
936	114	IRU 210 SLV	245	Rad	59
976	113	IRU 220 SL	245	RATCHET	273
981	112	IRU 220 SLV	245	Red	76
982	112	IRU 230 SLV	245	Rescue Pert	99
984	114	IRU 410 SL	247	RK1 Rescue Kit	100
987	113	IRU 410 SL	247	RK2 Rescue Kit	100
988	114	IRU 410 SLV	247	Rocker	76
989	112	IRU 414 SLOV	247	Rop Stop	74
990	114	IRU 420 SLV	247	Roque Nublo	23
991	115	IRU 425 SLOV	247	RP 3001	208
992	115	IRU 430 SLV	247	RPD 3001	208
993	115	IRU 9210 SLV	249	Safe 2	216
1131	114	IRU 9220 SLV	249	Safe 2 Flex	216
1135	114	IRU 9230 SLV	249	Safe AC 20933	217
308 Inox	113	Iru100	141	Safe Mesh	218
362 H	67	Iru200	141	Safe PC 20930	217
363 H	67	IRU7800	251	Safe PC B 20939	217
373 BH	66	IRU800	250	Safe PC T5 GO 20942	218
383 BH	69	IRU-AE12C2-AEPC	222	Safe PC T5 GR 20931	218
Absorb	69	IRU-AE1C1-AEPC	222	Secra I	223
AG10 HUBA	102	IRU-AE1C1-AES7	222	Secra II	223
AG10K	101	Irubag 2	150	Secure 1C	210
AG10K HUBA	102	Iruguard	197	Secure 1H	209
Aircap	204	Irunet	196	Secure 1N	211
ALF 3:1	104	Irusack 10	151	Secure 2C	210
ALF 5:1	104	Irusack 40	151	Secure 2H	209
Alurail	184	Irusack 50	151	Secure 2N	211
Alurail V	188	Itek	230	Secure 3C	210
Anka	97	Karbor 3,5	87	Secure 3H	209
Antiestatic AS1	39	Karbor 3,5H	87	Secure 3N	211
Antiestatic AS2	39	Karbor 6	88	Sekurail	181
Antiestatic AS3	39	Karbor 6H	88	Sekurblok 10	91
Apeninos	21	Karina	228	Sekurblok 10H	91
Aralar	20	Kit Forestal	220	Sekurblok 15	92
Atea	132	Koala	84	Sekurblok 20	92
Bari	228	Koala R15	85	Sekurblok 30	92
Big Bull	138	Krow	97	Sekurblok 7,5	91
Boa	60	LF P-Ex	143	Sekurcable Flex	172
Boa Blue	61	Lifeline 2000	160	Sekurcable Rigid	176
Boa Blue Roll	62	Lift	99	Sekurcoat	93
Boa Roll	62	Light Plus 1	18	SGT	260
Boomer	31	Light Plus 11	19	Side Entry	129
Cappture	232	Light Plus 14	20	Sitacore	232
Capstone Shield	235	Light Plus 2	18	SK1	75
Checkline II	164	Light Plus 4	19	SK2	75
Checkline II Overhead	168	Light Plus 5	19	Skyplay	148
Clip 30mm	216	Light Plus P1	18	SP Kit Pump	263
Cobra	63	MAG	255	SP2ND	261
Covrop	63	Mamba Roll	62	Stela	229
CTA Express	131	MGT	262	Stilo 300	202
CTA01	130	Miniblok C	81	Stilo 600	202
CTA02	130	Miniblok H	81	Stilo 600V	203
CTA14	131	Mont Blanc	21	Stryder	97
D2	101	Neshoba	233	Suspensión Trauma	148
D4	96	Nest	105	Swiver	109
D4 Pro	96	Nexion 100	56	Teide Light	23
Davit	128	Nexion 150	56	Tiger	83
Delta Link	117	Nexion 258	57	Trip 1	121
Dielectric 4	42	Nexion 259	57	Trip 10	123
Dielectric 5	42	Nice	229	Trip 11	123
D-Link	117	Nylon Mediana	150	Trip 4	121
Docking Station	263	Orbyt	139	TRN1	122
Dolomitas Light	22	Oreka	48	Tr-Pulley	122
DP 1000	208	Oval Link	117	Tr-Roda	122
DP 1001	208	PD 500	208	Trulock	232
DPD 1001	208	PD 500R	208	Twinblok C	82
Eco	105	Pert 30KV	135	Twinblok H	82
Ecoanchor	139	Pert1	134	Twinconnect	81
EG704T	235	Pert10	134	UNIX 1000	252
Ekain	51	Pert40	135	UNIX 5000	253
Elba	228	Pinza	113	Venture II Reader	233
ER100	63	Pirineos Light	22	Visión	53
Ergostop	74	Porta-Gantry 500-5000	125	Wind Blue 1	30
Eskua	149	Porta-Gantry Rapide	125	Wind Blue 2	30
ESL1	272	PRO11	133	Wind Blue 3	30
ESL2	272	PRO12	133	Wind Blue 4	31
ESL3	272	Pro2 OP	142	X2	136
ESL4	272	Pro3 Pert	142	X2 Pro	136
Ever-Lite	230	Pro300	109	X4 Lite	137
Expert Pro 100	26	Pro310	109		
Expert Pro 200	27	Pro320	109		
Expert Pro 300	27	Pro37 Bus	106		
Expert Pro 50	26	Pro4	142		
Expert Pro 55	26	PRO6	132		
Flame Resistant FR1	40	Pro64 Bus	106		
Flame Resistant FR3	40	Pro65 Bus	106		

INDEX

04

info



14

HARNESSES*SZELKI*

36

SPECIAL ENVIRONMENTS*PRODUKTY SPECJALISTYCZNE*

46

HEIGHT HELMETS*KASKI DO PRAC NA WYSOKOŚCI*

54

LANYARDS AND ENERGY ABSORBERS*LINY I AMORTYZATORY*

72

ROPE GRABS*URZĄDZENIA SAMOZACISKOWE*

78

RETRACTABLE FALL ARRESTERS*URZĄDZENIA SAMOHAMOWNE*

94

DESCENDERS AND EVACUATION SYSTEMS*PRZYRZĄDY ZJAZDOWE I EWAKUACYJNE*

110

CONNECTORS*ZATRZAŚNIKI*

118

ANCHORAGE DEVICES AND CONFINED SPACES*URZĄDZENIA KOTWICZĄCE I OGRANICZONA PRZETRZEŃ*

146

ACCESORIES*AKCESORIA*

152

LIFELINES*LINIE ASEKURACYJNE*

GENERAL CATALOGUE

KATALOG GŁÓWNY

200

HEAD PROTECTION
OCHRONA GŁOWY

206

HEARING PROTECTION
OCHRONA SŁUCHU

214

FACE PROTECTION
OCHRONA TWARZY

224

EYE PROTECTION
OCHRONA OCZU

236

RESPIRATORY PROTECTION
OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH

258

GAS DETECTION
DETEKTORY GAZU

264

DISPOSABLE GARMENTS
ODZIEŻ JEDNORAZOWA

270

SLINGS
ZAWIESIA I PASY TRANSPORTOWE



i.rudek
GROUP

“

i.rudek

We protect people from falls
from a height.

*Chronimy ludzi przed
upadkami z wysokości.*

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 are known 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 work risks, being one of the leading companies in fall safety sector.

Currently, Irudek Group runs two own-brands.

Irudek: Fall arrest protection against falls at height and lifelines

IrudekProtection: Head, respiratory and body protection.

Present in over 30 countries, Irudek is expanding its presence all around the world with a VISION to become a globally recognized brand. Irudek Group consists of Irudek

Spain (Headquarters), Irudek Italy, Irudek India and Irudek Brazil. We also have business offices in Portugal, Poland, United Kingdom and Colombia.

The VALUES of Irudek are **commitment, quality, excellence, honesty and responsibility** for the future.

PL. Irudek to niezależna firma rodzinna założona w Tolosa - Kraju Basków - w 1990 r. Misją firmy jest “tworzenie innowacyjnych produktów zapewniających bezpieczeństwo dla każdego”. Produkowane przez nas wyroby wyróżniają się innowacyjnym designem, uznaną jakością i maksymalnym komfortem użytkowania. Irudek posiada system jakości ISO 9001: 2015 certyfikowany przez TÜV SÜD Management Service, który wspiera nasze procesy.

Dzięki tym założeniom, Irudek stał się jednym z największych producentów systemów chroniących przed upadkiem z wysokości, linii życia, oraz innych produktów chroniących przed zagrożeniami zawodowymi, stając się jednym z liderów w branży.

Obecnie, Irudek Group posiada dwie marki własne:

Irudek: ochrona przed upadkiem z wysokości oraz linii życia

Irudek Protection: ochrona głowy, układu oddechowego i ciała

Dzięki obecności w ponad 30 krajach, Irudek rozszerza swoją obecność na całym świecie. WIZJĄ firmy jest stać się globalną, rozpoznawalną marką.

Obecnie Grupę Irudek tworzą firmy Irudek Hiszpania (Centrala), Irudek Włochy, Irudek India oraz Irudek Brazylia. Mamy także biura handlowe w Portugalii, Polsce, Wielkiej Brytanii oraz Kolumbii.

WARTOŚCIAMI nadrzędnymi dla firmy Irudek to **zaangażowanie, jakość, doskonałość, uczciwość** oraz odpowiedzialność.



CORPORATE SUBSIDIARIES

FILIE KORPORACYJNE



**CORPORATE
SUBSIDIARIES AND
OFFICES**
BIURA ORAZ
ODDZIAŁY
KORPORACJI

**“MANUFACTURING QUALITY AND INNOVATIVE
DESIGN PRODUCTS FOR ALL USERS SINCE 1990”.**

**“PRODUKUJEMY WYROBY O INNOWACYJNYM DESIGNIE
I JAKOŚCI, DEDYKOWANYCH DLA WSZYSTKICH
UŻYTKOWNIKÓW JUŻ OD 1990 ROKU”.**

>>> OUR CERTIFICATIONS NASZE CERTYFIKATY

ENG. Innovation and development of products have been constant since our creation, having an R+D+i department that provides a wide range of products that are known for their design, quality, ergonomics, comfort and adaptation to our customers' needs; complying with the strictest European, Brazilian and American Norms.

PL. Innowacyjność i opracowywanie nowych produktów są od powstania firmy stałym elementem naszych działań będąc domeną naszego działu B + R + I, dzięki któremu oferujemy szeroką gamę produktów wyróżniających się formą, jakością, ergonomią, komfortem oraz dostosowaniem się do ciągle zmieniających się potrzeb naszych klientów, a jednocześnie spełniających wymagania najbardziej rygorystycznych norm europejskich, brazylijskich oraz amerykańskich.



EUROPEAN NORMS
NORMY EUROPEJSKIE



BRAZILIAN NORMS NBR
NORMY BRAZYLIJSKIE NBR



AMERICAN NORMS
NORMY AMERYKAŃSKIE



IRUDEK WARRANTY

GWARANCJA IRUDEK

>>> PRODUCTS
MANUFACTURED
BY IRUDEK HAVE A
2-YEAR WARRANTY
AGAINST ANY
MANUFACTURING
DEFECT.

>>> NA SWOJE
WYROBY FIRMA
IRUDEK UDZIELA
DWULETNIĄ
GWARANCJĘ OD
WSZELKICH WAD
FABRYCZNYCH,
ROZPOCZYNAJĄCĄ
SIĘ OD DATY ICH
SPRZEDAŻY.

ENG. WARRANTY

Products manufactured by Irudek have a two-year warranty from the date of sale against any manufacturing defect.

PL. GWARANCJA

Na swoje wyroby firma Irudek udziela dwuletniej gwarancji na wszelkie wady fabryczne, rozpoczynającą się od daty ich sprzedaży.

ENG. PERIODICAL INSPECTIONS

Despite the recommended lifetime, fall safety equipment must be inspected periodically, at least **every 12 months**, from first date of use. Products should be inspected by the manufacturer or a person trained and authorized by the manufacturer, as stated in the Norm EN 365 (fall safety PPEs: 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 annual 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.

PL. PRZEGLĄDY OKRESOWE

Pomimo zalecanej żywotności sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości, co najmniej raz na 12 miesięcy począwszy od daty pierwszego użytkowania, musi być wykonywana coroczna weryfikacja przydatności do dalszego użytkowania.

Przeglądy okresowe może wykonać producent lub osoba przeszkolona i upoważniona przez producenta, zgodnie z normą EN 365 (ŚOI chroniące przed upadkiem z wysokości: Ogólne wymagania dotyczące instrukcji użytkowania, konserwacji, okresowego przeglądu, naprawy, znakowania i pakowania).

Wszystkie elementy wyposażenia muszą być dokładnie sprawdzone, aby zidentyfikować i ocenić znaczenie wad oraz zainicjować odpowiednie działania naprawcze, ściśle przestrzegając procedur ustalonych przez producenta.

Obowiązkowy przegląd roczny określi, kiedy korzystanie z produktu przestanie być bezpieczne. Bezpieczeństwo użytkownika zależy od ciągłej skuteczności i trwałości sprzętu.

ENG. LIFETIME

The lifetime of IRUDEK fall safety protection equipment against falls from a height is **11 years** (1 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.

PL. ŻYWOTNOŚĆ

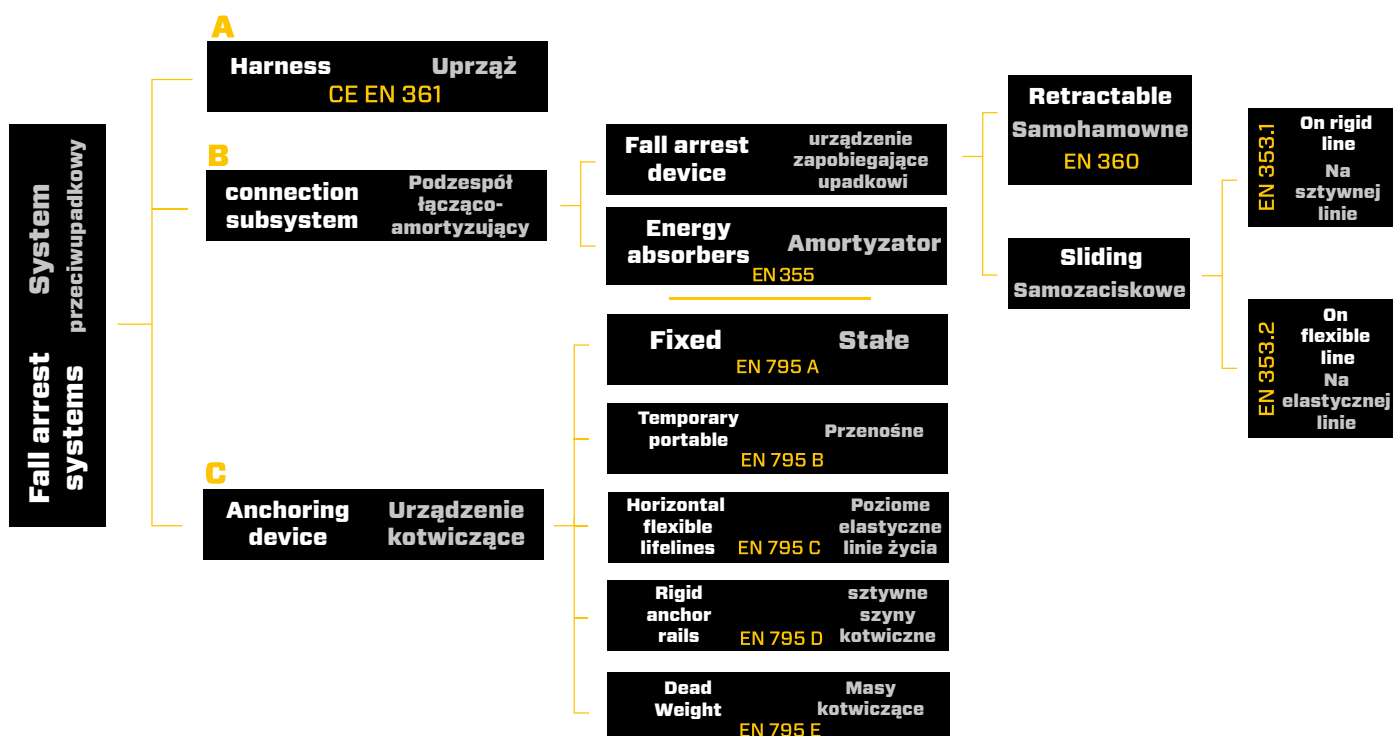
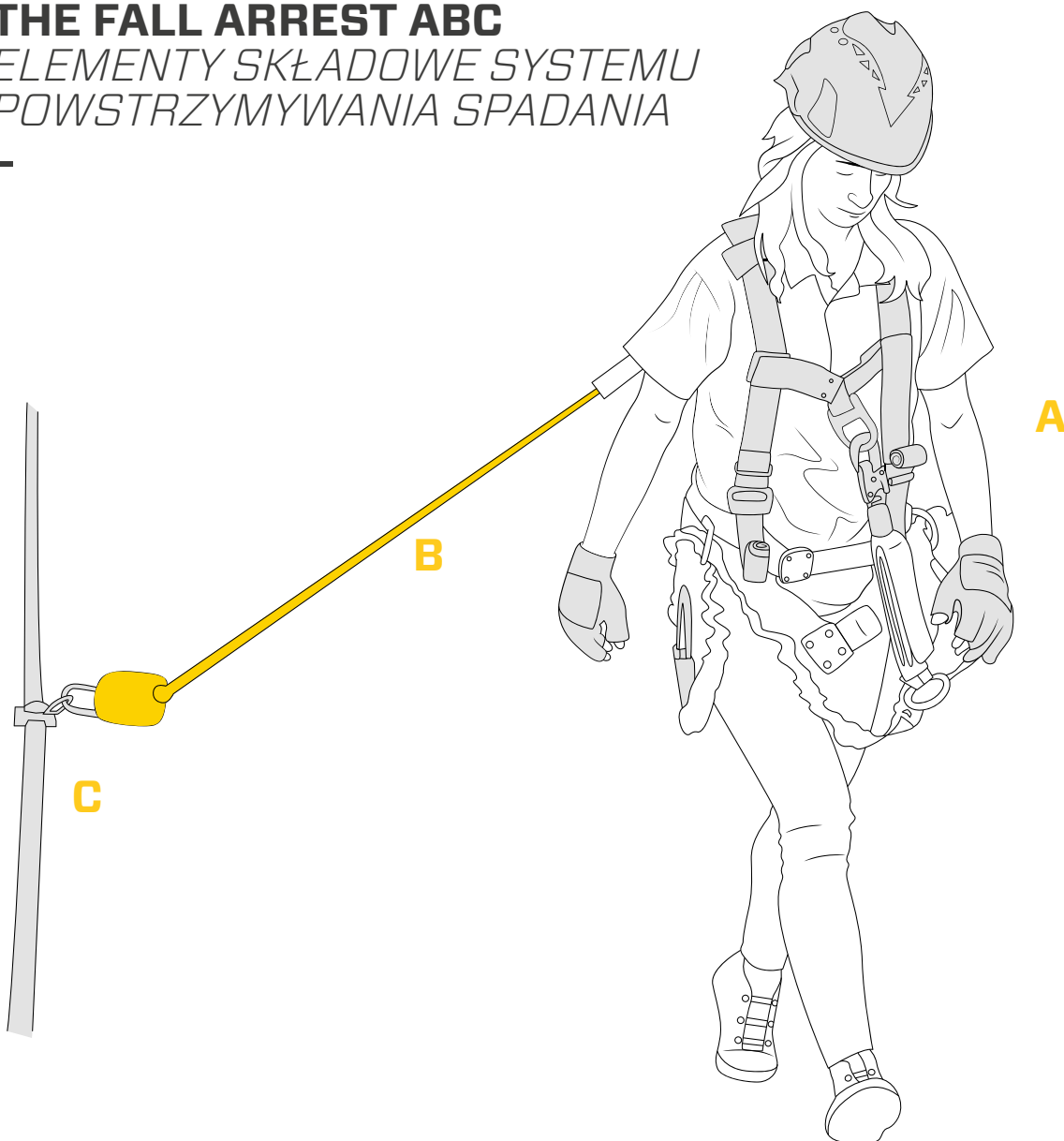
Żywotność sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości firmy IRUDEK wynosi **11 lat** (1 rok magazynowania oraz 10 lat użytkowania) od daty produkcji dla wyrobów tekstylnych i nieograniczona dla wyrobów z metalu.

