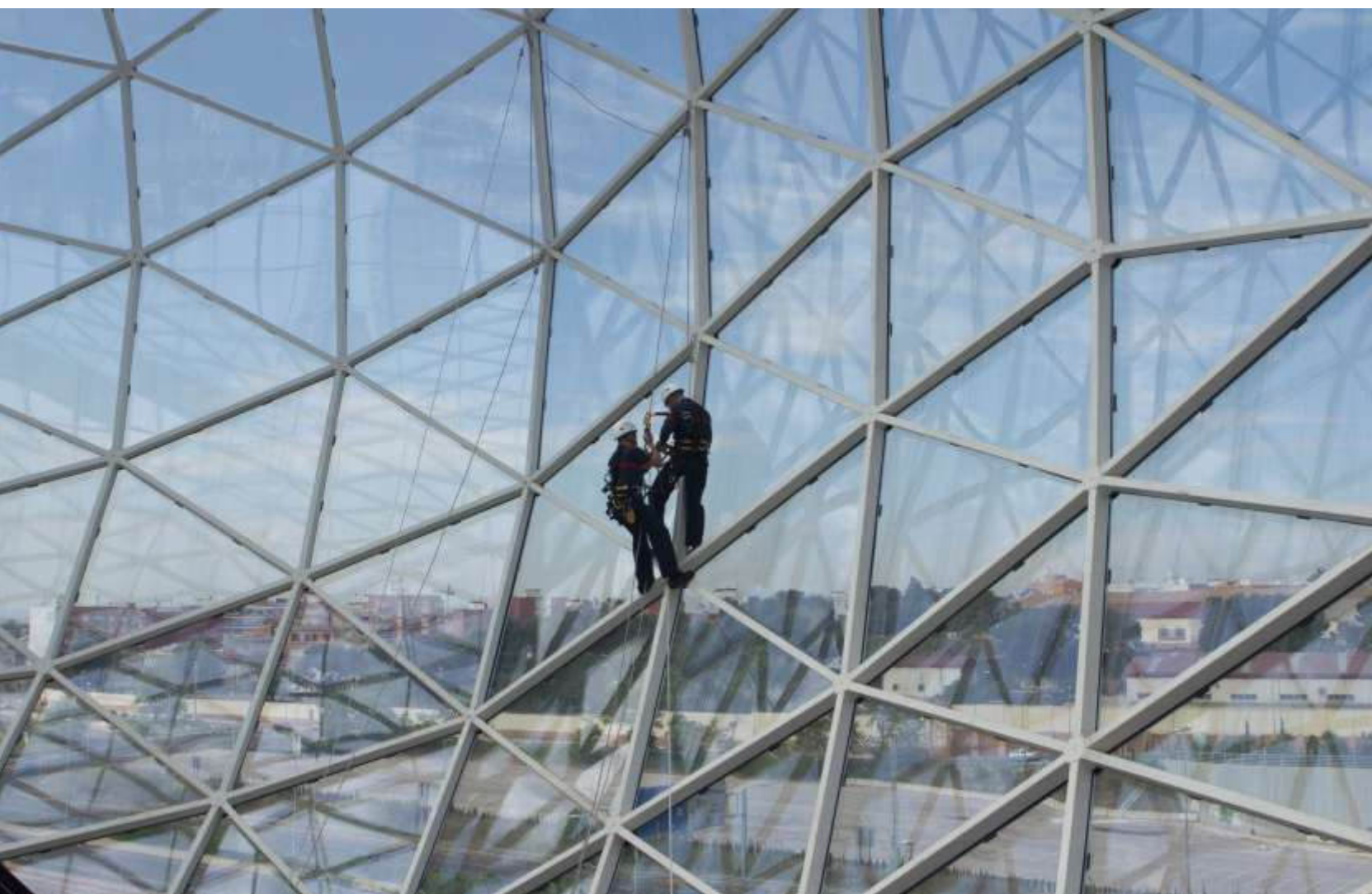


Prostředky osobního zabezpečení ■





Jištění na pracovišti	4
Výstup na konstrukci	5
Rovná střecha	6
Šikmá střecha	7
Horizontální jištění	8
Stísněné prostory	9
Práce ve visu	10
Zachycovací postroje	11
Pracovní polohovací pásy	16
Lanyard - polohovací a spojovací prostředky	18
Volitelné karabiny a karabinové háky	21
Horizontální jištění	22
Tlumiče pádů	24
Zajišťovací systémy	28
Samonavíjecí systémy	31
Evakuační zařízení	36
Spojovací a kotvící prostředky	39
Statická lana	49
Karabiny, kotvící prvky a kladky	52
Příslušenství	57
Arbo	61
Horizontální systémy	72
Vertikální systémy	75
Manipulační smyčky	77
Piktogramy	81
Normy	82



LANEX - jsme předním evropským výrobcem dynamických a statických lan, který do více než 50 zemí vyváží pod zn. TENDON. Naším trvalým cílem je řešit potřeby zákazníků komplexně, proto jsme v devadesátých letech rozšířili tento sortiment i o řadu osobních ochranných pracovních prostředků. Od uvedení prvního postroje na trh jsme naše zkušenosti i počet zákazníků zmnohonásobili a dnes jsme vnímáni jako spolehlivý partner, který všem pracovníkům ve výškách a nad volnou hloubkou poskytuje komplexní servis:

- pravidelné revize OOPP
- povinná školení pro práce ve výškách
- školení dle individuálních požadavků
- poradenství, záruční, pozáruční servis
- školení revizních techniků
- řešení na míru v oblasti kolektivního zabezpečení

Jsme připraveni Vám odborně poradit a řešit Vaše dotazy a požadavky. Garantujeme Vám výhody spolupráce s významným výrobcem a ekonomicky stabilní společností, pro niž je kvalita, flexibilita a vysoká užitná hodnota nabízených výrobků a služeb samozřejmostí.



Při práci na jednom místě – zajištění pomocí lana s brzdou, tlumičem pádu či samonavíjecím systémem. Při současném polohování pomocí polohovacího prostředku.

DOPORUČENÉ PRODUKTY



1) evo belt • 2) tlumič pádu abm I • 3) wr 040S • 4) prot 3/11 • 5) lanostop • 6) ochranná přilba • 7) vak • 8) karabina



Při pracích v průmyslu, stavebnictví a zejména v energetice. Výstup s tlumičem pádu se dvěma lany a karabinami, postupným přepínáním karabin na konstrukci nebo výstup a sestup pomocí jistícího lana.

DOPORUČENÉ PRODUKTY



1) energy • 2) bz1 11 • 3) abm 2l • 4) prot 3/11 • 5) vak • 6) ochranná přilba • 7) back up • 8) karabina



Při čištění a údržbě střech, příp. při výstavbě střech nových. Jištění proti pádu přes hranu střechy buď pomocí samonavíjecího systému a tlumiče pádu pro ploché střechy nebo lano s brzdou, jež neumožňují přiblížení se až k hraně pádu.

DOPORUČENÉ PRODUKTY



1) basic evo • 2) lanostop • 3) cr 300 • 4) lanyard 11 • 5) ochranná přilba • 6) vak • 7) karabina

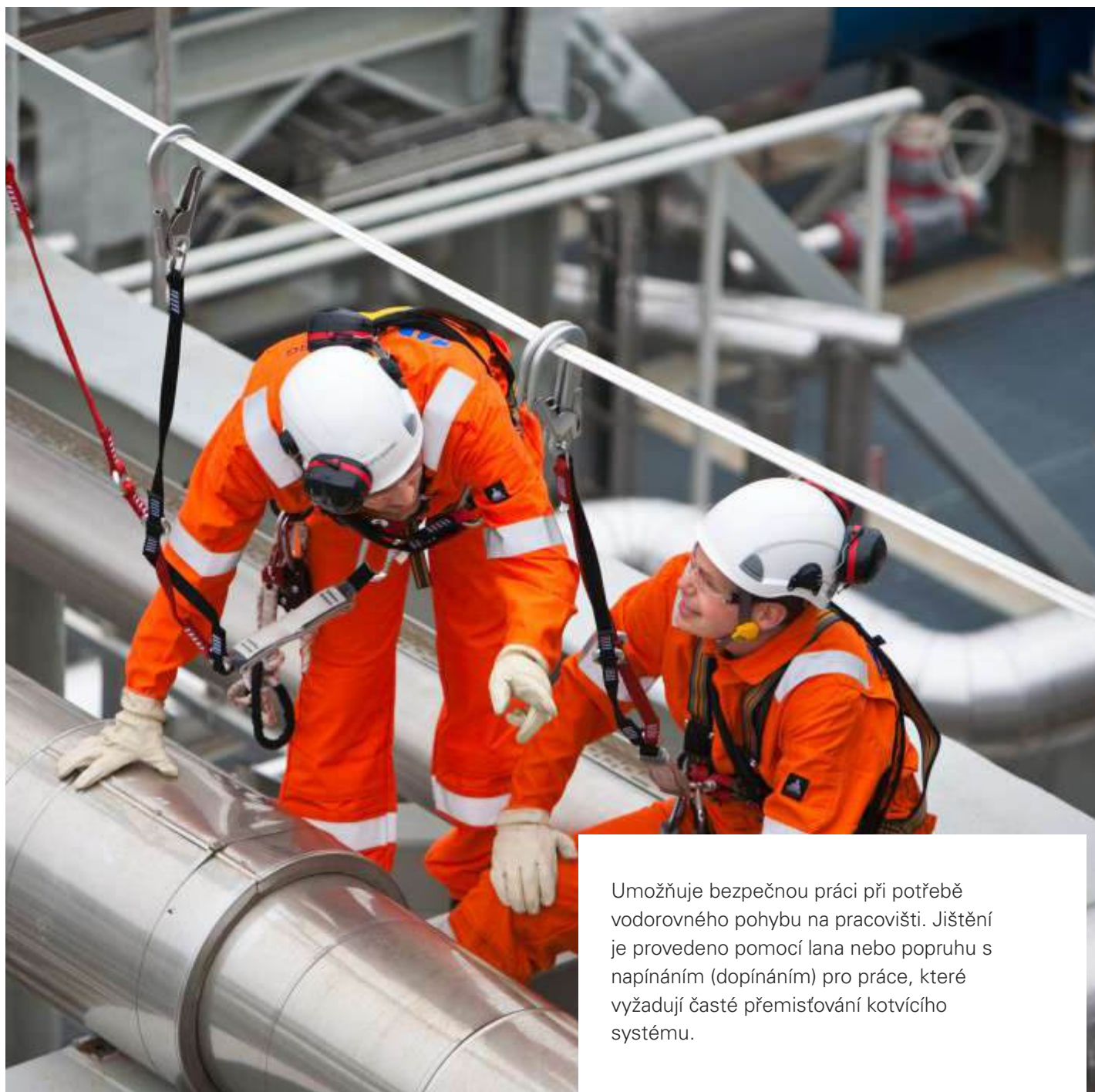


Šikmou střechou se rozumí sklon střechy nad 15°. Při práci na šikmé střeše hrozí nebezpečí sklouznutí nebo pádu. Jištění je provedeno dvoulanovou technikou zvyšující bezpečnost a komfort při práci.

DOPORUČENÉ PRODUKTY



1) elite • 2) lanostop • 3) bzl 11 • 4) lanyard az 01 • 5) ochranná přilba • 6) vak • 7) duck • 8) back up • 9) karabina

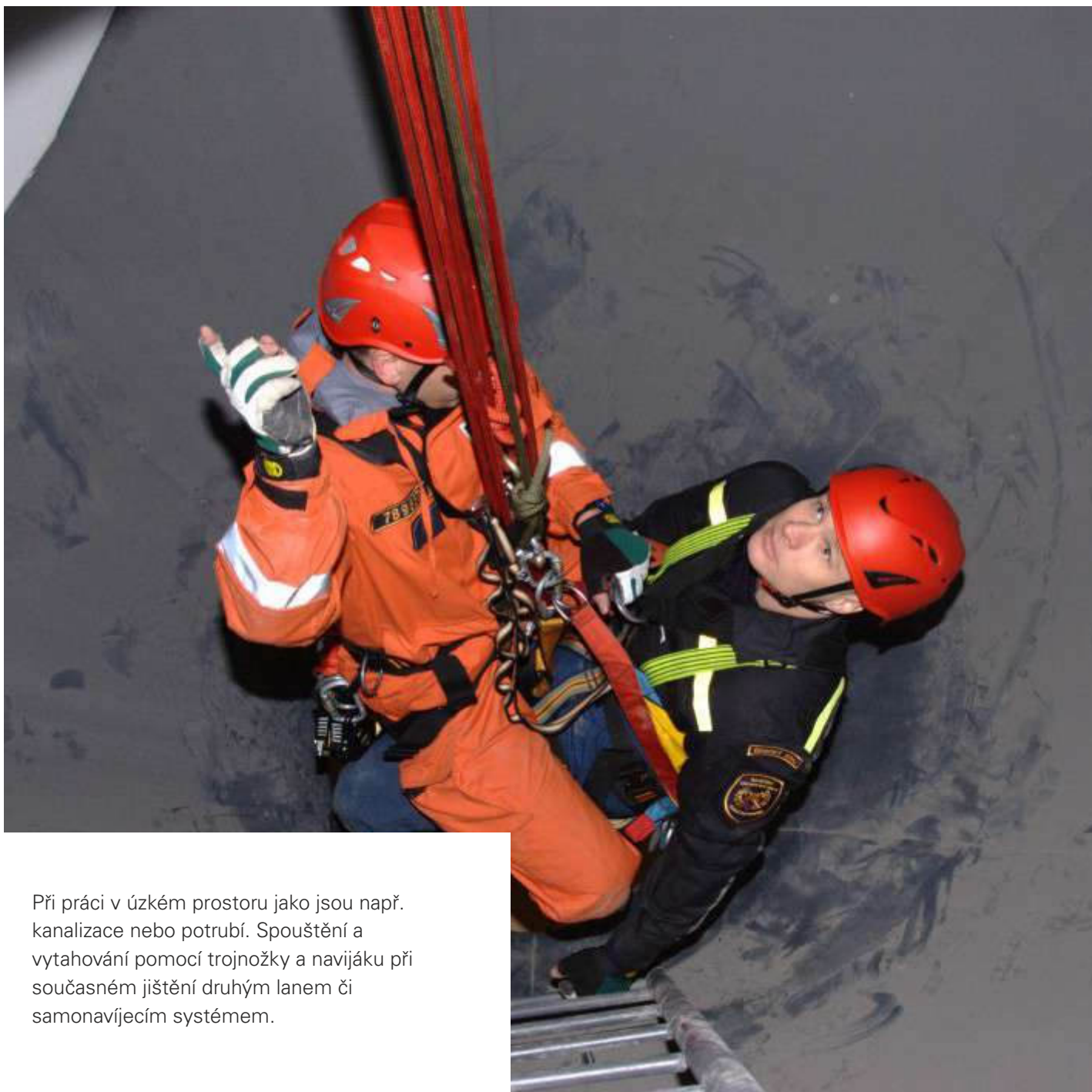


Umožňuje bezpečnou práci při potřebě vodorovného pohybu na pracovišti. Jištění je provedeno pomocí lana nebo popruhu s napínáním (dopínáním) pro práce, které vyžadují časté přemístování kotvicího systému.

