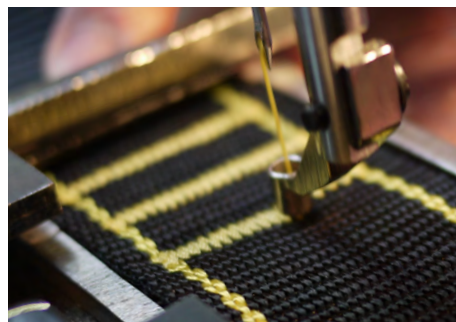




climbing & safety equipment

KATALÓG

OCHRANY PROTI PÁDU



CRESTO GROUP
EXPECT MORE

OBSAH



pracujeme
pre vašu bezpečnosť

Ponuka ochranných prostriedkov proti pádu	3
Technické normy pre ochranu proti pádu	4
Školenia pre bezpečnú prácu vo výškach	5
Systém ochrany proti pádu	8
Bezpečnostné postroje	7
Bezpečnostné pásy a skracovače lana	10
Tlmiče a spojovacie laná	13
Zaisťovacie slučky	15
Spojovacie laná a skracovače	17
Kotviace a špeciálne laná	18
Samonavíjacie zachytávače pádu (kladky)	19
Ochrana proti pádu (MSA Safety - výber z ponuky)	20
Tašky a vaky	21
Karabíny	23
Vybavenie pre prácu na lane (CLIMBING TECHNOLOGY)	25
Kotvenie prostriedky a kotviace body	28
Prilby a lampy	30
Vybavenie pre arboristov	31
Laná a príslušenstvo (GILMONTE)	32
Záchrané vybavenie (TUFF BUILT, MARKS SAVE) FIREMAN [®] a hasičské vybavenie	35 38
Motorové sedačky a navijáky (HARKEN Industrial)	39
Nosidlá a záchranárske vybavenie (SKEDCO)	41
Periodické kontroly	43
Projekty a technické riešenia	46
Horolezecké vybavenie	47
Slackline - popruh pre cvičenie stability	48

Member of **CRESTO GROUP**
EXPECT MORE

Ponúkame kvalitné produkty našich partnerov:





NEWS 2021

SAFE TIME spol. s r.o. je od 1.1.2021 členom skupiny CRESTO GROUP, lídra v oblasti záchranných systémov z výšky a ochrany proti pádu z výšky.

Ďalšie novinky si môžete pozrieť na nasledujúcich stranách a v prípade záujmu požiadať o informácie, prípadne kúpiť prvé skúšobné vzorky za uvádzacie ceny.





VAK RESCUE

Vak pre uskladnenie záchranného setu na pracovisku odolný proti vlhkosti s popruhmi na ramená. Možnosť doplnenia identifikačnej karty s pravidlami prvej pomoci.

Veľkosť: 30 x 60 x 20 cm

Materiál: pogumovaný textil s uzáverom proti vode



VAK TOOL PRO

Excelentne vybavený vak pre výškových špecialistov, ale aj pracovníkov údržby, či technikov. Veľmi pevný a ľahko prenosný

Veľkosť: 40 x 30 x 50 cm

Príslušenstvo: vnútorný plastový organizér, očka na materiál



TOOL SAFETY SÚPRAVA

Sada závesných šnúr a, popruhov a háčikov pre zaistenie náradia proti pádu z výšky. Je možné kúpiť aj jednotlivé komponenty samostatne.

Veľkosti: S-M, L-XL

Normy: STN EN 361



HÁZACIE VRECKO PRE VODNÚ ZÁCHRANU

Ľahké a pevné lanko pre rýchlu a efektívnu záchranu topičaich sa osôb s házacím vreckom.

Veľkosti: S-M, L-XL

Normy: STN EN 361



PONUKA OCHRANNÝCH PROSTRIEDKOV PROTI PÁDU Z VÝŠKY

Práca vo výškach a nad voľnou hĺbkou je často nebezpečná a všetci, ktorí ju musia vykonávať, potrebujú dobré bezpečné ochranné prostriedky.

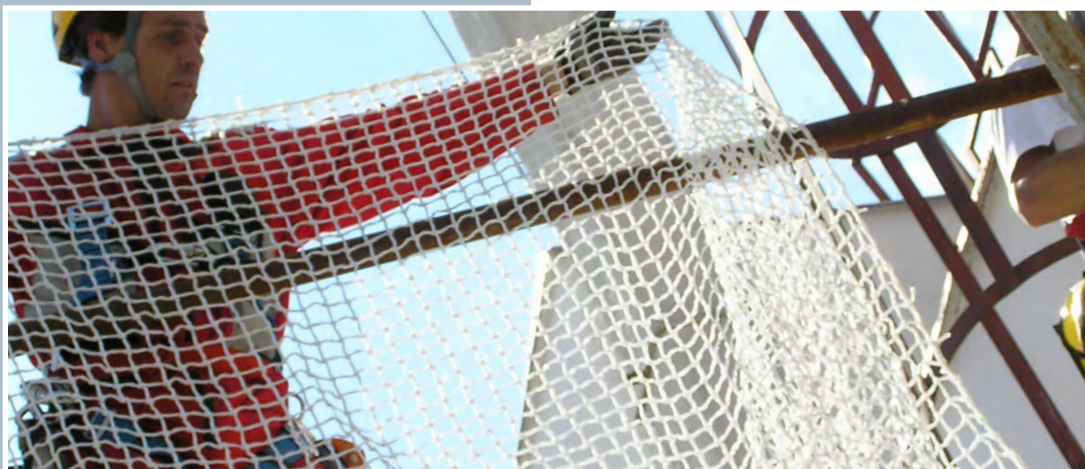
Pokiaľ je možné použiť ochranné zábradlia a zábrany pre vytvorenie bezpečného pracoviska, je to najlepšie možné riešenie. Všetci vieme, že často je potrebné vystúpiť na miesta, kde nie je žiadne ochranné opatrenie a práca sa musí vykonať.

Pre činnosti na miestach ohrozených pádom z výšky ponúkame osobné ochranné prostriedky proti pádu, ktoré sú vyrobené v našej výrobní prevádzke a sú navrhnuté pre všetky predpokladané situácie vo výškach.

Vyberte si vhodné ochranné prostriedky pre ochranu proti pádu alebo nás požiadajte o asistenciu pri nákupe. Naši odborní pracovníci vám radi poradia pri voľbe vhodných kombinácií a výbere správnej veľkosti bezpečnostných postrojov, či dĺžke lán.

TECHNICKÉ NORMY PRE OCHRANU PROTI PÁDU

STN EN 353-1	Záchytné zariadenia vedeného typu na tuhom kotviacom vedení
STN EN 353-2	Záchytné zariadenia vedeného typu na pružnom kotviacom vedení
STN EN 354	Spojovacie prostriedky
STN EN 355	Tlmiče pádu
STN EN 358	Systémy na zabezpečenie pracovnej polohy
STN EN 360	Zaťahovacie zachytávače pádu (samonavíjacie kladky)
STN EN 361	Nosné popruhy (bezpečnostné postroje)
STN EN 362	Karabíny
STN EN 363	Systémy na zachytávanie pádu
STN EN 364	Všeobecné požiadavky na návody na použitie a označovanie
STN EN 365	Všeobecné požiadavky na návody na použitie, údržbu, periodické skúšanie, opravu, označovanie a balenie
STN EN 795	Kotviace zariadenia
STN EN 813	Sedacie výstroje (sedacie postroje)
STN P CEN 16415	Odporúčania pre kotviace body používané súčasne viac ako jedným používateľom
STN EN 12841	Záchytné lanové systémy pre pracovné polohovanie. Adjustačné zariadenia lana
STN EN 1868	Zoznam ekvivalentných termínov
STN EN 1891	Nízkoprietážne laná s jadrom a opletom



NAJPRV SA ZAMYSLITE NAD OPATRENAMI PROTI PÁDU Z VÝŠKY

Chceme vám na začiatku poradiť niekoľko dobrých krokov pre prípravu plánu bezpečnej práce vo výškach. Dnes už nestačí len prísť a vybrať ochranné prostriedky, je potrebné aj pripraviť „bezpečný pracovný postup“. Ponúkame pár bodov na uvažovanie:

- analyzujte riziká na pracoviskách (ak nemáte dostatok skúseností, radi pomôžeme)
- konzultujte a rozhodnite o realizácii opatrení, vyberte si vhodné ochranné prostriedky
- vypracujte bezpečný pracovný postup (technologický a evakuačný)
- ABSOLVUJTE POTREBNÉ ŠKOLENIA PRE BEZPEČNÚ PRÁCU VO VÝŠKACH
- DOHODNITE SI U NÁS PERIODICKÉ KONTROLY S VÝHODNOU ZĽAVOU UŽ PRI NÁKUPE
- a môžete bezpečne pracovať...

ŠKOLENIA PRE BEZPEČNÚ PRÁCU VO VÝŠKACH



Správne preškolenie zamestnancov musí zabezpečiť každý zamestnávateľ tak, aby zamestnanec dostal informácie o rizikách a tiež o spôsoboch bezpečnej práce.

Pozrite si určite tieto predpisy:

- 124/2006 Z.z., o bezpečnosti práce
- 392/2006 Z.z., o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov
- 147/2013 Z.z., o zaistení BOZP pri stavebných prácach
- a viaceré ďalšie

Vyberte si:

Školenie BOZP pre pracovníkov so zameraním na bezpečnú prácu vo výškach

Školenie pre prístup na lanách (horolezecká technika).

Školenie pre evakuáciu vo výškach a používanie evakuačných zariadení.

Kurz pre oprávnené osoby na periodické kontroly ochranných prostriedkov proti pádu z výšky.

Semináre na aktuálne témy (novelizácie predpisov, technické novinky, príklady z praxe...).

Kalendár podujatí nájdete na našej web stránke: www.safetime.sk.