Następujące czynniki mogą zmniejszyć żywotność wyrobu: intensywne użytkowanie, kontakt z substancjami chemicznymi, zwłaszcza żrącymi, oddziaływanie skrajnych temperatur, narażenie na oddziaływanie promieniowania ultrafioletowego, ścieranie, przecięcia, silne uderzenia lub niewłaściwe użytkowanie, bądź niewłaściwa konserwacja.

STORAGE TIME
CZAS MAGAZYNOWANIA:
1 YEAR / ROK
+
USE TIME
OKRES UŻYTKOWANIA
10 YEARS / LAT
=
LIFETIME
ŻYWOTNOŚĆ:
11 YEARS / LAT

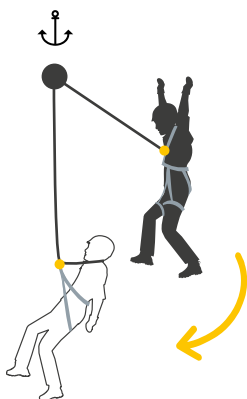
THE FALL ARREST ABC

ELEMENTY SKŁADOWE SYSTEMU POWSTRZYMYWANIA SPADANIA

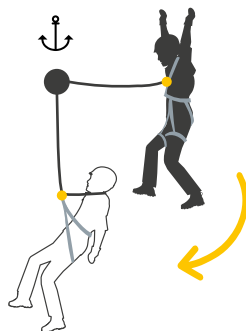


FALL FACTORS

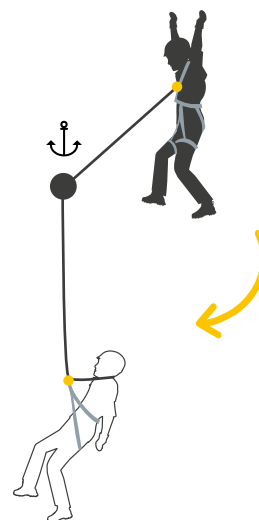
WSPÓŁCZYNNIKI UPADKU / ODPADNIĘCIA /



FALL FACTOR 0



FALL FACTOR 1



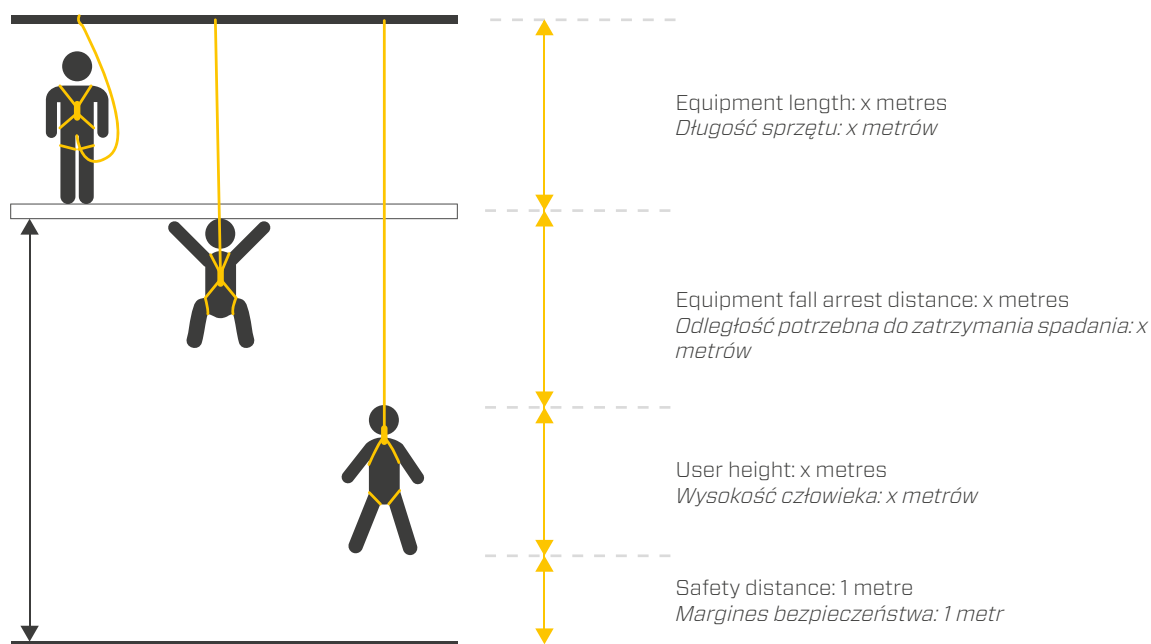
FALL FACTOR 2

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.)

PL. Droga swobodnego upadku to minimalna niezbędna odległość pionowa od stóp użytkownika do pierwszego przedmiotu, z którym zderzyłby się w przypadku upadku (zazwyczaj z podłogą, ale może być z platformą, maszyną itp.).

HOW TO CALCULATE THE FALL DISTANCE?

JAK OBLICZYĆ ODLEGŁOŚĆ SWOBODNEGO UPADKU?



TYPES OF WORK AND THEIR APPLICATIONS

RODZAJE PRAC - ZASTOSOWANIE SPRZĘTU



Structures and ladders
**STRUKTURY STAŁE -
DRABINY**

237

TWINBLOK

KARBOR 3,5H



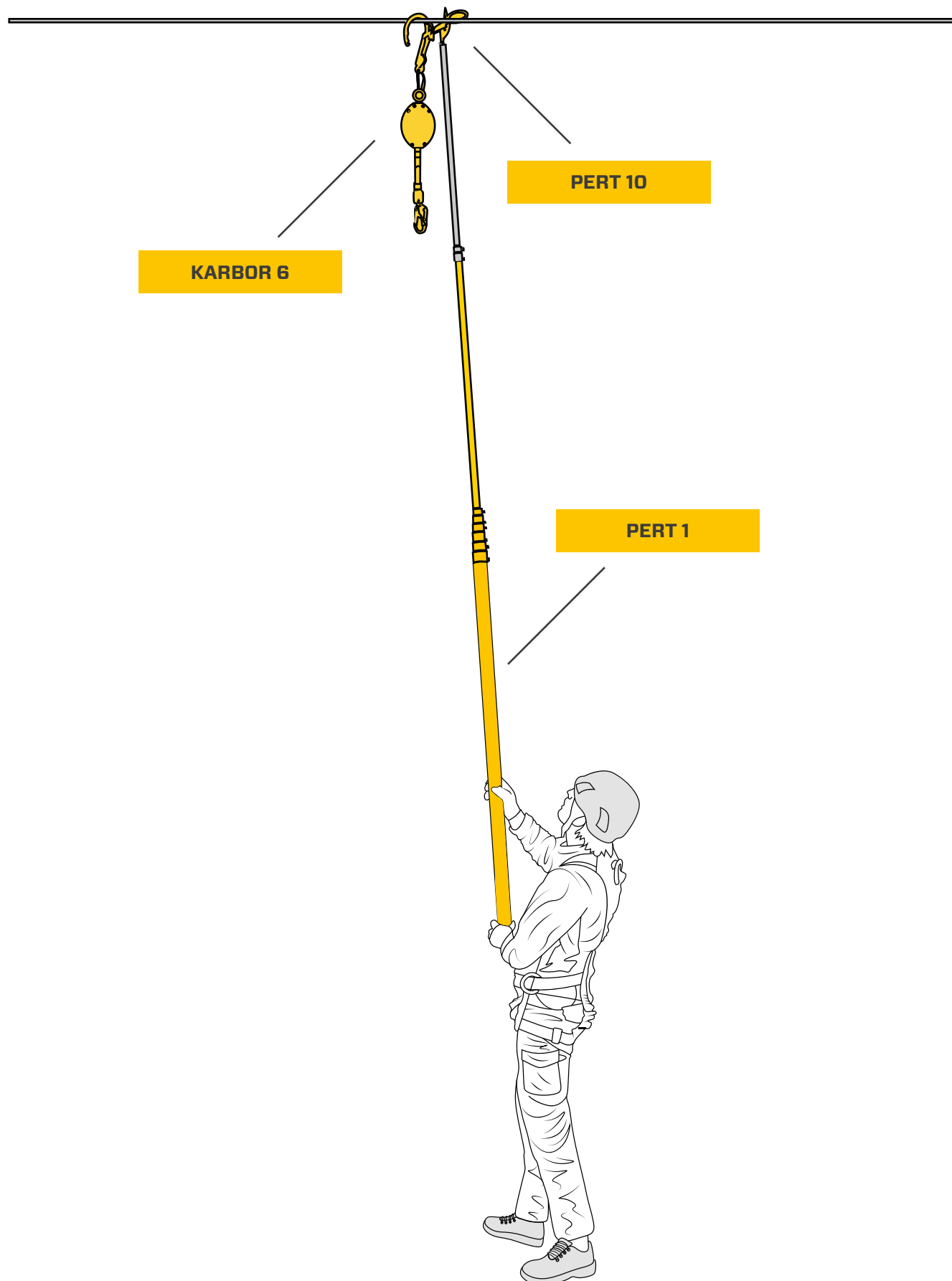
Roof and construction
**POKRYCIA DACHÓW -
BUDOWNICTWO**

i



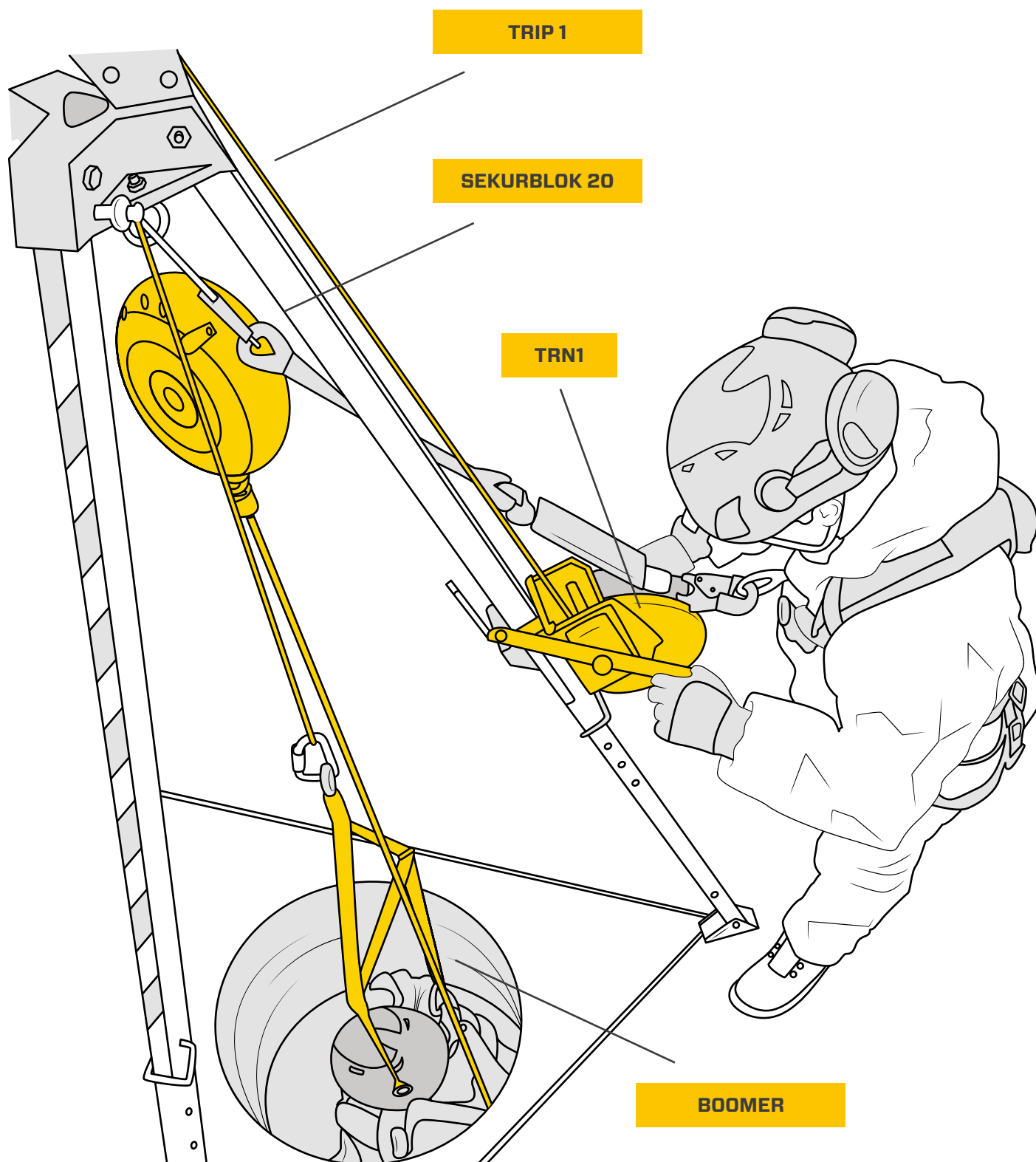


Industrial maintenance
KONSERWACJA URZĄDZEŃ



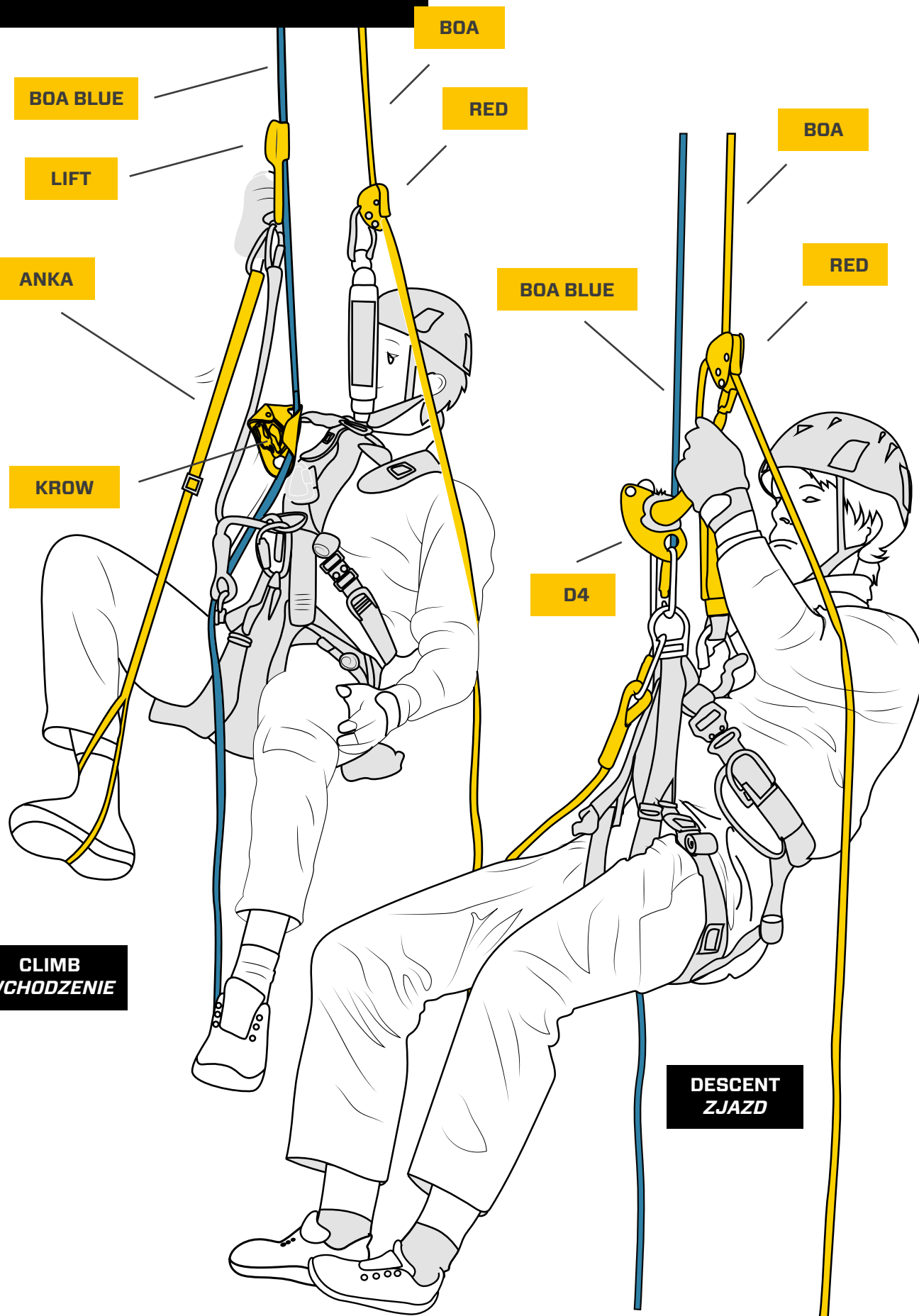


Confined space
*OGRANICZONA
PRZESTRZEN*



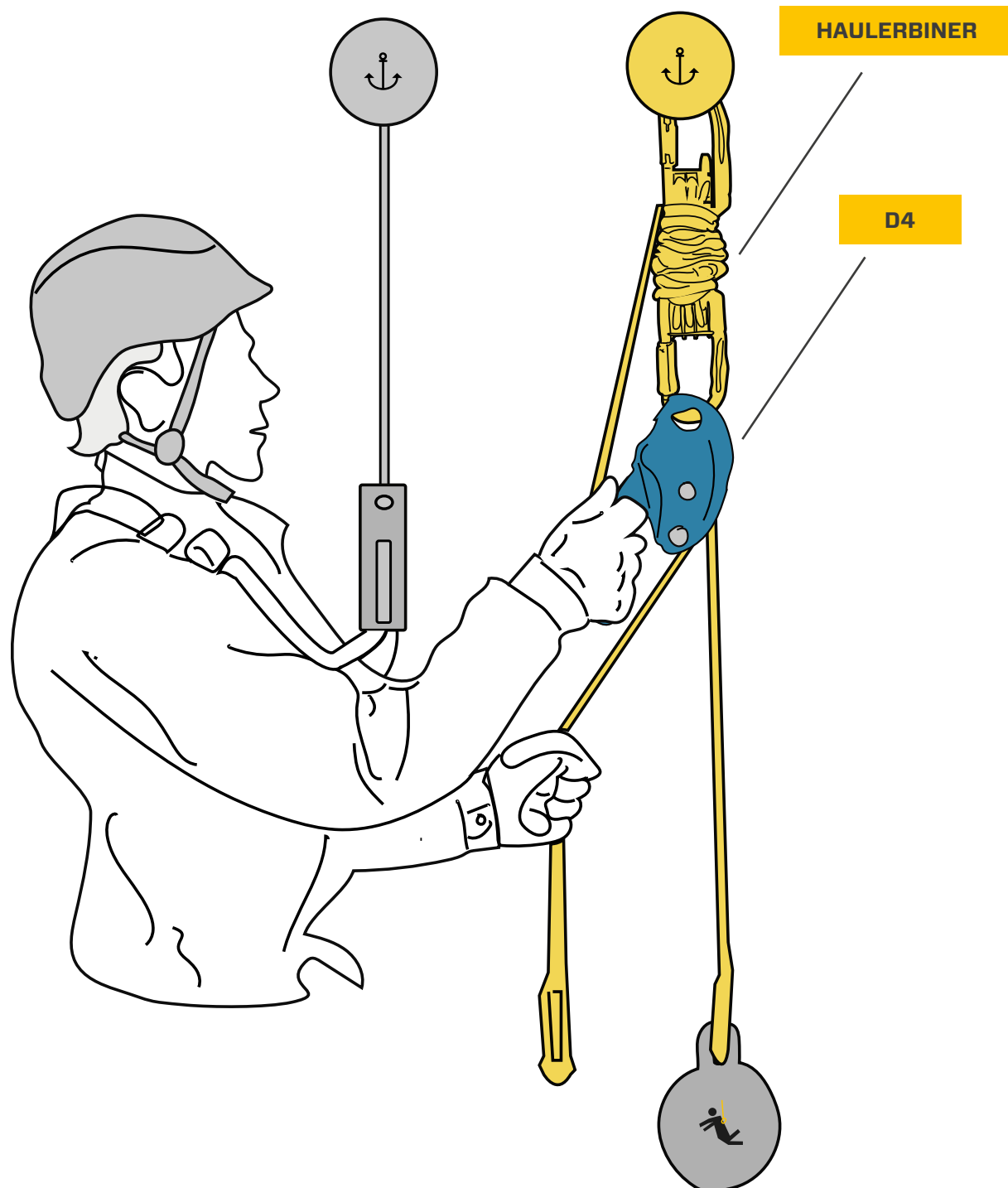


Rope access DOSTĘP LINOWY





Rescue
RATOWNICTWO







HARNESSES

SZELKI



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). Its high resistance makes them able to withstand a fall.