DOPORUČENÉ PRODUKTY



1) evo belt • 2) ae 310 / ae 320 • 3) tlumič pádu abm I • 4) wr 100 • 5) ochranná přilba • 6) vak • 7) karabina

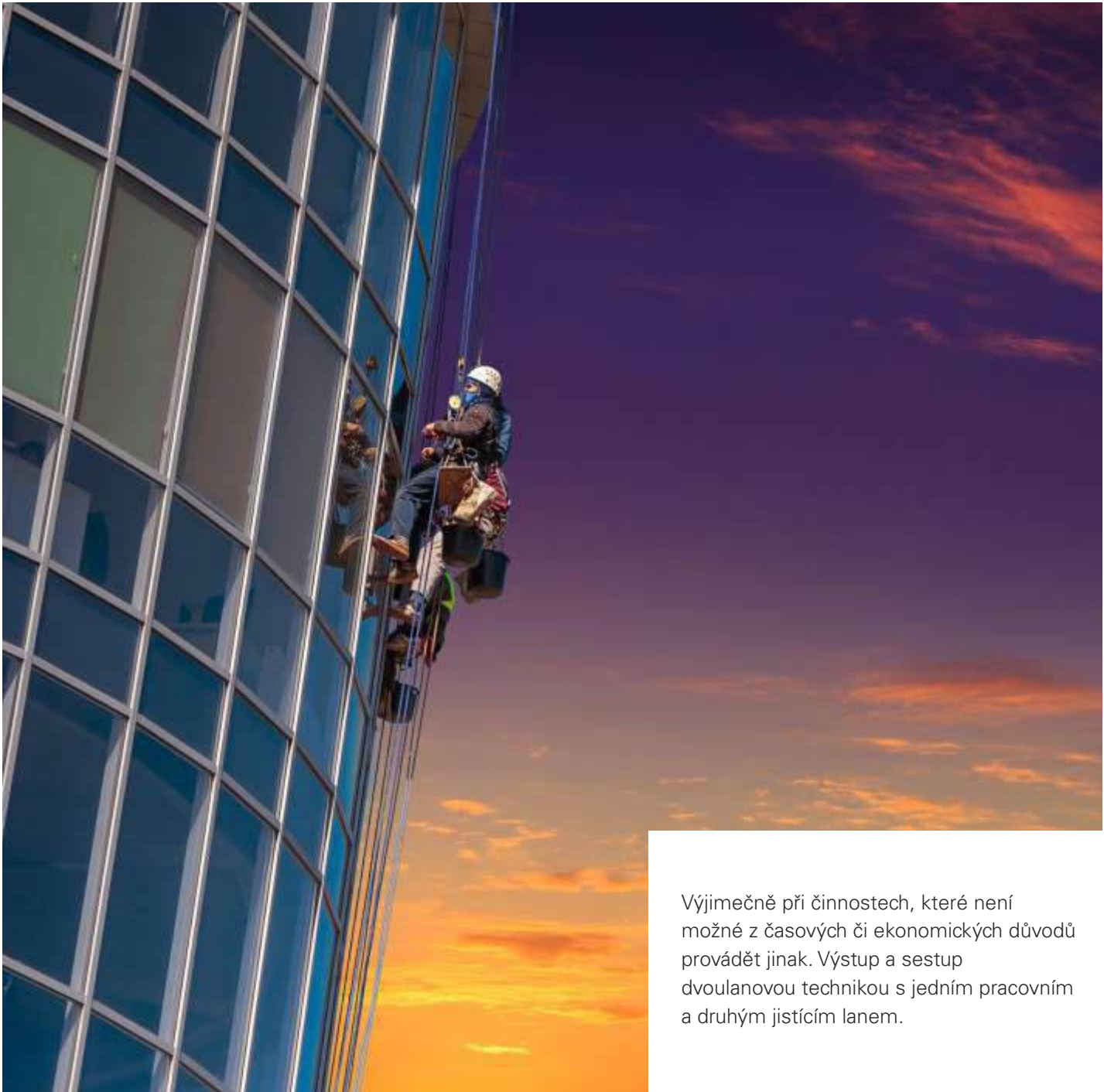


Při práci v úzkém prostoru jako jsou např. kanalizace nebo potrubí. Spouštění a vytahování pomocí trojnožky a navijáku při současném jištění druhým lanem či samonavíjecím systémem.

DOPORUČENÉ PRODUKTY



1) lx 1 • 2) cr 300 • 3) tm 9N • 4) rup 502U • 5) at 300 • 6) lanostop • 7) vak • 8) ochranná přilba • 9) karabina



Výjimečně při činnostech, které není možné z časových či ekonomických důvodů provádět jinak. Výstup a sestup dvoulanovou technikou s jedním pracovním a druhým jistícím lanem.

DOPORUČENÉ PRODUKTY



1) elite • 2) back up • 3) statické lano • 4) lory • 5) blokant • 6) ochranná přilba • 7) vak • 8) karabina • 9) duck

ZACHYCOVACÍ POSTROJE





PROFI EVO / PROFI EVO C

EN 361 / EN 358 / EN 813



Komfortní postroj s dobrou ergonomií / pro práci na konstrukcích, stožárech a při evakuaci osob / lze také použít v oblasti speciálních složek – armáda, policie, hasiči apod. / zadní a přední přípojovací body / kroužek pro záchranu osob, evakuaci nebo slanění / polohovací pás s bočními oky / nastavitelné ramenní, stehenní a záďové popruhy.

Postroj je k dispozici rovněž v provedení PROFI EVO C, které se liší od provedení PROFI EVO v rychlosponách pro snadné oblečení postroje.

PROFI EVO

M-XL 1600 g XPSHPROFIEVOMXL
XXL 1700 g XPSHPROFIEVOXXL

PROFI EVO C

M-XL 1700 g XPSHPROFIEVOCMXL
XXL 1800 g XPSHPROFIEVOCXXL



Podívejte se na video o postroji



BASIC EVO

EN 361



Typ základního postroje s inovativním předním a zadním kotevním prvkem / vhodný pro stavebnictví a jednoduché práce v průmyslu / jednoduše nastavitelné ramenní a stehenní popruhy / seřiditelný popruh předního kotevního bodu.

Možnost objednání verze Quick s rychlosponami pro snadné oblečení postroje.

M-XL 1000 g XPSHBASICEVOMXL
XXL 1200 g XPSHBASICEVOXXL



EVO BELT

EN 361 / EN 358



Univerzální postroj s polohovacím pásem s hliníkovými oky / přední a zadní kotevní bod / možnost nastavení délky popruhů na nohavičkách, ramenou a popruhu / zapínání předního kotevního bodu.

Možnost objednání verze Quick s rychlosponami pro snadné oblečení postroje.

M-XL 1500 g XPSHEVOBELTMXL
XXL 1700 g XPSHEVOBELTXXL



BASIC

EN 361



Jedná se o základní typ postroje určený pro standardní práce ve stavebnictví – pro pokrývače, klempíře aj. / zadní a přední kotvicí prvek / nastavitelné ramenní a stehenní popruhy / prodloužený popruh k zadnímu záchytnému prvku.

M-XL 1000 g XPSHBASICMXL
XXL 1050 g XPSHBASICXXL

ZACHYCOVACÍ POSTROJE



LX 1
EN 361



Postroj s dvěma oky umístěnými na prsních popruzích, určenými především pro vytahování a spouštění osob do šachet, cisteren, sil aj. / zadní kotvící prvek / pár hrudních připojovacích prvků určených pro zavěšení s AT 300 / nastavitelné ramenní a stehenní popruhy.

M-XL	1150 g	XPSHLX1MXL
XXL	1200 g	XPSHLX1XXL



LX 2
EN 361 / EN 358



Univerzální typ postroje s širokou škálou použití / zadní a přední kotvící prvek / polohovací pás s bočními oky / nastavitelné ramenní a stehenní popruhy / prodloužený popruh k zadnímu záchytnému prvku.

M-XL	1260 g	XPSHLX2MXL
XXL	1460 g	XPSHLX2XXL



LX 5
EN 361 / EN 358



Celotělový postroj s hliníkovými rychlosponami pro snadné užití postroje / polstrování nohaviček, polohovacího pásu i ramenních popruhů zaručuje vysoký komfort / přední a zadní kotevní prvek / polohovací pás.

M-XL	1650 g	XPSHLX5MXL
XXL	1750 g	XPSHLX5XXL



MASTER
EN 361 / EN 358 / EN 813



Postroj pro práci ve visu / polstrování nohaviček a ramena zaručují vysoký komfort práce / pás a oka pro pracovní polohování / široké možnosti seřízení postroje.

M-XL	2000 g	XPSHMASTERMXL
XXL	2200 g	XPSHMASTERXXL



ENERGY

EN 361 / EN 358



Komfortní postroj vhodný pro práci v průmyslu a energetice / široké možnosti nastavení umožňují vysoký komfort práce / pevný a široký polohovací pás pro získání velmi stabilní polohy při pracovním polohování / automatické spony pro snadné oblékání postroje.

Verze Energy komfort je doplněná o polstrování nohaviček a ramenních popruhů.

M-XL	2500 g	XPSHENERGYMXL
XXL	2700 g	XPSHENERGYXXL



ELITE

EN 361 / EN 358 / EN 813



Postroj pro práci na laně / polstrované nohavičky a ramena zaručují vysoký komfort práce / pás a oka pro pracovní polohování / široké možnosti seřízení postroje / rychlospony na nohavičkách pro snadné oblékání postroje / přípojovací prvky pro instalaci hrudního blokantu.

M-XL	1700 g	XPSHELITEMXL
XXL	1800 g	XPSHELITEXXL



FIREPROOF BASIC

EN 361



Základní zachycovací postroj v nehořlavé verzi / odolný proti kapkám horkých kovů / vhodný pro práce jako svařování, broušení, řezání kovů / přední a zadní kotevní prvek / možnost seřízení na nohavičkách i ramenou.

Doporučujeme kombinovat s dalšími prvky systému proti pádu v nehořlavém provedení.

M-XL	1100 g	XPSHFIREBASICMXL
XXL	1300 g	XPSHFIREBASICXXL



FIREPROOF

EN 361 / EN 358



Sofistikovaný zachycovací postroj s pásem pro pracovní polohování v nehořlavém provedení vyrobený z aramidových vláken / odolný proti kapkám horkých kovů / vhodný pro práce jako svařování, broušení, řezání kovů / přední a zadní kotevní prvek / možnost seřízení na nohavičkách i ramenou / včetně rychlospon pro snadné oblékání postroje.

Doporučujeme kombinovat s dalšími prvky systému proti pádu v nehořlavém provedení.

M-XL	1700 g	XPSHFIREPROOFMXL
XXL	1900 g	XPSHFIREPROOFXXL

PRACOVNÍ POLOHOVACÍ PÁSY





PROFI SIT EN 358 / EN 813



Sedák PROFÍ SIT – prvek pro záchranu osob, evakuaci nebo slanění / polohovací pás s bočními oky.

M-XL	1600 g	XPSHSITMXL
XXL	1700 g	XPSHSITXXL



PB 20 EN 358



Pracovní polohovací pás PB 20 – bederní výztuha s polohovacími oky a sponou k seřízení velikosti / poutka k připojení brašny na nářadí.

M-XL	460 g	XPPB20MXL
XXL	480 g	XPPB20XXL



PB 31 EN 358



Polohovací pás včetně polohovacího lanyardu a karabiny / určen pro hasičský záchranný sbor.

M-XL	900 g	XPPB31MXL
XXL	1000 g	XPPB31XXL



LANYARDY - POLOHOVACÍ A SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY





PROT 3 EN 358



Pracovní polohovací prostředek PROT 3 – lano se seřizovačem délky a ochranou lana / PA lano splétané Ø 14 mm / šité oko s možností volitelné karabiny na konci lana / karabina AZ 011 standardně na seřizovači.

Hmotnost: 730 - 860 g

PROT 3	2 m	XPPDPROT320
PROT 3 / AZ 002	2 m	XPPDPROT320L2
PROT 3	3 m	XPPDPROT330
PROT 3 / AZ 002	3 m	XPPDPROT330L2



PROT 11 EN 358



Pracovní polohovací prostředek PROT 11 – lano s nerezovým seřizovačem délky a ochranou lana / PA lano splétané Ø 12 mm / šité oko s možností volitelné karabiny na konci lana / karabina AZ 011 na seřizovači.

Hmotnost: 940 - 990 g

PROT 11	2 m	XPPDPROT1120
PROT 11 / AZ 002	2 m	XPPDPROT1120L2
PROT 11	3 m	XPPDPROT1130
PROT 11 / AZ 002	3 m	XPPDPROT1130L2



LANYARD 11 KM EN 354 / EN 358



Spojovací prostředek LANYARD 11 – lano k pracovnímu polohování / PA lano splétané Ø 11 mm / šitá oka s očnicemi na obou koncích lana / možnost volitelných karabin na koncích lana.

Hmotnost: 200 - 300 g

1 m	LSL110KM10T
1,5 m	LSL110KM15T
2 m	LSL110KM20T



LB 10 EN 354 / EN 358



Spojovací prostředek LB 10 – univerzální bezpečnostní lano se seřizovačem / PA lano splétané Ø 12 mm / šité oko s očnicí na jednom konci lana / možnost zašítí volitelných karabin.

Hmotnost: 100 - 300 g

LB 10	1 m	XPSLB1010	LB 10/AZx/AZx	1,5 m	XPSLB1015LxxLxx
LB 10/AZx	1 m	XPSLB1010Lxx	LB 10	2 m	XPSLB1020
LB 10/AZx/AZx	1 m	XPSLB1010LxxLxx	LB 10/AZx	2 m	XPSLB1020Lxx
LB 10	1,5 m	XPSLB1015	LB 10/AZx/AZx	2 m	XPSLB1020LxxLxx
LB 10/AZx	1,5 m	XPSLB1015Lxx			

LANYARDY - POLOHOVACÍ A SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY



LB 11
EN 354 / EN 358



Spojovací prostředek LB 11 – univerzální bezpečnostní lano / PA lano splétané Ø 10,5 mm / šitá oka s očnicí na obou koncích lana / možnost zašítí volitelných karabin.

Hmotnost: 100 - 300 g

LB 11	1 m	XPSLB1110	LB 11/AZx	1,5 m	XPSLB1115Lxx
LB 11/AZx	1 m	XPSLB1110Lxx	LB 11/AZx/AZx	1,5 m	XPSLB1115LxxLxx
LB 11/AZx/AZx	1 m	XPSLB1110LxxLxx	LB 11	2 m	XPSLB1120
LB 11	1,5 m	XPSLB1115	LB 11/AZx	2 m	XPSLB1120Lxx
			LB 11/AZx/AZx	2 m	XPSLB1120LxxLxx



PROT 4
EN 358



Pracovní polohovací prostředek - lano splétané Ø 12 mm s hliníkovým seřizovačem délky / ochranná hadice na laně / volitelná karabina na konci lana.