OBOZNAMOVANIE ZAMESTNANCOV S PRAVIDLAMI BEZPEČNEJ PRÁCE VO VÝŠKACH

<p>Školenie je určené pre zamestnancov viacerých skupín, pokiaľ ide o stavebné práce (a práce s nimi súvisiace):</p> <ul style="list-style-type: none">a) vo výške nad 1,5 m, ak nemožno pracovať z pevnej a bezpečnej pracovnej podlahy,b) z pohyblivej pracovnej plošiny,c) z rebríka vo výške nad 5 m,d) pri zemných prácach vo výkope hlbšom ako 1,3 m. <p>Trvanie školenia: 4-6 vyučovacích hodín Potrebné vybavenie: pracovný odev, osobné ochranné prostriedky proti pádu, zdavotná spôsobilosť pre práce vo výškach Výstup vzdelávania: záznam o oboznámení, prezenčná listina</p>	<p>Termíny</p> <p>1 x 12 mesiacov</p>
---	--

ŠKOLENIE PRACOVNÍKOV PRE PRÍSTUP NA LANE A LANOVÉ TECHNIKY (HOROLEZECKÁ TECHNIKA) - ZÍSKANIE OPRÁVNENIA NA PRÁCU

<p>Školenie je zamerané na získanie teoretických vedomostí a praktických zručností pre vykonávanie prác na lanách (preukaz)</p> <p>Počas školenia účastníci získajú vedomosti o predpisoch bezpečnosti práce, používaní ochranných prostriedkov proti pádu, viazaní uzlov a praktických spôsoboch práce na lanách.</p> <p>Trvanie školenia: 32 vyučovacích hodín Potrebné vybavenie: pracovný odev, osobné ochranné prostriedky proti pádu, zdavotná spôsobilosť pre práce vo výškach Výstup vzdelávania: záverečná teoretická, ústna a praktická skúška, preukaz (oprávnenie) na prácu</p>	<p>Termíny</p> <p>1 x 5 rokov aktualizácia</p>
---	---

ŠKOLENIE PRACOVNÍKOV PRE PRÍSTUP NA LANE A LANOVÉ TECHNIKY (HOROLEZECKÁ TECHNIKA) - AKTUALIZÁCIA

<p>Školenie je zamerané na aktualizáciu teoretických vedomostí a praktických zručností pre vykonávanie prác na lanách</p> <p>Počas školenia účastníci získajú aktuálne informácie o predpisoch bezpečnosti práce, používaní ochranných prostriedkov proti pádu a praktických spôsoboch práce na lanách. Overia si doteraz získané skúsenosti a doplnia si nové informácie o bezpečnej práci na lanách.</p> <p>Trvanie školenia: 8 vyučovacích hodín Potrebné vybavenie: pracovný odev, osobné ochranné prostriedky proti pádu, zdavotná spôsobilosť pre práce vo výškach Výstup vzdelávania: záverečná teoretická a praktická skúška, záznam do preukazu</p>	<p>Termíny</p> <p>1 x 5 rokov</p>
--	--

KURZ PRE OPRÁVNENÉ OSOBY PRE PERIODICKÉ KONTROLY OCHRANNÝCH PROSTRIEDKOV PROTI PÁDU Z VÝŠKY

<p>Kurz je zameraný na získanie teoretických vedomostí a praktických zručností pre vykonávanie periodických kontrol ochranných prostriedkov v zmysle požiadaviek predpisov BOZP</p> <p>Počas kurzu účastníci získajú informácie o predpisoch bezpečnosti práce, vlastnostiach ochranných prostriedkov proti pádu a vykonávaní periodických kontrol. Na príkladoch a praktických úlohách si nacvičia postupy pre správne vykonávanie uvedených kontrol.</p> <p>Trvanie školenia: 16 vyučovacích hodín Potrebné vybavenie: pracovný odev Výstup vzdelávania: záverečná teoretická a praktická skúška, preukaz (oprávnenie) na prácu</p>	<p>Termíny</p> <p>1 x 2 roky</p>
---	---



SPRÁVNY VÝBER OCHRANNÝCH PROSTRIEDKOV PROTI PÁDU

PRÁCA NA PLOŠINÁCH A REBRÍKOCH

Vyberte si jednoduchý postroj (ST 101-103) v kombinácii so spojovacím lanom a tmičom pádu (SOFT). Budete potrebovať niekoľko spojovacích karabín a kotviacu slučku (SN 20) pre vytvorenie kotviaceho bodu. Pre uloženie náradia môžete potrebovať vrečko k postroju a tašku na ochranné prostriedky. Nezabudnite si viesť evidenciu OOPP.



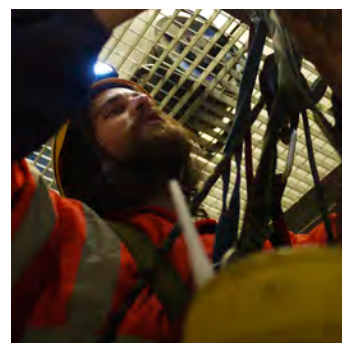
PRÍSTUP NA LANÁCH DO VÝŠKY

Potrebujete viac pracovných a ochranných pomôcok pre prácu a záchranu z výšky. Vhodný bezpečnostný postroj si vyskúšajte (ST 109-111) a k nemu si vyberte potrebné zlanovacie a výstupové pomôcky (odporúčame vám CLIMBING TECHNOLOGY). Laná vhodnej dĺžky vám pripravíme podľa požiadavky a poradíme aj ďalšie vybavenie (karabíny, slučky, vaky a vrecká)



PRÁCA V UZAVRETÝCH PRIESTOROCH

Vstup do uzavretého priestoru si vyžaduje skúsenosť a bezchybný proces, ktorý vám zabezpečia záchrané postroje (ST101 alebo ST 111) s ďalšími ochrannými prostriedkami (karabíny, slučky...) a evakuačné systémy pre vyťahovanie (CT119). Pred začatím práce zmerajte škodlivé látky v priestore. Nezabudnite na vypracovanie pracovného a evakuačného postupu.

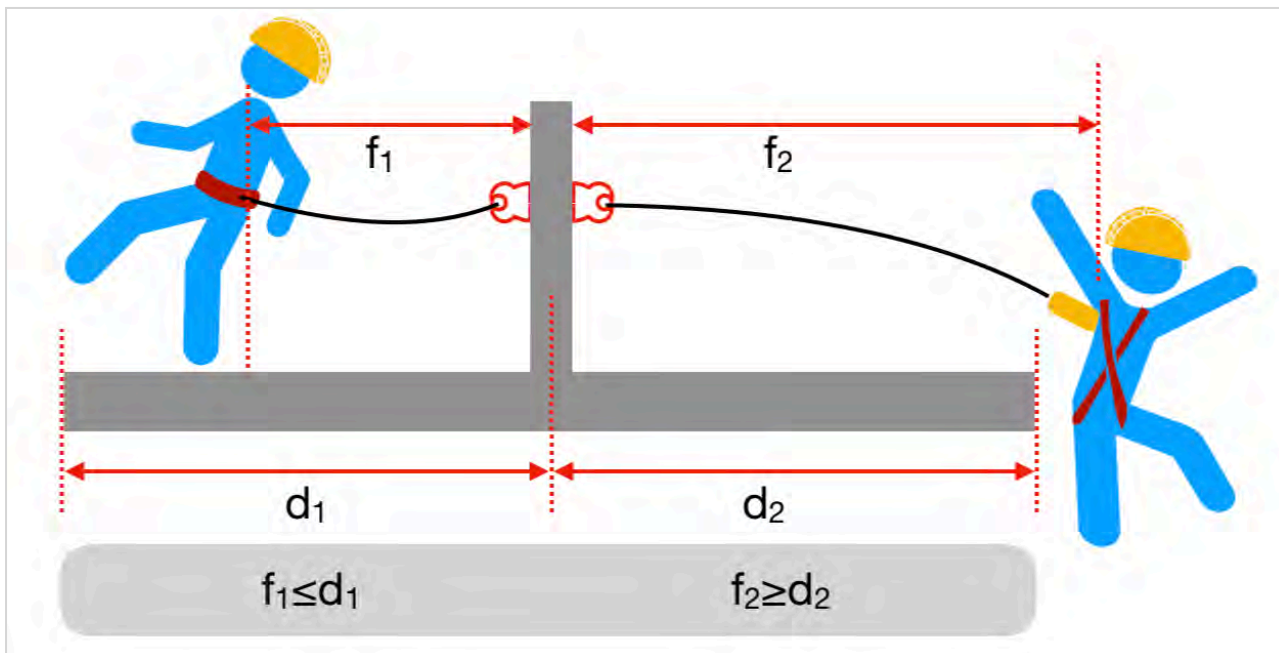


ZÁCHRANA VO VÝŠKACH

Plánovanie evakuácie z výšky je povinnosťou zamestnávateľa, preto je potrebné venovať tejto téme pozornosť. Asi máte otázky: Kto je povinný vykonávať záchranu? Stačí zavolať záchranné zložky? Môže sa stať, že nebude možné človeku vo výške poskytnúť prvú pomoc? Odpovieme vám na otázky a ponúkame riešenia...



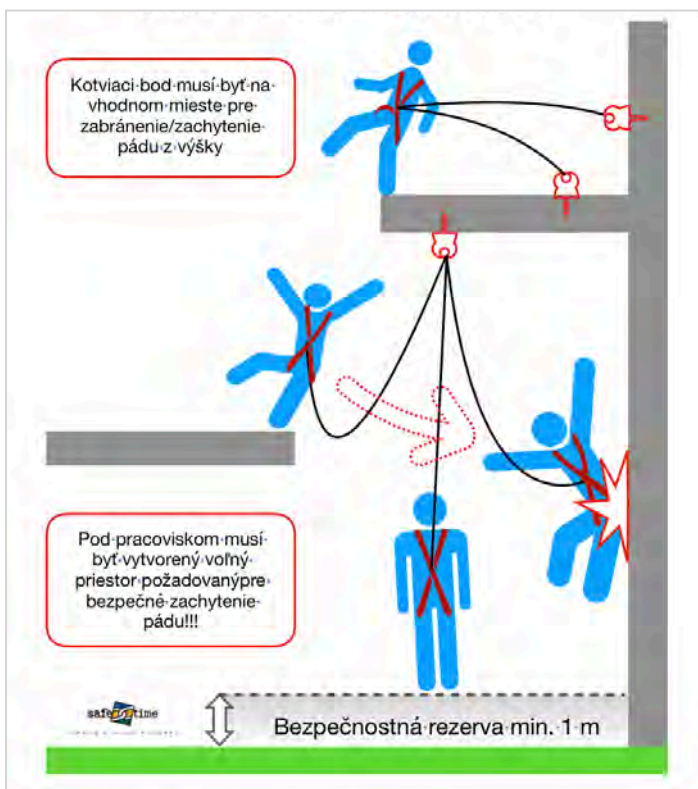
SYSTÉM OCHRANY PROTI PÁDU



SPRÁVNÝ SYSTÉM OCHRANY PROTI PÁDU

Na obrázku je porovnanie systému zabránenia pádu s bezpečnostným pásom a systému zachytenia pádu s bezpečnostným postrojom a tlmičom pádu.

Pokiaľ pri práci nehrozí pád cez okraj, je možné použiť jednoduchý systém a zabrániť používateľovi vstúpiť do nebezpečného priestoru. Ak je pri práci potrebné prísť k okraju (strechy, pracovnej plošiny a pod.), je nutné použiť vhodné komponenty - bezpečnostný postroj s tlmičom pádu a iné spojovacie prostriedky pre zachytenie pádu.