PL. SZELKI BEZPIECZEŃSTWA EN 361: posiadają stalowe pierścienie zaczepowe lub tekstylne punkty zaczepowe oznakowane jako „A” lub jako „A/2”. Znajdują się w części grzbietowej lub piersiowej. Dzięki dużej wytrzymałości skutecznie powstrzymują spadanie.



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

PL. PAS DO PRACY W PODPARCIU EN358: wyposażony w 2 pierścienie boczne pozwalające na ustalanie pozycji lub do utrzymywania pozycji w trakcie pracy. Przy zagrożeniu upadkiem, konieczne jest również dodatkowo użycie pierścienia przeci-wupadkowego 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 EN813, another independent line must be used for fall arrest EN361.

PL. PAS DO PRACY W PODPARCIU I W PODWIESZENIU EN 813: wyposażony w pierścień zaczepowy brzuszny przeznaczony do prac w podwieszeniu. Służy do utrzymania osoby siedzącej podczas zawieszenia. Oprócz liny połączonej z pierścieniem EN813 należy użyć innej niezależnej liny do pierścienia zabezpieczającego przed upadkiem EN361.



ENG. RESCUE / EVACUATION HARNESS EN1497: harness designed to carry out completely vertical evacuations.

PL. SZELKI RATOWNICZE/EWAKUACYJNE EN1497: szelki zaprojektowane do wykonywania prac ewakuacyjnych w pionie.

EXPERT PRO

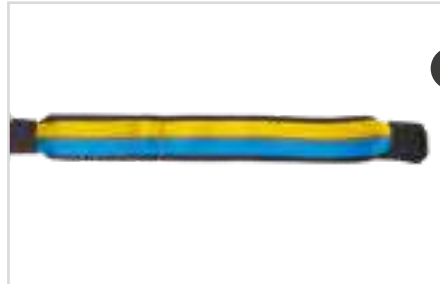
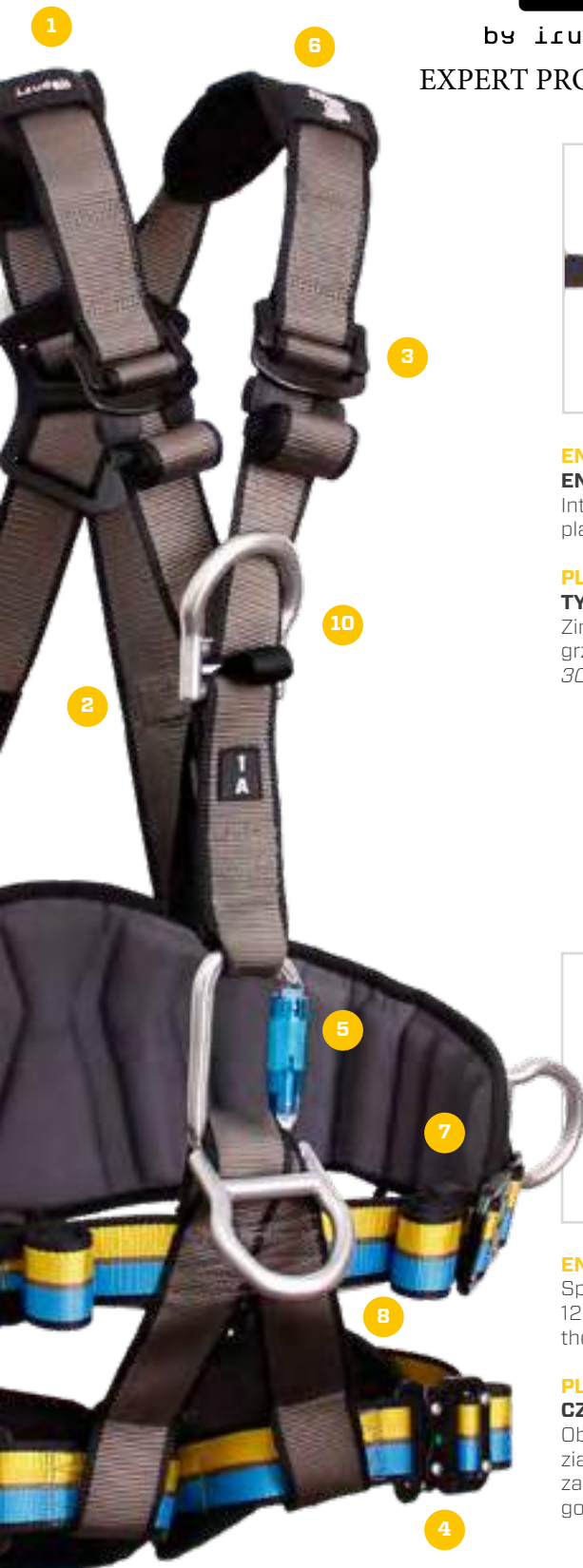
by irudek

EXPERT PRO SERİSİ EMNİYET KEMERLERİ

TESTED
140 KG



KEY FEATURES WŁAŚCIWOŚCI



ENG. FALL ARREST EXTENSION BAND EN361

Integrated in the fall arrest ring on the back plate. *Except for Expert Pro 300.*

PL. TAŚMA PRZEDŁUŻAJĄCA ZACZEP TYLNY EN361

Zintegrowana z pierścieniem zaczepowym grzbietowym. *Nie dotyczy modelu Expert Pro 300.*



ENG. PROTECTED IDENTIFYING LABEL

Durable, avoids the print wearing out, due to sunlight or water, assuring thus the durability of the print for longer. Equipped with a Velcro protector which avoids abrasion and direct contact with sunlight.

PL. ETYKIETA IDENTYFIKACYJNA Z OSŁONĄ

Wytrzymała, zabezpieczona osłoną, aby zapobiec zużyciu nadruku z powodu oddziaływania światła słonecznego i wody, zapewniając tym samym dłuższą trwałość etykiety. Osłona z rzepy, chroniąca przed zarysowaniami oraz bezpośrednim kontakcie ze światłem.



ENG. BLACK STEEL BUCKLES

Special treatment for corrosion, achieved by 120-hour exposure to salt-spray, instead of the 72 hours required by the standards.

PL. KLAMRY REGULACYJNE ZE STALI, CZARNE

Obróbka antykorozyjna, wynik próby oddziaływania mgły solnej przez 120 godzin, zamiast wymaganego przepisami okresu 72 godzin.



ENG. K-EASY AUTOMATIC BUCKLES

Made of steel, they are our automatic quick release buckles. They enable much faster fitting compared to the conventional manual buckles. *Equipped with closing indicator. Except for Expert Pro 50 and 100.*

PL. KLAMRY AUTOMATYCZNE K-EASY

Wykonane ze stali, zapewniają automatyczną regulację. Dzięki temu regulacja jest znacznie szybsza niż w przypadku sprzączek standardowych. *Posiadają wskaźnik zamknięcia. Za wyjątkiem Expert Pro 50 i 100.*

EXPERT PRO SERIŚI EMNİYET KEMERLERİ

**ENG. EXPERT 3D 180° BELT**

Belt including technically designed 3D parts for complete comfort. Equipped with 3 material-carrying textile rings and two tool-holder straps.

a. ANCHORAGE SIDE RINGS EN358

Rotating 180° belt, adapting its position to the user's turns. Made of forged aluminium, to be connected with work positioning ropes, they enable the user to work comfortably and hands free. (Available in Expert Pro 100 and Expert Pro 200).

b. VENTRAL ANCHORING RING EN813

Made of forged aluminium, designed mainly to be used with descenders in vertical rope access works.

PL. PASEK EXPERT 3D 180°

Pasek z częściami 3D technicznie zaprojektowanymi dla pełnego komfortu. Zawiera trzy pierścienie tekstylne oraz dwie taśmy na narzędzia.

a. BOCZNE PIERŚCIEŃ ZACZEPOWE EN358

Obracają się na pasie pod kątem 180°, dostosowując swoje położenie do ruchów obrotowych pracownika. Wykonane z kutego aluminium, do połączenia z linami pozycjonującymi, pozwalają użytkownikowi wygodnie pracować z obiema rękami. (Dostępne w Expert Pro 100 i Expert Pro 200).

b. PIERŚCIEŃ ZACZEPOWY BRZUSZNY EN813

Wykonany z kutego aluminium, przeznaczony głównie do stosowania w pracachjazdowych w pionie.

**ENG. FOLDED SHOULDER STRAPS**

They avoid abrasion between webbing end and neck. Only available in Expert Pro 300.

PL. TAŚMY RAMIENNE ZWIJANE

Zapobiegają otarciu szyi przez końcówki taśm. Dostępne tylko w modelu Expert Pro 300.

**ENG. ANTI-SLIP SYSTEM**

Exclusive webbing-end adjustment system. Due to the new silicon part, it is possible to extract the strap so that it can be adjusted effortlessly and then introduced and rolled with our Velcro leaving no straps hanging.

PL. SYSTEM ANTISLIP

Unikalny system regulacji końców taśm. Dzięki nowym silikonowym szlufkom można zdjąć taśmę, aby bez wysiłku ją wyregulować, a następnie ponownie zwinąć za pomocą rzepu, dzięki czemu końcówki taśm nie zwisają.

**ENG. LEG-BACK STRAPS**

The user can adjust the height of the leg straps depending on the type of work. Only available in Expert Pro 300.

PL. PASY UDOWE TYLNE

Użytkownik może regulować wysokość pasów udowych w zależności od wykonywanej pracy. Dostępne tylko w Expert Pro 300.

**ENG. RUCKSACK IRUSACK 10**

Supplied together with the harness, for its watertight storage, avoiding humidity and dirtiness.

PL. TORBA IRUSACK 10

Dostarczana razem z szelkami, dla właściwego przechowywania uprząży, chroni przed wilgocią i brudem.

**ENG. CHEST ASCENDER STRAP**

The Expert Pro 300 model is equipped with a strap to add a Irudek Krow chest ascender.

PL. TAŚMA DO PODPIĘCIA URZĄDZENIA ZACISKOWEGO

Model Expert Pro 300 posiada taśmę do podłączenia urządzenia zaciskowego brzuszego Irudek Krow.



EXPERT PRO SERİSİ EMNİYET KEMERLERİ

EXPERT PRO 50

NEW!



EXPERT PRO 55

NEW!



EXPERT PRO 100

NEW!

TESTED
140 KG

stock



K-EASY

TESTED
140 KG

stock

TESTED
140 KG

stock

alu steel

#	EN 361	
#	100403400015	100403400016
i	S-M	L-XXL
⚖	1,3 kg	
📦	5	

alu steel

#	EN 361	
#	100403400027	100403400028
i	S-M	L-XXL
⚖	1,5 kg	
📦	5	

alu steel

#	EN 361, EN 358	
#	100403400002	100403400001
i	S-M	L-XXL
⚖	2 kg	
📦	5	

EXPERT PRO SERİSİ EMNİYET KEMERLERİ

EXPERT PRO 200

NEW!



K-EASY

TESTED
140 KG

stock

EXPERT PRO 300

NEW!



K-EASY

TESTED
140 KG

stock

	alu	steel
#	EN 361, EN 358	
#	100403400004	100403400003
#	S-M	L-XXL
#	2,2 kg	
#	5	

	alu	steel
#	EN 361, EN 358, EN 813	
#	100403400021	100403400022
#	S-M	L-XXL
#	2,5 kg	
#	5	





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 9kV.

PL. Modele Dielectric są przeznaczone do prac na wysokości, gdzie występuje ryzyko porażenia elektrycznego. Elementy metalowe są produkowane z zewnętrzną powłoką o wysokiej wytrzymałości, z napięciem przebicia 9 kV.

ELEKTRİKÇİ YÜKSEKTE ÇALIŞMA İZOLELİ EMNİYET KEMERİ +LANYARD

DIELECTRIC 4

NEW!



stock

DIELECTRIC 5



stock

steel		
	EN 361, EN 358	
#	100410600005	100410600004
	S-M	L-XXL
	1,9 kg	
	9 kV	
	5	

steel		
	EN 355, EN 362	
#	100110600001	
	150 cm	
	1,9 kg	
	14 kV	
	55 mm	
	20	



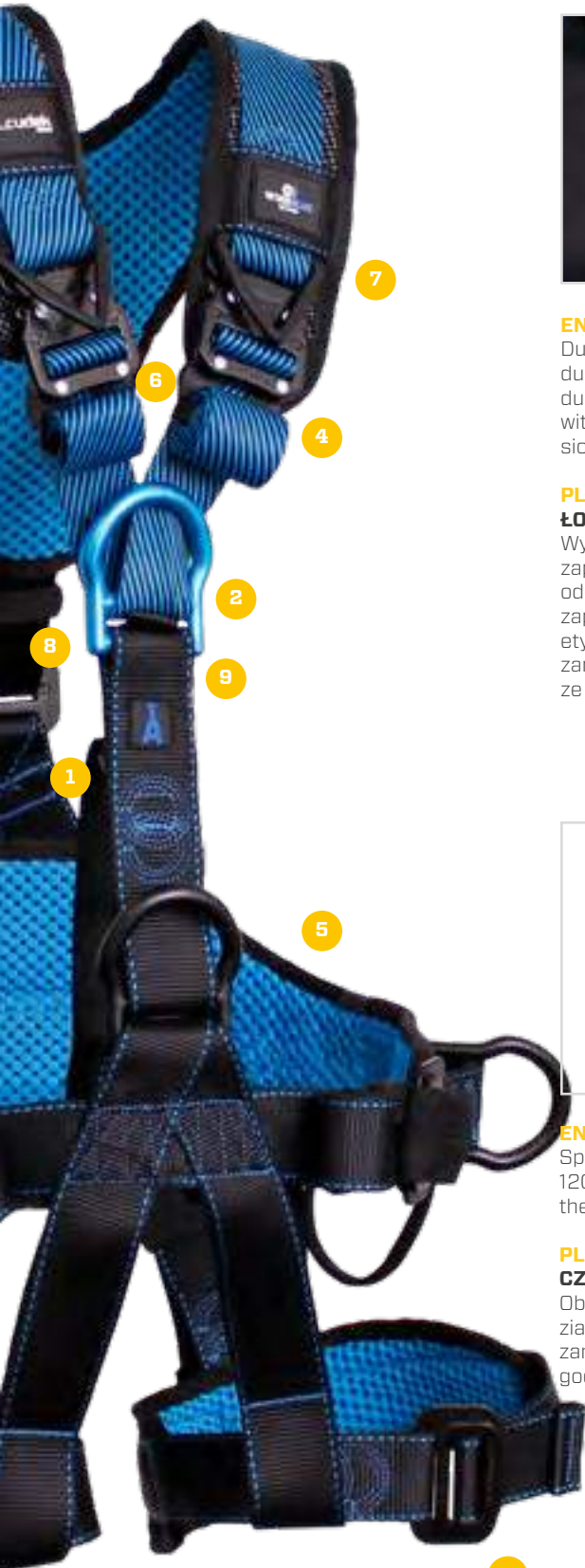
WINDBLUE

by irudek

WIND BLUE SERİSİ EMNİYET KEMERLERİ



KEY FEATURES WŁAŚCIWOŚCI



ENG. PROTECTED IDENTIFYING LABEL

Durable, avoids the wear print wearing out due to sunlight or water, assuring thus the durability of the print for longer. Equipped with a Velcro protector which avoids abrasion and direct contact with sunlight.

PL. ETYKIETA IDENTYFIKACYJNA Z OSŁONĄ

Wytrzymała, zabezpieczona osłoną, aby zapobiec zużyciu nadruku z powodu oddziaływania światła słonecznego i wody, zapewniając tym samym dłuższą trwałość etykiety. Osłona z rzepy, chroniąca przed zarysowaniami oraz bezpośrednim kontakcie ze światłem.



ENG. DORSAL AND FRONTAL FALL ARREST EN361

Both fall arrest rings are blue in colour, so that fall arrest rings marked "A" can be identified easily.

PL. PIERŚCIENIE ZACZEPOWE PIERSIOWE I GRZBIETOWE EN361

Występują w kolorze niebieskim, umożliwiając szybką identyfikację. Oznaczone literą „A”.



ENG. BLACK STEEL BUCKLES

Special treatment for corrosion, achieved by 120-hour exposure to salt-spray, instead of the 72 hours required by the standards.

PL. KLAMRY REGULACYJNE ZE STALI, CZARNE

Obróbka antykorozyjna, wynik próby oddziaływania mgły solnej przez 120 godzin, zamiast wymaganego przepisami okresu 72 godzin.



ENG. K-EASY AUTOMATIC BUCKLES

Made of steel, they are our automatic quick release buckles. They enable much faster fitting compared to the conventional manual buckles. Equipped with closing indicator. Except for Wind Blue 1.

PL. KLAMRY AUTOMATYCZNE K-EASY

Wykonane ze stali, zapewniają automatyczną regulację. Dzięki temu regulacja jest znacznie szybsza niż w przypadku sprzączek standardowych. Posiadają wskaźnik zamknięcia. Za wyjątkiem Expert Pro 50 i 100.

WIND BLUE SERIŚI EMNİYET KEMERLERİ



5

ENG. IRUPAD PADDING

The breathable Holetex® fibre provides maximum ventilation. Its specifically profiled design ensures unique comfort and breathability. It is equipped with 3 material-carrying textile rings and two tool-holder straps

a. SIDE ANCHORAGE RINGS EN358

Made of forged aluminium, 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 forged aluminium, designed mainly to be used with descenders in rope access work.