Hmotnost: 800 - 850 g

PROT 4	2 m	XPPDPROT420
PROT 4	3 m	XPPDPROT430
PROT 4 / AZ 002	2 m	XPPDPROT420L2
PROT 4 / AZ 002	3 m	XPPDPROT430L2



LB EL
EN 354



Spojovací prostředek LB EL – elastický PA popruh / možnost připojení volitelné karabiny.

Hmotnost: 100 - 200 g

LB EL	1 m	XPSLE11110
LB EL/AZx	1 m	XPSLE11110Txx
LB EL/AZx/AZx	1 m	XPSLE11110TxxTxx
LB EL	1,5 m	XPSLE11115
LB EL/AZx	1,5 m	XPSLE11115Txx
LB EL/AZx/AZx	1,5 m	XPSLE11115TxxTxx
LB EL	2 m	XPSLE11120
LB EL/AZx	2 m	XPSLE11120Txx
LB EL/AZx/AZx	2 m	XPSLE11120TxxTxx



VOLITELNÉ KARABINY A KARABINOVÉ HÁKY

Všechny karabiny jsou vyrobeny v souladu s EN 362.

AZ 002



XPSHAZ002

AZ 002A



XPSHAZ002A

AZ 002AS



XPSHAZ002AS

AZ 060



XPSHAZ060

AZ 029



XPSHAZ029

AZ 022



XPSHAZ022

AZ 023



XPSHAZ023

AZ 024



XPSHZ024

AZ 025



XPSHAZ025



HORIZONTÁLNÍ JIŠTĚNÍ





HSR 100TT

EN 354



Horizontální zajišťovací lano HSR 100TT – PA lano splétané Ø 10,5 mm / šitá oka s očnicemi na obou koncích lana / možnost zašítí volitelných karabin.

Hmotnost: 970 - 1170 g

HSR 100	2,5 m	XPHTT 02.5
HSR 100/AZx	2,5 m	XPHTT 02.5Lxx
HSR 100/AZx/AZx	2,5 m	XPHTT 02.5LxxLxx
HSR 100	5 m	XPHTT 05.0
HSR 100/AZx	5 m	XPHTT 05.0Lxx
HSR 100/AZx/AZx	5 m	XPHTT 05.0LxxLxx
HSR 100	10 m	XPHTT10.0
HSR 100/AZx	10 m	XPHTT10.0Lxx
HSR 100/AZx/AZx	10 m	XPHTT10.0LxxLxx
HSR 100	15 m	XPHTT15.0
HSR 100/AZx	15 m	XPHTT15.0Lxx
HSR 100/AZx/AZx	15 m	XPHTT15.0LxxLxx
HSR 100	20 m	XPHTT20.0
HSR 100/Az	20 m	XPHTT20.0Lxx
HSR 100/AZx/AZx	20 m	XPHTT20.0LxxLxx
HSR 100	30 m	XPHTT30.0
HSR 100/AZx	30 m	XPHTT30.0Lxx
HSR 100/AZx/AZx	30 m	XPHTT30.0LxxLxx

AE 310 / AE 320

EN 795 B

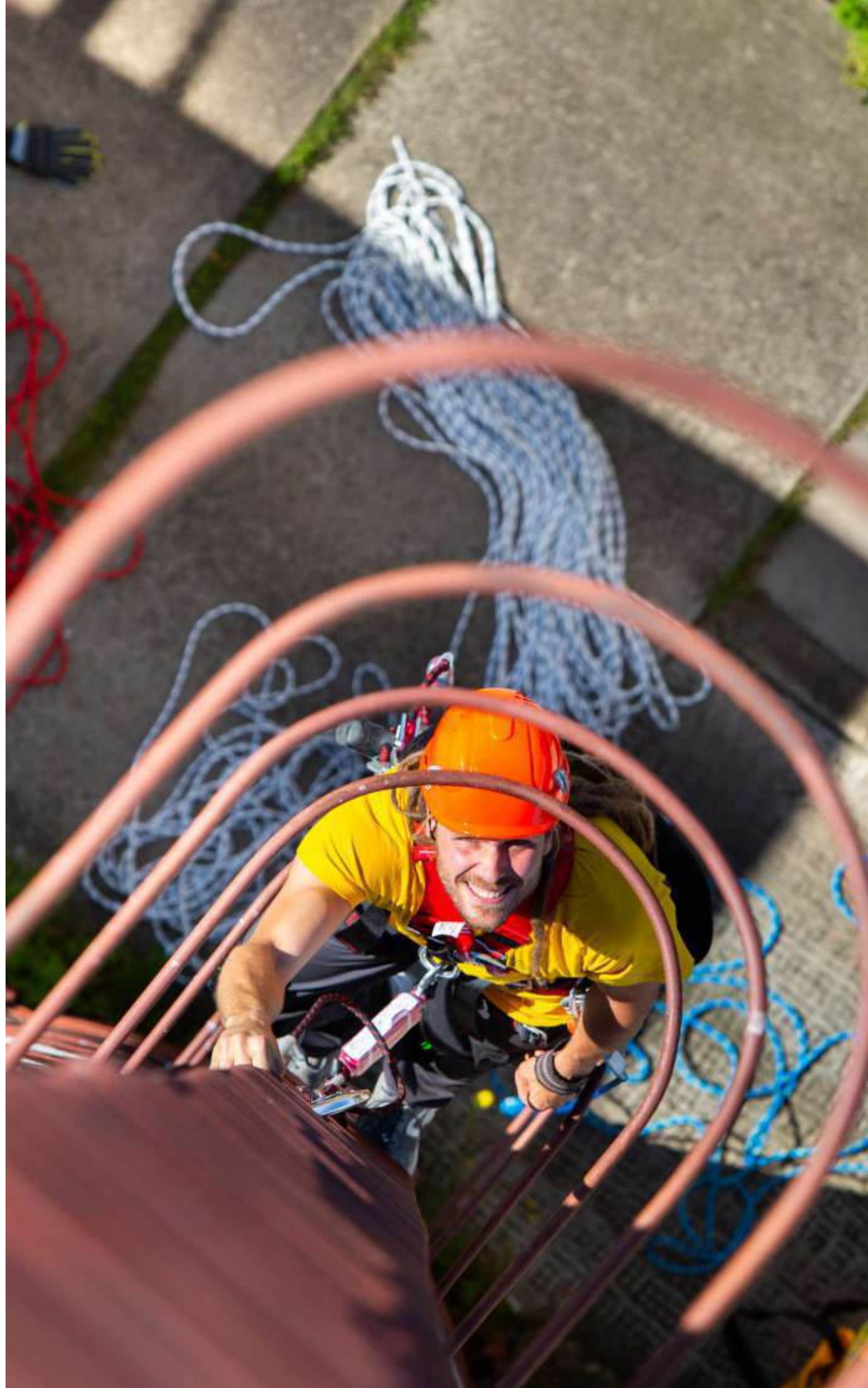


Dočasný horizontální popruhový systém s vakem / možnost regulace délky a dopnutí systému pomocí račny / současné jištění až tří osob.

AE 310	10 m	5500 g	XPAHLAE310B050
AE 320	20 m	5700 g	XPAHLAE320B050



TLUMIČE PÁDU





ABM EN 358



Tlumič pádu ABM – PA popruh / rozměr tlumiče 160 mm × 35 mm × 45 mm / možnost připojení volitelné karabiny.

Hmotnost: 170 g

ABM	XPSA
ABM/AZx	XPSATxx



ABM L EN 358



Tlumič pádu ABM L se spojovacím prostředkem LB 11 – PA popruh a PA splétané lano Ø 10,5 mm / rozměr tlumiče 160 mm × 35 mm × 45 mm / délka systému 1,8 m / možnost připojení volitelné karabiny (Txx – karabina na tlumiči, Lxx – karabina na laně).

Hmotnost: 450 g

ABM L	XPSAL
ABM L/ AZx	XPSALTxx
ABM L/ AZx/AZx	XPSALTxxLxx



ABM RL EN 358



Tlumič pádu ABM RL se spojovacím prostředkem LB 10 se seřizovačem délky – PA popruh a PA splétané lano Ø 12 mm / rozměr tlumiče 160 mm × 35 mm × 45 mm / délka systému 1,8 m / možnost připojení volitelné karabiny (Txx – karabina na tlumiči, Lxx – karabina na laně).

Hmotnost: 450 g

ABM RL	XPSARL
ABM RL/ AZx	XPSARLTxx
ABM RL/ AZx/AZx	XPSARLTxxLxx



ABM 2L / ABM 2RL EN 358



Tlumič pádu ABM 2L se dvěma spojovacími prostředky LB 11 – PA popruh a PA splétané lano Ø 10,5 mm / rozměr tlumiče 160 mm × 35 mm × 45 mm / délka systému 1,8 m / možnost připojení volitelné karabiny (Txx – karabina na tlumiči, Lxx – karabina na laně).

Tlumič pádu ABM 2RL se seřizovačem délky.

Hmotnost: 480 g

ABM 2L	XPSA2L
ABM 2L/ AZx	XPSA2LTxx
ABM 2L/ AZx/2AZx	XPSA2LTxx2Lxx
ABM 2RL	XPSA2RL
ABM 2RL/ AZx	XPSA2RLTxx
ABM 2RL/ AZx/AZx	XPSA2RLTxx2Lxx



ABM LE

EN 358

Tlumič pádu s elastickým spojovacím prostředkem / elastický lanyard 1,5 m / možnost připojení volitelné karabiny na tlumič i konec lanyardu.

Hmotnost: 450 g

XPSALE



ABM 2LE

EN 358

Tlumič pádu se dvěma elastickými spojovacími prostředky / elastické lanyardy 1,5 m / možnost připojení volitelné karabiny na tlumič i konce lanyardů.

Hmotnost: 480 g

XPSA2LE



ABM FP

EN 358

Tlumič pádu v nehořlavém provedení / odolný proti kapkám horkých kovů / vhodný pro práce jako svařování, broušení, řezání kovů / lano s kevlarovým opletem / tlumič v ochranné hliníkové fólii / možnost připojení volitelných karabin.

Hmotnost: 500 g

XPSAFP



ABM 2FP

EN 358

Tlumič pádu se dvěma lany v nehořlavém provedení / odolný proti kapkám horkých kovů / vhodný pro práce jako svařování, broušení, řezání kovů / lano s kevlarovým opletem / tlumič v ochranné hliníkové fólii / možnost připojení volitelných karabin.

Hmotnost: 600 g

XPSA2FP





BUFFER EN 358



Tlumící lanyard. Spojovací prostředek s integrovaným tlumičem pádu / možnost připojení volitelných karabin.

1,2 m	100 g	XPBUFFER12
1,6 m	200 g	XPBUFFER16



ZAJIŠŤOVACÍ SYSTÉMY





LANOSTOP

EN 353 / EN 352



Zajišťovací souprava LANOSTOP – pohyblivý zachycovač pádu (brzda) na poddajném zajišťovacím vedení (lano) / PA splétané lano Ø 12 mm / na horním konci šité oko s očnicí / možnost volitelné karabiny na horním konci lana / doporučujeme karabinu AZ 002 / součástí nerezového zachycovače pádu je tlumič pádu s karabinou / brzdu nelze sejmout s lana.

Hmotnost: 820 - 8250 g

LANOSTOP 5	5 m	XPFAAC 032 05
LANOSTOP 5 m / AZx	5 m	XPFAAC 032 05L2
LANOSTOP 10 m	10 m	XPFAAC 032 10
LANOSTOP 10 m / AZx	10 m	XPFAAC 032 10L2
LANOSTOP 15 m	15 m	XPFAAC 032 15
LANOSTOP 15 m / AZx	15 m	XPFAAC 032 15L2
LANOSTOP 20 m	20 m	XPFAAC 032 20
LANOSTOP 20 m / AZx	20 m	XPFAAC 032 20L2
LANOSTOP 25 m	25 m	XPFAAC 032 25
LANOSTOP 25 m / AZx	25 m	XPFAAC 032 25L2
LANOSTOP 30 m	30 m	XPFAAC 032 30
LANOSTOP 30 m / AZx	30 m	XPFAAC 032 30L2
LANOSTOP 35 m	35 m	XPFAAC 032 35
LANOSTOP 35 m / AZx	35 m	XPFAAC 032 35L2
LANOSTOP 40 m	40 m	XPFAAC 032 40
LANOSTOP 40 m / AZx	40 m	XPFAAC 032 40L2
LANOSTOP 45 m	45 m	XPFAAC 032 45
LANOSTOP 45 m / AZx	45 m	XPFAAC 032 45L2
LANOSTOP 50 m	50 m	XPFAAC 032 50
LANOSTOP 50 m / AZx	50 m	XPFAAC 032 50L2



BZL 11

EN 353 / EN 352



PA splétané lano jako poddajné zajišťovací vedení pro pohyblivý zachycovač pádu (brzdu) určený pro lana s Ø 11 mm / šité oko s očnicí a karabinou AZ 002 na horním konci.

Hmotnost: 4000 - 8000 g

5 m	LSZ110KM005K	55 m	LSZ110KM055K
10 m	LSZ110KM010K	60 m	LSZ110KM060K
15 m	LSZ110KM015K	65 m	LSZ110KM065K
20 m	LSZ110KM020K	70 m	LSZ110KM070K
25 m	LSZ110KM025K	75 m	LSZ110KM075K
30 m	LSZ110KM030K	80 m	LSZ110KM080K
35 m	LSZ110KM035K	85 m	LSZ110KM085K
40 m	LSZ110KM040K	90 m	LSZ110KM090K
50 m	LSZ110KM050K	95 m	LSZ110KM095K
		100 m	LSZ110KM100K



AC 300

EN 353 / EN 352



Lano pro zachycovač pádu Catcher / PA splétané lano Ø 12 mm s okem na horním konci a ukončením na dolním.

10 m	800 g	XPAC30010AZ002
20 m	1600 g	XPAC30020AZ002
30 m	2400 g	XPAC30030AZ002
40 m	3200 g	XPAC30040AZ002
50 m	4000 g	XPAC30050AZ002

ZAJIŠŤOVACÍ SYSTÉMY



CATCHER
EN 353



Pohyblivý zachycovač pádu pro lano Ø 12 mm / včetně ocelové karabiny AZ 011 / použití pro pracovní polohování a jištění proti pádu / vyrobeno z kovaného hliníku.

Hmotnost: 194 g

XPCATCHERAZ011



BACK UP
EN 353 / EN 352 / EN 358 / EN 567



Pohyblivý zachycovač pádu určený pro lana Ø 10–12 mm / možnost použití pro pracovní polohování a jištění / se zachycovačem je dodávána ocelová karabina 411 ZZ.

Hmotnost: 385 g

X80200





SAMONAVÍJECÍ SYSTÉMY

SAMONAVÍJECÍ SYSTÉMY



MINI PROTECTOR

EN 360



Zachycovač pádu s popruhem o délce 2,35 m / celková délka 245 cm / integrovaný tlumič pádu / dva otočné prvky / max. hmotnost osoby 140 kg.

Hmotnost: 850 g (bez karabin)

XPRHWR025



CR 30

EN 360



Samonavíjecí zachycovač pádu s ocelovým lankem 4 mm o délce 3 m / dva otočné prvky / indikátor zachycení pádu / max. hmotnost osoby 140 kg.