UMIESTNENIE KOTVIACEHO BODU

Vhodné miesto pre kotviaci bod závisí od predpokladaného pohybu osôb v chránenom priestore. Najvhodnejšie umiestnenie je priamo nad hlavou používateľa tak, aby možný pád bol čo najkratší.

Naše rady:

Pred začatím prác si naplánujte umiestnenie kotviacich bodov a pokiaľ nie sú dostatočne pevné (min. 15 kN), nezačínajte prácu.

Pri používaní kotviacich bodov mimo vertikálnej osi urobte opatrenia pre zabránenie kyvadlového pohybu pri možnom pádu. Pokiaľ podceníte rotáciu a bočný pohyb, vystavíte sa veľkému riziku poranenia o konštrukciu alebo bočné steny.

Veľmi nebezpečným priestorom je okraj strechy alebo plošiny, kde hrozí prepadnutie cez hranu. Na takýchto pracoviskách používajte tlmič pádovej energie.



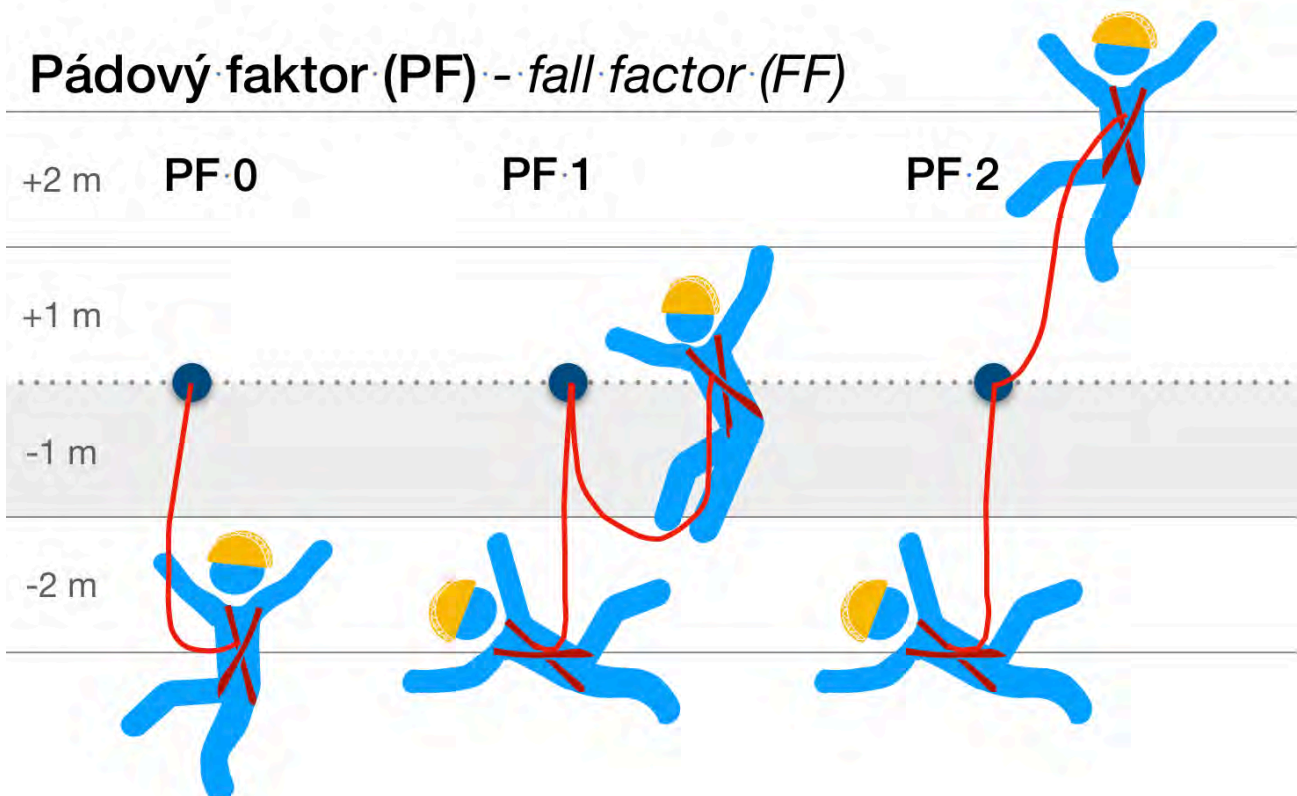
PÁDOVÝ FAKTOR

Pádový faktor je pomer medzi dĺžkou možného pádu a dĺžkou lana, ktoré pád zachytilo. Poznajú ho dobre horolezci pri pádoch do lana, ale je aktuálny aj pri ochrane proti pádu. Pôsobenie sily závisí od viacerých parametrov, ale pádový faktor je jeden z najdôležitejších. Systém ochrany proti pádu je dimenzovaný na silu min. 15 kN, ktorá je ale pre človeka veľmi nebezpečná. Úlohou plánovania bezpečnej práce je vytvoriť taký systém, ktorý užívateľa nezraní.

Naše rady:

Snažte sa umiestniť kotviaci bod nad miesto práce tak, aby možný pád bol čo najmenší. Pokiaľ budete pracovať na mieste, kde kotviaci bod bude v úrovni pásu alebo nižšie - **POUŽITE TLMIČ PÁDOVEJ ENERGIE!** V tomto prípade budete vystavení významnému pôsobeniu sily, ktorá vznikne počas pádu. Tlmič pádu zníži silu pod úroveň 6 kN a zaisťuje bezpečné zachytenie pádu.

Pádový faktor (PF) - fall factor (FF)



**ST 101**

Celotelový bezpečnostný postroj s pripojovacím prvkom na chrbáte. Nastaviteľné ramenné a stehenné popruhy, pre príležitostné použitie.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 361

**ST 101 RESCUE**

Celotelový bezpečnostný postroj s dvomi pripojovacími prvkami (zadné oko a evakuačné oká). Má nastaviteľné ramenné, hrudné a stehenné popruhy.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 361

**ST 102**

Celotelový bezpečnostný postroj s dvomi pripojovacími prvkami (predné a zadné oko). Má nastaviteľné ramenné, hrudné a stehenné popruhy.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 361

**ST 102 Q RS**

Celotelový bezpečnostný postroj s dvomi pripojovacími prvkami. Nastaviteľné popruhy a automatické spony.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 361

**ST 103**

Celotelový bezpečnostný postroj so štyrmi pripojovacími prvkami. Má vystužený pás, pre polohovanie.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 361, STN EN 358

**ST 103 Q RS**

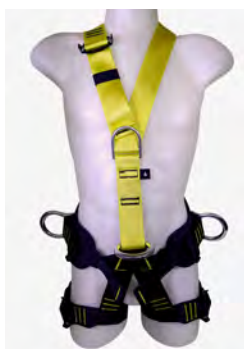
Celotelový bezpečnostný postroj so štyrmi pripojovacími prvkami. Má vystužený pás a automatické spony.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 361, STN EN 358

**ST 107**

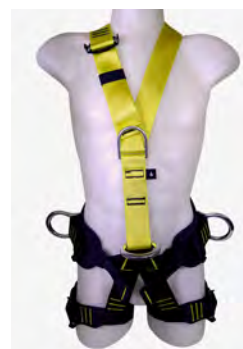
Komfortný bezpečnostný postroj pre prácu v energetike, telekomunikáciách. Výstupy na páse a stehnách.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: EN 361, EN 358, EN 813

**ST 109**

Komfortný bezpečnostný postroj pre prácu na lanách a dlhodobé práce v závese. Výstupy na páse a stehnách.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: EN 361, EN 358, EN 813

**ST 109 C (BLACK)**

Osvedčený bezpečnostný postroj vyrobený z polyesteru v čiernej farbe vhodný pre špecialistov..

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: EN 361, EN 358, EN 813



ST 109 COMFORT

Komfortný bezpečnostný postroj pre dlhodobé práce na lanách. Výstuha na pleciach, pevná chrbtová časť a pripojovacie prvky z duralu.

Vel'kosti: S-M, L-XL

Normy: EN 361, EN 358, EN 813

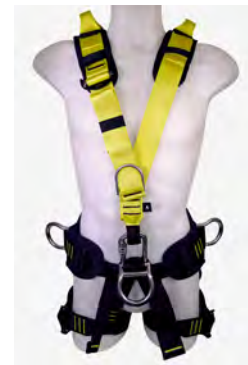


ST 109 COMFORT Q RS

Komfortný bezpečnostný postroj pre dlhodobé práce na lanách. Výstuha na pleciach zabezpečí pohodlie pre užívateľa, automatické spony.

Vel'kosti: S-M, L-XL

Normy: EN 361, EN 358, EN 813



ST 111 KOMPLET

Špičkový bezpečnostný postroj pre profesionálov v prístupe na lanách. Postroj je možné použiť aj samostatne (sedací a hrudný postroj)

Vel'kosti: S-M, L-XL

Normy: EN 361, EN 358, EN 813

BEZPEČNOSTNÝ PÁS PERSONAL

Klasický ochranný opasok pre všetkých, ktorí musia pracovať na plošinách a rebríkoch.

Vel'kost: M, L, XL

Normy: STN EN 358

BEZPEČNOSTNÝ PÁS PERSONAL PLUS

Pás vhodný na kombináciu s krátkymi lanami a skracočmi.

Vel'kost: M, L, XL

Normy: STN EN 358

BEZPEČNOSTNÉ PÁSY



BEZPEČNOSTNÝ PÁS PERSONAL PLUS

Klasický ochranný opasok pre všetkých, ktorí musia pracovať na plošinách a rebríkoch.

Veľkosť: M, L, XL
Normy: STN EN 358



BEZPEČNOSTNÝ PÁS PERSONAL PLUS

Pás vhodný na kombináciu s krátkymi lanami a skracovačmi.

Veľkosť: M, L, XL
Normy: STN EN 358

ST 103 Q RS

Cny.

Veľkosť: S-M, L-XL
Normy: STN EN 361, STN EN 358



BEZPEČNOSTNÝ PÁS PERSONAL

Klasický ochranný opasok pre všetkých, ktorí musia pracovať na plošinách a rebríkoch.

Veľkosť: M, L, XL
Normy: STN EN 358



BEZPEČNOSTNÝ PÁS PERSONAL PLUS

Pás vhodný na kombináciu s krátkymi lanami a skracovačmi.

Veľkosť: M, L, XL
Normy: STN EN 358

ST 103 Q RS

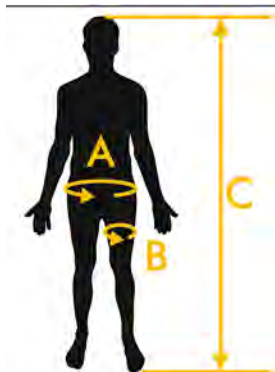
Cny.