PL. PAS IRUPAD

Oddychające włókno Holetex® zapewnia maksymalną wentylację. Specjalnie wyprofilowana konstrukcja sprawia, że komfort i oddychalność są niezrównane. Zawiera trzy pierścienie narzędziowe tekstylne oraz dwie taśmy na narzędzia.

a. BOCZNE PIERŚCIEŃ ZACZĘPOWE EN358

Wykonane z kutego aluminium, służą do łączenia linek pozycjonujących, umożliwiając użytkownikowi wygodną pracę, gwarantując swobodne korzystanie z obu rąk.

b. BRZUSZNY PIERŚCIEŃ ZACZĘPOWY EN813

Wykonane z kutego aluminium, przeznaczone głównie do zjazdów w pracach pionowych.



6

ENG. ANTI-SLIP SYSTEM

Exclusive webbing-end adjustment system. Due to the new silicon part, it is possible to extract the strap so that it can be adjusted effortlessly and then introduced and rolled with our Velcro leaving no straps hanging.

PL. SYSTEM ANTISLIP

Unikalny system regulacji końców taśm. Dzięki nowym silikonowym szlufkom można zdjąć taśmę, aby bez wysiłku ją wyregulować, a następnie ponownie zwinąć za pomocą rzepu, dzięki czemu końcówki taśm nie zwisają.



8

ENG. EXTRA ADJUSTMENT STRAPS

Due to these straps at the back and the legs, the user can obtain the ideal adjustment. *Except for Wind Blue 1 and Wind Blue 4.*

PL. DODATKOWE TAŚMY DO REGULACJI

Dzięki tym taśmom na plecach i udach użytkownik może uzyskać idealne dopasowanie. *Z wyjątkiem Wind Blue 1 i Wind Blue 4.*



7

ENG. HOOK-CARRYING RINGS

Rings on the shoulders to carry connectors in a comfortable way.

PL. UCHWYTY NARZĘDZIOWE

Uchwyty naramienne do wygodnego przenoszenia zatrzaśników.



*

ENG. RUCKSACK IRUSACK 10

Supplied together with the harness, with watertight storage, avoiding humidity and dirt.

PL. TORBA IRUSACK 10

Dostarczana razem z szelkami, dla właściwego przechowywania uprząży, chroni przed wilgocią i brudem.



9

ENG. STRAP FOR THE VENTRAL BLOCKER

The Wind Blue 3 model is equipped with a strap to add a Irudek Krow ventral blocker.

PL. TAŚMA DO PODPIĘCIA URZĄDZENIA ZACISKOWEGO

Model Wind Blue 3 posiada taśmę do podłączenia urządzenia zaciskowego brzuszego Irudek Krow.

**ENG. MOTHER ZOILA HOME PROJECT**

For each Wind Blue Harness we sell, we will donate 1€. Information about the project:

PL. PROJEKT DOM MATKI ZOILA

Przekażemy 1 € za każdą sprzedaną szelkę modelu Wind Blue. Informacja o projekcie:



WIND BLUE SERİSİ EMNİYET KEMERLERİ

WIND BLUE 1

NEW!



WIND BLUE 2

NEW!



WIND BLUE 3

NEW!



KIT KROW

Optional. *OPCJA*

101102200002



K-EASY

TESTED
140 KG

stock



K-EASY

TESTED
140 KG

stock



K-EASY

TESTED
140 KG

stock

alu steel



EN 361



100409900002

100409900001



S-M

L-XXL



1,5 kg



5

alu steel



EN 361, EN 358



100409900004

100409900003



S-M

L-XXL



2,3 kg



5

alu steel



EN 361, EN 358, EN 813



100409900006

100409900005



S-M

L-XXL



2,6 kg



5

WIND ENERJİ EMNİYET KEMERİ / EKSTRA BEL KORUMALI

WIND BLUE 4

NEW!

ENG.

- 1. WINDBOARD BACK PROTECTOR:** it protects against harness abrasion in confined spaces.
2. TEXTILE RINGS FOR EVACUATION: to conduct completely vertical evacuations. The Boomer accessory is required.

PL.

- 1. OSŁONA GRZBIETOWA WINDBOARD:** chroni przed otarciami uprząży w ograniczonych przestrzeniach.
2. PIERŚCIENIE TEKSTYLNE DO EWAKUACJI: do przeprowadzania ewakuacji w pionie. Potrzebne urządzenie Boomer.



BOOMER

NEW!

- ENG.** Strap for user's completely vertical ascents and descents. Ideal for confined spaces or evacuations in narrow areas. *Only available for the Wind Blue 4 harness.*

- PL.** Taśma do wejść i zejść pionowych. Idealny do zastosowania w zamkniętych przestrzeniach lub do ewakuacji w wąskich obszarach. *Dostępna tylko dla szelek Wind Blue 4.*



K-EASY

TESTED

140 KG

stock

stock

alu steel		
EN 361 EN 358 EN 1497		
#	100409900007	100409900008
👤	S-M	L-XXL
📦	2,8 kg	
📦	5	

#	100409700002
📦	320 g
📦	1



ŞOK EMİCİLİ / STATİK ÖRME HALATLI LANYARD

**373**

60mm. KANCA
Halat Koruma Kılıfı
Şok Emici Koruma Kılıfı
Dahildir.

**373 / 180 BH****NEW!**

110mm. KANCA
Halat Koruma Kılıfı
Şok Emici Koruma Kılıfı
Dahildir.



stock

stock

alu	373 / 140	373 / 180
	EN 355, EN 362, VG11.063	
#	100102200028	100102200010
	140 cm	180 cm
	1,46 kg	1,72 kg
	1135 (22mm) + 2x 984 (60mm)	
	10	

alu	373 / 180
	EN 355, EN 362, VG11.063
#	100102200018
	180 cm
	2,6 kg
	1135 (22mm) + 2x 988 (100mm)
	10

ŞOK EMİCİLİ / ELASTİK ÖRME HALATLI LANYARD

382 / 180



stock

	EN 355, EN 362
#	100101700001
	140 - 180 cm
	1,1 kg
	995 (18mm) + 984 (60mm)
	20

383 / 180



stock

	EN 355, EN 362, VG11.063
#	100102800008
	140 - 180 cm
	1,75 kg
	995 (18mm) + 2x 984 (60mm)
	10

383 / 180 BH

NEW!

110mm KANCA



stock

	EN 355, EN 362, VG11.063
#	100102800016
	140 - 180 cm
	1,75 kg
	995 (18mm) + 2x 988 (100mm)
	10

ABSORB / ŞOK EMİCİ KORUMA KILIFI

ENG. Energy absorber protection cover.

PL. Futerał ochronny amortyzatora.



stock

#	100100200004
	27 cm
	35 gr
	5



> TEMPORARY ANCHORAGE DEVICES URZADZENIA KOTWICZĄCE TYMCZASOWE

WEBBING STRAPS AND WIRE ROPES *TAŚMY I LINY STALOWE* ÇİFT GÖZLÜ ÖRME POLYESTER ANKRAJ SAPANI

ENG. Anchorage straps and wire ropes are anchorage points made from polyester webbing straps or 8mm steel wire ropes. Their lightness, versatility and different lengths, make them the most frequently used and polyvalent anchorage devices.

PL. Taśmy i liny stalowe są punktami kotwiczącymi uzyskanymi z taśm poliestrowych lub lin stalowych 8 mm. Ich lekkość, wszechstronność i różne rozmiary sprawiają, że są to najczęściej stosowane punkty kotwiczące.

CTA01



stock

	
	EN 795B
#	100201700001
	1,20 m
	0,3 kg
	22 kN
	1

CTA02



stock

	
	EN 795B
#	100201700006
	1,50 m
	0,59 kg
	22 kN
	1

ÖRME VE ÇELİK HALATLI ANKRAJ SAPANLARI

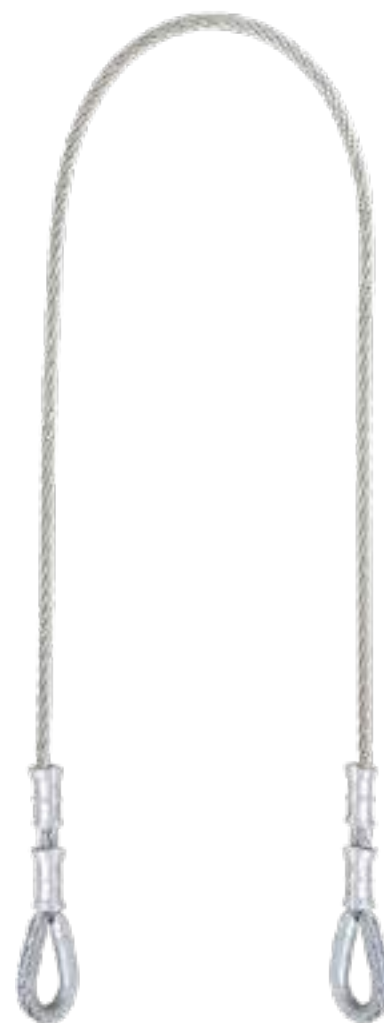
CTA EXPRESS



stock

CTA14

NEW!



stock

steel



EN 795B, EN 354				
#	100201700002	100201700011	100201700003	100201700005
	60	90	120	150
	0,08 kg	0,11 kg	0,14 kg	0,17 kg
	22 kN			
	5			

inox



EN 795B	
#	100211600001
	1,50 m
	0,3 kg
	22 kN
	1



OREKA YÜKSEKTE ÇALIŞMA BARETİ - EN 397



HEIGHT HELMETS

KASKI DO PRAC NA WYSOKOŚCI

ENG. Irudek has designed a series of helmets aimed at work at **heights or industrial works**, guaranteeing absolute protection of the user in case of fall of the user or other objects. The Irudek helmets outstand for their lightness, robustness and comfort.

PL. W firmie Irudek zaprojektowaliśmy serię kasków przeznaczonych **do pracy na wysokości lub w przemyśle**, zapewniając absolutną ochronę użytkownika w przypadku upadku lub uderzenia. Kaski Irudek wyróżniają się lekkością, solidnością oraz komfortem użytkowania.



OREKA YÜKSEKTE ÇALIŞMA BARETİ - EN 397

OREKA

NEW!



1

OUTER SHELL MADE OF ABS
ZEWNĘTRZNA POWŁOKA Z ABS

2

VENTILATION HOLES EQUIPPED WITH A SLIDING MECHANISM WHICH ENABLES THE USER TO COVER THE HOLES

OTWORY WENTYLACYJNE Z MECHANIZMEM PRZESUWNYM, KTÓRY POZWALA UŻYTKOWNIKOWI ZAKRYĆ OTWORY

3

INNER SIX-POINT TEXTILE SUSPENSION PROVIDING ABSOLUTE COMFORT

WEWNĘTRZNA UPRAŻ 6 PUNKTOWA ZAPEWNIAJĄCA ABSOLUTNY KOMFORT

4

INCLUDES RATCHET FOR A SIMPLE, FAST AND EFFECTIVE ADJUSTMENT

MOCOWANIE ZA POMOCĄ GRZECHOTKI DLA ŁATWEJ, SZYBKIEJ I SKUTECZNEJ REGULACJI

5

EQUIPPED WITH CHIN STRAP FOR A COMFORTABLE USE

ZAWIERA PASEK PODBRÓDKOWY DLA WYGODNEGO UŻYTKOWANIA

6

30MM SLOT FOR EAR PROTECTION, UNIVERSAL

OTWORY 30 MM DO OCHRONY SŁUCHU, UNIWERSALNE

7

5 HEAD LAMP-CARRYING BRACKETS FOR AN ACCURATE ADJUSTMENT

PIĘĆ UCHWYTÓW DO MOCOWANIA LAMPEK, UŁATWIAJĄCE PRECYZYJNĄ REGULACJĘ

8

FIXING FOR THE VISOR
MOCOWANIE WIZJERA

stock



EN 397



51 - 62 cm



500 gr



18

OREKA YÜKSEKTE ÇALIŞMA BARETİ - EN 397

NEW!



White / Biały:
102601300033



Red / Czerwony:
102601300035



Blue / Niebieski:
102601300036



Black / Czarny:
102601300037



Pink / Różowy:
102601300038



Green / Zielony:
102601300039



Yellow / żółty:
102601300034



Orange / Pomarańczowy:
102601300040

SPARE PARTS OREKA

CZĘŚCI ZAMIENNE DO KASKÓW OREKA

INNER FIXATION

OBICIE WEWNĘTRZNE

#102601300041

stock

INNER HARNESS

WEWNĘTRZNA UPRĄŻ

#102601300042

stock

SWEATBAND

WYŚCIOŁKA PRZECIWPOTNA

#102601300043

stock

HEAD-LAMP BRACKET

UCHWYT PRZEDNI LATARKI

#102601300044

stock

CHIN STRAP

UCHWYT PRZEDNI LATARKI

#102601300045

stock



KONUMLANDIRMA VE SINIRLANDIRMA LANYARLARI

237

RAD

NEW!

ENG. Rad is 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 inclined roofs.

Is a multifunctional device which can be used as part of a work-positioning lanyards. It can also be used for ascent, descent, belay and progress capture.

PL. Jest to urządzenie wielofunkcyjne do zastosowań przy wjazdach, zjazdach, przy pozycjonowaniu i trzymaniu. Pozwala na regulację położenia pracownika podczas zawieszenia. Idealny do pracy na konstrukcjach metalowych i nachylonych dachach.



stock

stock

 			
 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)			
 20			

			
 EN 358, EN 12841-C			
	101007100016	101007100017	101007100018
	3 m	5 m	10 m
	0,3 kg		
	2X 1135		
	1		



GRAVITY PLUS-1 PROFESTYONEL IPLE ERIŚIM EMNİYET KEMERİ

GRAVITY PLUS+

TESTED
140 KG

KEY FEATURES WŁAŚCIWOŚCI



ENG. PROTECTED IDENTIFYING LABEL

Durable, avoids the wear out of the printing, due to sunlight or water, assuring thus the durability of the labelling for longer. Equipped with a Velcro protector which avoids abrasion and direct contact with sunlight.

ENG. DORSAL AND FRONTAL FALL ARREST EN 361

Both fall arrest rings are blue in colour, so that fall arrest rings marked "A" can be identified easily.

PL. ETYKIETA IDENTYFIKACYJNA Z OSŁONĄ

Wytrzymała, zabezpieczona osłoną, aby zapobiec zużyciu nadruku z powodu oddziaływania światła słonecznego i wody, zapewniając tym samym dłuższą trwałość etykiety. Osłona z rzepy, chroniąca przed zarysowaniami oraz bezpośrednim kontakcie ze światłem.

PL. PIERŚCIENIE ZACZEPOWE PIERSIOWE I GRZBIETOWE EN 361

Występują w kolorze niebieskim, umożliwiając szybką identyfikację. Oznaczone literą „A”.



ENG. ADJUSTABLE 'Y-SHAPE' BACK DESIGN

Extra periods design to reduce tension points while long suspensions. In addition, it is equipped with back adjustment, in order to get a perfect adjustment.

ENG. FOLDED SHOULDER STRAPS

They avoid abrasion between webbing end and neck. *Only available in Expert Pro 300.*

PL. GRZBIET REGULOWANY, ZAPROJEKTOWANY W FORMIE LITERY "Y"

Przylegająca do ciała konstrukcja ograniczająca punkty naprężeń podczas przedłużających się prac w zawieszeniu. Dodatkowo posiada regulację grzbietową, umożliwiającą idealne dopasowanie.

PL. TAŚMY RAMIENNE ZWIJANE

Zapobiegają otarciui szyi przez końcówki taśm. *Dostępne tylko w modelu Expert Pro 300.*

GRAVITY PLUS-1 PROFESTYONEL İPLE ERIŞİM EMNİYET KEMERİ



5

ENG. IRUPAD PADDING

The breathable Holetex® 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. SIDE ANCHORAGE RINGS EN358

Made of forged aluminium, 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 forged aluminium, designed mainly to be used with descenders in rope access works.

PL. PAS IRUPAD

Oddychające włókno Holetex® zapewnia maksymalną wentylację. Specjalnie wyprofilowana konstrukcja sprawia, że komfort i oddychalność są niezrównane. Zawiera trzy pierścienie narzędziowe tekstylne oraz dwie taśmy na narzędzia.

a. BOCZNE PIERŚCIEŃ ZACZEPOWE EN358

Wykonane z kutego aluminium, służą do łączenia linek pozycjonujących, umożliwiając użytkownikowi wygodną pracę, gwarantując swobodne korzystanie z obu rąk.

b. BRZUSZNY PIERŚCIEŃ ZACZEPOWY EN813

Wykonane z kutego aluminium, przeznaczone głównie do zjazdów w pracach pionowych.



6

ENG. K-SPEED AUTOMATIC BUCKLES

Made of aluminium with extra-fast adjustment. They enable much faster fitting compared to the conventional manual buckles. Equipped with closing indicator.

PL. KLAMRY AUTOMATYCZNE K-SPEED

Wykonane z aluminium, bardzo szybka regulacja. Dzięki temu regulacja jest znacznie szybsza niż w przypadku sprzączek standardowych. Posiadają wskaźnik zamknięcia.



8

ENG. ANTI-SLIP SYSTEM

Exclusive webbing-end adjustment system. Due to the new silicon part, it is possible to extract the strap so that it can be adjusted effortlessly and then introduced and rolled with our Velcro leaving no straps hanging.

PL. SYSTEM ANTISLIP

Unikalny system regulacji końców taśm. Dzięki nowym silikonowym szlufkom można zdjąć taśmę, aby bez wysiłku ją wyregulować, a następnie ponownie zwinąć za pomocą rzepu, dzięki czemu końcówki taśm nie zwisają.



7

ENG. EXTRA ADJUSTMENT STRAPS

Due to these straps in the back and legs, the user can achieve the ideal adjustment. *Except for Wind Blue 1 and Wind Blue 4.*

PL. DODATKOWE TAŚMY DO REGULACJI

Dzięki tym taśmom na plecach i udach użytkownik może uzyskać idealne dopasowanie. *Z wyjątkiem Wind Blue 1 i Wind Blue 4.*



*

ENG. RUCKSACK IRUSACK 10

Supplied together with the harness, for its watertight storage, avoiding humidity and dirtiness.

PL. TORBA IRUSACK 10

Dostarczana razem z szelkami, dla właściwego przechowywania uprząży, chroni przed wilgocią i brudem.



9

ENG. STRAP FOR THE VENTRAL BLOCKER

The Wind Blue 3 model is equipped with a strap to add a Irudek Krow ventral blocker.

PL. TAŚMA DO PODPIĘCIA URZĄDZENIA ZACISKOWEGO

Model Wind Blue 3 posiada taśmę do podłączenia urządzenia zaciskowego brzuszny Irudek Krow.



GRAVITY PLUS-1 PROFESTYONEL İPLE ERİŞİM EMNİYET KEMERİ

GRAVITY PLUS 1

NEW!



K-SPEED

TESTED
140 KG

stock



EN 361, EN 358, EN 813



100411400003

100411400004



S-M

L-XXL



2,3 kg



5

KIT KROW

Optional. OPCJA
101102200002

PROFESYONEL TIRMANIŞ BEK KEMERİ

GRAVITY PLUS 2

NEW!