Hmotnost: 1750 g

XPRHCR30



WR 100

EN 360



Popruh z kevlaru – délka 6 m / dva otočné prvky / signalizace zachycení pádu.

Hmotnost: 1700 g (včetně obou karabin)

XPRHWR10006



WR 040S

EN 360



Samonavíjecí systém s možností přelézání zařízení s karabinou AZ 002ASI / maximální hmotnost uživatele 140 kg.

Hmotnost: 850 g

XPRHWR040S

NOVINKA



CR 255 V

EN 360



Samonavíjecí zachycovač pádu / zvýšená odolnost proti korozi / vnitřní mechanismus a lano z nerezové oceli o průměru 5 mm / délka ocelového lana 6 m, 8 m, 11 m / vybaven otočným čepem a boční rukojetí / včetně karabiny AZ 002ASI / max. hmotnost osoby 140 kg.

6 m	6300 g	XPRHCR255V06
8 m	6400 g	XPRHCR255V08
11 m	7100 g	XPRHCR255V11

NOVINKA



CR 250 HV

EN 360



Samonavíjecí zařízení CR 250 HV pro vertikální a horizontální provoz v plastovém pouzdře se zatahovacím ocelovým lanem a otočným čepem namontovaným v pouzdru / délka ocelového lana 6 m, 8 m, 11 m / včetně karabiny AZ 002ASI / určeno pro vertikální a horizontální provoz / zařízení má přídatný systém pohlcující nárazy umístěný poblíž západky / max. hmotnost osoby 120 kg.

6 m	6500 g	XPRHCR250HV06
8 m	6700 g	XPRHCR250HV08
11 m	7200 g	XPRHCR250HV11

NOVINKA



CR 250 V

EN 360



Samonavíjecí zařízení pro vertikální provoz v plastovém pouzdře se zatahovacím ocelovým lankem s otočným čepem namontovaným v krytu / délka lanka 6 m, 10 m, 12 m, 15 m / včetně karabiny AZ 002ASI / max. hmotnost osoby 140 kg.

6 m	5600 g	XPRHCR250V06AZ02AS
10 m	5900 g	XPRHCR250V10AZ02AS
12 m	6400 g	XPRHCR250V12AZ02AS
15 m	6600 g	XPRHCR250V15AZ02AS

NOVINKA



CR 300

EN 360



Samonavíjecí zachycovací systém s ocelovým lankem o průměru 4 mm / pro práce vyžadující značný pohyb vzhledem k bodu upevnění.

20 m	11120 g	XPRHCR 30020
25 m	11500 g	XPRHCR 30025
28 m	11700 g	XPRHCR 30028

SAMONAVÍJECÍ SYSTÉMY



CRW 300
EN 360



Samonavíjecí zachycovač pádu s ocelovým lankem o délce 25 m / možnost vyproštění po zachycení pádu pomocí integrovaného navijáku / max. hmotnost osoby 100 kg.

Hmotnost: 15000 g

XPRHCRW30025



PLASTOVÝ KRYT NA SAMONAVÍJECÍ SYSTÉM

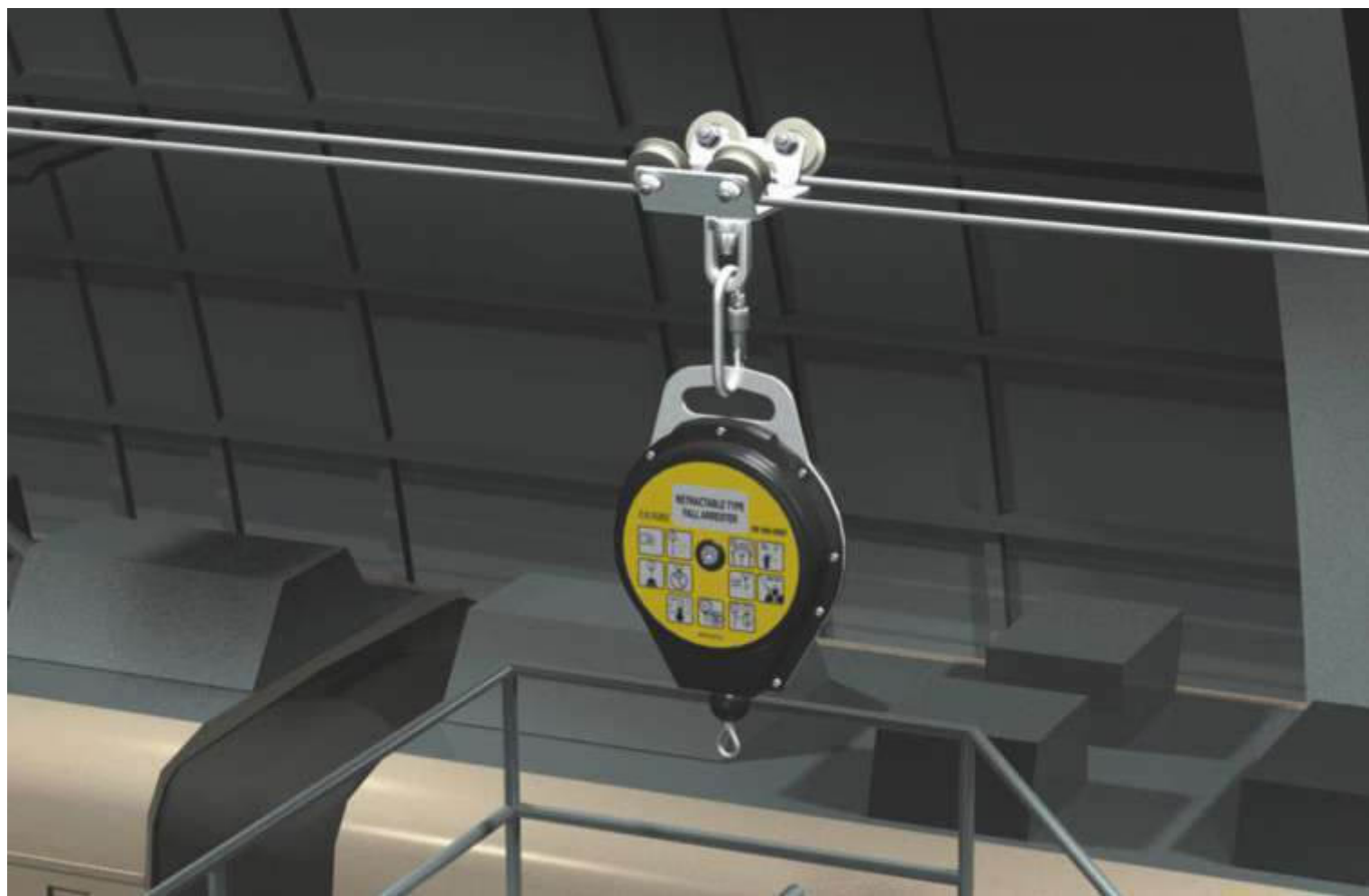
Ochrana brzdového mechanismu chrání zařízení před nepříznivými povětrnostními podmínkami a prodlužuje životnost zařízení / dostupné barvy: černá, modrá, žlutá, zelená / PVC transparentní.

Rozměr: 500 mm × 335 mm / kompatibilní s WR 100, WR 025

Rozměr: 500 mm × 390 mm / kompatibilní s CR 250 V, CR 250 HV, CR 255 V, CR 300.

XPCOVER

NOVINKA





EVAKUAČNÍ ZAŘÍZENÍ

EVAKUAČNÍ ZAŘÍZENÍ



RDD 01

EN 341

Záchranné slaňovací zařízení / k záchraně osob z výšky / součástí systému je slaňovací brzda, statické lano Ø 11 mm, popruhová smyčka, 3 ks karabin, nůž a transportní vak / užití při evakuaci osoby, která není schopna vlastními silami bezpečně sestoupit z výšky, např. při zranění osoby nebo po zachycení pádu.

Hmotnost: 15000 - 20000 g

20 m	XPEZRDD 0120
30 m	XPEZRDD 0130
40 m	XPEZRDD 0140
50 m	XPEZRDD 0150



AY 202

Trauma smyčka / snižuje riziko vzniku traumatu z visu po zachycení pádu pracovníka / jednoduchá instalace na postroj / významné zvýšení komfortu a bezpečnosti / délka 105 cm.

Hmotnost: 100 g

XPAY202



DX 301

Záchranný trojúhelník s elastickými popruhy.

Hmotnost: 100 g

XPDX301

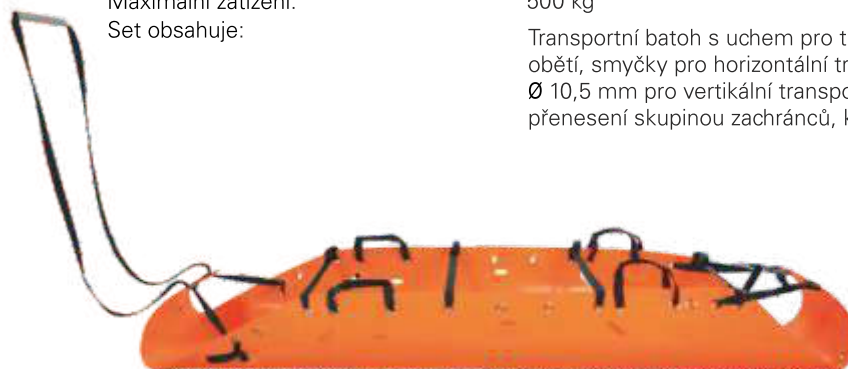
DX 020

Záchranná nosítka konstruovaná speciálně pro záchranu v omezeném prostoru nebo v místě s omezeným přístupem / konstrukce umožňuje užití při záchraně z výšky, záchranu pomocí vrtulníku, záchranu z vody, případně záchranu při vojenských operacích.

XPDX020

PARAMETRY:

Velikost rozložená:	244 cm x 92 cm
Velikost složená:	92 cm x 18 cm
Hmotnost:	6000 g
Materiál:	PVC+PS
Vlastnosti:	antibakteriální, nehořlavé, oděruvzdorné, ohebné
Maximální zatížení:	500 kg
Set obsahuje:	Transportní batoh s uchem pro tažení nosítek s obětí, smyčky pro horizontální transport, lano Ø 10,5 mm pro vertikální transport, 4 držáky pro přenesení skupinou zachránců, karabiny AZ 018.



SPOJOVACÍ A KOTVÍCÍ PROSTŘEDKY





POPRUHOV SMYČKA

EN 354 / EN 795 B



PA popruhov smyčka / šířka popruhu 19 mm / min. pevnost 22 kN / slouží k vytvoření kotvícího bodu.

20 cm	XE020WS01S000
60 cm	XE060WS01S000
120 cm	XE120WS01S000
180 cm	XE180WS01S000



LANYARD AZ 01

EN 354 / EN 795



Kotvící ocelov lanko s oky / pozinkovan lanko \varnothing 6 mm / plastov ochrana.

1 m	430 g	XPCLAZ01
2 m	800 g	XPCLAZ02



AT 250

EN 795 B



Kotevní svorka na ocelov profily / otevření 95–400 mm / materiál hliník.

Hmotnost: 1370 g

XPAT250



ST 010

EN 795 B



Kotevní vozík použiteln pro jstěný pohyb na ocelových profilech 65–120 mm / materiál je galvanizovan ocel nebo ocel s ochrannm nátěrem.

Hmotnost: 5200 g

XPST010



AC 340
EN 795 B

Kotevní svorka na různé typy ocelových profilů / jištění pro jednu osobu.

Hmotnost: 2700 g

XPAT340



BELKA ALU
EN 795 B

Kotevní zařízení do dveřních nebo okenních ráků / šířka otvoru 350–1270 mm / materiál hliník / součástí dodávky je vak.

Hmotnost: 3200 g

XPAT061



BELKA
EN 795 B

Ocelové kotevní zařízení BELKA/ k užití do dveřních nebo okenních ráků / dvě kotevní oka / pracovní délka 350-1240 mm / rozměr 1415 mm x 150 mm x 100 mm.

Hmotnost: 6900 g

XPAT060



AT 402
EN 795 A

Střešní kotevní bod / bod je prostředkem osobního zabezpečení pro jednu osobu / instalace na dřevěnou, ocelovou nebo betonovou konstrukci pomocí šroubů nebo chemických kotev / hák na uchycení žebříku (konstrukce žebříku musí tento způsob užití umožňovat).

Hmotnost: 600 g

XPAT402





AT 401
EN 795 A



Střešní kotevní bod / bod je prostředkem osobního zabezpečení pro jednu osobu / instalace na dřevěnou, ocelovou nebo betonovou konstrukci pomocí šroubů nebo chemických kotev / materiál nerezová ocel.

Hmotnost: 600 g

XPAT401



AT 300
EN 354 / EN 358



PA tříbodový popruh / včetně ocelových karabin AZ 011 / pro užití s postrojem LX 1 / slouží k evakuaci pracovníka z hloubky při využití trojnožky TM 9N a navijáku RUP 502U.

Hmotnost: 1200 g

XAT30002



SPOJOVACÍ A KOTVÍCÍ PROSTŘEDKY

TM 12 SPIDER

EN 795 B



Systém trojnožky s vodorovným nosníkem a opěrnými nohama umožňuje vyzvednutí osob nebo břemene z vertikální šachty a jeho přesunutí mimo prostor šachty / na nosníku jsou instalovány dva posuvné kotevní body s nosností 1000 a 500 kg / trojnožku lze užit samostatně pro záchranu dvou osob nebo spouštění a zvedání materiálu do 1000 kg / trojnožku je možné kombinovat s navijáky RUP 502U, RUP 503U, RUP 505U a se samonavíjícím zachycovačem pádu umožňující vyproštění CRW 300.

Hmotnost: 72000 g

XPSTM12

PARAMETRY:

Výška:	139 - 221 cm
Průměr otvoru pod stativem:	150 - 223 cm
Rozteč stativů:	139 - 191 cm
Rozteč celého zařízení:	325 - 368 cm
Hmotnost ramene:	30 kg
Délka ramene:	230 cm
Maximální přípustné zatížení:	1000 kg
Zvedání/spouštění pro:	max. 2 osoby
Fixní kotevní body:	4
Mobilní kotevní body:	2
Transportní rozměry:	254 cm x 33 cm x 3 cm



TM 12 HEXAPOD

EN 795 B



Kombinace dvou trojnožek a vodorovného rámu se stejnými vlastnostmi jako TM 12 SPIDER.

Hmotnost: 86000 g

XPSTM12H

PARAMETRY:

Výška:	139 - 221 cm
Průměr otvoru pod stativem:	150 - 223 cm
Rozteč stativů:	139 - 191 cm
Rozteč kompletního zařízení:	464 - 537 cm
Hmotnost rámu:	34 kg
Délka rámu:	280 cm
Maximální přípustné body:	1000 kg
Zvedání/spouštění pro:	max. 2 osoby
Fixní kotevní body:	6
Mobilní kotevní body:	2
Transportní rozměry:	254 cm x 33 cm x 3 cm



TM 15
EN 795 B



Ochrana až 3 osob současně / na každou ze tří teleskopických hliníkových nohou lze pomocí univerzálního držáku UTB připevnit evakuační zařízení RUP a CRW.