Veľkosť: S-M, L-XL
Normy: STN EN 361, STN EN 358

Vhodnú veľkosť bezpečnostného postroja alebo pásu si môžete vybrať pri praktickom vyskúšaní počas nákupu.

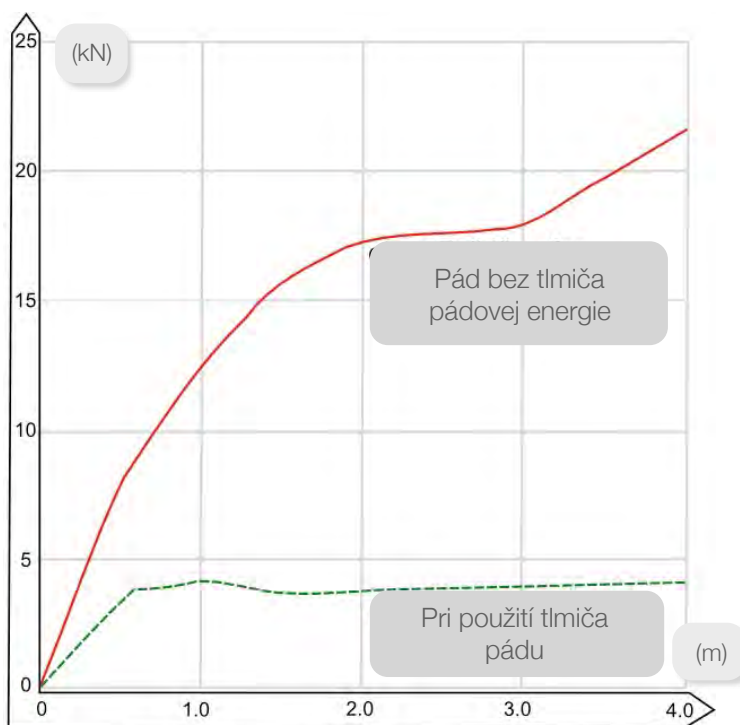
Pokiaľ si chcete vopred premyslieť potrebné veľkosti pre zamestnancov a kolegov, premerajte si výšku, obvod pásu a pre bezpečnostný postroj aj obvod stehna. Nastavovacie prvky slúžia pre jemnú reguláciu po oblečení.

Bezpečnostné postroje pre prístup na lane sú konštrukčne pripravené pre používanie širšou skupinou užívateľov (rozsah veľkostí).



	A (cm)	B (cm)	C (cm)
Bezpečnostné postroje			
ST 102 / ST 103 / ST 107			
M/L	70-90	45-65	160-185
L/XL	85-115	55-80	170-195
ST 109 / ST 111			
M/L	60-100	45-70	160-170
L/XL	70-120	50-80	170-190
Bezpečnostné pásy			
M	70-90		
L	85-105		
XL	95-115		

TLMIČE SO SPOJOVACÍMI LANAMI



Tlmiče pádovej energie sú nevyhnutnou súčasťou systému ochrany proti pádu, preto je potrebné venovať pozornosť ich vlastnostiam.

Naše rady:

Pred výberom vhodného typu si premyslite požiadavky na jeho vlastnosti (váha, počet pripojovacích prvkov, miera komfortu apod.)

Vypočítajte si potrebnú voľnú hĺbku pod pracoviskom pre používanie tlmiča v systéme ochrany proti pádu.

Tlmič pádovej energie (tlmič pádu) SOFT je v zmysle požiadaviek právnych predpisov povinnou časťou systému zachytenia pádu z výšky.

To však ešte neznamená, že budete pracovať bezpečne, ak pred prácou neposúdite riziko poranenia pri možnom páde.

Tlmiče vyrábame vo viacerých verziách podľa dĺžky lana (od 80 do 200 cm), veľkosti pripojovacej karabíny a použitého spojovacieho materiálu (lano/popruh).

Najnovším typom tlmiča pádovej energie je SOFT ELASTIC vyrábaný vo viacerých veľkostiach. Poskytujú primeraný komfort v stiahnutom tvare a pri používaní sa natiahnu na požadovanú veľkosť.





TLMIČ PÁDU SOFT

Tlmič pádu v textilnom obale je schopný absorbovať pádovú energiu v potrebnom rozsahu. Sila nebude väčšia ako 5 kN.

Veľkosť: 15 x 4 x 5 cm

Normy: STN EN 355



TLMIČ S LANOM A OKOM (11 MM)

Tlmič s lanom a okami určený pre spájanie prvkov ochranného systému, možná kombinácia s karabínami.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

Normy: STN EN 355



TLMIČ PÁDU S POPRUHMI

Efektívny tlmič pádovej energie pre systémy zachytenia pádu v textilnom obale s možnosťou kombinácie karabín.

Veľkosť lana: 100, 150, 180 cm

Normy: STN EN 355



TLMIČ PÁDU SOFT ELASTIC

Tlmič s elastickým popruhom a okami určený pre spájanie prvkov ochranného systému.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

NOVINKA 55



TLMIČ PÁDU SOFT ELASTIC

Tlmič s elastickým popruhom a karabínou 2G vhodný pre pripojenie do kotviaceho bodu s vhodným okom.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

Normy: STN EN 355



NOVINKA

TLMIČ PÁDU SOFT ELASTIC

Tlmič s elastickým popruhom a karabínou K60 určený pre prácu na lešení alebo na miestach s pevnou konštrukciou.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

Normy: STN EN 355



TLMIČ S LANAMI A OKAMI (11 MM)

Tlmič s lanom a okami určený pre spájanie prvkov ochranného systému, možná kombinácia s karabínami.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

Normy: STN EN 355

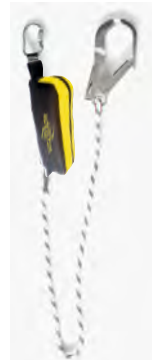


TLMIČ S LANAMI A K60 (11 MM)

Šité lano s karabínou pre jednoduchú manipuláciu a pripájanie ku kotviacim bodom.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

Normy: STN EN 355



TLMIČ S LANOM A K60 (11 MM)

Tlmič a kombinácia dvoch lán s karabínami K60 (otvorenie 60 mm) je riešením pre väčšie priemery profilov.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

Normy: STN EN 355

POUŽITIE TLMIČA PÁDU

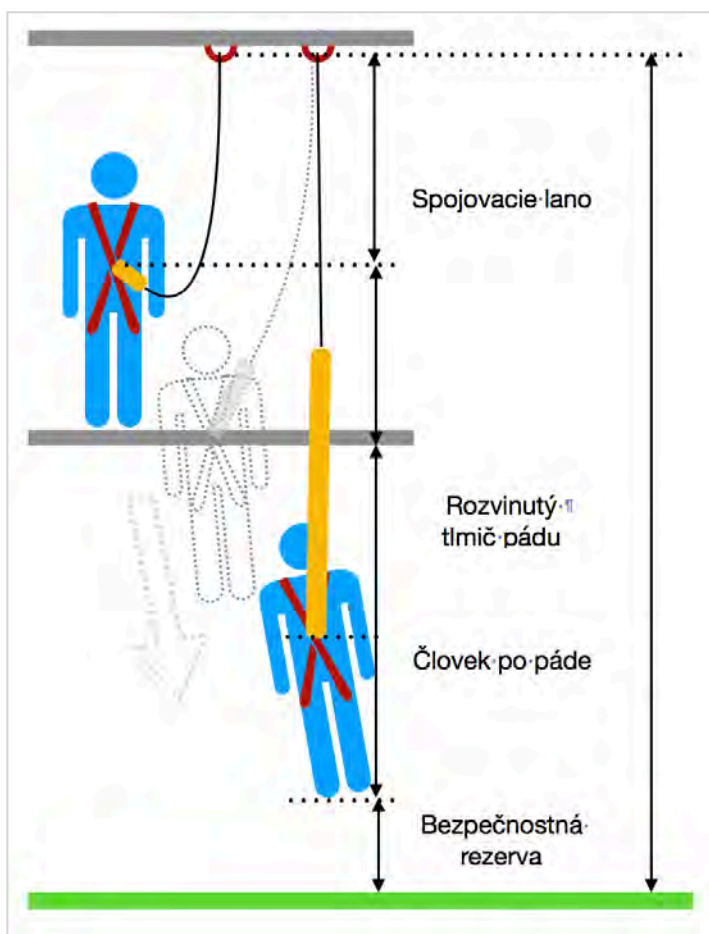
Tlmič pádovej energie je vytvorený špeciálnym popruhom, ktorý je schopný znížiť počas pádu silu pod hodnotu 6 kN (cca. 600 kg). Je nevyhnutným prvkom systému pri predpokladanom zachytení voľného pádu osoby.

Naše rady:

Vhodný tlmič a spojovacie lano si určite v technologickom postupe pred začatím práce. Spojovacie laná môžu mať dĺžku do 200 cm (najväčšia dovolená dĺžka spojovacieho lana), Vhodné sú aj tlmiče s dvomi lanami (Y), ktoré umožnia pripojenie k dvom kotviacim bodom súčasne.

Tlmič pádu je obvykle pripojený k pripojovaciemu oku bezpečnostného postroja. Nie je možné predlžovať spojovacie lano, aby nedošlo k nárastu sily pri zachytení pádu.

Pre používanie tlmiča je potrebné kalkulovať predpokladanú dĺžku pádu s ohľadom na dĺžku použitého lana, rozvinutie tlmiča, výšku človeka a pružnosť systému. Pod osobou musí zostať minimálne 1 m voľného priestoru (bezpečnostná rezerva).



Vyberte si vhodný typ karabíny pre používanie tlmiča pádu SOFT na pracovisku tak, aby ste mohli efektívne použiť pripojenie ku kotviacemu bodu.

Skrutková karabína



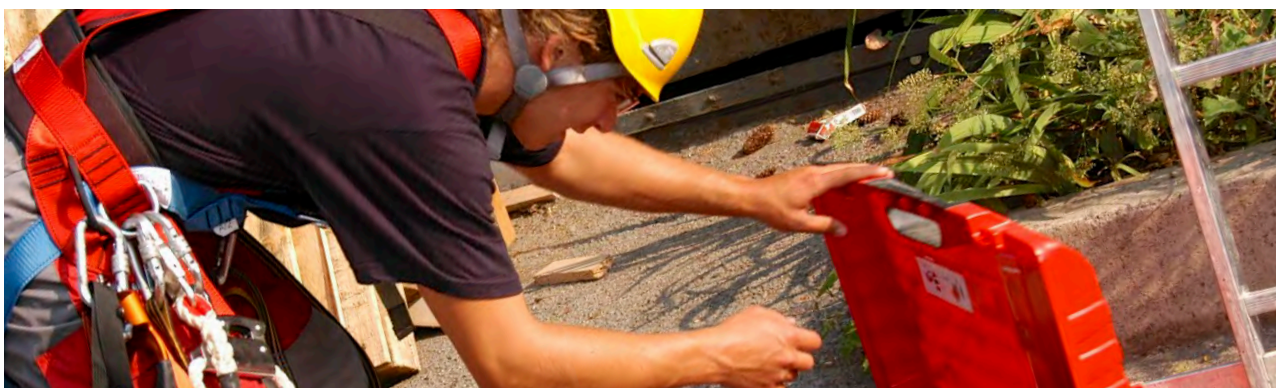
Oválna karabína



Karabína JUMBO



Karabína K60



ZAISTOVACIE SLUČKY



Na prvý pohľad popruh a zopár stehov, ale my vieme svoje. Zaisťovacie a kotviace slučky sú namáhané v ohybe, prenášajú extrémne zaťaženie v systéme zachytenia pádu. To je dôvod, aby sme materiály vyberali veľmi pozorne a vyrábali ich dôsledne. Myslíme na vás, keď pracujeme na detailoch...