TESTED
140 KG

stock

alu



EN 358, EN 813



100411400005

100411400006



S-M

L-XXL



1,4 kg



10





ALEY YÜRÜMEZ KAYNAKÇI VE SICAK İŞ
EMNİYET KEMERİ + LANYARD



SPECIAL ENVIRONMENTS *PRODUKTY SPECJA- LISTYCZNE*

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

PL. W firmie **Irudek** opracowaliśmy 4 produkty specjalistyczne przeznaczone dla różnych branż, dając konkretne rozwiązania dla każdego środowiska pracy.



antiestatic

by irudek



**flame
resistant**

by irudek



dielectric

by irudek



hydro

by irudek

ALEY YÜRÜMEZ KAYNAKÇI VE SICAK İŞ EMNİYET KEMERİ + LANYARD



ENG. The Flame Resistant range offers PPEs which resist flame, for work at height and welding environments. Due to aramid fibre webbings and Kevlar thread sewing they can resist a temperature of 371°.

PL. Modele Flame Resistant dotyczą środków ochrony indywidualnej odpornych na płomienie, przeznaczonych do prac spawalniczych na wysokościach. Dzięki taśmom aramidowym i niciom z Kevlar-u uzyskuje się odporność na wysokie temperatury do 371°.

FR1



stock

	steel
	EN 361 EN ISO 15025 ISO 9150
#	100403600001
	UNIV.
	1,4 kg
	5

FR3



stock

	steel
	EN 358 EN ISO 15025 ISO 9150
#	101003600001
	UNIV.
	2 m
	0,5 kg
	2x 981 (18 mm)
	20

ALEY YÜRÜMEZ KAYNAKÇI VE SICAK İŞ LANYARD VE ANKRAJ SAPANI

FR4



stock

FR5



stock

FR6



stock

steel

EN 355 EN ISO 15025 ISO 9150
EN 362

100103600001

150 cm

1 kg

981 (18 mm) + 39 (50 mm)

20

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)

10

steel

EN 7958 ISO 9150 EN ISO 15025

100203600001

150 cm

0,2 kg

>22kN

1





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 85°C.

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, no 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, 85° C

ENG. The Antiestatic range offers fall safety PPEs for ATEX explosive environments.

PL. Produkty Antiestatic dotyczą środków ochrony indywidualnej zapewniających ochronę przed upadkiem z wysokości w środowiskach zagrożonych eksplozją ATEX.

PL. Atmosfera wybuchowa to mieszanina powietrza i palnych gazów, oparów, mgieł lub pyłów, w której po zainicjowaniu źródłem zapłonu, spalanie rozprzestrzenia się samorzutnie na całą mieszaninę.

Powstawanie atmosfery potencjalnie wybuchowej wymaga połączenia mieszanin łatwopalnych lub łatwopalnych substancji z utleniaczem w określonej koncentracji oraz ze źródłem zapłonu. Ryzyko wzrasta, gdy znajdujemy się w ograniczonej, ciasnej przestrzeni wykonując prace związane z obsługą substancji łatwopalnych. Działania grożące wybuchem dotyczą wielu branż i procesów produkcyjnych.

Wyróżniamy dwa rodzaje atmosfery wybuchowej:

G: gazy, ciecze i ich opary

D: palne pyły

Gazy posiadają określoną temperaturę zapłonu, którą powinniśmy poznać celem doboru odpowiedniego sprzętu emitującego temperaturę poniżej temperatury zapłonu.

T6, temperatura 85°C

Powinniśmy wiedzieć, gdzie i z jaką częstotliwością występuje, stąd powstała klasyfikacja stref wybuchowych. Konkretna strefa określa kategorie stosowanego sprzętu.

Miejscami zagrożonymi wybuchem mogą być np. strefy załadunku płynów łatwopalnych, strefy magazynowania farb, magazyny rozpuszczalników, itp.

Strefa 0: ciągłe, zagrożenie utrzymuje się przez długi czas

Strefa 1: sporadyczne, zagrożenie może się pojawić w normalnych warunkach

Strefa 2: rzadkie, nie występuje w warunkach normalnej pracy, jeżeli wystąpi, to przez krótki okres.

Znając rodzaj substancji oraz częstotliwość z jaką się pojawia, można przeprowadzić odpowiednią selekcję sprzętu na podstawie jego oznaczeń.

Grupa I: urządzenia przeznaczone do pracy w podziemiach kopalnianych, oraz naziemnych częściach kopalń zagrożonych wybuchem.

Grupa II: urządzenia przeznaczone do pracy na powierzchni w obszarach zagrożonych wybuchem gazów, występowaniem par, mgieł lub pyłów.

Kategoria 1: bardzo wysoki poziom ochrony.

Kategoria 2: wysoki poziom ochrony.

Kategoria 3: normalny poziom ochrony.

Jako oznaczenie dodatkowe, litera „c”, określająca rodzaj ochrony (bezpieczeństwo konstrukcyjne) zgodnie z normą EN 13463-5.

Reasumując:

II: Grupa wybuchowości - nie kopalnie

2: Kategoria urządzenia - 2, adekwatne dla strefy 1

G: Rodzaj ochrony przeciwybuchowej - gazy, ciecze i ich opary

II C: Typ, wodór i tym podobne

Gb: Poziom ochrony, strefa 1,2

T6: Klasa temperatur 85° C

ATEX ORTAM İÇİN ANTİSTATİK EMNİYET KEMERİ + LANYARD + G.SARIMLI D.D.

SEKURBLOK

Info: p. 90



II 2 G Ex h II T6 Gb

AS 1



AS 2



AS 3



II 2 G Ex h II T6 Gb

stock



II 2 G Ex h II T6 Gb

stock



II 2 G Ex h II T6 Gb

stock

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

alu	
	EN 355 EN 1149-1 EN 1149-5 EN362
#	100100600001
	150 cm
	0,9 kg
	1135 (22 mm) + 984 (60 mm)
	20

alu	
	EN 355 EN 1149-1 EN 1149-5 EN362
#	100100600002
	180 cm
	1,5 kg
	1135 (22 mm) + 2x 984 (60 mm)
	10







HYDRO SU VE TOZ TUTMAZ KUMAŞ EMNİYET KEMERİ + LANYARD

ENG. Manufactured from polyester webbing with Hydrocare technology, which includes 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.

PL. Wykonane z taśmy poliestrowej z zastosowaniem technologii Hydrocare. Taśma pokryta specjalną powłoką posiadającą właściwości ochronne, zabezpieczającą tym samym taśmę przed szkodliwym działaniem płynów, olejów, kurzu i brudu, zapobiegającą ich absorpcję oraz zapewniającą zwiększoną odporność na ścieranie.

· Idealne do pracy w przemyśle petrochemicznym, uzdatniania wody, przetwórstwie rybnym.

· Wysoka odporność na promieniowanie UV, rozdarcia i cięcia.

· Szybkie i łatwe utrzymanie czystości.



HYDRO SU VE TOZ TUTMAZ KUMAŞ EMNİYET KEMERİ + LANYARD

HYDRO 2



HYDRO 5



stock

alu inox	
	EN 361
#	100411200001
	UNIV.
	1,1 kg
	10

stock

alu	
	EN 355, EN 362
#	100111200001
	1,5 - 2 m
	1kg
	995 (16 mm) + 984 (60 mm)
	10



OREKA BARET KULAKLIK, REFLEKTİF ŞERİT VE VİZÖR

ACCESSORIES
AKCESORIA

IRU SECURE 1C



stock

SNR	SNR: 26
#	702501300004

IRU SECURE 2C



stock

SNR	SNR: 29
#	702501300005

IRU SECURE 3C



stock

SNR	SNR: 31
#	702501300006

VISION

ENG. Visor for eye protection. Designed to be used in our models, thanks to a designed fixation system. Equipped with anti-scratch and anti-fog treatments.

PL. Osłona do ochrony oczu. Jest kompatybilna z naszymi produktami, dzięki zaprojektowanemu systemowi mocowania. Odporna na zadrapania i parowanie.



stock

EN166	
#	102601300046
	102601300047

REFLECTIVE STICKERS
NAKLEJKI ODBLASKOWE



#	102601300014
---	--------------

stock





KONUMLANDIRMA VE SINIRLANDIRMA LANYARDLARI



LANYARDS AND ENERGY ABSORBERS

LINY I AMORTYZATORY

ENG. Irudek lanyards are the range of products to which the company has devoted more care and affection in order to develop and continuously improve the product.

Our 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.

PL. Liny Irudek to jeden z najbardziej udoskonalanych produktów w firmie. Nieustannie dbamy o rozwój i udoskonalanie produktu.

Liny Irudek składają się z rdzenia i osłony zewnętrznej. W chwili, gdy lina jest napinana, rdzeń przejmuje siłę naprężenia na linę, podczas gdy osłona chroni przed zadrapaniami, promieniami ultrafioletowymi, brudem...

KONUMLANDIRMA VE SINIRLANDIRMA LANYARDLARI

CONNECTION

LINY ŁĄCZĄCE

ENG. Semi static lanyards made of polyamide of 12mm diameter rope. 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.

PL. Liny Irudek to jeden z najbardziej udoskonalanych produktów w firmie. Nieustannie dbamy o rozwój i udoskonalanie produktu.

Liny Irudek składają się z rdzenia i osłony zewnętrznej. W chwili, gdy lina jest napinana, rdzeń przejmuje siłę naprężenia na linę, podczas gdy osłona chroni przed zadrapaniami, promieniami ultrafioletowymi, brudem...



NEXION 100

NEXION 150



stock

stock

	EN 354
#	101002100004
	1 m
	0,14 kg
	50

	EN 354
#	101002100001
	1,5 m
	0,18 kg
	50

ÇELİK KANCALI STATİK HALATLI LANYARD

NEXION 258

NEW!



stock

EN 354		
#	101007100011	
	0,3 m	0,65 m
	0,19 kg	
	10	

NEXION 259



stock

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)	
	10	



WORK POSITIONING

LINY DO USTALANIA POZYCJI

ENG. Semi static ropes with adjustment system.

Work Positioning work consists in surrounding a profile with the work positioning rope 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 rope, in case of fall risk.

PL. Liny półstatyczne z regulowanym mechanizmem blokującym do pozycjonowania.

Praca z ustaloną pozycją przy pomocy linki polega na otoczeniu profilu linką do pozycjonowania, w taki sposób aby uzyskać optymalny i komfortowy punkt pracy. W przypadku ryzyka upadku, dodatkowo obowiązkowa jest praca z systemem zabezpieczającym przed upadkiem.

239



stock

	steel
	EN 358
#	101002100002
	2 m
	0,3 kg
	25

238



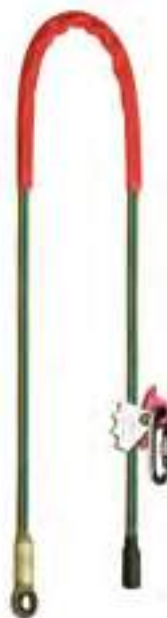
stock

	steel
	EN 358, EN 362
#	101007100001
	2 m
	1,06 kg
	981 (18 mm) + 985 (18 mm)
	20

FOR83

ENG. Rope with cover in polyamide 16mm. Available in other measures.

PL. Kabel stalowy z osłoną poliamidową 16 mm. Dostępny w innych rozmiarach.



	steel		alu
	EN 358		
#	101603700005		
	3 m		
	1,3 kg		
	981 (18 mm)		
	1		

ROPE

STRUNY LINY

ENG. We present our 3 new rope models: **Boa** (10,5mm), **Mamba** (12mm) and **Cobra** (14mm). The models Boa and Mamba are semi static ropes designed to achieve the perfect balance between resistance and flexibility, keeping the original properties for longer, while the Cobra model is a twisted rope for steel rope grabs.

PL. Prezentujemy 3 nowe modele lin: **Boa** (10,5 mm), **Mamba** (12 mm) i **Cobra** (14 mm). Modele Boa i Mamba są zaprojektowane jako liny półstatyczne, które stanowią idealną równowagę między wytrzymałością a elastycznością, zachowując swoje początkowe właściwości przez dłuższy czas, podczas gdy model Cobra to skręcona lina do stalowych urządzeń przesuwnych.

BOA

NEW!



stock

steel					
	EN 1891A, 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 (18mm)				
	5				

STATİK HALATLAR VE HALAT KORUYUCULAR



BOA BLUE

NEW!



stock

steel					
EN 1891 A, EN 362					
Ø	10,5 mm				
#	101007800043	101007800044	101007800046	101007800041	101007800042
	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 (18mm)				
	5				

STATİK HALATLAR VE HALAT KORUYUCULAR

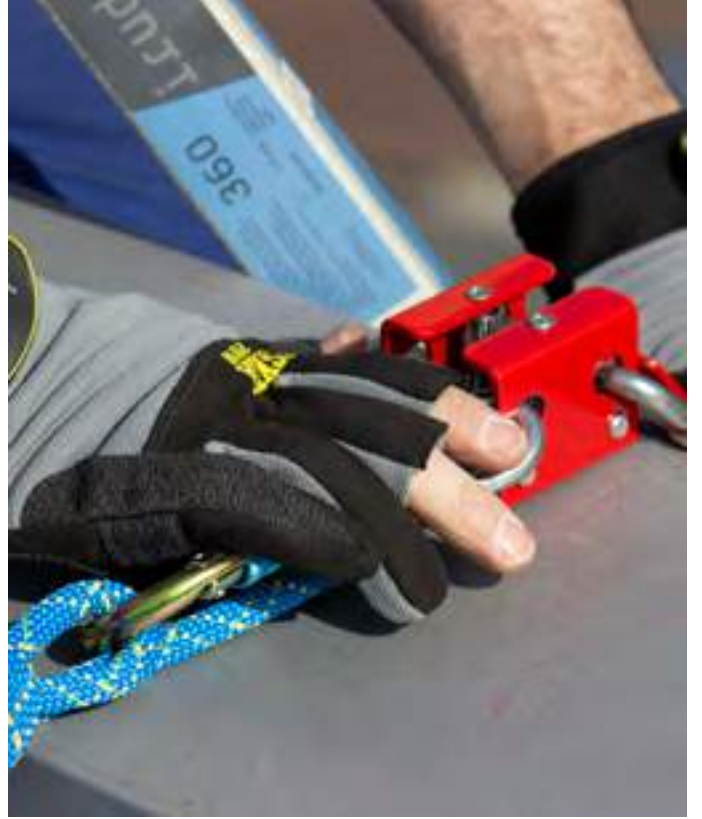
BOA ROLL

NEW!



stock

	EN 1891 A	
	10,5 mm	
	101007800032	101007800033
	100 m	200 m
	7,5 kg	15 kg



BOA BLUE ROLL

NEW!



stock

	EN 1891 A	
	10,5 mm	
	101007800034	101007800035
	100 m	200 m
	7,5 kg	15 kg

MAMBA ROLL

NEW!



stock

	EN 1891 A	
	12 mm	
	101007800036	101007800037
	100 m	200 m
	9,69 kg	19,38 kg

STATİK HALATLAR VE HALAT KORUYUCULAR

COBRA



stock

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)				
	5				

COVROP

ENG. PVC rope protector against contact with the edges. It has velcro closure and anchor ring.

PL. Osłona liny przed kontaktem z krawędziami. Posiada zapięcie na rzep i pierścień kotwiczący.



stock

PVC	
#	101000300001
	50 cm
	60 gr
	1

ER100

NEW!

ENG. Articulated rope protector against contact with sharp edges. Shipped by modules: 1 module + 2 maillions.

PL. Przegubowy ochraniacz liny, chroniący przed kontaktem z ostrymi krawędziami. Wysyłka modułami: 1 moduł + 2 maillions.



stock

alu	
#	101000300002
	290 gr
	1

ENERGY ABSORBERS + LANYARD

AMORTYZATORY Z LINĄ

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

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

PL. Prezentujemy naszą szeroką gamę amortyzatorów energii z liną, o różnych zakończeniach i długościach. Amortyzatory zaprojektowane do zmniejszenia siły przy upadku poniżej 6 kN.

Ponadto modele z podwójną linką zostały zaprojektowane zgodnie z VG11.063: 2014, dodatkowym testem wytrzymałości dla amortyzatorów energii z 2 linkami.

360



stock

	EN 355
#	100100200001
	34 cm
	0,28 kg
	25

361



stock

	EN 355
#	100102200001
	150 cm
	0,45 kg
	25

HARİCİ ŞOK EMİCİLİ STATİK HALATLI ÇELİK KANCALI LANYARD

362



stock

363



stock

steel		
	EN 355, EN 362	
	362 / 100	362 / 140
#	100102200013	100102200002
	100 cm	140 cm
	0,9 kg	1,1 kg
	981 (18mm) + 39 (50mm)	
	25	

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 (18mm) + 2x 39 (55mm)		
	10		

364 / 200



stock

372 / 140



stock

steel	
	EN 355, EN 362
#	100102200004
	200 cm
	1,45 kg
	981 (18 mm) + 39 (55mm)
	10

alu	
	EN 355, EN 362
#	100102200009
	140 cm
	0,95 kg
	1135 (22mm) + 984 (60mm)
	25

HARİCİ ŞOK EMİCİLİ STATİK HALATLI LANYARD KESKİN KENAR DAYANIMLI

SHARP EDGE ENERGY ABSORBERS AMORTYZATORY SHARP EDGE



ENG. We present our new range of energy absorbers with rope, tested for horizontal use with possibility of vertical fall (over a sharp edge), in compliance with the most demanding requirements of **VG11.074:2015**.

This risk can be present when working in roofs, electric towers or scaffoldings. The rope is equipped with extra protection to avoid the breaking of the rope in case of sharp edges.

PL. Prezentujemy naszą nową gamę amortyzatorów energii z liną, przetestowaną pod kątem pracy poziomej z możliwością pionowego upadku (ostra krawędź), zgodnie z najbardziej rygorystycznymi wymaganiami **VG11.074:2015**.

Ryzyko to może wystąpić w wielu typowych pracach, takich jak prace na dachach, przy słupach elektrycznych lub pracach na rusztowaniach. Lina ma dodatkową osłonę, chroniącą przed uszkodzeniem w przypadku ostrych krawędzi.

362 / 180 H

NEW!



363 / 180 H

NEW!



stock



stock

steel	
	EN 355 EN 362 VG11.074
#	100102200029
	180 cm
	1,42 kg
	981 (18mm) + 39 (50mm)
	25

steel	
	EN 355 EN 362 VG11.063 VG11.074
#	100102200030
	180 cm
	1,98 kg
	981 (18mm) + 2x 39 (50mm)
	10

HARİCİ ŞOK EMİCİLİ ELASTİK LANYARD

ENERGY ABSORBERS + ELASTIC WEBBING

*TASMY ELASTYCZNE
AMORTYZUJACE ENERGIE*

ENG. These range has been designed with elastic and retractable webbing (45mm) to offer comfort and durability in the lifetime.

PL. Amortyzatory z poliestrową elastyczną taśmą (45 mm.) zostały zaprojektowane dla zapewnienia większego komfortu i wytrzymałości użytkowania.

397 / 180



stock

398 / 180



stock

	steel
	EN 355, EN 362
	100102800003
	140 - 180 cm
	1,45 kg
	985 (18mm) + 39 (50mm)
	20

	steel
	EN 355, EN 362, VG11.063
	100102800004
	140 - 180 cm
	1,9 kg
	985 (18mm) + 2x 39 (50mm)
	10

KENDİNDEN ŞOK EMİCİLİ ELASTİK LANYARD

ENERGY ABSORBERS

ELASTICATED WEBBING

TASMY ELASTYCZNE

AMORTYZUJACE ENERGIE

ENG. The new generation of energy absorbers. These energy absorbers are equipped with an inner absorption mechanism, which reduces the maximum impact far below 6kN, enabling a softer and phased fall.