Hmotnost: 28700 g

XPSTM15

NOVINKA

PARAMETRY:

Výška:	313 cm
Průměr otvoru pod stativem:	174 cm
Rozteč nohou:	149 cm
Kotevní body na hlavě:	3
Zvedání/spuštění pro:	max. 3 osoby
Přepravní rozměry:	226 cm x 33 cm x 29 cm
Max. hmotnost zvedaného nebo spouštěného nákladu:	1000 kg
Max. hmotnost spouštěných nebo zvedaných osob:	200 kg



TM 9N
EN 795 B



Lehká hliníková trojnožka / poskytuje ochranu až 3 osobám současně / tvoří její ocelová hlava vyvaná 3 kotevními body pro vedení pracovního lana přístrojů řady RUP a CRW.

Hmotnost: 15450 g

XPSTM9N

NOVINKA

PARAMETRY:

Výška:	209 cm
Průměr otvoru pod stativem:	149 cm
Rozteč nohou:	128 cm
Kotevní body na hlavě:	3
Přepravní rozměry:	176 cm x 26 cm x 23 cm
Max. hmotnost zvedaného nebo spouštěného nákladu a osob:	500 kg



SPOJOVACÍ A KOTVÍCÍ PROSTŘEDKY



RUP 505U
EN 1496 B



Univerzální evakuační naviják vybavený UTB konektorem, který umožňuje jeho montáž na univerzální UTB madlo / přípustné pracovní zatížení 140 kg / průměr lana 10 mm.

Hmotnost: 8400 g

XPRLDRUP505U

NOVINKA



RUP 503U
EN 1496 B



Evakuační zvedací a spouštěcí zařízení RUP 503U je součástí záchranného vybavení / pomocí zařízení lze zraněného zvednout z nižší do vyšší úrovně nebo spustit z vyšší do nižší úrovně / vzdálenosti spouštění nesmí přesáhnout 2 m / Přípustné pracovní zatížení 200 kg.

25 m	22500 g	XPRLDRUP053U25
35 m	24000 g	XPRLDRUP053U35
45 m	25500 g	XPRLDRUP053U45

NOVINKA



RUP 502U
EN 1496 B



Evakuační zvedací a spouštěcí zařízení / součást záchranného vybavení / pomocí zařízení lze zraněného zvednout z nižší do vyšší úrovně nebo spustit z vyšší do nižší úrovně / vzdálenost spouštění nesmí přesáhnout 2 metry / Přípustné pracovní zatížení 140 kg.

20 m	13000 g	XPRLDRUP02U20
25 m	14000 g	XPRLDRUP02U25

NOVINKA



UNIVERZÁLNÍ DRŽÁK UTB



Univerzální držák trojnožky lze připevnit na všechny trojnožky / s rukojetí jsou kompatibilní následující navijáky: RUP 502U / RUP 503U / RUP 505U / statická pevnost 21 kN / instalace zařízení CRW 300 pomocí přidavné rukojeti PAD 100-320.

Hmotnost: 2250 g

XPAT017300
XPPAD100-320

NOVINKA

IM 200 EN 795 E



Kotevní bod pro 2 osoby / k zachycení je využita vlastní hmotnost bodu a tření mezi bodem a povrchem / bod tvoří ocelový kříž s 12 ks gumových podložek o hmotnosti 25,5 kg / rozměr 300 cm x 300 cm.

Hmotnost: 374000 g

XPIM200



IM 101 EN 795 E



Kotevní bod pro 1 osobu / přenosný kotevní bod / použití na ploché střeše s dostatečnou nosností / skládá se z 12 prvků (gumová závaží) a hlavního kříže tvořícího připojovací bod / rozměr 155 cm x 155 cm.

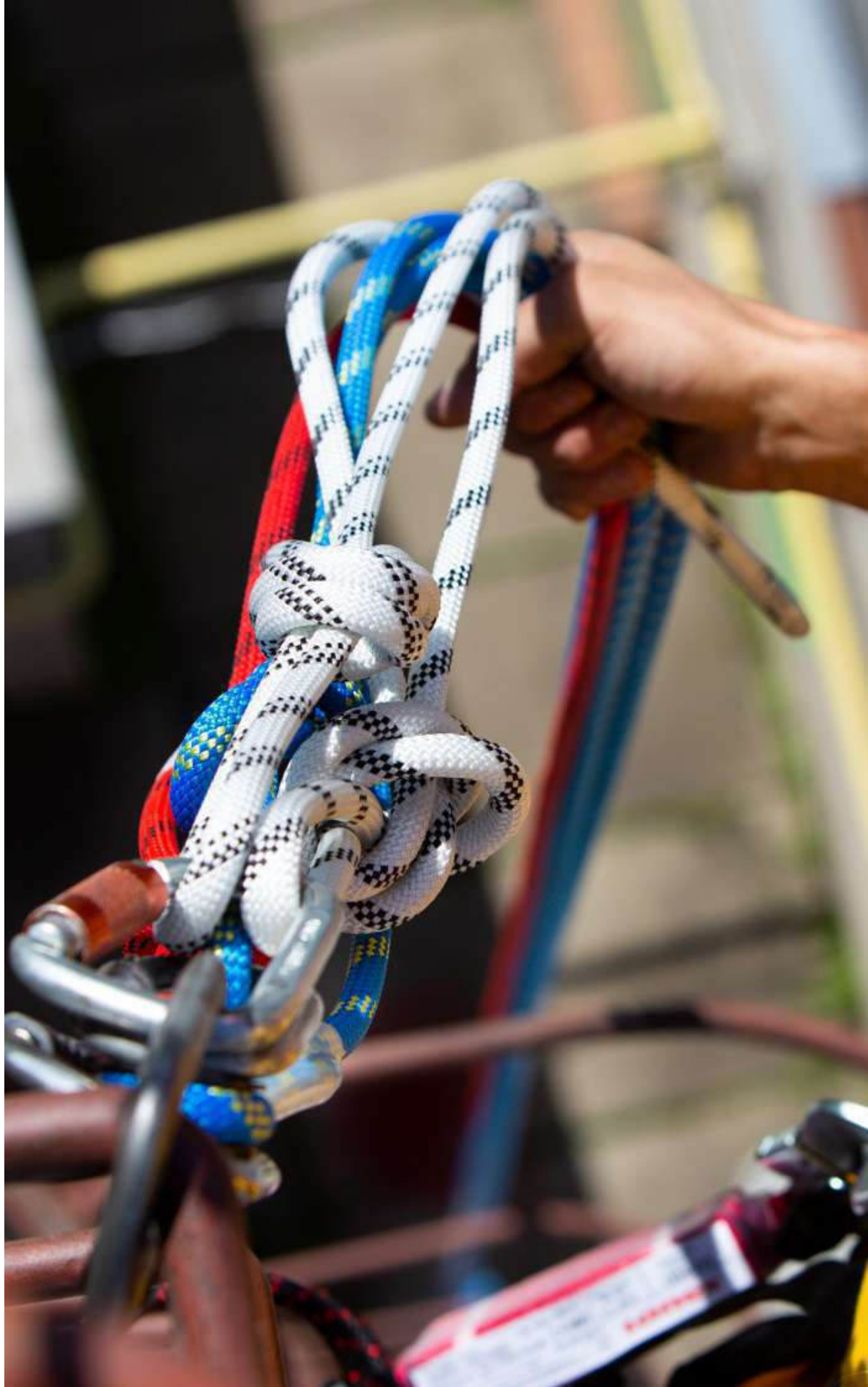
Hmotnost: 220000 g

XPIM101

NOVINKA



STATICKÁ LANA





STATIC EN 1891 / CE 1019






Výkonné lano s nízkou průtažností a vysokou statickou pevností určené zejména pro výškové práce a zajištění osob nad volným prostorem.

Svazek: 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100, 200 m

Plastová cívka: 100, 200 m

Na vyžádání dodáme šité zakončení.

Průměr lana	9	10	10.5	11	12	13	mm
Hmotnost	50	69	72	80	92	109	g/m
Počet pádů	15	20	20	20	20	20	
Poměrná hmotnost opletu	49	38	35	39	35	46	%
Posun opletu	0.4	0.1	0	0.3	4	0	%
Prodloužení (50-150 kg)	5	4.1	3.4	3.7	3.2	3	%
Srážení	0.6	2	1.9	1.9	1.8	1.1	%
Pevnost	23	31	32	33	42	42	kN
Min. pevnost s uzly	13	17	18	20	25	27	kN
Použitý materiál	PA	PA	PA	PA	PA	PA	
Typ lana	B	A	A	A	A	A	

	L100TS41S000C • BÍLÁ
	L090TS42S000C • ČERVENÁ
	L105TS43S000C • MODRÁ



FORCE 10, FORCE 11 EN 1891, CE 1019





Speciální lano využívající patentovanou technologii s ocelovým meziopletem / určeno pro použití v extrémně náročných podmínkách (např. záchranáři, požárníci, policisté a jiné speciální jednotky) z důvodu zvýšené odolnosti vůči přerážnutí.

Průměr lana	10*	11**	mm	PATENTOVÁNO
Hmotnost	68	84	g/m	
Počet pádů	5	5		
Poměrná hmotnost opletu	36	41	%	
Posun opletu	0	0.5	%	
Prodloužení (50-150 kg)	3.5	3.6	%	
Srážení	2.3	3	%	
Pevnost	24	26	kN	
Min. pevnost s uzly	13	15	kN	
Použitý materiál	PA/Steel	PA/Steel		
Typ lana	B	A		

* testováno podle normy EN 1891 typ B s výjimkou materiálu, značení a pádu

** testováno podle normy EN 1891 typ A s výjimkou materiálu, značení a pádu

	L100TF41S000C • ČERNÁ
	L110TF41S000C • ČERNÁ



ARAMID 10, ARAMID 11



EN 1891 / CE 1019



Unikátní lano s kevlarovým opletem a polyamidovým jádrem, které vyniká vysokou pevností a zvýšenou odolností proti oděru / lano krátkodobě odolává otevřenému ohni a sálavému teplu o teplotě až 400 °C! / určeno především pro speciální zásahové jednotky policie a armád při rychloslaňování z vrtulníku, kdy běžná lana nejsou schopna vzniklé tepelné energii odolávat.

Průměr lana	10*	11	mm
Hmotnost	65	80	g/m
Počet pádů	10	20	
Poměrná hmotnost opletu	50	48	%
Posun opletu	0.1	0.2	%
Prodloužení (50-150 kg)	3.3	2.5	%
Srážení	1.9	-2	%
Pevnost	33	44	kN
Min. pevnost s uzly	15	20	kN
Použitý materiál	Aramid/PA	Aramid/PA	
Typ lana	B	B	

* testováno podle normy EN 1891 s výjimkou materiálu a značení

	L100TA42S000C • ČERNÁ
	L110TA41S000C • ČERNÁ



SECURE 10.5, SECURE 11

EN 1891 / CE 1019




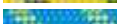



Lano určeno pro použití všude tam, kde hrozí nebezpečí poškození opletu a jádra / použitím tohoto lana výrazně zvýšíte svou bezpečnost v případech, kdy hrozí mechanické poškození lana o ostré hrany nebo narušení celistvosti lana padajícími předměty / díky své jedinečné sendvičové konstrukci pletených vrstev a použití speciálně vyvinutých staplových vláken je lano schopno podržet zavěšenou osobu nebo břemeno i v případě značného poškození opletu nebo jádra, aniž by došlo k úplnému přetržení lana a následnému pádu zavěšené osoby / i při značné destrukci lana má zavěšená osoba čas spustit se na zem nebo do bezpečné výšky, popřípadě se zajistit v bezpečném bodě mimo poškozené lano.

Průměr lana	10.5	11	mm
Hmotnost	75	85	g/m
Počet pádů	17	20	
Poměrná hmotnost opletu	48.5	33	%
Posun opletu	0	0	%
Prodloužení (50-150 kg)	4.6	4.5	%
Srážení	1.2	0.8	%
Pevnost	28	35	kN
Min. pevnost s uzly	18	19	kN
Použitý materiál	4.5	4.3	
Typ lana	A	A	

PATENTOVÁNO

Na vyžádání dodáme šité zakončení.

	L105TE41S000C • ČERVENÁ
	L105TE42S000C • ŽLUTÁ/ČERVENÁ
	L110TE43S000C • ŽLUTÁ/MODRÁ
	L110TE44S000C • MODRÁ
	L110Te57S000C • ČERNÁ



KARABINY, KOTVÍCÍ PRVKY A KLADKY

KARABINY, KOTVÍČÍ PRVKY A KLADKY



AZ 002
EN 362

Ocelová karabina s pojistkou / otevření 19 mm / rozměr 130 mm × 57 mm / pevnost 20 kN.

Hmotnost: 220 g
XPSHAZ002



AZ 002A
EN 362

Hliníková karabina s pojistkou / otevření 24 mm / rozměr 137 mm × 77 mm / pevnost 20 kN.

Hmotnost: 160 g
XPSHAZ002A



AZ 019T
EN 362

Hliníková karabina s automatickou pojistkou twist lock / otevření 27 mm / rozměr 119 mm × 78 mm / pevnost 20 kN.

Hmotnost: 90 g
XPSHAZ019T



AZ 002AS
EN 362

Hliníková karabina s otočným prvkem / otevření 24 mm / rozměr 188 mm × 77 mm / pevnost 20 kN.

Hmotnost: 215 g
XPSHAZ002AS



AZ 060
EN 362

Ocelová karabina s otočným prvkem / otevření 21 mm / rozměr 185 mm × 50 mm / pevnost 30 kN.

Hmotnost: 384 g
XPSHAZ060



AZ 014DT
EN 362

Hliníková karabina s automatickou pojistkou triple lock / otevření 22 mm / rozměr 117 mm × 72 mm, pevnost 20 kN.

Hmotnost: 105 g
XPSHAZ014DT



AZ 022
EN 362

Ocelový karabinový hák s pojistkou / otevření 55 mm / rozměr 217 mm × 112 mm / pevnost 20 kN.

Hmotnost: 500 g
XPSHAZ022



AZ 011
EN 362

Ocelová oválná karabina / otevření 18 mm / rozměr 107 mm × 58 mm / šroubovací pojistka / pevnost 25 kN.

Hmotnost: 160 g
XPSHAZ011



AZ 011T
EN 362

Ocelová oválná karabina / otevření 19 mm / rozměr 107 mm × 58 mm / twist lock pojistka / pevnost 20 kN.

Hmotnost: 173 g
XPSHAZ011T



AZ 023
EN 362

Hliníkový karabinový hák s pojistkou / otevření 64 mm / rozměr 240 mm × 108 mm / pevnost 20 kN.

Hmotnost: 475 g
XPSHAZ023



AZ 024
EN 362

Hliníkový karabinový hák s pojistkou / otevření 110 mm / rozměr 355 mm × 168 mm / pevnost 20 kN.

Hmotnost: 917 g
XPSHAZ024



AZ 029
EN 362

Ocelový karabinový hák s integrovanou bezpečnostní západkou / otevření 50 mm / rozměr 219 mm × 142 mm / pevnost 25 kN.