Naše rady:

Pred výberom vhodného typu a veľkosti sa zamyslite nad prácou, ktorú budete vykonávať. Ak budete pracovať na oceľových konštrukciách, budú slučky významne namáhané v ohyboch, ak budete pracovať v stavebníctve, počítajte so silným znečistením. Slučky môžete chrániť vhodným textilným materiálom.

Vyberte si farebne rozlíšené veľkosti slučiek pre ľahkú orientáciu pri používaní. Budete vidieť na prvý pohľad, či vaša slučka je tá správna. Farebné kombinácie sú dané farebnosťou popruhov.

NOVINKA

NOVINKA



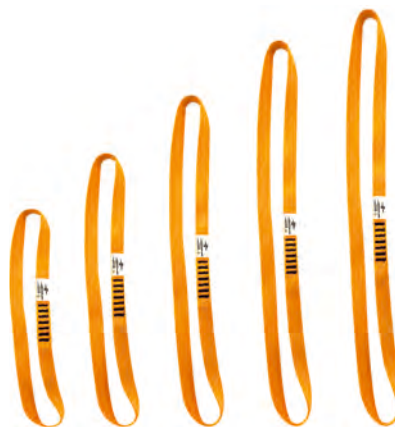
SLUČKY SN 20 S OKOM

Výborné kotviace slučky pre vytváranie dočasných kotviacich bodov. Farebné rozlíšenie veľkostí.

Veľkosti: 30, 60, 80, 120 cm

Pevnosť: 30 kN

Normy: STN EN 354, STN EN 795 B



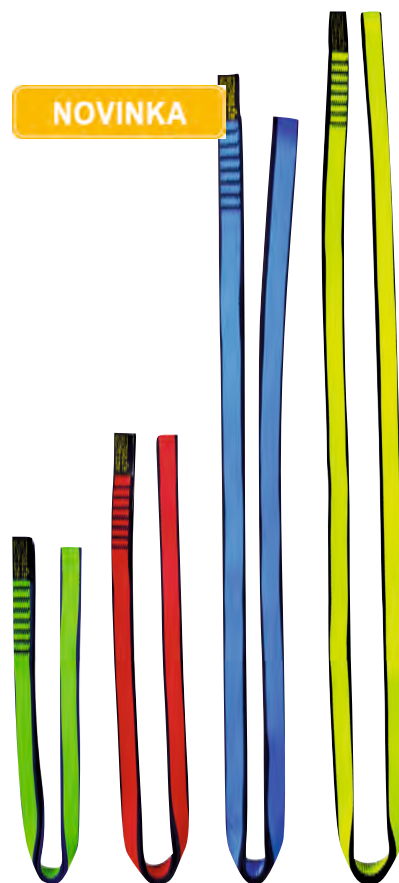
SLUČKY SN 20

Štandardné osvedčené slučky rôznych dĺžok pre prácu vo výškach. Môžu sa kombinovať so všetkými prvkami.

Veľkosti: 30, 60, 80, 120 cm

Pevnosť: 22 kN

Normy: STN EN 354, STN EN 795 B



SLUČKY SN 20 NEON

Novinka pre farebné rozlíšenie slučiek a ich veľkostí. 60 cm - zelená, 80 cm - červená, 100 cm modrá, 120 cm - žltá.

Veľkosti: 30, 60, 80, 120 cm

Pevnosť: 22 kN

Normy: STN EN 354, STN EN 795 B

NOVINKA



ZAISŤOVACIE SLUČKY SN 20 Y

Zaisťovacie slučky pre vytvorenie kotviaceho bodu s dvomi ramenami. Stredné oko si pripne užívateľ k postroju.

Veľkosti: 2 x 70, 2 x 80, 2 x 90 cm

Pevnosť: 22 kN

Normy: STN EN 795 B, STN EN 354



ZAISŤOVACIA SLUČKA SX 25

Slučka SX 25 s vysokou pevnosťou (30 kN), poslúži pre pripojenie ku kotviacemu bodu pre záchranárov.

Veľkosti: 30, 60, 80, 120 cm

Pevnosť: 35 kN

Normy: STN EN 795 B, STN EN 354



ZAISŤOVACIA SLUČKA TKO

Dvojitý popruh vytvára veľmi odolnú a pevnú slučku vhodnú pre vytvorenie kotviaceho bodu.

Veľkosti: 100, 150, 200 cm

Pevnosť: 30 kN

Normy: STN EN 795 B, STN EN 354



SLUČKA S OKAMI

Popruhový spojovací prostriedok pre zavesenie na konštrukciu s ochranným pásom z odolnej gummy.

Veľkosti: 80, 120, 150 cm

Pevnosť: 25 kN

Normy: STN EN 795 B, STN EN 354



OCEĽOVÁ SLUČKA

Vhodná pre prácu zvaračov alebo pre aplikácie, kde môže dôjsť k poškodeniu textilu.

Veľkosti: 100, 200, 400 cm

Pevnosť: 15 kN

Normy: STN EN 795 B

NOVINKA



SLUČKA 13 MM DYNEEMA

Pevná slučka pre vytvorenie kotviaceho bodu alebo spájanie komponentov. Materiál PAD/dyneema.

Veľkosti: 60, 80, 100, 120, 150 cm

Pevnosť: 22 kN

Normy: STN EN 795 B, STN EN 354



SPOJOVACIE LANÁ A SKRACOVAČE



SKRACOVAČ LANA PROT 3

Ekonomicky výhodný skracovač dĺžky lana vhodný pre všetky situácie zabránenia pádu.

Veľkosť: 200 cm

Normy: STN EN 358



SKRACOVAČ LANA PROT 30

Skracovač lana s oceľovým lankom vnútri lana. Vhodný pre prácu v arboristike alebo s nebezpečenstvom popálenia.

Veľkosť: 200 cm

Normy: STN EN 358



LANO S OKAMI (ARAMID)

Lano z materiálu aramid pre prácu v horúcom prostredí, pri zváraní, odolné proti teplote do 400 °C.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

Normy: STN EN 354, STN EN 795



LANO S OKAMI (11 MM)

Lano má šité oká pre spojenie s ďalšími prvkami systému ochrany proti pádu.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

Normy: STN EN 354, STN EN 795



LANO S KARABÍNAMI

Lano s karabínami 2G pre pripojenie bezpečnostných pásov ku kotviacim bodom..

Veľkosť: 120 cm

Materiál: PAD lano a karabíny



LANO S KARABÍNOU K60 (11 MM)

Lano má šité oká (karabína K60) pre spojenie s ďalšími prvkami systému ochrany proti pádu.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

Normy: STN EN 354, STN EN 795



LANO Y S KARABÍNAMI K60 (11 MM)

Lano má šité oká (karabína K60) pre spojenie s ďalšími prvkami systému ochrany proti pádu.

Veľkosti: 100 - 120 - 150 - 180 cm

Normy: STN EN 354, STN EN 795

NOVINKA



POPRUH S OKAMI

Popruhový spojovací prostriedok pre práce na stavbách a pri údržbe. Výhodou je nízka váha a ohybnosť.

Veľkosti: 80, 120, 150 cm

Normy: STN EN 795, STN EN 354

NOVINKA



POPRUH Y S OKAMI

Popruhový spojovací typu Y pre práce na stavbách a pri údržbe. Výhodou je nízka váha a ohybnosť.

Veľkosti: 80, 90, 120 cm

Normy: STN EN 795, STN EN 354

KOTVIACE A ŠPECIÁLNE LANÁ



LANO 14 MM S OKAMI A BRZDOU

Lano tvaru Y má šité oká pre spojenie s ďalšími prvkami systému ochrany proti pádu.

Vel'kosti: 2 x100, 120, 150, 180 cm

Normy: STN EN 353-2



LANO 11 MM S OKOM A KARABÍNOU

Popruhový spojovací prostriedok pre práce na stavbách a pri údržbe. Výhodou je nízka váha a ohybnosť.

Vel'kosti: 80, 120, 150 cm

Normy: STN EN 353-2



LANO 11 MM S OKOM

Popruhový spojovací prostriedok pre práce na stavbách a pri údržbe. Výhodou je nízka váha a ohybnosť.

Vel'kosti: 80, 120, 150 cm

Normy: STN EN 353-2



LANO 12 MM S BRZDOU AC 80

Lano má šité oká a odnímateľný blokovací systém pre polohovanie a bezpečné istenie pri práci.

Vel'kosti: 10- 50 m

Normy: STN EN 353-2, STN EN 12841



LANO 14 MM S BRZDOU AC 010

Lano má šité oká a odnímateľný blokovací systém pre polohovanie a bezpečné istenie pri práci.

Vel'kosti: 10- 50 m

Normy: STN EN 353-2



LANO - PSA BRAKE

Lano s karabínami a brzdou pre pripojenie ku kotviacim systémom alebo pre samostatnú prácu na lane.

Vel'kost: 120 cm

Normy: STN EN 353-2, STNE EN 354

SAMONAVÍJACIE ZACHYTÁVAČE PÁDU (KLADKY)



SERIES 102 CT

Popruh z materiálu Dyneema je navíjaný na blokovací mechanizmus s tmičom pádu. Lhká a odolná konštrukcia.

Označenie: 8G1020

Veľkosti: dĺžka 2,5 m, popruh 15 mm

Normy: STN EN 360:2002



SERIES 104 CT

Popruh z materiálu Dyneema je navíjaný na blokovací mechanizmus s tmičom pádu. Lhká a odolná konštrukcia.

Označenie: 8G1040

Veľkosti: dĺžka 4 m, popruh 15 mm

Normy: STN EN 360:2002



SERIES 105 CT

Samonavíjací systém umožňuje blokovanie lanka podľa potreby užívateľa. Je určený pre pohyb na plošinách.