One of their most outstanding characteristics is the reduction of free-fall distance, due to a shorter stretching compared to ordinary energy absorbers.

PL. To nowa generacja absorberów energii. Taśmy te mają wewnątrz mechanizm absorpcyjny, który zmniejsza maksymalne uderzenie znacznie poniżej 6 kN, umożliwiając bardziej płynny i łagodny upadek.

Jedną z jego najważniejszych cech jest zmniejszenie swobodnej odległości spadania dzięki mniejszej rozciągliwości niż w przypadku konwencjonalnych pochłaniaczy energii.

391 / 180



stock

steel	
	EN 355, EN 362
#	100102800002
	120 - 180 cm
	0,7 kg
	2x 981 (18mm)
	20

292 / 180



stock

steel	
	EN 355, EN 362
#	100102800005
	120 - 180 cm
	1,2 kg
	981 (18mm) + 39 (50mm)
	20

KENDİNDEN ŞOK EMİCİLİ ELASTİK LANYARD



293 / 180



stock

steel



EN 355, EN 362

#

100102800006



120 - 180 cm



1,7 kg



981 (18 mm) + 2x 39 (50 mm)



10





KONTROLLÜ İNİŞ ALETLERİ



DESCENDERS AND EVACUA- TION SYSTEMS

PRZYZRZĄDY ZJAZDOWE I EWAKUACYJNE



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 work access rope two independent semi static ropes must be used. One of them is called working line (descenders and ascenders are used on it, for progression), while the other rope is the safety line (only a sliding fall arrester can be used on it, as a safety line in case of fall).

PL. W firmie Irudek produkujemy szeroką gamę urządzeń przeznaczonych do prac w dostępie linowym oraz pozycjonowania za pomocą lin w oparciu o szczególne przepisy dotyczące pracy w pionie EN 12841 oraz urządzenia ewakuacyjne zarówno ręczne jak i automatyczne.

Norma ta wskazuje, że dla każdej pracy przy dostępie linowym należy użyć dwóch niezależnych lin półstatycznych. Jedną z nich nazywamy liną roboczą (używamy w niej urządzenia zjazdowe oraz wspinaczkowe), podczas gdy druga liną będzie liną bezpieczeństwa (w której tylko stosujemy ślizgowe urządzenie samozaciskowe jako element bezpieczeństwa w przypadku upadku).

KONTROLLUJĄCĄ ALET

DESCENDERS AND ASCENDERS

URZĄDZENIA ZJAZDOWE I BLOKUJĄCE

D4

ENG. The D4 is a descender designed for the most exigent users. Due to the metallic manufacturing of all its components, this descender is high resistant to wear and tear, attrition 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, embedding, in addition, a double blocking anti panic security system. The permitted maximum load of 240kg, enable the simultaneous descent of two persons in case of rescue and makes it one of the best options when it comes to declutching tensioning.

PL. D4 to urządzenie zjazdowe przeznaczone dla najbardziej wymagających użytkowników. Dzięki metalowej konstrukcji wszystkich komponentów, osiąga odporność na zużycie, wstrząsy i korozję znacznie przewyższającą konwencjonalne urządzenia. Jest to urządzenie, za pomocą którego operator posiada pełną kontrolę wszystkich czynności wspinania oraz prędkości zjazdu wykonywanych w płaszczyźnie pochyłej, nawet w rękawicach. Ponadto wyposażony jest w funkcję podwójnej autoblokady oraz blokadę antypaniczną. Maksymalne obciążenie 240 kg daje możliwość zjazdu dwóch osób jednocześnie w przypadku akcji ratowniczej. Urządzenie stanowi jedną z najlepszych opcji w systemach napiętych odłączalnych.

D4 PRO

NEW!

ENG. The D4 Pro is a descender designed for the most experienced 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 manoeuvre and sloping plane progression, as well as descent speed, even with gloves. This model does not include an anti-panic lever.

The permitted maximum load of 240kg, enable the simultaneous descent of two persons in case of rescue and makes it one of the best options when it comes to declutching tensioning.

PL. D4 Pro to urządzenie zjazdowe przeznaczone dla najbardziej wymagających użytkowników. Dzięki metalowej konstrukcji wszystkich komponentów, osiąga odporność na zużycie, wstrząsy i korozję znacznie przewyższającą konwencjonalne urządzenia. Jest to urządzenie, za pomocą którego operator posiada pełną kontrolę wszystkich czynności wspinania oraz prędkości zjazdu wykonywanych w płaszczyźnie pochyłej, nawet w rękawicach. Nie zawiera dźwigni antypanicznej. Maksymalne obciążenie 240 kg daje możliwość zjazdu dwóch osób jednocześnie w przypadku akcji ratowniczej. Urządzenie stanowi jedną z najlepszych opcji w systemach napiętych odłączalnych.



stock

	EN 12841C
	10,5-11 mm
	101102300001
	0,65 kg
	240 kg
	1

	EN 12841C
	9-13 mm
	101102300008
	0,68 kg
	240 kg
	1

GÖĞÜS JUMARI / AYAK PERLONU / AYAK JUMARI

KROW

ENG. Chest ascender, designed to be attached in a harness. To be used in counter-balance and rope ascents, achieving an accurate ascent and reducing effort. Its design minimizes the possibility of an accidental rope escape.

PL. Przyrząd zaciskowy brzuszny, zaprojektowany do prac razem z szelkami. Do stosowania jako przeciwwaga oraz do wspinaczek po linie. Pozwala na szybką wspinaczkę przy mniejszym wysiłku. Jego konstrukcja minimalizuje możliwość przypadkowego wyjścia liny.



stock

	EN 567, EN 12841-B
	9-13 mm
	101102200001
	0,16 kg
	1

ANKA

NEW!

ENG. Ascension foot loop for vertical work, made of webbing to extend its durability. Light and with an adjustable length, it enables the possibility to be fixed to the foot, for those situations that chain manoeuvres of Vertical Work.

PL. Pętla wspinaczkowa do prac w pionie, wyprodukowana z taśmy zwiększającej jej trwałość. Lekka, o regulowanej długości, pozwala na przymocowanie do stopy.



stock

	100506300001
	0,12 kg
	1

STRYDER

NEW!

ENG. Foot ascender for vertical or forestry work, made of webbing to extend its durability. This device enables faster and softer ascents, avoiding user's fatigue.

PL. Pedał wspinaczkowy do prac w pionie lub prac leśnych, wyprodukowany z taśmą która przedłuża jego trwałość. To urządzenie sprawia, że wspinaczka staje się szybsza i łagodniejsza. Zmniejsza zmęczenie użytkownika.



	STRYDER R	STRYDER L
	EN 12841 B	
	101102200003	101102200004
	0,19 kg	
	1	



EL JUMARI VE KURTARMA İSTAKASI

LIFT

ENG. Ultra-light blocking hand ascender for rope progression.
Ergonomic handle designed to provide an optimal grasp. Equipped
with differentiated holes for the clamping element and the foot loop,
designed for the ascension with one single rope.

PL. Przyrząd zaciskowy bardzo lekki do wspinania się po linie. Ergonomiczny uchwyt zaprojektowany aby zapewnić optymalną przyczepność. Posiada zróżnicowane otwory na elementy mocujące oraz pedał zaprojektowany do wspinania się pojedynczą liną.



stock

		
	EN 567, EN12841-B	
	8-13 mm	
	LIFT R: 100505600001	LIFT L: 100505600002
	0,09 kg	
	1	

RESCUE PERT

NEW!

ENG. Ultra-light weight pole made of fibreglass for the connection of the fallen person from a higher area, without having to reach them. Equipped with rescue connector 984.

PL. Ultralekka tyczka z włókna szklanego pozwalająca na zakotwiczenie osoby poszkodowanej znajdującą się w pewnej wysokości, bez konieczności wspinaczki do miejsca wypadku. Zawiera zatrzaśnik ratunkowy 984.



stock

	
	EN 362
	4 m
	101512000001
	1,21 kg
	984 (60 mm)
	1





GEÇİCİ DİKEY YAŞAM HATLARI / HALAT TUTUCULAR



ROPE GRABS *URZĄDZENIA SAMO- ZACISKOWE*

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

PL. Urządzenia samozaciskowe przesuwane się po linie pozwalają na swobodne ruchy wzdłuż liny, dostosowując niezbędną długość do pracy.

GEÇİCİ DİKEY YAŞAM HATLARI / HALAT TUTUCULAR

ROCKER

ENG. The design of the device enable fast movement, even without helping with the hands, of the fall arrester on the semi static rope and immediate blocking in case of fall. The device integrates a cam which enables the device to be kept in holding or to be used as a positioning rope EN358. Equipped with a cord to hold the connector, avoiding any unintentional fall of the connector.

PL. Konfiguracja urządzenia pozwala na szybką cyrkulację, nawet bez pomocy rąk, na półstatycznej linie i natychmiastowe zablokowanie w przypadku upadku. Urządzenie zawiera zakładkę, która pozwala zatrzymać urządzenie w wyznaczonym miejscu lub użyć go jako liny pozycjonującej EN358. Zawiera sznurek do mocowania karabińczyka, unikając niezamierzonego upadku złącza.



stock

	EN 353-2, EN 358, EN 12841-A
	10,5-12,7 mm
	0,16 kg
	5

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

RED

NEW!

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

Equipped with a movement pin, with which, while fixed, an accurate drop is conducted without blocks. It is also equipped with a cord to hold the connector, avoiding any unintentional fall.

PL. Urządzenie zaprojektowane specjalnie do pracy w zawieszeniu lub dostępu linowego. Dzięki obrotowemu hamulcowi, urządzenie przesuwa się przez linę bardzo delikatnie, tworząc tarcie i opór podczas hamowania.

Posiada przesuwany trzpień, dzięki któremu, odbywa się precyzyjne zejście bez zatorów. Zawiera również sznur do trzymania karabińczyka, unikając przypadkowego upadku.



stock

	EN 12841-A
	10,5-13 mm
	100308900026
	0,22 kg
	5

GEÇİCİ DİKEY YAŞAM HATLARI / HALAT TUTUCULAR

ROP STOP

ENG. Its opening system enable assembling and disassembling the device in any part of a twisted rope and it is equipped with an automatic safety system and also equipped with a handle which enables the device to be kept in restraint.

PL. Jego system otwierania pozwala na montaż i demontaż urządzenia w dowolnej części plecionej liny, z automatycznym systemem bezpieczeństwa. Ma krzywkę, która pozwala blokować urządzenie.



stock

		
	EN 353-2	
	14-16 mm	
	1,1 kg	
	981 (18 mm)	
	5	

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

ERGOSTOP

ENG. Due to the simple screw opening system, the device can be assembled and disassembled in a fast way in any length of the twisted rope, it is equipped with an automatic safety system. In addition, the fall arrester integrates an anti-panic safety system, avoiding the user's fall in case of fall of the body onto the device.

PL. Dzięki prostemu systemowi otwierania za pomocą gwintu, urządzenie można szybko zamontować lub zdemontować z plecionej liny, w dowolnym odcinku liny. Dodatkowo, urządzenie samozaciskowe zawiera podwójny blokujący antypaniczny system bezpieczeństwa, zapobiegający upadkowi użytkownika w przypadku upadku ciała na urządzenie.



stock

		
	EN 353-2	
	14 mm	
	0,5 kg	
	981 (18 mm)	
	5	

ERGOSTOP	1003089000018	1 X Ergostop 1 X 981
Kit ERGOSTOP 10 m	1003089000019	1 X Ergostop 1 X Cobra 10 m 2 X 981
Kit ERGOSTOP 20 m	1003089000020	1 X Ergostop 1 X Cobra 20 m 2 X 981
Kit ERGOSTOP 30 m	1003089000021	1 X Ergostop 1 X Cobra 30 m 2 X 981
Kit ERGOSTOP 40 m	1003089000033	1 X Ergostop 1 X Cobra 40 m 2 X 981
Kit ERGOSTOP 50 m	1003089000034	1 X Ergostop 1 X Cobra 50 m 2 X 981

GEÇİCİ DİKEY YAŞAM HATLARI / HALAT TUTUCULAR

SK1



ENG. The simple functioning of this light device enables an optimal movement of the fall arrester on the semi static rope and immediate blocking in case of fall. Fixed device.

PL. Prosta obsługa tego lekkiego urządzenia pozwala na optymalny ruch wzdłuż liny półstatycznej i natychmiastowe zablokowanie w przypadku upadku. Bez możliwości zdjęcia na każdym odcinku liny.



stock

SK2



ENG. The simple functioning of this light device enables an optimal movement of the fall arrester on the semi static rope and immediate blocking in case of fall. Portable device.

PL. Prosta obsługa tego lekkiego urządzenia pozwala na optymalny ruch wzdłuż liny półstatycznej i natychmiastowe zablokowanie w przypadku upadku. Możliwość zdjęcia urządzenia na każdym odcinku liny.



stock

	EN 353-2
	10,5 -13 mm
	0,17 kg
	5

	EN 353-2
	10,5 - 13 mm
	0,18 kg
	5

SK1	100308900015	1 X SK1
Kit SK1 10 m	100308900006	1 X SK1 1 X Boa 10 m 1 X 1135 + 1 X 981
Kit SK1 20 m	100308900007	1 X SK1 1 X Boa 20 m 1 X 1135 + 1 X 981
Kit SK1 30 m	100308900008	1 X SK1 1 X Boa 30 m 1 X 1135 + 1 X 981
Kit SK1 40 m	100308900035	1 X SK1 1 X Boa 40 m 1 X 1135 + 1 X 981
Kit SK1 50 m	100308900036	1 X SK1 1 X Boa 50 m 1 X 1135 + 1 X 981

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







GERİ SARIMLI LANYARLAR VE
DÜŞÜŞ DURDURUCULAR

RETRACTABLE FALL ARRESTERS *URZĄDZENIA SAMOHAMOWNE*



ENG. These devices outstand for their simplicity of use, avoiding the need of specific knowledge. The functioning is very simple, the device provides with the necessary length for the work, kept always in tension, avoiding any type of fall.

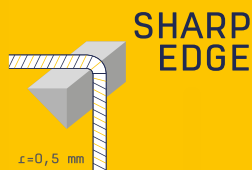
Equipped with mechanical brake, achieving a fast and safe braking.

Available in various lengths, with webbing or wire rope, depending on the length.

PL. Urządzenia te wyróżniają się prostotą a jego obsługa nie wymaga zaawansowanej wiedzy specjalistycznej. Działanie urządzeń jest bardzo proste, ogranicza obszar pracy i będąc stale w napięciu uniemożliwia upadek.

Posiadają system mechanicznego blokowania, zapewniając szybkie i bezpieczne hamowanie.

Dostępne są w różnych długościach, z taśmą lub liną stalową, w zależności od długości



ENG. Some devices comply with the most demanding requirements in horizontal use VG11:060:2014 (type A, 0,5mm radius), for horizontal use with possibility of vertical fall over a sharp edge. Equipped with an integrated energy absorber, avoiding any kind of breaking during and after the impact, and limiting impact force to 6kN.

PL. Niektóre urządzenia spełniają najbardziej rygorystyczne wymagania w zastosowaniu poziomym VG11: 060: 2014 (typ A, radio 0,5 mm), do prac poziomych z możliwością pionowego upadku z ostrymi krawędziami. Posiadają zintegrowany amortyzator, który zapobiega pękaniu liny podczas i po uderzeniu oraz ogranicza siłę uderzenia do 6kN.

MINIBLOK GERI SARIMLI LANYARLAR




1

LIGHT: ITS 2 METRES AND 'MINI' DESIGN MAKE ITS WEIGHT ALMOST UNNOTICEABLE ON THE BACK WHILE WORKING WITH A TWINBLOK (BIFURCATED)

LEKKI: KRÓTKA, 2 METROWA TAŚMA ORAZ MAŁY ROZMIAR OBUDOWY SPRAWIAJĄ, ŻE JEST BARDZO LEKKI I JEGO CIĘŻAR JEST LEDWO ODCZUWALNY PODCZAS PRACY Z TWINBLOKIEM (DLA DWÓCH URZĄDZEŃ).

2

ROBUST: SYNTHETIC HIGH RESISTANCE HOUSING, OFFERING GREAT DURABILITY

MOCNA OBUDOWA: OBUDOWA Z PLASTIKU O WYSOKIEJ ODPORNOŚCI, ZAPEWNIAJĄCA DŁUGĄ TRWAŁOŚĆ

3

SAFE: FOR LOAD UP TO 100 KG REDUCING IMPACT FORCE BELOW 6KN

BEZPIECZNY: DLA MAKSYMALNYCH OBCIĄŻEŃ DO 140 KG ZMNIEJSZAJĄCY SIŁĘ UDERZENIA PONIŻEJ 6 KN

4

TECHNORA® RESISTANT WEBBING 21MM

MOCNA TAŚMA TECHNORA® 21 MM

5

SWIVEL RING: DESIGNED TO ENABLE CONNECTIONS WITH TWINCONNECT

OBROTOWY PIERŚCIEŃ: ZAPROJEKTOWANY DO POŁĄCZEŃ Z TWINCONNECT

6

ENERGY ABSORBER WITH PROTECTOR: FOR HORIZONTAL USE WITH POSSIBILITY OF VERTICAL FALL OVER A SHARP EDGE, IN ACCORDANCE WITH VG 11.060:2014

POCHŁANIACZ ENERGII Z OSŁONĄ: DO PRACY POZIOMEJ Z MOŻLIWOŚCIĄ PIONOWEGO OPADANIA OSTRYMI KRAWĘDZIAMI, ZGODNIE Z VG 11.060:2014

7

CERTIFIED TO BE USED IN FACTOR 2

CERTYFIKAT DO WYKONYWANIA PRAC PRZY WSPÓŁCZYNNIKU UPADKU 2

8

COMFORTABLE: IT OFFERS CONTINUOUS SAFETY WITHOUT OBSTACLES, AVOIDING UNNECESSARY FOULING AND FALLS

. WYGODNY: OFERUJE CIĄGŁE BEZPIECZEŃSTWO BEZ PRZESZKÓD I NIEPOTRZEBNYCH UPADKÓW

MINIBLOK GERİ SARIMLI LANYARDLAR

MINIBLOK C



MINIBLOK H



TWINCONNECT 2

NEW!

ENG. Connector for the connection of 2 Miniblok to the back plate of the harness. It has a secure closing of two positions.