Hmotnost: 350 g
XPSHAZ029

NOVINKA



412.L1
EN 362

Ocelová karabina se šroubovací pojistkou / otevření 21 mm / rozměr 110 mm × 62 mm / pevnost 40 kN.

Hmotnost: 205 g
X412L1



412.ZZ
EN 362

Ocelová karabina s pojistkou Twist lock / otevření 21 mm / rozměr 110 mm × 62 mm / pevnost 40 kN.

Hmotnost: 210 g
X412ZZ



412.YZ
EN 362

Ocelová karabina s pojistkou auto block / otevření 21 mm / rozměr 110 mm × 62 mm / pevnost 40 kN.

Hmotnost: 220 g
X412YZ



411.L1
EN 362

Karabina se šroubovací pojistkou / otevření 27 mm / rozměr 114 mm × 77 mm / pevnost 50 kN.

Hmotnost: 240 g
X411L1



411.ZZ
EN 362

Karabina s automatickou pojistkou Twist Lock / otevíření 26 mm / rozměr 144 mm x 76 mm / pevnost 50 kN.

Hmotnost: 240 g
X411ZZ



712.A1
EN 362

Hliníková karabina se šroubovací pojistkou // otevíření 21 mm / rozměr 110 mm x 62 mm / pevnost 25 kN.

Hmotnost: 72 g
X712A1



712.P1
EN 362

Hliníková karabina s pojistkou Twist lock / otevíření 21 mm / rozměr 110 mm x 62 mm / pevnost 25 kN.

Hmotnost: 79 g
X712P1



712.V1
EN 362

Hliníková karabina s pojistkou auto block / otevíření 21 mm / rozměr 110 mm x 62 mm / pevnost 25 kN.

Hmotnost: 79 g
X712V1



KARABINY, KOTVÍCÍ PRVKY A KLADKY



INDY EVO PLUS

EN 341/A

Slaňovací brzda – pro lana Ø 10-12 mm / bezpečné ovládání / slanění probíhá při optimálním nastavení rukojeti (brzda je blokována při šokovém zmáčknutí nebo puštění rukojeti) / jednoduché vložení lana.

Hmotnost: 480 g
X80104



LORY

EN 341 / EN 353-2 / EN 358
EN 15151

Multifunkční bezpečnostní zařízení umožňuje použití ve většině situací při práci ve výškách / jistící, slaňovací, polohovací zařízení / zachycovač pádu / použití s lany Ø 11-12 mm.

Hmotnost: 360 g
XLORY01



SIRIUS

CE 0123

Odolná slaňovací brzda vhodná pro použití v průmyslu, při výškové záchraně a při práci s lany při péči o stromy a čištění budov / rukojeť brzdy slouží k odblokování lana a kontrolu rychlosti slanění stiskem volného konce lana rukou a dále k zaujmutí pracovní polohy na laně bez nutnosti zajistit brzdu zavázáním lana / karabina v zařízení zůstává vždy připojena k uživateli nebo k upevňovacímu bodu / maximální zátěž 250 kg / průměr lana 10–12 mm / materiál: hliník, ocel.

Hmotnost: 500 g
XSIRIUS



820 EXTRA ROLL

EN 12278

Jednoduchá kladka / otočná bočnice / 2x kuličkové ložisko / pro lana do Ø 16 mm / slitina hliníku / pevnost 2 x 15 kN = 30 kN.

Hmotnost: 260 g
X820



946 PAMIR FAST

EN 12278

Kladka s hliníkovým tělem a dvojími ocelovými ložisky / pro použití na laněch nebo ocelových laněch o maximálním průměru 13 mm / pevnost 30 kN.

Hmotnost: 365 g
X946004400KK



827 TWIN ROLL

EN 12278

Dvojitá kladka / otočné bočnice / 2x kuličkové ložisko / pro lana do průměru 16 mm / slitina hliníku / pevnost 2 x 15 kN = 30 kN.

Hmotnost: 330 g
X82701RP



897 WIDE EYE

EN 795 B

Kotvící plaketa z nerezové oceli / AISI 304 a AISI 316.

10 mm 55 g X89710001
12 mm 52 g X89712001



836.02 / 836.03

EN 959

Kotvící sada skládající se z kotvící plakety a šroubu / nerezová ocel.

114 g 90 x 10 mm X8360200
152 g 100 x 12 mm X8360300



786.A1

EN 362

Hliníkový konektor se šroubovým pouzdem a systémem Keylock / pevnost 22 kN / otevíření 25 mm / rozměr 116 mm x 78 mm x 12 mm.

Hmotnost: 88 g
X786A1



AT 150

EN 795 A

Kotevní bod / vhodný k montáži na ocelové i betonové konstrukce / 135 mm x 64 mm x 62 mm / hliník.

Hmotnost: 310 g
XPAT150



LIFT

EN 567

Lanová svorka pro pro výstup na laně / pro průměr lana 8-13 mm / hliníkový rám a svorka z nerezové oceli.

Hmotnost: 225 g
pravá X896-B04D00KK
levá X896-B04S00KK
pár X896RB8C00KK



DUCK
EN 567

Blokant/polohovač od firmy Kong / pro lana průměr 8-13 mm / první a jediné zařízení, které funguje také pro ploché a duté smyčky od 10 do 15 mm / vzhledem k malému rozměru lze blokant ovládat jednou rukou.

Hmotnost: 70 g
X888



SPOJKA QUICK LINK
EN 12275/B / EN 362/Q

Spojka QUICK LINK z uhlíkové oceli / pevnost 25 kN / otevření 14 mm / rozměr 77 mm x 43 mm x 7 mm.

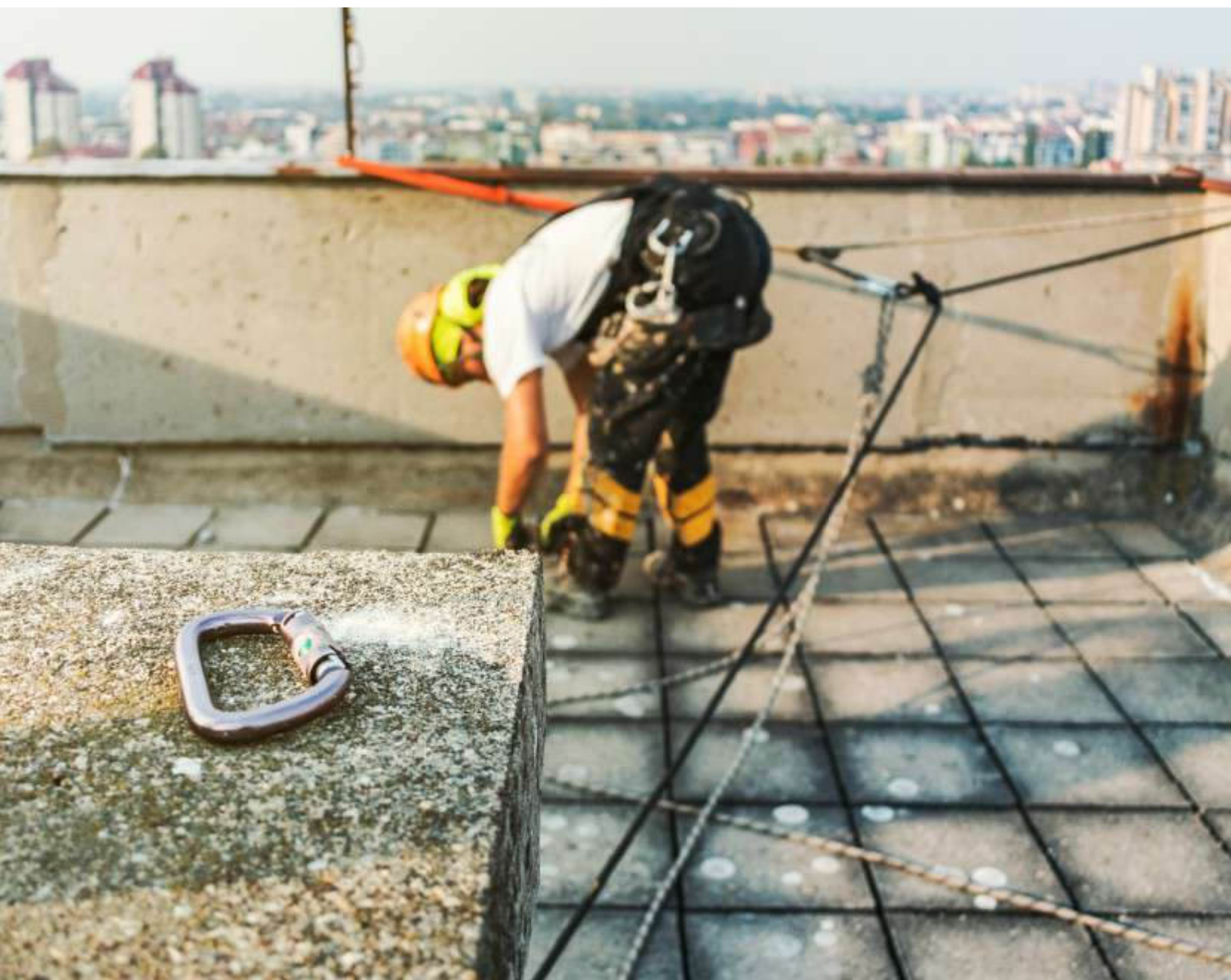
Hmotnost: 89 g
X403071ZB2KK



600.10 Q - Links
EN 362

Ocelová spojka / Ø 10 mm / pevnost 60 kN / otevření 12 mm.

Hmotnost: 142 g
X60010D1KK



PŘÍSLUŠENSTVÍ





ALPIN WORKER

EN 397

Jedna z nejlehčích přileb na trhu / nízká hmotnost kombinovatelná s komfortem / tříbodové popruhy / široké možnosti seřízení poskytují pohodlné nastavení na různé velikosti hlav / materiál PC / větraná verze zajišťuje maximální komfort uživatele a je vybavena speciálními výstupky pro montáž čelovky / integrované komfortní ochranné brýle vyhovují normě EN 166 / šestibodový textilní závěs / systém čtyřbodového seřízení hloubky zadního řemene / čtyřbodový bradový řemen / teplotní odolnost od -30 °C do +50 °C / životnost produkt 5 let / barvy bílá, červená, žlutá, oranžová / velikost 53–66 cm.

Hmotnost: 260 g

XALPINWORKER



MOUSE WORK

EN 397

Ochranná přilba MOUSE WORK – užití pro výškové práce / maximální ochrana / elektrická izolace, stranová deformace a použití za nízkých teplot / bílá, červená, žlutá a černá barva / univerzální velikost.

Hmotnost: 360 - 380 g

X997.18.A



AY 03

Samonavíjecí držák nářadí / maximální délka 180 cm.

Hmotnost: 500 g

XPAY03



PRACOVNÍ SEDAČKA

Sedačka určená pro dlouhodobé zavěšení / široké a pohodlné sedátko poskytuje vynikající stabilitu / pevné bočnice chrání stehna před tlakem popruhů / popruhy jsou nastavitelné samosvornými přezkami / tři poutka na materiál / rozměry části sedadla: 530 mm × 190 mm / celková šířka: 630 mm.

Hmotnost: 300 g

XPBA100



TRANSPORTNÍ VAK

Vysoce kvalitní batoh pro ochranu a přenos prostředků osobního zabezpečení / polstrované ramenní popruhy / objem 40 l.

Hmotnost: 1500 g

XMBAGST



UNIVERZÁLNÍ VAK

Univerzální vak pro přenášení materiálu / odolný a nepromokavý materiál / dva ramenní popruhy / 30 cm x 30 cm x 60 cm.

Hmotnost: 200 g

XAX011



AY 22

Pružný držák nářadí s připojovací sponou.

Hmotnost: 100 g

XPAY22



RUKAVICE 952.03

EN 388

Vysoce kvalitní kožené rukavice s kevlarovou výztuží na dlaní a prstech / ideální volbou pro via ferraty a záchranu / skvělý střih zajišťuje ohebné zápěstí se zapínáním na suchý zip / horní část z prodyšného nylonu, odolává otěru a zajišťuje pružnost a pohodlí.

S	X95203S
M	X95203M
L	X95203L
XL	X95203XL
XXL	X95203XXL



TRANSPORTNÍ VAK S LÍMCEM

Univerzální vak pro přenášení materiálu / odolný a nepromokavý materiál / dva ramenní popruhy / rozměr 30 cm × 30 cm × 60 cm / materiál PVC / barva žlutá, tmavě červená a modrá.

Hmotnost: 650 g

AX011K



TA 312

Brašna na nářadí k připevnění na opasek / rozměr 180 mm × 180 mm × 300 mm / kapacita 9 l / vyrobeno z odolného PVC materiálu / vnitřní síťovaná kapsa / pohodlné zapínání na zip / držáky nástrojů / průhledné okno.

Hmotnost: 340 g

XPTA312

NOVINKA



ARBO





TIMBER SIT

EN 813 / EN 358

Plně nastavitelný úvazek pro polohování, speciálně vyvinutý pro potřeby arboristů / polstrovaný bederní pás a nohavičky přizpůsobené pro práci ve visu / nastavitelné přezky / boční oka / závěsný bod dle EN 813:2008 / hliníkové nastavitelné spony s vyloučením rizika náhodného odepnutí.

Velikost	Hmotnost	Pas	
M-XL	1780 g	90-115 cm	XPTH-030MXL/LANEX
XXL	1820 g	100-135 cm	XPTH-030XXL/LANEX



ROPE PROTECTOR

Odolné pouzdro z PVC s jednoduchým uzavíráním na suchý zip / ochrana lana před prodřením při jeho pohybu přes hranu.

60 cm	50 g	XPROTECTOR60
100 cm	100 g	XPROTECTOR100



TRANSPORTNÍ VAK S LÍMCEM

Univerzální vak pro přenášení materiálu / odolný a nepromokavý materiál / dva ramenní popruhy / rozměr 30 cm x 30 cm x 60 cm / materiál PVC / barva žlutá, tmavě červená a modrá.

Hmotnost: 650 g

AX011K



PROT 30 TIMBER

EN 358

Polohovací prostředek pro arboristiku / polyesterové lano s ocelovým jádrem o průměru 16 mm / hliníkový seřizovač délky včetně karabin.

2 m	1000 g	XPPDPROT3020
3 m	1200 g	XPPDPROT3030
5 m	1500 g	XPPDPROT3050

**AZ 019T****EN 362**

Hliníková karabina s automatickou pojistkou twist lock / otevření 27 mm / rozměr 119 mm × 78 mm / pevnost 20 kN.

Hmotnost: 90 g

XPSHAZ019T

**AZ 014DT****EN 362**

Hliníková karabina s automatickým trojitým zámkem / rozměr 115 mm × 74 mm.

Hmotnost: 80 g

XPSHAZ014DT

**CAMBIUM SAVER****EN 795 B**

Kotvící smyčka určená jako kotvící prostředek pro šetrnou práci v koruně stromů / hliníkové kroužky (různé průměry kroužků) umožňují snadno a rychle vytvořit na stromě kotvící bod ze země / vhodná i pro průmyslové lezení jako kotvící prostředek / pevnost 15 kN.