Označenie: 8G105

Veľkosti: dĺžka 7 m, popruh 15 mm

Normy: STN EN 360:2002



SERIES 107 CT

Samonavíjací systém umožňuje blokovanie lanka podľa potreby užívateľa. Je určený pre pohyb na plošinách.

Označenie: 8G107

Veľkosti: dĺžka 7 m, lanko 5 mm

Normy: STN EN 360:2002



SERIES 110 CT

Kompozitný materiál obalu vhodný pre extrémne namáhanie počas prevádzky. Lanko sa pohybuje podľa požiadavky.

Označenie: 8G110

Veľkosti: dĺžka 10 m, lanko 5 mm

Normy: STN EN 360:2002



SERIES 115 CT

Robustná samonavíjacia kladka pre prácu na konštrukciách a rebríkoch. Umožňuje pohyb užívateľa až do 15 m.

Označenie: 8G115

Veľkosti: dĺžka 15 m, lanko 5 mm

Normy: STN EN 360:2002



ZÁCHRANNÁ KLADKA CRW 200

Samonavíjací systém pre ochranu proti pádu umožňuje aj záchranu z uzavretých priestorov pomocou ovládania kľukou.

Hmotnosť osoby: max. 140kg

Veľkosti: dĺžka 15 m, lanko 5 mm

Normy: STN EN 360:2002, STN EN 1496



SAMONAVÍJACIA KLADKA CR 300 25

Samonavíjací systém umožňuje blokovanie lanka podľa potreby užívateľa. Je určená pre pohyb na stožiaroch.

Hmotnosť osoby: max. 140kg

Veľkosť: 25 m

Normy: STN EN 360



ROLEX AH 210

Obmedzovač pohybu s blokovacím mechanizmom pre prácu na zvýšených pracoviskách.

Hmotnosť osoby: max. 140kg

Veľkosť: 2, 2 m

Normy: STN EN 360



V-TEC MINI PFL

Kompaktný zachytávač pádu, jeho súčasťou je aj tlmič pádu a je dimenzovaný pre zaťaženie do 140 kg.

Označenie: 63011-00A

Vel'kosti: dĺžka 1,8 m, popruh 15 mm

Normy: STN EN 360:2002



V-EDGE MINI PFL

Zachytávač pádu testovaný na ostrej hrane. Je možné ho použiť nad hlavou užívateľa aj pri nohách.

Označenie: 63061-00AEU

Vel'kosti: dĺžka 1,8 m, popruh 15 mm

Normy: STN EN 360:2002



V-TEC MINI PFL TWIN-LEG

Spojenie dvoch zachytávačov umožňuje pohyb pracovníka medzi kotviacimi bodmi, jeho súčasťou je aj tlmič pádu.

Označenie: 63011-00A

Vel'kosti: dĺžka 1,8 m, popruh 15 mm

Normy: STN EN 360:2002



MSA 62407

Odolný obal vhodný aj do výbušného prostredia umožňuje prácu v náročných podmienkach, pre zaťaženie do 140 kg.

Označenie: 62407-00US

Vel'kosti: dĺžka 7 m, lanko 5 mm

Normy: STN EN 360:2002



V-FORM ANTI-STATIC

Bezpečnostný postroj do výbušného prostredia. Je vyrobený z PES vlákien s antistatickou úpravou.

Označenie: 10180204

Vel'kosti: S-M, L-XL, XXL

Normy: STN EN 361:2002



ZÁCHRANNÝ PRD POSTROJ

Bezpečnostný postroj pre záchranu z výšky. Súčasťou je evakuačné zariadenie, pre zaťaženie do 140 kg.

Označenie: PRD

Vel'kosti: M-L, L-XL

Normy: STN EN 361:2002, STN EN 341



MSA TROJNOŽKA

Preносný kotviaci bod pre prácu v uzavretom priestore

Označenie: 63011-00A

Vel'kosti:

Normy: STN EN 795:2013



MSA NAVIJÁK K TROJNOŽKE

Výkonný a bezpečný naviják pre použitie s trojnožkou MSA..

Označenie: 63011-00A

Vel'kosti: dĺžka 18 m, lanko 5 mm

Normy: STN EN 341



MSA 62841-00

Samonavijací systém do výbušného prostredia odolný voči vode a extrémnym podmienkam (vibrácie, korózia.).

Označenie: 62841-00

Vel'kosti: dĺžka 40 m, lanko 5 mm

Normy: STN EN 360:2002

TAŠKY A VAKY



VRECKO K POSTROJU M

Vrecko na uloženie materiálu, s možnosťou zavesenia na pás postroja. Zapínanie velcro uzáverom.

Veľkosť: M (

Materiál: tkanina, PAD popruh



VRECKO K POSTROJU L

Vrecko na uloženie materiálu, s možnosťou zavesenia na pás postroja. Zapínanie velcro uzáverom.

Veľkosť: L (

Materiál: tkanina, PAD popruh



VRECKO K POSTROJU MONT

Vrecko na uloženie materiálu, s možnosťou zavesenia na pás postroja. Zapínanie popruhom so sponou.

Veľkosť: L (

Materiál: tkanina, PAD popruh



TAŠKA FOLDER

Užitočná taška na dokumenty pre prácu v priemyselných prevádzkach. Zadná strana je z pevného pogumovaného materiálu.

Veľkosť: 25 x 38 x 8 cm

Materiál: pogumovaný a záterový textil



VRECKO NA PÁS

Vrecko na uloženie bezpečnostných pásov ako ochrana pri skladovaní. Zapínanie velcro uzáverom.

Veľkosť: M

Materiál: PAD popruh, textil so záterom



VAK ZÁVESNÝ 15 L

Vak pre prenášanie materiálu, vďaka pevným popruhom je možné vak využiť aj na vyťahovanie ťažších nákladov.

Veľkosť: 15 litrov

Materiál: pogumovaný textil



VAK NA LANO RESCUE 60

Vak pre záchranárov s popisom, pre lepšiu orientáciu. Je určený pre 60 m lana.

Veľkosti: 35 litrov

Materiál: pogumovaný textil



VAK NA LANO RESCUE 100

Vak pre záchranárov s popisom, pre lepšiu orientáciu, určený pre 100 m lana.

Veľkosti: 40 litrov

Materiál: pogumovaný textil



VAK NA LANO BLACK

Vak pre záchranárov, určený pre 100 m lana. Vhodný pre zásahové jednotky.

Veľkosti: 40 litrov

Materiál: pogumovaný textil



VAK VENT

Vak s vetracími mriežkami zabezpečí lepšie uskladnenie vybavenia. Nemusíte sa báť hrdze a plesne.

Veľkosť: 50 litrov

Materiál: pogumovaný textil



NOVINKA

VAK SUPER DRY

Vak s uzáverom pre izoláciu proti vode. Popruhy na zavesenie a

Veľkosť: M (

Materiál: tkanina, PAD popruh



VAK SAFE PRO

Rozmerný vak na výstroj z materiálu odolného proti vode. Pevné popruhy umožňujú pohodlne prenášať náklad.

Veľkosť: 56 litrov

Materiál: pogumovaný textil



LAHKÁ PREPRAVNÁ TAŠKA

Lahká taška pre uloženie postroja a tmiča pádu každého používateľa. Na taške môže byť uvedené meno užívateľa.

Veľkosť: 36 x 38 cm

Materiál: textil



LEKÁRNIČKA

Užitočný doplnok pre záchranu vo výškach, výbava podľa výberu..

Veľkosť: 11 x 22 cm

Materiál: tkanina so záterom



TAŠKA NA TROJNOŽKU

Obal na trojnožku (rôzne typy) chráni zariadenie pred poškodením a slúži na prepravu alebo uskladnenie..

Veľkosť: podľa typu trojnožky

Materiál: PAD popruh, pogumovaný textil



TAŠKA FALL PRO

Komfortná veľká taška z nepremokavej tkaniny s vystuženým vnútorným priestorom.

Veľkosť: cm

Materiál: pogumovaný textil



TAŠKA OOPP

Taška pre kompletnú výbavu pracovníka vo výškach, uzáver je po obvode hornej časti pre lepší prístup.

Veľkosť: cm

Materiál: tkanina so záterom



TAŠKA OOPP DRY

Taška pre kompletnú výbavu pracovníka vo výškach, uzáver je po obvode hornej časti pre lepší prístup.

Veľkosť: cm

Materiál: pogumovaný textil

KARABÍNY



3C369 KARABÍNA 2G

Klasická karabína pre spájanie v systéme ochrany proti pádu výšky. Jednoduché ovládanie.

Pevnosť: 25 kN

Normy: STN EN 362:2004



2C35300 KARABÍNA BIG

Koncová karabína s otvorením 60 mm pre laná a spojenie s kotviacimi bodmi. Dve nezávislé poistky uzáveru.

Pevnosť: 25 kN

Normy: STN EN 362:2004



2C35502 KARABÍNA GIANT

Najväčšia duralová karabína pre laná s otvorením 110 mm. Mohutné telo, zaťaženie v smere kotvenia

Pevnosť: 28 kN

Normy: STN EN 362:2004



3C36002 KARABÍNA JUMBO

Duralová veľká karabína (otvorenie 60 mm), s pružinovým uzáverom na spodnej strane.

Pevnosť: 25 kN

Normy: STN EN 362:2004



3C524 KARABÍNA SG SAFE TIME

Oválna karabína patrí medzi „klasiku“ pre práce vo výškach. Ekonomické a efektívne riešenie.

Pevnosť: 25 kN

Normy: STN EN 362:2004



3C476 KARABÍNA SG

Pre aplikácie, kde je potrebné udržať orientáciu karabíny v smere zaťaženia. Vyššie povolené zaťaženie.

Pevnosť: 50 kN

Normy: STN EN 362:2004



3C455 KARABÍNA SG

Jedna z najpevnejších karabín na trhu určená hlavne pre záchranné činnosti a extrémne zaťaženia (uzáver SG).

Pevnosť: 50 kN

Normy: STN EN 362:2004



3C465 KARABÍNA TG

Jedna z najpevnejších karabín na trhu určená hlavne pre záchranné činnosti a s automatickým uzáverom.

Pevnosť: 50 kN

Normy: STN EN 362:2004



3C459 KARABÍNA SG

HMS karabína z ocele s vysokou pevnosťou. Vďaka mohutnému telu výborne prenáša zaťaženia.

Pevnosť: 40 kN

Normy: STN EN 362:2004

**2C463 KARABÍNA SG**

Klasická duralová karabína pre spájanie v systéme ochrany proti pádu výšky. Jednoduché ovládanie.

Pevnosť: 24 kN

Normy: STN EN 362:2004

**2C459 KARABÍNA HMS SG**

Klasická HMS karabína so skrutkovým uzáverom. Veľmi populárna a spoľahlivá v práci aj v športe.