PL. Złącze umożliwiające podłączenie 2 minibloków do grzbietowego punktu zaczepowego uprząży. Posiada dwupozycyjny system zamykania.



stock



stock

	alu
	EN 360, VG11.060: 2014
	# 100307700035
	2 m
	0,89 kg
	1135 (22 mm) + 977 (21,5 mm)
	1

	alu
	EN 360, VG11.060: 2014
	# 100307700027
	2 m
	1,2 kg
	1135 (22 mm) + 984 (60 mm)
	1

	steel
	EN 362
	# 102300900022
	23 kN
	1



TWINBLOK GERİ SARIMLI LANYARDLAR

TWINBLOK C



TWINBLOK H



stock

	alu steel
	EN 360, VG11.060:2014
#	100307700041
	2 m
	2 kg
	1135 (22 mm) + 2x 997 (21,5 mm) + Twinconnect 2
	1



stock

	alu steel
	EN 360, VG11.060:2014
#	100307700042
	2 m
	2,6 kg
	2x 1135 (22mm) + 2x 984(60mm) + Twinconnect 2
	1

EKONOMİK SERİ GERİ SARIMLI DÜŞÜŞ DURDURUCU

TIGER



- 1 SAFE: FOR LOADS UP TO 140KG**
BEZPIECZNY: DLA MAKSYMALNEGO OBCIĄŻENIA DO 136 KG
- 2 POLYESTER WEBBING, 50 MM WIDE AND 2 METRES LONG**
TAŚMA POLIESTROWA O SZEROKOŚCI 50 MM I DŁUGOŚCI 2 M
- 3 ENERGY ABSORBER: REDUCES IMPACT FORCE BELOW 6KN**
ABSORBER ENERGII: ZMNIEJSZA SIŁĘ UDERZENIA PONIŻEJ 6 KN
- 4 FALL INDICATOR: IN CASE OF FALL THE GREEN INDICATOR TURNS INTO RED INDICATING A FALL AND THAT IT MUST BE INSPECTED**
WSKAŹNIK UPADKU: W PRZYPADKU UPADKU ZIELONY WSKAŹNIK ZMIENIA KOLOR NA CZERWONY, WSKAZUJĄC UPADEK ORAZ KONIECZNOŚĆ PRZEPROWADZENIA PRZEGLĄDU
- 5 976 SWIVEL CONNECTOR 976(20MM)**
KARABINEK OBROTOWY 976 (20 MM)



stock

	
	EN 360
#	100307700028
	2,5 m
	1,4 kg
	981 (18 mm) + 976 (20 mm)
	5

KOALA SERISI GERİ SARIMLI DÜŞÜŞ DURDURUCULAR / ÖRME HALAT

KOALA 3,3 & KOALA 6,6



1

SAFE: FOR LOADS UP TO 140 KG REDUCING IMPACT FORCE BELOW 6KN

BEZPIECZNY: DLA MAKSYMALNYCH OBCIĄŻEŃ DO 136 KG, ZMNIEJSZAJĄCYCH SIŁĘ UDERZENIA PONIŻEJ 6 KN

2

NYLON WEBBING, 25MM WIDE AND TWO VERSIONS: 3,3 M AND 6,6 M

TAŚMA NYLONOWA O SZEROKOŚCI 25 MM I DWIE DŁUGOŚCI: 3,3 M I 6,6 M

3

RESISTANT: ALUMINIUM HOUSING, EXTREMELY RESISTANT TO BUMPS AND CORROSION

ODPORNY: ALUMINIOWA SKRZYNIA KORBOWA, WYJĄTKOWO ODPORNA NA UDERZENIA I KORROZJĘ

4

FALL INDICATOR: IN CASE OF FALL THE GREEN INDICATOR TURNS INTO RED INDICATING A FALL AND THAT IT MUST BE INSPECTED

WSKAŹNIK UPAD KU: W PRZYPADKU UPADKU ZIELONY WSKAŹNIK ZMIENIA KOLOR NA CZERWONY, WSKAZUJĄC UPADEK ORAZ KONIECZNOŚĆ PRZEPROWADZENIA PRZEGLĄDU

5

976 SWIVEL CONNECTOR (20MM)

KARABINEK OBROTOWY 976 (20 MM)



stock

alu		steel		KOALA 3,3	KOALA 6,6
	EN 360				
#	100307700024		100307700025		
	3,3 m		6,6 m		
	1,53 kg		2,64 kg		
	981 (18 mm) + 976 (20 mm)				
	1				

KURTARMA VINÇLİ GERİ SARIMLI DÜŞÜŞ DURDURUCU

KOALA R15



ENG. 4mm galvanized steel cable fall arrest, 15m length, with rescue function. Optional fixing plate to connect to Irudek Tripod.

PL. Urządzenie samohamowne z wciągarką korbową z linką ocynkowaną Ø4 mm. o długości 15 m.

Posiada funkcje wciągania i opuszczania.

Na żądanie dostarczane z płytką do zaczeputrójnogu Irudek.



KOALA R15 FIXING PLATE TO IRUDEK TRIPOD

Płytkado zamocowania urządzenia Koala R15 do trójnogu Irudek



stock

stock

alu steel	
	EN 360, EN 1496
#	100301900003
	15 m
	9 kg
	KH260 (18mm)
	1

steel	
#	100300300004



GERİ SARIMLI DÜŞÜŞ DURDURUCULAR / ÖRME HALAT

KARBOR



1

ROBUST: SYNTHETIC HIGH RESISTANCE HOUSING, OFFERING GREAT DURABILITY

MOCNY: PLASTIKOWA OBUDOWA O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI, ZAPEWNIAJĄCA DŁUGĄ TRWAŁOŚĆ

2

SAFE: FOR LOADS UP TO 140 KG REDUCING IMPACT FORCE BELOW 6KN

BEZPIECZNY: DLA MAKSYMALNYCH OBCIĄŻEŃ DO 140 KG ZMNIJSZAJĄCYCH SIŁĘ UDERZENIA PONIŻEJ 6 KN

3

25MM POLYESTER WEBBING

TAŚMA 25 MM

4

SWIVEL RING: TO AVOID ENTANGLEMENT AND IMPROVE EQUIPMENT FUNCTIONING

PIERŚCIEŃ OBROTOWY: ZAPOBIEGA SPLĄTANIU I POPRAWIA DZIAŁANIE SPRZĘTU

5

FALL INDICATOR: IN CASE OF FALL THE GREEN INDICATOR TURNS INTO RED INDICATING A FALL AND THAT IT MUST BE INSPECTED

WSKAŹNIK UPADKU: W PRZYPADKU UPADKU ZIELONY WSKAŹNIK ZMIENIA KOLOR NA CZERWONY, WSKAZUJĄC UPADEK ORAZ KONIECZNOŚĆ PRZEPROWADZENIA PRZEGLĄDU

6

SWIVEL CONNECTOR 976 (20MM)

KARABINEK OBROTOWY 976 (20 MM)

7

ENERGY ABSORBER WITH PROTECTOR: FOR HORIZONTAL USE WITH POSSIBILITY OF VERTICAL FALL OVER A SHARP EDGE, IN ACCORDANCE WITH VG 11.060.:2014 (KARBOR 3,5H AND KARBOR 6H)

POCHŁANIACZ ENERGII Z OSŁONĄ: DO PRACY POZIOMEJ Z MOŻLIWOŚCIĄ PIONOWEGO UPADKU NA OSTRYCH KRAWĘDZIACH, ZGODNIE Z VG 11.060.: 2014 (KARBOR 3,5H I KARBOR 6H)

GERİ SARIMLI DÜŞÜŞ DURDURUCULAR / ÖRME HALAT

KARBOR 3,5



KARBOR 3,5H



steel	
	EN 360
#	100307700088
	3,5 m
	1,77 kg
	1

steel	
	EN 360, VG11.060:2014
#	100307700084
	3,5 m
	1,90 kg
	981(18mm) + 976(20mm)
	1



GERİ SARIMLI DÜŞÜŞ DURDURUCULAR /ÖRME HALAT

KARBOR 6



KARBOR 6H

TESTED
140 KG

stock



stock

	steel
	EN 360
#	100307700068
	6 m
	2,57 kg
	981(18mm) + 976(20mm)
	1

	steel
	EN 360, VG11.060:2014
#	100307700069
	6 m
	2,72 kg
	981(18mm) + 976(20mm)
	1



GERİ SARIMLI DÜŞÜŞ DURDURUCULAR

SEKUR BLOK



1

ROBUST: SYNTHETIC HIGH RESISTANCE HOUSING, OFFERING GREAT DURABILITY

MOCNY: PLASTIKOWA OBUDOWA O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI, ZAPEWNIAJĄCA DŁUGĄ TRWAŁOŚĆ

2

SAFE: FOR LOADS UP TO 140 KG REDUCING IMPACT FORCE BELOW 6KN

BEZPIECZNY: DLA MAKSYMALNYCH OBCIĄŻEŃ DO 140 KG ZMNIEJSZAJĄCYCH SIŁĘ UDERZENIA PONIŻEJ 6 KN

3

4,5MM GALVANIZED STEEL WIRE ROPE

OCYNKOWANA LINA STAŁOWA 4,5 MM

4

SWIVEL RING: TO AVOID ENTANGLEMENT AND IMPROVE EQUIPMENT FUNCTIONING

PIERŚCIEŃ OBROTOWY: ZAPOBIEGA SPLĄTANIU I POPRAWIA DZIAŁANIE SPRZĘTU

5

FALL INDICATOR: IN CASE OF FALL THE GREEN INDICATOR TURNS INTO RED INDICATING A FALL AND THAT IT MUST BE INSPECTED

WSKAŹNIK UPADKU: W PRZYPADKU UPADKU ZIELONA LINIA ZMIENIA KOLOR NA CZERWONY, WSKAZUJĄC UPADEK UŻYTKOWNIKA

6

SWIVEL CONNECTOR 976 (20MM)

KARABINEK OBROTOWY 976 (20 MM)

7

CERTIFIED FOR WORKING IN EXPLOSIVE ENVIRONMENTS, ATEX REGULATIONS 2014/34/EU EX H II T6 GB

CERTYFIKAT DO PRACY W ATMOSFERACH WYBUCHOWYCH, DYREKTYWA ATEX 2014/34/UE EX H II T6 GB

*

ENERGY ABSORBER WITH PROTECTOR: FOR HORIZONTAL USE WITH POSSIBILITY OF VERTICAL FALL OVER A SHARP EDGE, IN ACCORDANCE WITH VG 11.060 (SEKURBLOK H10)

POCHŁANIACZ ENERGII Z OŚŁONĄ: DO PRACY POZIOMEJ Z MOŻLIWOŚCIĄ PIONOWEGO OPADANIA OSTRYMI KRAWĘDZIAMI, ZGODNIE Z VG 11.060 (SEKURBLOK H10)



GERİ SARIMLI DÜŞÜŞ DURDURUCULAR

SEKURBLOK 7,5



SEKURBLOK 10



SEKURBLOK 10H



stock

TESTED
140 KG

Ex h II T6 Gb

	steel
	EN 360
#	100307700014
	7,5 m
	3,57 KG
	981(18mm) + 976(20mm)
	1

stock

TESTED
140 KG

Ex h II T6 Gb

	steel
	EN 360
#	100307700015
	10 m
	3,77 KG
	981(18mm) + 976(20mm)
	1

stock

SHARP
EDGE

	steel
	EN 360 VG 11.060:2014
#	100307700033
	10 m
	3,94 KG
	981(18mm) + 976(20mm)
	1



GERİ SARIMLI DÜŞÜŞ DURDURUCULAR

SEKURBLOK 15



SEKURBLOK 20



SEKURBLOK 30



stock



Ex h II T6 Gb

stock



Ex h II T6 Gb

stock



Ex h II T6 Gb

steel

📄	EN 360
#	100307700016
📏	15 m
⚖️	6,9 KG
🔗	981(18mm) + 976(20mm)
📦	1

steel

📄	EN 360
#	100307700017
📏	20 m
⚖️	7,45 KG
🔗	981(18mm) + 976(20mm)
📦	1

steel

📄	EN 360
#	100307700018
📏	30 m
⚖️	12,8 KG
🔗	981(18mm) + 976(20mm)
📦	1

SEKURCOAT

NEW!

ENG. Coat for the Sekurblok range housing. Designed carefully to avoid the input of dirtiness or liquids.

PL. Futerał do obudowy serii Sekurblok. Starannie zaprojektowany, aby zapobiec wnikananiu brudu lub cieczy.

SELECTION GUIDE
PRZEWODNIK WYBORU

MODEL MODEL	HOUSING	LINE TYPE RODZAJ LINY	MBS OBCIĄŻENIE			
MINIBLOK H	Synthetic SYNTETYCZNY	Technora® webbing TAŚMA Technora®	140 kg	2 m	1,2 kg	
MINIBLOK C	Synthetic SYNTETYCZNY	Technora® webbing TAŚMA Technora®	140 kg	2 m	2,5 kg	
TIGER 2,5	Synthetic SYNTETYCZNY	Polyester webbing TAŚMA POLIESTER	140 kg	2,5 m	1,43 kg	
KOALA 3,3 M	Aluminium ALUMINIUM	Nylon webbing TAŚMA NYLON	136 kg	3,3 m	1,53 kg	
KOALA 6,6 M	Aluminium ALUMINIUM	Nylon webbing TAŚMA NYLON	136 kg	6,6 m	2,64 kg	
KOALA 15R	Aluminium ALUMINIUM	4 mm galvanized steel STAL OCYNKOWANA	136 kg	15 m	9 kg	
KARBOR 3,5	Synthetic SYNTETYCZNY	Polyester webbing TAŚMA POLIESTER	140 kg	3,5 m	3,33 kg	
KARBOR 3,5H	Synthetic SYNTETYCZNY	Polyester webbing TAŚMA POLIESTER	140 kg	3,5 m	1,9 kg	
KARBOR 6	Synthetic SYNTETYCZNY	Polyester webbing TAŚMA POLIESTER	140 kg	6 m	2,57 kg	
KARBOR 6H	Synthetic SYNTETYCZNY	Polyester webbing TAŚMA POLIESTER	140 kg	6 m	2,72 kg	
SEKURBLOK 7,5	Synthetic SYNTETYCZNY	4,5 mm galvanized steel STAL OCYNKOWANA	140 kg	7,5 m	3,57 kg	
SEKURBLOK 10H	Synthetic SYNTETYCZNY	5 mm galvanized steel STAL OCYNKOWANA 5 mm	100 kg	10 m	3,94 kg	
SEKURBLOK 10	Synthetic SYNTETYCZNY	4,5 mm galvanized steel STAL OCYNKOWANA	140 kg	10 m	3,77 kg	
SEKURBLOK 15	Synthetic SYNTETYCZNY	4,5 mm galvanized steel STAL OCYNKOWANA	140 kg	15 m	6,9 kg	
SEKURBLOK 20	Synthetic SYNTETYCZNY	4,5 mm galvanized steel STAL OCYNKOWANA	140 kg	20 m	7,45 kg	
SEKURBLOK 30	Synthetic SYNTETYCZNY	4,5 mm galvanized steel STAL OCYNKOWANA	140 kg	30 m	12,8 kg	

stock

#	100307700085	100307700086	100307700087
	S (7,5 - 10 m)	M (15 - 20 m)	L (30 m)
	1		

BASİT KURTARMA ALETİ

HAULERBINER

NEW!

ENG. Compact and light rescue hoist, with three integrated pulleys in each of the two connectors, making a spin-off of 6:1 and 7:1. Easy and fast installing due to its flexible coat, avoiding abrasion and entanglement risk. Equipped with transport bag.

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 D4/D2, as part of a load transferring system
5. As a tensing element in progression or/and security systems
6. As a stretcher handling device, using one or more HaulerBiner to change and adjust the position of the stretcher (STEF) easily

PL. Kompaktowy i lekki zestaw ratowniczy wyposażony w 3 bloczki wbudowane w każdy z dwóch zatrzaskników. Umożliwia budowę układu o wydajności 6:1 lub 7:1. Łatwy i szybki montaż dzięki elastycznej osłonie, która zapobiega ryzyku splątania i przetarcia liny. Zawiera torbę transportową.

Rodzaje zastosowań HaulerBiner-a:

1. W ramach systemu wspomaganego
2. Zakotwiczone do stałej konstrukcji, uzyskując przewagę mechaniczną MA 6: 1 (wartość teoretyczna)
3. Zakotwiczone do szelek (element ruchomy) uzyskując przewagę mechaniczną MA 7: 1 (wartość teoretyczna)
4. Z urządzeniem zjazdowym D4 / D2, jako część systemu przeniesienia obciążenia
5. Jako element napięcia w wykonywaniu prac i/lub systemach bezpieczeństwa
6. Jako urządzenie wspomagające obsługę noszy, używając jednego lub więcej HaulerBiner-a do łatwej zmiany lub regulacji pozycji noszy (STEF)



stock

alu



EN12278, EN567



9-13 mm



105 cm

165 cm

300 cm



102411500001

102411500002

102411500003



0,72 kg

0,88 kg

1,20 kg



1

İPLE ERIŞİM KURTARMA SETİ

RK1 RESCUE KIT

NEW!

ENG. Rescue kit designed to facilitate to the maximum and optimize the evacuation of injured people after a fall. Equipped with a D4 descender, a HaulerBiner 105cm, two 992 automatic connectors, CTA02 anchorage strap, Irusack 40L and Boa Roll rope 10.5mm.

PL. Zestaw ratunkowy zaprojektowany w celu maksymalnego ułatwienia i optymalizacji ewakuacji ofiar wypadków po upadku. W zestawie urządzenie zjazdowe D4, zestaw ratowniczy HaulerBiner 105 cm, 2 automatyczne karabińczyki 992, taśma kotwicząca CTA02, plecak Irusack 40L oraz lina Boa Roll 10,5 mm.



stock

alu		
EN12841-C, EN12278, EN567, EN795B, EN1891A, EN362		
	30 m	50 m
#	102404300001	102404300002
	4,4 kg	6,1 kg
	1	

RK2 RESCUE KIT

NEW!

ENG. Rescue kit equipped with rescue pole for cases where the injured person does not collaborate. Equipped with a D4 descender, a HaulerBiner 105cm, two 992 automatic connectors, CTA02 anchorage strap, Irusack 40L and Boa Roll rope 10.5mm and a RESCUE PERT rescue pole.

PL. Zestaw ratunkowy w skład którego wchodzi tyczka ratunkowa dla przypadków, w których ofiara nie współpracuje. W zestawie urządzenie zjazdowe D4, zestaw ratowniczy HaulerBiner 105 cm, 2 zatrzaśniki automatyczne 992, taśma kotwicząca CTA02, plecak Irusack 40L, lina Boa 10,5 mm oraz tyczka ratunkowa RESCUE PERT.



stock

alu		
EN12841-C, EN12278, EN567, EN795B, EN1891A, EN362		
	30 m	50 m
#	102404300003	102404300004
	5,4 kg	7,1 kg
	1	

İNDİRME VE KURTARMA SİSTEMLERİ

EVACUATION SYSTEMS
SYSTEMY EWAKUACYJNE

D2



ENG. Innovative descender, light and minimalist. Designed for emergency/evacuation descents. Equipped with an anti-panic double block system, that gets activated when the user releases the lever, but also when it is operated in an uncontrolled way. It facilitates evacuation in sloping planes. Available lengths from 15 to 120 metres.

Equipped with a D2 descender, a Technora® or polyester rope, a Technora® or Dyneema® anchorage strap, two automatic aluminium connectors and transport bag.

PL. Urządzenie zjazdowe charakteryzujące się innowacyjnością, lekkością oraz minimalizmem. Zaprojektowany do zjazdów awaryjnych/ewakuacji. Posiada podwójny system antypaniczny, który jest aktywowany, zarówno gdy użytkownik zwalnia dźwignię, jak również kiedy w sposób niekontrolowany ją uruchamia. Ułatwia ewakuację w pochyłych płaszczyznach. Dostępna długość od 15 do 120 metrów.

Zestaw zawiera 1 urządzenie zjazdowe D2, 1 linę z Technora® lub z poliestru, 1 taśmę kotwiczącą Technora® lub Dyneema®, 2 automatyczne zatrzaskniki aluminiowe oraz jedną torbę do przenoszenia.