80 cm	800 g	XPSTU900080
100 cm	900 g	XPSTU900100
120 cm	1000 g	XPSTU900120

**NAHAZOVACÍ LANKO**

3 mm nahazovací lanko pro arboristy z materiálu polyethylen v oranžové barvě / pevnost 0,8 kN / délka 100 m.

Hmotnost: 2,5 g/m

A030TT41S100R




SPOUŠTĚCÍ LANO 15 MM

CE 1019



Spouštěcí lano s velmi dobrou manipulací při spouštění a brždění břemen.

Průměr	15	mm
Hmotnost	172	g/m
Pevnost	61	kN
Použitý materiál	PES	

 L150TT41S000C • ŽLUTÁ/ČERNÁ




TIMBER EVO 11.0 MM

EN 1891 / CE 1019



Nejlehčí lano v kategorii arbo / skvěle se s ním manipuluje a díky jeho speciální konstrukci opletu je sestup a výstup s ním plynulý.

 L110TT41S000C • JASNĚ ŽLUTÁ

Zapletené oko k dispozici na vyžádání.



TIMBER EVO 11.5 MM

EN 1891 / CE 1019



Vylepšená verze pracovního lana Timber Evo 11 - lepší odolnost vůči oděru a následně delší životnost díky konstrukci opletu / 24pramenná dvojitě pletená konstrukce z něj dělá vynikající lano pro profesionální arboristy.

 L115TE42S000C • ORANŽOVÁ/ŽLUTÁ

Zapletené oko k dispozici na vyžádání.



TIMBER EVO 12.5 MM

EN 1891 / CE 1019



Lano s výbornou odolností vůči oděru a vysokou pevností díky dvojitému pletení a robustnímu polyesterovému opletu / vyvinuto pro profesionály, kteří preferují robustnější lano, aniž by přidali velkou váhu / nylonové jádro s vysokou pevností má pouze 3% prodloužení, což umožňuje omezit spotřebovanou energii, ale stále udržuje dobrou úroveň bezpečnosti / oplet je tkaný, aby byl jakýkoli způsob použití hladký a snadný a nemá prakticky žádný posun.

 L125TT41S000C • JASNĚ ORANŽOVÁ

Zapletené oko k dispozici na vyžádání.

	TIMBER EVO 11	TIMBER EVO 11.5	TIMBER EVO 12.5	mm
Průměr lana	88	90	104	g/m
Hmotnost	20	20	20	
Počet pádů UIAA	57	54	48	%
Poměrná hmotnost opletu	0	0.5	0	%
Posun opletu	3.1	3	3	%
Prodloužení (50–150 kg)	0.7	1	0.6	%
Srážení	30	30	39	kN
Pevnost	18	18	22	kN
Min. pevnost s uzly	PES/PA	PES/PA	PES/PA	
Použitý materiál	A	A	A	
Typ lana				



TIMBER PRUSÍK

EN 795 B

Díky kombinaci materiálů polyester a technora disponují tyto prusíky zvýšenou tepelnou a mechanickou odolností opletu. Provedení v průměrech 8 a 10 mm: na cívkách o délce 100 m, nebo s oky v délkách 80, 100 a 120 cm.

8 mm	51.3 g/m	20 kN	A080TP41S100R
10 mm	73 g/m	25 kN	A100TP41S100R
8 mm	80 cm	22 kN	P080TA080
8 mm	100 cm	22 kN	P080TA100
8 mm	120 cm	22 kN	P080TA120
10 mm	80 cm	22 kN	P100TA080
10 mm	100 cm	22 kN	P100TA100
10 mm	120 cm	22 kN	P100TA120



NAHAZOVAČÍ PYTLÍK TIMBER

Tři gramáže pytlíku k nahazování lana v jasných barvách, dobře viditelných v korunách stromů.

300 g	žlutá	XTIMBERBAG300
350 g	žlutomodrá	XTIMBERBAG350
400 g	modrá	XTIMBERBAG400





DR 1

Ocelové lezecké stupačky s nastavitelnou výškou lýtkového polstrování / polstrování je dodatečně vybaveno kovovou destičkou podepírající nohu, spojenou kloubovým spojem s obloukem / set stupaček je dodáván se 2 páry vyměnitelných hrotů (krátké a dlouhé) z kalené oceli.

Hmotnost: 3750 g

XDR-1



DR 2

Ocelové lezecké stupačky s nastavitelnou výškou lýtkového polstrování / set stupaček je dodáván se 2 páry vyměnitelných hrotů (krátké a dlouhé) z kalené oceli.

Hmotnost: 3800 g

XDR-2



DR 2A

Hliníkové lezecké stupačky s nastavitelnou výškou lýtkového polstrování / set stupaček je dodáván se 2 páry vyměnitelných hrotů (krátké a dlouhé) z kalené oceli.

Hmotnost: 2500 g

XDR-2A



DR 3

Ocelové lezecké stupačky s nastavitelnou výškou lýtkového polstrování / polstrování je dodatečně vybaveno kovovou destičkou podepírající nohu / set stupaček je dodáván se 2 páry vyměnitelných hrotů (krátké a dlouhé) z kalené oceli.

Hmotnost: 3800 g

XDR-3



DR 3A

Stromolezecké stupačky z hliníku s nastavitelnou výškou lýtkového polstrování / polstrování je dodatečně vybaveno kovovou destičkou podepírající nohu, spojenou kloubovým spojem s obloukem / sada zahrnuje dva výměnné hroty (krátký a dlouhý) vyrobené z kalené oceli.

Hmotnost: 2700 g

XDR-3A










DR 4

Ocelové lezecké stupačky s měkkým lýtkovým polstrováním / sada zahrnuje dva výměnné hroty (krátký a dlouhý) vyrobené z kalené oceli.

Hmotnost: 4000 g

XDR-4

NÁHRADNÍ DÍLY

	REF. KAT.	DR 1	DR 2	DR2A	DR 3	DR3A	DR 4
 SP 051 Krátký hrot - sada	SP051			•		•	
 SP 052 Dlouhý hrot - sada	SP052			•		•	
 SP 053 Krátký hrot - sada	SP053	•	•		•		•
 SP 054 Dlouhý hrot - sada	SP054	•	•		•		•
 SP 060 Sestava dolního řemene	SP060	•	•	•	•	•	•
 SP 061 Dlouhý řemen	SP061	•	•	•	•	•	•
 SP 062 Dlouhý řemen dolního uchycení	SP062	•	•	•	•	•	•

	REF. KAT.	DR 1	DR 2	DR2A	DR 3	DR3A	DR 4
 SP 063 Krátký řemen dolního uchycení	SP063	•	•	•	•	•	•
 SP 064 Záchytný kroužek	SP064	•	•	•	•	•	•
 SP 070 Chrániče hrotů	SP070				•	•	•
 SP 071 Polstrování levé nohy	SP071	•	•	•			
 SP 072 Polstrování pravé nohy	SP072	•	•	•			
 SP 073 Výztuha	SP073				•	•	•
 SP 080 Připojovací kus	SP080		•	•	•	•	



KLADKA TU 400

EN 12278:2007

Rozměry: 176 mm x 96 mm x 88 mm
Min. pevnost: 100 kN
Nosnost: 20 kN
Bezpečnostní součinitel: 5:1
Max. průměr lana: <18 mm
Průměr otvorů v ose: 18 mm
Materiál: tělo – kovaný hliník, hlavní otočný čep – nerezavějící ocel, válečky – hliník

Hmotnost: 1380 g

XPTU400



KLADKA TU 401

EN 12278:2007

Rozměry: 176 mm x 96 mm x 88 mm
Min. pevnost: 100 kN
Nosnost: 20 kN
Bezpečnostní součinitel: 5:1
Max. průměr lana: <18 mm
Průměr otvorů v ose: 18 mm
Materiál: tělo – kovaný hliník, hlavní otočný čep – nerezavějící ocel, válečky – hliník

Hmotnost: 1380 g

XPTU401



MINI KLADKA TU 420

EN 12278:2007

Rozměry: 80 mm x 44 mm x 37 mm
Min. pevnost: 25 kN
Nosnost: 5 kN
Bezpečnostní součinitel: 5:1
Max. průměr lana: <13.5 mm
Průměr otvorů v ose: <16 mm
Materiál: hliníková slitina

Hmotnost: 105 g

XPTU420



KLADKA TU 421

EN 12278

Rozměry: 90 mm x 70 mm x 37 mm
Min. pevnost: 25 kN
Nosnost: 5 kN
Bezpečnostní součinitel: 5:1
Max. průměr lana: <13.5 mm
Materiál: hliníková slitina

Hmotnost: 160 g

XPTU421



HORIZONTÁLNÍ SYSTÉMY



SYSTÉM DUO / MONOLINE

EN 795 C



HORIZONTÁLNÍ KOTVICÍ SYSTÉM NA OCHRANU PROTI PÁDŮM Z VÝŠKY

Horizontální kotvicí systém DUO je kotvicí zařízení pro připojení prostředku osobního zabezpečení proti pádům z výšky / určen k současnému používání jednou, dvěma nebo třemi osobami / skládá se z horizontálního vodícího vedení, které je vyrobeno z lana z nerezové oceli o průměru 8 mm / vybaven tlumičem pádu a napínačem lana / připojuje se ke konstrukčním kotvicím bodům trvalé konstrukce s použitím sloupků nebo kotvicích bodů.



Příklad montáže systému DUO na povrch ploché střechy



Příklad montáže systému DUO na stěnu

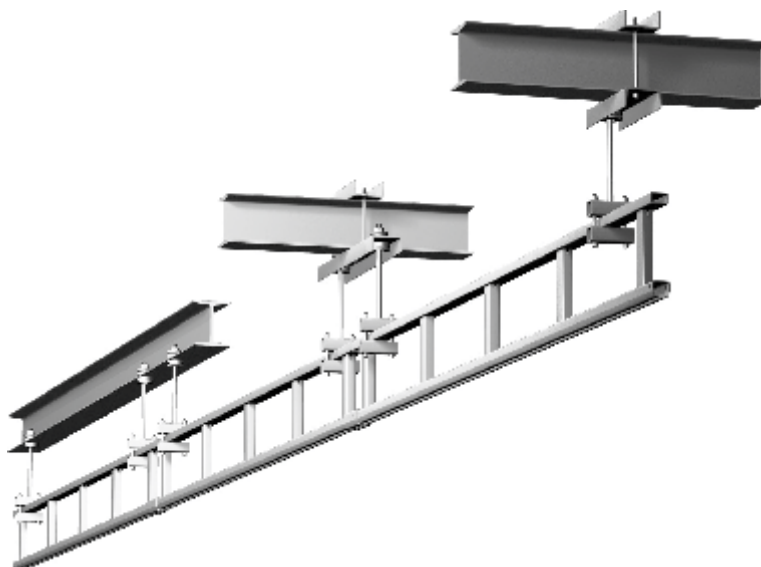
SYSTÉM TRASER

EN 795 D



HORIZONTÁLNÍ LANOVÝ OCHRANNÝ SYSTÉM TRASER

Kolejnicový kotvicí systém TRASER je kotvicí zařízení třídy D podle normy EN 795 / slouží k připojení prostředku osobního zabezpečení proti pádům z výšky k trvalé konstrukci / zajišťuje možnost pohybu ve vodorovném směru / obsahuje kolejnicový kotvicí systém TRASER a prostředek osobního zabezpečení, jenž je k systému připojen / kolejnicový systém se skládá z vodorovné kolejnice v příhradovém provedení, pojezdové kladky, která je pohyblivým kotvicím bodem pro prostředek osobního zabezpečení, koncových dorazů vodící kolejnice, kolejnicové spojky a prvků pro připojení kolejnice k trvalé konstrukci / vodící kolejnice je vyrobená z pozinkované oceli / kladka, spojky, koncové dorazy vodící kolejnice a prvky pro připojení k trvalé konstrukci jsou vyrobeny z pozinkované oceli, nerezavějící oceli.



VERTIKÁLNÍ SYSTÉMY





SYSTÉM AC 360

EN 353 - 1

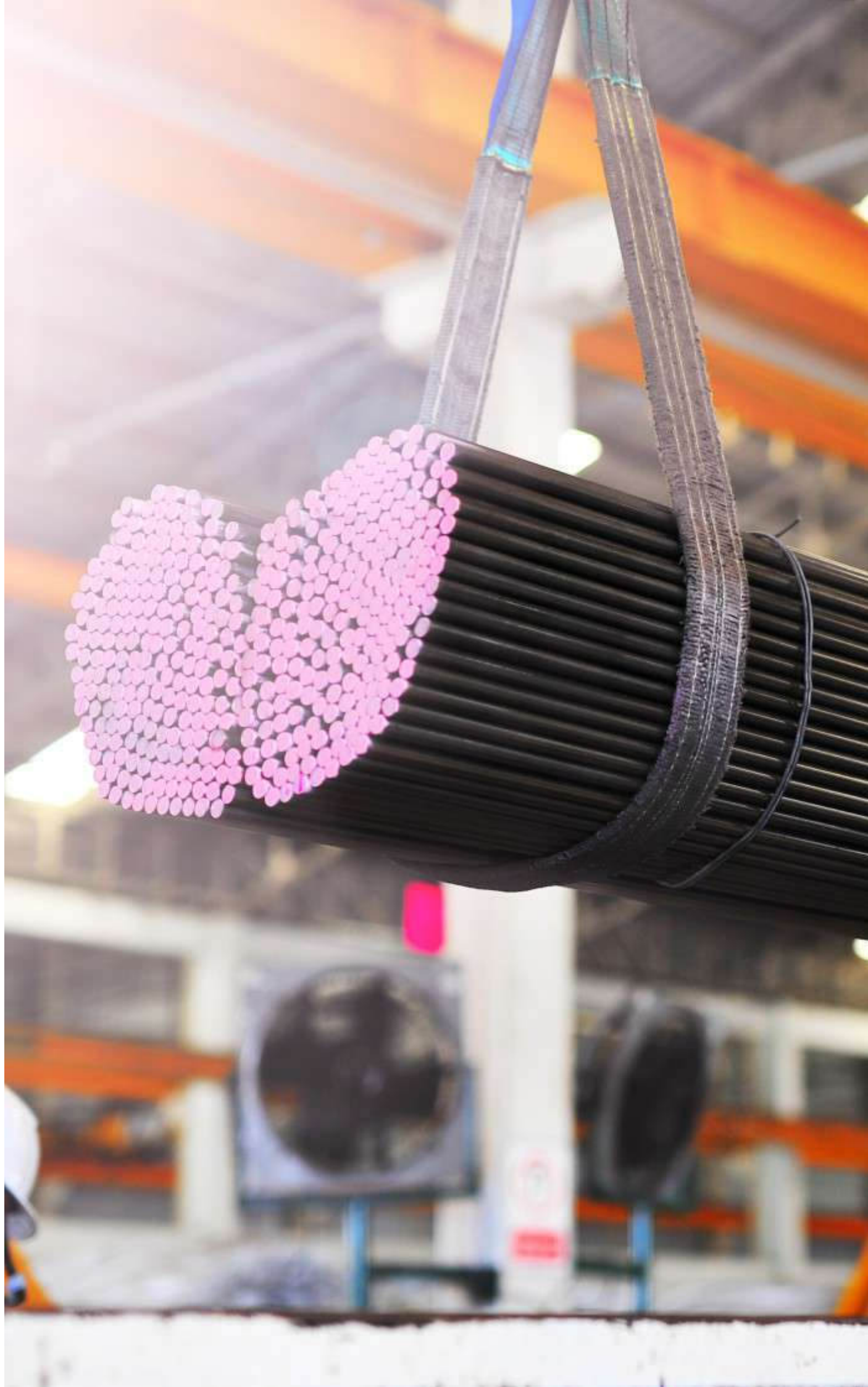


VERTIKÁLNÍ SYSTÉM OCHRANY PROTI PÁDU ZALOŽENÝ NA POHYBLIVÉM ZACHYCOVAČI PÁDU NA PEVNÉM ZAJIŠŤOVACÍM VEDENÍ

Pohyblivý zachycovač pádu na pevném zajišťovacím vedení SKC slouží jako ochrana proti pádu z výšky pro osobu pohybující se na svislém žebříku / určen k montáži na všechny typy trvalých přístupů na konstrukce, např. komíny, věže, stožáry nebo budovy / základem systému je lanová svěra umístěná na ocelovém lanu o průměru 8 mm a připojená k přední připojovací sponě bezpečnostního postroje / základní součásti systému jako ocelové lano, lanová svěra, šroubové svorky a napínač lana jsou z nerezové oceli / ochrana pro dvě osoby.