Pevnosť: 23 kN

Normy: STN EN 362:2004

**2C461 KARABÍNA HMS TG**

Duralová HMS karabína s automatickým zámkom. Veľmi efektívna pri používaní na lane.

Pevnosť: 23 kN

Normy: STN EN 362:2004

**2C385 KARABÍNA HMS SG**

HMS karabína tvaru „JUMBO“ pre lepšiu manipuláciu (uzáver SG). Nový typ zámku „key lock“.

Pevnosť: 25 kN

Normy: STN EN 362:2004

**2C442 KARABÍNA SG**

Duralová karabína tvaru D, pre lepšiu manipuláciu s lanom. Vďaka tvaru drží lano v správnom smere.

Pevnosť: 26 kN

Normy: STN EN 362:2004

**4C70910 KARABÍNA WIRE**

Špeciálna kotviaca karabína z nehrdzavejúcej ocele. Vďaka tvaru drží lano v správnom smere.

Pevnosť: 22 kN

Normy: STN EN 362:2004-A

**3Q82008 KARABÍNA**

Karabína oválneho tvaru s veľmi odolným skrutkovým uzáverom pre vysoké zaťaženia. Priemer 8 mm.

Pevnosť: 35 kN

Normy: STN EN 362:2004

**3Q82210 KARABÍNA**

Karabína tvaru trojuholníka s veľmi odolným skrutkovým uzáverom pre vysoké zaťaženia. Priemer 10 mm.

Pevnosť: 45 kN

Normy: STN EN 362:2004

**3Q82310 KARABÍNA**

Karabína tvaru polkruhu s veľmi odolným skrutkovým uzáverom pre vysoké zaťaženia. Priemer 10 mm.

Pevnosť: 45 kN

Normy: STN EN 362:2004

VYBAVENIE PRE PRÁCU NA LANE



Všetci, ktorí pracujú na lanách, vedia oceniť kvalitné vybavenie. Náročné podmienky na stĺpoch, budovách sa vyskútujú každý deň.

Snažíme sa vám ponúknuť v tejto časti vhodné produkty. Pokiaľ ste niečo nenašli, radi vám poradíme.

Naše rady:

Vyskúšajte si veľkosť vaku alebo tašky u nás, aby sa vám tam všetky veci pohodlne zmestili.

Vyberte si vhodné dĺžky lán a my vám ich pripravíme a zabalíme.

Vhodné technické prostriedky pre prácu s lanami si overte - hlavne zlanovacie a výstupové pomôcky (odporúčame SPARROW a nové blokanty).

Pre kladkostroje si rezervujte dostatočnú dĺžku lana (podľa pomeru kladkostroja - 1:3, 1:4), ktorá je násobkom tohto pomeru.



NOVINKA

2P672 UP LOCK

Dvojitá blokovacia kladka pre vytvorenie kladkostroja. Kombinuje sa s dvojitou kladkou UP ROLL a lanom pre spúšťanie a vyťahovanie.

Pevnosť: 30 kN
Normy: STN EN 12278, EN 567



NOVINKA

2P671 UP ROLL

Nová dvojitá kladka pre kombináciu s UP LOCK - menšia a efektívnejšia pri práci s lanami. Vytvorenie kladkostroja si vyžaduje dostatok lana.

Pevnosť: 30 kN
Normy: STN EN 12278



SPARROW

Automatické zariadenie pre prácu a záchranu na lanách. Umožňuje pohodlnú prácu s automatickým blokovacím mechanizmom.

Pracovné zaťaženie: 150 kg
Normy: STN EN 341, STN EN 12841



SKR 2 ZACHYTÁVAČ PÁDU

Robustné telo výborne absorbuje energiu, je možné ho pripojiť a odpojiť z lana kedykoľvek.

Veľkosť lana: 11 mm

Normy: STN EN 12841 (pre laná EN 1891)



SPARROW 200R

Produkt určený pre záchranárov alebo užívateľov s vyšším zaťažením lana. Zariadenie je vybavené automatickým systémom ovládania pre dve osoby.

Pracovné zaťaženie: 200 kg

Normy: STN EN 341, STN EN 12841



SPARROW 200R BLACK

Produkt určený pre ozbrojené zložky. Zariadenie je vybavené automatickým systémom ovládania pre dve osoby.

Pracovné zaťaženie: 200 kg

Normy: STN EN 341, STN EN 12841



3C455 OSMA ZLANOVACIA

Klasická zlanovacia osma pre pohyb na lane v dynamickom režime. Je vhodná pre použitie v športe.

Pevnosť: 35 kN

Normy: STN EN 15151-2, typ 2



2D617 OSMA ZLANOVACIA RESCUE

Masívna osma s dvomi blokovacími bodmi. Umožňuje aj prechod cez menšie uzly.

Pevnosť: 35 kN

Normy: STN EN 15151-2, typ 2



3D617 OSMA RESCUE STEEL

Masívna osma s dvomi blokovacími bodmi. Umožňuje aj prechod cez menšie uzly. Vyrobená je z ocele.

Pevnosť: 35 kN

Normy: STN EN 15151-2, typ 2



2D640NJXP

Patentovaný systém blokovania umožňuje jednoduché ovládanie a chráni lano pred poškodením.

Info: šedá farba, hrudný blokant

Normy: STN EN 567, STN EN 12841 B



2D639DJ

Vylepšený dizajn a funkcia oblúbeného lanového blokantu. Umožňuje efektívne blokovanie lana pri ovládaní jednou rukou.

Info: oranžová farba, pravá ruka

Normy: STN EN 567, STN EN 12841 B



2D639SJ

Vylepšený dizajn a funkcia oblúbeného lanového blokantu. Umožňuje efektívne blokovanie lana pri ovládaní jednou rukou.

Info: šedá farba, ľavá ruka

Normy: STN EN 567, STN EN 12841 B



ROLL'N LOCK

Jedna z najľahších samoblokovacích kladiek na trhu (len 80 g) pre manipuláciu s lanom a vyťahovanie.

Veľkosť lana: 8 - 13 mm

Normy: STN EN 567, STN EN 12278



7L915 FINCH

Skracovač dĺžky lana v rôznych dĺžkach (2, 3, 5 m). Je vhodný pre pripojenie k bočným okám postroja.

Veľkosť lana: 11 mm

Normy: STN EN 358



2F713 EASY MOVE

Viacúčelové zariadenie pre ochranu proti pádu. Sprevádza užívateľa počas výstupu a zostupu.

Veľkosť lana: 10,5 - 11 mm

Normy: STN EN 12841, STN EN 353-2



2P663 ORBITER F

Jednoduchá a užitočná kladka na lano pre priemery do 13 mm.

Pevnosť: 30 kN, šedá

Normy: STN EN 12278



2P664 ORBITER M

Jednoduchá a užitočná kladka na lano pre priemery do 13 mm. Je vhodná pre všetky typy karabín.

Pevnosť: 30 kN, oranžová

Normy: STN EN 12278



3P660 ORBITER S

Kladka s otočnými bočnicami na lano pre priemery do 13 mm. Je vhodná pre všetky typy karabín.

Pevnosť: 32 kN, oranžová

Normy: STN EN 12278



2P661 ORBITER D

Kladka s otočnými bočnicami a spodným okom na lano pre priemery do 13 mm. Je vhodná pre všetky typy karabín.

Pevnosť: 32 kN, oranžová

Normy: STN EN 12278



2P662 ORBITER T

Dvojitá kladka s otočnými bočnicami a spodným okom na lano pre priemery do 13 mm.

Pevnosť: 50 kN, červená

Normy: STN EN 12278



2P654 DUETTO

Horizontálna pozícia umožňuje pohyb po lane (Tyrolský traverz) - prípadne v lanových parkoch

Pevnosť: 25 kN, šedá

Normy: STN EN 12278

KOTVIACE PROSTRIEDKY



2D795 TWIRL

Kotviace otočné oko pre efektívnu prácu na lane. Odstraňuje pretáčanie lana pri zaťažení.

Pevnosť: 40 kN

Normy: STN EN 354:2002



2A63703 KOTVIACA DOSKA 4

Malá kotviaca doska vhodná pre pripojenie ku kotviacemu bodu, prípadne pre rozdelenie síl na lane.

Pevnosť: 36 kN

Normy: STN EN 12275



2A63705 KOTVIACA DOSKA 8

veľká kotviaca doska vhodná pre pripojenie ku kotviacemu bodu, prípadne pre rozdelenie síl na lane.

Pevnosť: 50 kN

Normy: STN EN 12275



LATCHWAYS KOTVIACI BOD

Prenosný kotviaci bod so závažiami a tlmiacim systémom. Po zmontovaní je potrebná kontrola vyškolenou osobou.

Materiál: ocelové odliatky,

Normy: STN EN 795 E



TM9 TROJNOŽKA

Skladacia trojnožka pre prácu v uzavretých priestoroch. Kotvenie pre dva istiace body.

Pevnosť: 15 kN

Normy: STN EN 795,



RUP NAVIJÁK K TROJNOŽKE

Efektívny a bezpečný naviják pre spúšťanie a vyťahovanie pomocou evakuačnej trojnožky TM9.

Pevnosť: 25 kN

Normy: STN EN 341



I-BEAM KOTVIACI BOD

Prenosný kotviaci bod pre ocelové profily v halách. Nastavovacie blokovacie prvky umožňujú pohyb po konštrukcii.

Materiál: dural, nehrdzavejúca oceľ

Normy: STN EN 795 B



PRENOSNÝ BOD (BETÓN)

Prenosný kotviaci bod pre aplikáciu do betónových povrchov dostatočnej pevnosti. Opakované použitie.

Materiál: dural, nehrdzavejúca oceľ

Normy: STN EN 795 A



PRENOSNÝ BOD (OCELOVÉ PROFILY)

Prenosný kotviaci bod pre aplikáciu do otvorov v ocelových profiloch dostatočnej pevnosti. Opakované použitie.

Materiál: dural, nehrdzavejúca oceľ

Normy: STN EN 795 A

KOTVIACE BODY



EAP-SPAR-11 50

Kotviaci bod s otočným okom pre aplikáciu na kovové povrchy. Podľa umiestnenia je možné použiť ďalšie POZ.

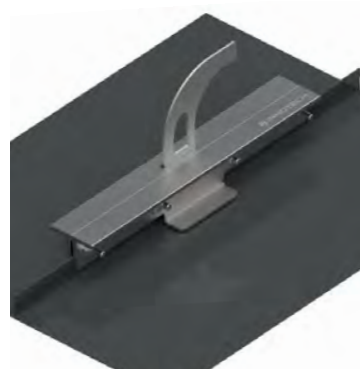
Materiál: nehrdzavejúca oceľ
Normy: STN EN 795 A



EAP-STABIL-10

Mohutný stĺpik z pozinkovanej ocele s priemerom 48 mm s otočným okom. Vhodný aj pre kotvenie lanového systému.