AG10K



ENG. Automatic evacuation system, which enables a controlled descent, without the user having intervention. Both ends of the rope are used for the descent, minimizing therefore evacuation time. Equipped with 9mm semi static rope and 2 aluminium connectors. The length of the rope of the system depends on the required usage metres, with a maximum length of 200m. Descents of up to 2 persons can be conducted.

PL. Automatyczny sprzęt do ewakuacji, który umożliwia kontrolowany zjazd bez konieczności interwencji operatora. Oba zaciski liny są używane do zjazdu alternatywnie, co minimalizuje czas ewakuacji. W zestawie 9-milimetrowa lina półstatyczna i 2 zatrzaskniki aluminiowe. Długość liny urządzenia jest konfigurowana zgodnie z potrzebą, a maksymalna długości liny wynosi 200m. Umożliwia zjazd do 2 osób.

Features. Cechy:

Descend speed. *Prędkość opuszczania:* **0,8 M/SEG.**

Max. lenght of rope. *Maksymalna długość liny* **200 m**

Max. use height for 2 users. *Maksymalna wysokość użytkowania dla 2 osób:* **100 m**

Max. load. *Maksymalne obciążenie:* **150 KG**



	alu
	EN 12841C, EN 795B, EN 362
	1,2 kg
	140 kg
	1

	alu
	EN 341
	101108500001, ROPE/STRING: 101100300001
	0,9 kg
	1



KURTARMA MAKARASI SETLERİ

AG10K HUBA



ENG. Automatic evacuation system, which enables a controlled descent, without the user having to take action. Both ends of the rope are used for the descent, minimizing therefore evacuation time. Equipped with a wheel, which enables the lifting of injured people in rescue manoeuvres, 9mm semi static rope and 2 aluminium connectors. The length of the rope of the system depends on the required usage metres, with a maximum length of 200m. Descents of up to 2 persons can be conducted.

PL. Automatyczny sprzęt do ewakuacji, który umożliwia kontrolowany zjazd bez konieczności interwencji operatora. Oba zaciski liny są używane do zjazdu alternatywnie, co minimalizuje czas ewakuacji. W zestawie pokrętło umożliwiające podnoszenie rannych w manewrach ratunkowych, 9-milimetrowa lina półstatyczna i 2 zatrzaskniki aluminiowe. Długość liny urządzenia jest konfigurowana zgodnie z potrzebą, a maksymalna długość liny wynosi 200m. Umożliwia zjazd do 2 osób.

Features. Cechy:

Descend speed. *Prędkość opuszczania:* **0,7 M/s**

Max. length of rope. *Maksymalna długość liny:* **200 m**

Max. load. *Maksymalne obciążenie:* **150 Kg**



AG10 HUBA



ENG. Automatic evacuation system, which enables a controlled descent, without the user having to take action. Both ends of the rope are used for the descent, minimizing therefore evacuation time. Equipped with an aluminium wheel and it enables descents up to 400 metres due to its slightly more robust design compared to its smaller brother. It includes a 9mm semi static rope and 2 aluminium connectors. Descents of up to 2 persons can be conducted.

PL. Automatyczny sprzęt do ewakuacji, który umożliwia kontrolowany zjazd bez konieczności interwencji operatora. Oba zaciski liny są używane do zjazdu alternatywnie, co minimalizuje czas ewakuacji. W zestawie większe pokrętło aluminiowe umożliwiające zjazdy nawet do 400 metrów dzięki nieco bardziej wytrzymałej konstrukcji, 9-milimetrowa lina półstatyczna i 2 zatrzaskniki aluminiowe. Umożliwia zjazd do 2 osób.

Features. Cechy:

Descend speed. *Prędkość opuszczania:* **0,7 M/s**

Max. length of rope. *Maksymalna długość liny:* **400 m**

Max. load. *Maksymalne obciążenie:* **150 Kg**



EN 341, EN 1496



101508500001, CUERDA/CORDA: 101100300001



1,4 kg



1



EN 341, EN 1496



101508500010, CUERDA/CORDA: 101100300001



1,5 kg



1

MALZEME TAŞIMA ÇANTASI ÇEŞİTLERİ

AG10 RANGE ACCESSORIES

AKCESORIA GAMA AG10

BAG WITH HUMIDITY CONTROL WINDOW

TORBA Z OKIENKIEM KONTROLI ZAWILGOCENIA

ENG. This bag enables watertight isolation of the equipment. Through the humidity control window we can control the condition, as the change in colour reflects when the equipment has to be sent back for its corresponding inspection. 7-year guarantee.

It includes an inspection kit which consists of inspections book, security seals, the marker and stickers of the following inspections.

PL. Torba umożliwia szczelne odizolowanie sprzętu. Wyposażona w okienko do kontroli stopnia zawilgocenia, które zmienia zabarwienie, w momencie, w którym sprzęt należy oddać do przeglądu. Posiada 7-letnią gwarancję. W zestawie: książeczka kontroli, uszczelki, długopis oraz naklejki dotyczące następnej kontroli.



#	103509700003
	1

STORAGE BARREL

BECZKA DO PRZECHOWYWANIA

ENG. Watertight storage barrel for a more rigid protection of the equipment.

PL. Wodoszczelna beczka do przechowywania sprzętu, zapewnia bardziej sztywną ochronę sprzętu.



#	101100300004
	55 L

IRUSACK 40

ENG. Watertight rucksack to avoid humidity and dirtiness.

PL. Wodoodporny plecak chroni przed zawilgoceniem oraz brudem.



#	103500300007
	1

STORAGE BOX

SKRZYŃKA DO PRZECHOWYWANIA

ENG. Aluminium box with stackable edges, for a total protection of the devices from bumping and dirtiness. Consult for more capacities.

PL. Aluminiowa skrzynka z narożnikami do ustawiania w stopy, zapewniająca całkowitą ochronę urządzeń przed uderzeniami i brudem. Dostępne inne rozmiary.



alu			
		EN 12278	
#	101500300001	101500300004	
	29 L	42 L	



KİLİTLİ AĞIR YÜK MAKARALARI

ALF 3:1



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

PL. System wjazdowy i zjazdowy dla akcji ratowniczych. System blochków o przełożeniu 3:1 umożliwia wciąganie i opuszczanie ludzi bez wysiłku. Sprzęt może być skonfigurowany dla różnych długości, zależnie od potrzeb. Składa się z następujących elementów:

2 x PRO065BUS
1 x ALF PRO431
1 x LIFT
4 x 1131
1 x Irusack 50

(Consult other lengths. *DOSTĘPNE INNE DŁUGOŚCI.*)

ALF 5:1



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

PL. System wjazdowy i zjazdowy dla akcji ratowniczych. System blochków o przełożeniu 5:1 umożliwia wciąganie i opuszczanie ludzi z jeszcze mniejszym wysiłkiem niż z systemem 3:1. Sprzęt może być skonfigurowany dla różnych długości, zależnie od potrzeb. Składa się z następujących elementów:

2 x PRO064BUS
1 x ALF PRO431
1 x LIFT
4 x 1131
1 x Irusack 50

(Consult other lengths. *DOSTĘPNE INNE DŁUGOŚCI.*)



stock



stock

alu			
EN 12278			
	10 m	20 m	30 m
#	101100400003	101100400004	101100400005
	1,2 kg		
	4x 1131 (21 mm)		
	1		

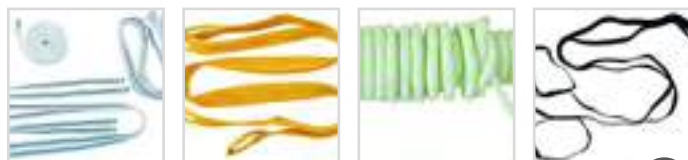
alu			
EN 12278			
	10 m	20 m	30 m
#	101100400006	101100400007	101100400008
	1,2 kg		
	4x 1131 (21 mm)		
	1		

KURTARMA SEDYESİ VE KURTARMA ÜÇGENİ

ECO

ENG. Rescue stretcher in rolling polyethylene and easy to transport in a bag. Designed for rescue operations, both in horizontal and vertical. Easy to use and stock. Includes transport bag, straps and handles.

PL. Nosze ratunkowe z polietylenu. Zwijane i łatwe w transporcie w plecaku. Przeznaczone do akcji ratowniczych zarówno w poziomie, jak i w pionie. Łatwe w użyciu i przechowywaniu. Dostarczane z torbą, taśmami oraz uchwytami.



stock

NEST

ENG. Evacuation triangle to be used in the rescue of injured people, which aims easiness, fast installation and adjustment to any situation. Equipped with 3 anchorage rings.

PL. Trójkąt ewakuacyjny przeznaczony do prac ratowniczych przy osobach poszkodowanych. Łatwość i szybkość zakładania i regulacji w każdej sytuacji. Zawiera 3 pierścienie mocujące.



stock

#	101501000001
	1,2 kg
	200 kg
	1

	EN 1498B
#	101509500001
	0,33 kg
	5



KİLİTLİ VE KİLİTSİZ MAKARALAR

PULLEYS

BLOCZKI

ENG. All pulleys combine the minimum friction for a maximum efficiency, together with a robust construction, which provides a great endurance to loads and lifetime, without increasing the weight of the devices.

BUSHING: Ideal for high weight and low speed.

BALL BEARING: Ideal for low weight and high speed.

PL. Wszystkie bloczki łączą w sobie minimalne tarcie dla maksymalnej wydajności. Charakteryzują się także solidną konstrukcją, która zapewnia im dużą odporność na obciążenie i upływ czasu.

ŁOŻYSKO MOSIĘŻNE: Idealne dla dużej masy i niskiej prędkości.

ŁOŻYSKO KULKOWE: Idealne dla małej masy i dużej prędkości.

PRO65 BUS

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

PL. Bloczek prosty z mosiężnymi łożyskami wyposażony w pomocniczy punkt mocowania w dolnej części.



stock

	alu
	EN 12278
	< 13 mm
	102408200004
	0,2 kg
	50 kN
	1

PRO37 BUS

ENG. Simple pulley with bushing and with a unique upper anchorage which makes it ideal for light applications.

PL. Bloczek prosty z mosiężnymi łożyskami wyposażony w jeden punkt mocowania w górnej części. Idealny do prac lekkich.



stock

	alu
	EN 12278
	< 13 mm
	102408200005
	0,09 kg
	28 kN
	1

PRO64 BUS

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

PL. Bloczek podwójny z mosiężnymi łożyskami wyposażony w pomocniczy punkt mocowania w dolnej części.



stock

	alu
	EN 12278
	< 13 mm
	102402600001
	0,5 kg
	50 kN
	1

KİLİTLİ VE KİLİTSİZ MAKARALAR

PRO67 BUS

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

PL. Błoczek podwójny duży, dla lin do 16mm, z mosiężnymi łożyskami wyposażony w pomocniczy punkt mocowania w dolnej części.



stock

	alu
	EN 12278
	< 16 mm
	102402600003
	0,76 kg
	70 kN
	1

PRO702



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

PL. Dwukierunkowy błoczek z zaciskiem o wyjątkowych cechach, przeznaczony do podnoszenia ciężkich ładunków. Wyposażony w pomocniczy punkt mocowania w dolnej części. Niezależne mechanizmy błoczków i krążków umożliwiają prace w różnych konfiguracjach.



stock

	alu
	EN 12278, EN567
	10-13 mm
	1024082000009
	0,663 kg
	40 kN
	1

PRO704



ENG. No-return one-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 various settings for counterweight and hoist operations.

PL. Jednokierunkowy błoczek z zaciskiem o wyjątkowych cechach, przeznaczony do podnoszenia ciężkich ładunków. Wyposażony w pomocniczy punkt mocowania w dolnej części. Niezależne mechanizmy błoczków i krążków umożliwiają prace w różnych konfiguracjach.



stock

	alu
	EN 12278, EN567
	10-13 mm
	1024082000007
	0,65 kg
	40 kN
	1



MULTI-ANCHORAGE PLATES

PŁYTKI STANOWISKOWE

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

PL. Płytki stanowiskowe służą do organizowania stanowiska roboczego, zapewniają prosty i bezpieczny sposób wielokrotnego kotwienia oraz sprzyjają zrównoważeniu obciążeń.



HALAT YÖNETİM APARATLARI

PRO300

ENG. For simple installation, it provides one main anchorage and 3 auxiliary ones.

PL. Przeznaczona do prostych instalacji, zapewnia jedno kotwienie główne oraz trzy pomocnicze.



stock

	aluminum
	EN 362
	100206600001
	0,092 kg
	35 kN
	1

PRO310

ENG. Almost for every type of installation, it provides one main anchorage, 5 lower part auxiliary anchorages and 2 side auxiliary anchorages.

PL. Prawie do każdego rodzaju instalacji, zapewnia jedno kotwienie główne, pięć pomocniczych oraz dwa boczne.



stock

	aluminum
	EN 362
	100206600002
	0,242 kg
	40 kN
	1

PRO320

ENG. For very complex installations, it enables the possibility to anchorage in 15 different points of the plate.

PL. Przeznaczona do bardzo złożonych instalacji, zapewnia możliwość kotwienia w piętnastu różnych punktach na płycie.



stock

	aluminum
	EN 362
	100206600003
	0,454 kg
	45 kN
	1

SWIVER

NEW!

ENG. Swivel connector with two parts which turn independently, avoiding that the rope or rope system creates twists or uncomfortable loops.

PL. Dwuczęściowe obrotowe złącze, które obraca się niezależnie od siebie, zapobiegając skręceniom lin wskutek rotacji ciężaru.



stock

	aluminum
	EN 354
	100206600004
	0,043 kg
	35 kN
	1





CONNECTORS

ZATRZAŚNIKI



ENG. Irudek manufactures a wide range of connectors, in accordance with the EN 362 requirements, to offer a great variety of alternatives to the user.

Irudek provides different types of material (steel, stainless steel and aluminium), various shapes and various types of closure:

PL. Produkujemy szeroką gamę zatrzaśników zgodnie z Normą EN 362, w celu zapewnienia różnorodnych alternatyw dla użytkownika.

Posiadamy szeroką gamę zatrzaśników produkowanych z różnego rodzaju materiałów (stal, stal nierdzewna i aluminium), różne kształty i różne rodzaje zamknięcia:



SCREW-LOCK

Screw-closure. *Zamknięcie gwintowane.*



TWIST-LOCK

1/4 turn closure. *Zamknięcie automatyczne 1/4 obrotu.*



TRI-LOCK

Triple action closure. *Zamknięcie automatyczne potrójne działanie.*



DUE-LOCK

Double action closure. *Zamknięcie podwójne działanie.*



KEY-LOCK

Blind nose, prevents ropes or straps from hooking on the connector. *Ślepa końcówka, zapobiega zaczepianiu się lin lub taśm o zatrzaśnik.*

STEELSAFE ÇELİK KARABİNA VE KANCALAR

STEELSAFE

ENG. Connectors made of steel with a special treatment for corrosion, withstand 120-hour exposure to salt-spray, instead of the 72 hours required by standards.

PL. Zatrzaśniki stalowe z obróbką antykorozyjną, wynik próby oddziaływania mgły solnej przez 120 godzin, zamiast wymaganego przepisami okresu 72 godzin.

981

ENG. Optional serial number:

PL. OPCJONALNIE MOŻLIWE UMIESZCZENIE NUMERU SERYJNEGO:
102300900028



982

ENG. Optional serial number:

PL. OPCJONALNIE MOŻLIWE UMIESZCZENIE NUMERU SERYJNEGO:
102300900029



989



SCREW-LOCK



TWIST-LOCK



TRI-LOCK



 steel	
 EN 362	
#	102300900002
 18 mm	
 174 g	
 25 kN	
 100	

 steel	
 EN 362	
#	102300900005
 22 mm	
 236 g	
 40 kN	
 25	

 steel	
 EN 362	
#	102300900013
 22 mm	
 230 g	
 40 kN	
 25	

GALVANİZLİ ÇELİK KARABİNA VE KANCALAR

FALL INDICATOR / WSKAŹNIK UPADKU

39



976



987



DUE-LOCK



stock

DUE-LOCK



stock

DUE-LOCK



stock

	steel
	EN 362
#	102300900003
	50 mm
	492 g
	23 kN
	25

	steel
	EN 362
#	102300900020
	20 mm
	380 g
	23 kN
	5

	steel
	EN 362
#	102300900011
	85 mm
	800 g
	23 kN
	5

308INOX /PASLANMAZ KARABİNA

PINZA



SCREW-LOCK



stock

stock

	inox
	EN 362
#	102307300003
	16 mm
	174 g
	30 kN
	25

			
	EN 362		
#	1023009000010	1023009000004	1023009000009
	M	L	XL
	75 mm	110 mm	140 mm
	294 g	338 g	378 g
	20 kN		
	5		

SILVERLIGHT ALUMINYUM KARABİNA VE KANCALAR

SILVERLIGHT

ENG. Range of light weight connectors in aluminium. Including individual serial number marking.

PL. Gama lekkich aluminiowych zatrzaskników. Mają indywidualne oznaczenie numeru seryjnego.

1135

1131

990



SCREW-LOCK



stock

TWIST-LOCK



stock

TRI-LOCK



stock

	EN 362
#	1023009000006
	22 mm
	76 g
	22 kN
	25

	EN 362
#	1023009000008
	21 mm
	86 g
	21 kN
	25

	EN 362
#	1023009000014
	21 mm
	79 g
	21 kN
	25

936

NEW!

984

988



TWIST-LOCK



stock

DUE-LOCK



stock

DUE-LOCK



stock

	EN 362
#	1023009000023
	14 mm
	85 g
	23 kN
	25

	EN 362
#	1023009000007
	60 mm
	462 g
	22 kN
	25

	EN 362
#	1023009000001
	100 mm
	960 g
	20 kN
	5

BLIND BLUE ALUMINYUM ARMUT TİP KARABİNA

BLIND BLUE

NEW!

ENG. Light weight connectors in aluminium, designed with blind nose to avoid entanglement.

PL. Lekkie zatrzaśniki aluminiowe, zaprojektowane ze ślepą końcówką, aby zapobiec zaczepianiu się lin.



991 BLUE

NEW!



992 BLUE

NEW!



993 BLUE

NEW!



KEY-LOCK
SCREW-LOCK



stock

alu	
	EN 362
#	1023009000016
	20 mm
	74 g
	20 kN
	25

KEY-LOCK
TWIST-LOCK



stock

alu	
	EN 362
#	1023009000017
	21 mm
	84 g
	23 kN
	25

KEY-LOCK
TRI-LOCK



stock

alu	
	EN 362
#	1023009000018
	20 mm
	79 g
	23 kN
	25





MAILLON

LINK KARABİNA ÇEŞİTLERİ

ENG. Once the screw is closed, it can be tightened with a tool so that it almost becomes a permanent connection.

PL. Po zamknięciu gwintu można go dokręcić kluczem, aby uzyskać praktycznie stałe połączenie.

OVAL LINK



stock

steel			
	EN 362		
#	102304800002	102304800003	102304800004
	11 mm	12 mm	20,5 mm
	77 g	137 g	157 g
kN	35 kN	55 kN	50 kN
	25		

D-LINK



stock

steel		EN 362	
#	102304800007		
	10 mm		
	144 g		
kN	45 kN		
	25		

DELTA LINK



stock

steel		
	EN 362	
#	102304800005	102304800006
	10 mm	12 mm
	88 g	153 g
kN	27 kN	45 kN
	25	