MANIPULAČNÍ SMYČKY





SMYČKY S OKY

EN 1492 - 1

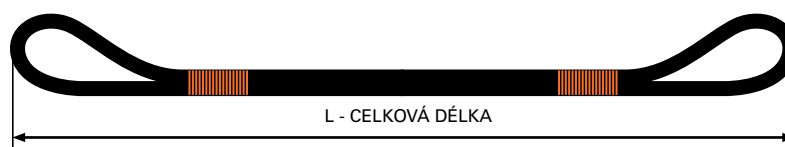
NOVINKA

Produkt je certifikován DGUV a GS certifikátem. Certifikováno BGHM Německo. / Kvůli identifikaci nosnosti se smyčky vyrábějí ve speciálních barvách v souladu s EN 1492-1. / Počet černých nití a barva smyčky determinuje přípustné pracovní zatížení. / Smyčky jsou standardně k dostání od 1 t do 10 t. / Na vyžádání jsme schopni dodat i smyčky s nosností 12, 15 a 20 tun.

Bezpečnostní faktor 7:1 / materiál polyester

Hlavní výhody:

- velká nosnost
- nízká vlastní hmotnost
- pohodlné skladování
- odolnost vůči většině neorganických kyselin
- široký rozsah pracovních teplot (-40 ° C až +100 ° C)
- zvedání křehkých břemen



WLL - Přípustné pracovní zatížení [T]
L – Délka [m]



NEKONEČNÉ SMYČKY

EN 1492 - 1

NOVINKA

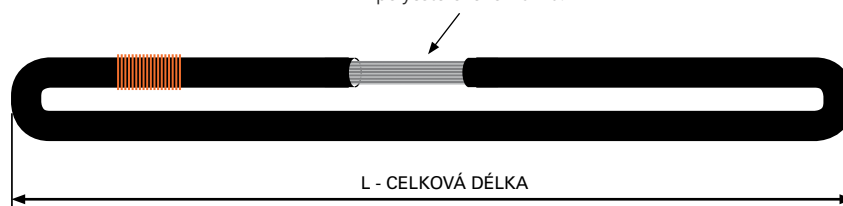
Produkt je certifikován DGUV a GS certifikátem. Certifikováno BGHM Německo. / Kvůli identifikaci nosnosti se smyčky vyrábějí ve speciálních barvách v souladu s EN 1492-2. / Počet černých nití a barva smyčky determinuje přípustné pracovní zatížení. / Smyčky jsou standardně k dostání od 0,5 t do 12 t. / Na vyžádání jsme schopni dodat i smyčky s nosností až 40 tun. Jádro smyčky je vyrobeno z vysoce pevné polyesterové příze.

Bezpečnostní faktor 7:1 / materiál polyester

Hlavní výhody:

- velká nosnost
- nízká vlastní hmotnost
- pohodlné skladování
- odolnost vůči většině neorganických kyselin
- široký rozsah pracovních teplot (-40 ° C až +100 ° C)
- zvedání křehkých břemen

Jádro smyčky je vyrobeno z vysokopevnostního polyesterového vlákna.



MANIPULAČNÍ SMYČKY

SMYČKY S OKY



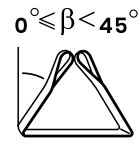
WLL*



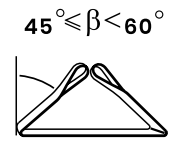
0.8 WLL















2 WLL














1.4 WLL



1 WLL

	0.5 t	500	400	1000	700	500
	1 t	1000	800	2000	1400	1000
	2 t	2000	1600	4000	2800	2000
	3 t	3000	2400	6000	4200	3000
	4 t	4000	3200	8000	5600	4000
	5 t	5000	4000	10000	7000	5000
	6 t	6000	4800	12000	8400	6000
	8 t	8000	6400	16000	11200	8000
	10 t	10000	8000	20000	14000	10000
	12 t	12000	9600	24000	16800	12000
	15 t	15000	12000	30000	21000	15000
	20 t	20000	16000	40000	28000	20000

	1 m	2 m	3 m	4 m	
	1 t	XPSPW01L01	XPSPW01L02	XPSPW01L03	XPSPW01L04
	2 t	XPSPW02L01	XPSPW02L02	XPSPW02L03	XPSPW02L04
	3 t	XPSPW03L01	XPSPW03L02	XPSPW03L03	XPSPW03L04
	4 t		XPSPW04L02	XPSPW04L03	XPSPW04L04
	5 t		XPSPW05L02	XPSPW05L03	XPSPW05L04
	6 t		XPSPW06L02	XPSPW06L03	XPSPW06L04
	8 t		XPSPW08L02	XPSPW08L03	XPSPW08L04
	10 t		XPSPW10L02	XPSPW10L03	XPSPW10L04
	12 t			XPSPW12L03	XPSPW12L04
	15 t			XPSPW15L03	XPSPW15L04
	20 t			XPSPW20L03	XPSPW20L04

	5 m	6 m	8 m	10 m	
	1 t	XPSPW01L05	XPSPW01L06	XPSPW01L08	XPSPW01L10
	2 t	XPSPW02L05	XPSPW02L06	XPSPW02L08	XPSPW02L10
	3 t	XPSPW03L05	XPSPW03L06	XPSPW03L08	XPSPW03L10
	4 t	XPSPW04L05	XPSPW04L06	XPSPW04L08	XPSPW04L10
	5 t	XPSPW05L05	XPSPW05L06	XPSPW05L08	XPSPW05L10
	6 t	XPSPW06L05	XPSPW06L06	XPSPW06L08	XPSPW06L10
	8 t	XPSPW08L05	XPSPW08L06	XPSPW08L08	XPSPW08L10
	10 t	XPSPW10L05	XPSPW10L06	XPSPW10L08	XPSPW10L10
	12 t	XPSPW12L05	XPSPW12L06	XPSPW12L08	XPSPW12L10
	15 t	XPSPW15L05	XPSPW15L06	XPSPW15L08	XPSPW15L10
	20 t	XPSPW20L05	XPSPW20L06	XPSPW20L08	XPSPW20L10

*WLL - pracovní limit zátěže [t]

NEKONEČNÉ SMYČKY



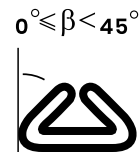
WLL



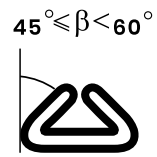
0.8 WLL



2 WLL



1.4 WLL



1 WLL

	1 t	1000	800	2000	1400	1000
	2 t	2000	1600	4000	2800	2000
	3 t	3000	2400	6000	4200	3000
	4 t	4000	3200	8000	5600	4000
	5 t	5000	4000	10000	7000	5000
	6 t	6000	4800	12000	8400	6000
	8 t	8000	6400	16000	11200	8000
	10 t	10000	8000	20000	14000	10000
	12 t	12000	9600	24000	16800	12000
	15 t	15000	12000	30000	21000	15000
	20 t	20000	16000	40000	28000	20000
	30 t	30000	24000	60000	42000	30000
	40 t	40000	32000	80000	56000	40000

	0.5 m	1 m	2 m	3 m	4 m	
	1 t	XPSNW01L05	XPSNW01L01	XPSNW01L02	XPSNW01L03	XPSNW01L04
	2 t	XPSNW02L05	XPSNW02L01	XPSNW02L02	XPSNW02L03	XPSNW02L04
	3 t		XPSNW03L01	XPSNW03L02	XPSNW03L03	XPSNW03L04
	4 t		XPSNW04L01	XPSNW04L02	XPSNW04L03	XPSNW04L04
	5 t		XPSNW05L01	XPSNW05L02	XPSNW05L03	XPSNW05L04
	6 t		XPSNW06L01	XPSNW06L02	XPSNW06L03	XPSNW06L04
	8 t		XPSNW08L01	XPSNW08L02	XPSNW08L03	XPSNW08L04
	10 t		XPSNW10L01	XPSNW10L02	XPSNW10L03	XPSNW10L04
	12 t			XPSNW12L03	XPSNW12L04	
	15 t			XPSNW15L03	XPSNW15L04	
	20 t			XPSNW20L03	XPSNW20L04	
	30 t			XPSNW30L03	XPSNW30L04	
	40 t			XPSNW40L03	XPSNW40L04	

	5 m	6 m	8 m	10 m	12 m	
	1 t	XPSNW01L05	XPSNW01L06	XPSNW01L08	XPSNW01L10	XPSNW01L12
	2 t	XPSNW02L05	XPSNW02L06	XPSNW02L08	XPSNW02L10	XPSNW02L12
	3 t	XPSNW03L05	XPSNW03L06	XPSNW03L08	XPSNW03L10	XPSNW03L12
	4 t	XPSNW04L05	XPSNW04L06	XPSNW04L08	XPSNW04L10	XPSNW04L12
	5 t	XPSNW05L05	XPSNW05L06	XPSNW05L08	XPSNW05L10	XPSNW05L12
	6 t	XPSNW06L05	XPSNW06L06	XPSNW06L08	XPSNW06L10	XPSNW06L12
	8 t	XPSNW08L05	XPSNW08L06	XPSNW08L08	XPSNW08L10	XPSNW08L12
	10 t	XPSNW10L05	XPSNW10L06	XPSNW10L08	XPSNW10L10	XPSNW10L12
	12 t	XPSNW12L05	XPSNW12L06	XPSNW12L08	XPSNW12L10	XPSNW12L12
	15 t	XPSNW15L05	XPSNW15L06	XPSNW15L08	XPSNW15L10	XPSNW15L12
	20 t	XPSNW20L05	XPSNW20L06	XPSNW20L08	XPSNW20L10	XPSNW20L12
	30 t	XPSNW30L05	XPSNW30L06	XPSNW30L08	XPSNW30L10	XPSNW30L12
	40 t	XPSNW40L05	XPSNW40L06	XPSNW40L08	XPSNW40L10	XPSNW40L12

*WLL - pracovní limit zátěže [t]

PIKTOGRAMY

VYSVĚTLIVKY PIKTOGRAMŮ



- Jištění proti pádu
- Výstup a sestup
- Zadní připojovací prvek
- Zachycovací postroj
- Zachycovač pádu
- Zajišťovací lano



- Jištění proti pádu z úrovně pracoviště
- Zádový záchytný prvek
- Zachycovací postroj
- Tlumič pádu nebo zatahovací zachycovač pádu
- Zajišťovací lano



- Jištění proti pádu
- Výstup a sestup
- Pracovní polohování
- Zadní a boční připojovací prvky
- Zachycovací postroj
- Zachycovač pádu
- Zajišťovací lano
- Pracovní polohovací prostředek



- Jištění proti pádu
- Výstup a sestup
- Přední připojovací prvek
- Zachycovací postroj
- Zachycovač pádu
- Zajišťovací lano



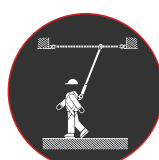
- Vytahování a spouštění do otvorů zásobníků a jam
- Přední a hrudní závěsné prvky
- Zachycovací postroj LX 1, závěsný systém, trojnožka s vyprošťovacím navijákem s aretací



- Jištění proti pádu nad úrovní pracoviště
- Šikmá plocha - přední záchytný prvek
- Vodorovná plocha - zádový záchytný prvek
- Zachycovací postroj
- Zajišťovací lano
- Zachycovač pádu



- Jištění proti pádu nad úrovní pracoviště
- Šikmá plocha – přední záchytný prvek
- Vodorovná plocha – zádový záchytný prvek
- Zachycovací postroj
- Zatahovací zachycovač pádu



- Jištění proti pádu nad úrovní pracoviště
- Zachycovací postroj
- Zadní připojovací prvek
- Tlumič pádu nebo zachycovač pádu
- Zajišťovací lano
- Nastavitelné horizontální jisticí lano



TABULKA VELIKOSTÍ

Velikost	Výška	Šířka pasu	Délka nohavic
M-XL	170 - 182	104 - 124	92 - 112
XXL	182 - 200	124 - 132	112 - 120

NORMY

EN 341

Prostředky ochrany osob proti pádu – Slaňovací zařízení pro záchranu.

EN 353-1, 2

Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky – Pohyblivé zachycovače pádu.

EN 354

Prostředky ochrany osob proti pádu – Spojovací prostředky.

EN 355

Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky – Tlumiče pádu.

EN 358

Osobní ochranné prostředky pro pracovní polohování a prevenci pádů z výšky – Pásky pro pracovní polohování a zadržení a pracovní polohovací spojovací prostředky.

EN 360

Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky – Zatahovací zachycovače pádu.

EN 361

Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky – Zachycovací postroje.

EN 362

Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky – Spojky.

EN 363

Prostředky ochrany osob proti pádu – Systémy ochrany osob proti pádu.

EN 397

Průmyslové ochranné přilby.

EN 795

Prostředky ochrany osob proti pádu – Kotvicí zařízení.

EN 813

Prostředky ochrany osob proti pádu – Sedací postroje.

EN 892

Horolezecká výzbroj – Dynamická horolezecká lana.

EN 1496

Prostředky ochrany osob proti pádu – Záchranná zdvihací zařízení.

EN 1497

Prostředky ochrany osob proti pádu – Záchranné postroje.

EN 1498

Prostředky ochrany osob proti pádu – Záchranné smyčky.

EN 1868

Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky – Seznam ekvivalentních termínů.

EN 1891

Osobní ochranné prostředky pro prevenci pádů z výšky – Nízkoprůtažná lana s opláštěným jádrem.

EN 12841

Prostředky ochrany osob proti pádu – Nastavovací zařízení lana.



LANEX a.s.
Hlučínská 96/1, 747 23
Bolatice, Czech Republic

Tel.: +420 553 751 328
Mail: lanex@lanex.cz
www.lanex.cz

lanex
You can be sure