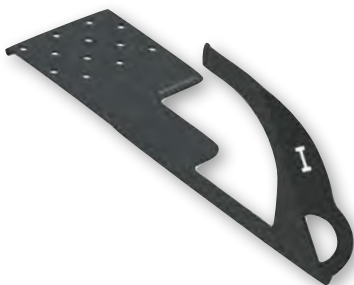
Materiál: oceľový profil so Zn úpravou
Normy: STN EN 795 A



SDH-INDUSTRY-31

Kotviaci bod pre šikmé strechy v priemysle, pre moderné plechové krytiny. Odolný pri zaťažení. fixácia svorkami.

Materiál: povrchovo upravená oceľ
Normy: STN EN 795 A



SDH-02-ST

Kotviaci bod pre šikmé strechy, vhodný aj pre zavesenie rebríka. Odolný pri zaťažení vo viacerých smeroch.

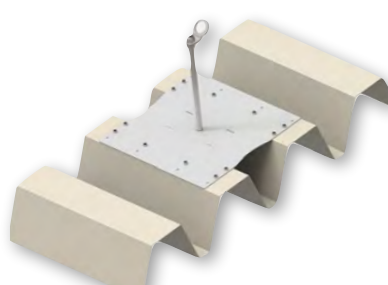
Materiál: povrchovo upravená oceľ
Normy: STN EN 795 A



EAP-SPAR-11

Mohutný profil kotviaceho bodu pre rôzne povrchy (drevo, tehly, oceľ). Dĺžky stĺpika - 200/300/400/500 mm

Materiál: nehrdzavejúca oceľ
Normy: STN EN 795 A



EAP-QAD-12

Kotviaci bod pre profilovaný plech strešnej krytiny. Rozmer základového plechu - 390 x 400 mm

Materiál: nehrdzavejúca oceľ
Normy: STN EN 795 A



SEAP-SLING-10

Kotviaca slučka vhodná pre montáž na drevené trámy šikmých striech. Dĺžka slučky je 400 mm, priemer 5 mm.

Materiál: nehrdzavejúca oceľ
Normy: STN EN 795 A



EAP-LOCK-13

Prenosný kotviaci bod pre aplikáciu do otvorov v betónových stenách. Kotviaci bod sa môže používať opakovane.

Materiál: dural, nehrdzavejúca oceľ
Normy: STN EN 795 B



4A160 KOTVIACI BOD

Kotviaci bod z nehrdzavejúcej ocele vhodný do agresívnych podmienok. Inštaluje sa špeciálnym spôsobom.

Pevnosť: 30 kN
Normy: STN EN 959

PRILBY A LAMPY



VERTEX BEST

Pevná ochranná prilba s popruhom určená pre prácu vo výškach. Ekonomicky výhodné riešenie.

Farby: biela

Normy: STN EN 397



6X945 WORK SHELL

Ochranné prilba pre lanových špecialistov vo viacerých farbách. Príslušenstvo - chrániče sluchu a ochranný štít

Farby: oranžová, biela, čierna, žltá

Normy: STN EN 397



6X9411C VISOR WS TMAVÝ

Ochranný štít, ktorý nahradí pracovné okuliare. Je kompatibilný s prilbou WORK SHELL.

Veľkosť: pre prilbu Work Shell

Normy: STN EN 166



6X9410C VISOR WS TRANSPARENT

Ochranný štít, ktorý nahradí pracovné okuliare. Je kompatibilný s prilbou WORK SHELL.

Veľkosť: pre prilbu Work Shell

Normy: STN EN 166



6X939 ADAPTÉR PRE CHRÁNIČE

Adaptér pre používanie chráničov sluchu (3M-Peltor, Sperian) pre prilbu WORK SHELL.

Farba: čierna

Normy: STN EN 795, STN EN 959



6X948KIT01 NÁHRADNÁ VÝSTUHA

Náhradná výstuha pre prilbu X-ARBOR so samolepiacou funkciou.

Farba: čierna

Počet: 5 kusov (set)



HD973 ČELOVÁ LAMPA

Kvalitná čelová lampička so svetivosťou až 185 Lm/16 hodín. Na zadnej časti má červené signálne svetlo (výstražné).

Batérie: 3 x AA alkalické (1,5 V)

Komfort: 6 funkcií



HD972 ČELOVÁ LAMPA

Veľmi ľahká čelová lampička s dobrým pomerom cena/výkon. Váži len 49 g, vodotesná.

Batérie: 1 x AA alkalická (1,5 V)

Komfort: 4 funkcie



PIXA 3R ČELOVÁ LAMPA

Pracovná čelová lampička PETZL, vhodná aj do prostredia s nebezpečenstvom výbuchu.

Hmotnosť: 145 g

Akumulátor: Lithium Ion

VYBAVENIE PRE ARBORISTOV



2D653HJ QUICK'ARBOR H

Dvojitý blokant pre výstup po lane pre arboristov navrhnutý pre efektívny pohyb. Pracovné zaťaženie do 140 kg.

Pre lano: 10 - 13 mm

Normy: STN EN 12841:2006-B



2D654 QUICK STEP-A

Blokant na lano pre pripevnenie k topánke. Určený pre prácu arboristov alebo prístup na lane

Pre lano: 8 - 13 mm

Normy: STN EN 12841:2006-B



2D658 QUICK TREE

Odnímateľný blokant pre arboristiku na pohyb po lane. Je možné ho pripevniť aj výstupovým hrotom.

Pre lano: 8 - 13 mm

Normy: STN EN 12841:2006-B



2P658 GRIZZLY

Kladka pre manipuláciu pri arboristike, pre spúšťanie a vyťahovanie bremien. Použité na rôznych priemeroch lana.

Pevnosť: 80 kN - 40/40 kN

Pre lano: do 15 mm



DR4 HROTY PRE VÝSTUP

Hroty pre výstup na drevené stĺpy a stromy. Pripevní sa k obuvi a na nohu užívateľa.

Váha: 4 kg



TU 400 Kladka

Kladka pre manipuláciu so záťažou, pre spúšťanie a vyťahovanie bremien. Použité na rôznych priemeroch lana.

Pevnosť: 100 kN - 20 kN

Pre lano: do 18 mm



6X946 X-ARBOR

Lahká prilba pre práce v prírode, s prípravou pre chrániče sluchu (3M, Peltor) a čelovú lampu.

Farba: zelená

Normy: STN EN 397



6X9411A VISOR G TMAVÝ

Ochranný štít, ktorý nahradí pracovné okuliare. Je kompatibilný s prilbou X-ARBOR (úprava proti zahlievaniu).

Veľkosť: pre prilbu X-ARBOR

Normy: STN EN 166



6X9410A VISOR G TRANSPARENT

Ochranný štít, ktorý nahradí pracovné okuliare. Je kompatibilný s prilbou X-ARBOR (úprava proti zahlievaniu).

Veľkosť: pre prilbu X-ARBOR

Normy: STN EN 166

LANÁ A PRÍSLUŠENSTVO



LANO STATIK 11 MM

Pevné a spoľahlivé lano pre prácu vo výškach vhodné pre použitie s väčšinou ochranných prostriedkov.

Max. rázová silai: 5,19 kN

Pevnosť: 32 kN

Normy: STN EN 1891



LANO PROFISTATIK 11 MM

Lano s robusnejšou štruktúrou, vhodné pre intenzívne používanie a maximálnu bezpečnosť.

Max. rázová silai: 5,9 kN

Pevnosť: 37 kN

Normy: STN EN 1891



LANO STATICKÉ - FR STATIC 11 A

Špeciálne lano s aramidovým opletom (do 400°C). Vhodné pre aplikácie v horúcom prostredí.

Max. rázová silai: 7,7 kN

Pevnosť: 30 kN

Normy: STN EN 1891



LANO DYNAMICKÉ RAASTA 10,2 MM

Dynamické lano ohybné a kompaktné, s dobrou uzlovateľnosťou. Vhodné na skaly aj na lezecké steny.

Max. rázová silai: 8,3 kN

Počet pádov: 10

Normy: STN EN 892



LANO DYNAMICKÉ EVO 9,3 MM

Lano s nízkou hmotnosťou (55 g/m) a dobrou odolnosťou v akýchkoľvek podmienkach.

Max. rázová silai: 7,8 kN

Počet pádov: 5

Normy: STN EN 892



1/2

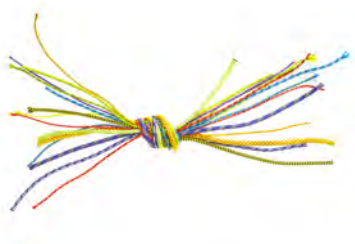
LANO DYNAMICKÉ BOND 7,9 MM

Polovičné lano vhodné pre lezenie v ľade a po skalách, ideálne pre vysokohorskú turistiku.

Max. rázová silai: 7,9/5,3 kN

Počet pádov: 24/6

Normy: STN EN 892



PAD ŠNÚRA (REEP) 2/3/4/5 MM

Vhodná na upevnenie nástrojov a materiálu pri práci vo výške, spúšťaní a vyťahovaní bremien (nie je OOPP).

Hmotnosť: 3,3/5,5/9,8/14,7 g/m

Pevnosť: 0,8/2,5/4,5/6 kN



PAD ŠNÚRA (REEP) 6/7/8 MM

Vhodná na upevnenie nástrojov a materiálu pri práci vo výške, spúšťaní a vyťahovaní bremien (nie je OOPP)

Hmotnosť: 21,6/31,8/40,2 g/m

Pevnosť:10/15/18 kN



ŠNÚRA ARAMID FR 6/8 MM

Materiál Aramid vykazuje zvýšenú odolnosť voči oderu, teplote a má výrazne vyššiu pevnosť (nie je OOPP).

Hmotnosť: 28/47 g/m

Pevnosť:13/22 kN



7X984 PROGRIP

Ergonomické rukavice pre prácu s lanami, majú výbornú pohyblivosť prstov. Zosilnené plochy na dlani.

Veľkosti: S, M, L, XL, XXL

Normy: STN EN 420



7X983 PROGRIP PLUS

Ergonomické rukavice z kvalitnej kože, s telastickou tkaninou na zadnej časti. Zosilnené plochy na dlani.

Veľkosti: S, M, L, XL, XXL

Normy: STN EN 420



7X985 PROGRIP FERRATA

Ergonomické rukavice pre prácu s lanami, majú výbornú pohyblivosť prstov. Zosilnené plochy na dlani.

Veľkosti: S, M, L, XL, XXL

Normy: STN EN 420



POMOCNÁ SLUČKA PRE VÝSTUP

Užitočná pomôcka pre všetkých, ktorí používajú lanové techniky. Nastaviteľná dĺžka, spevnená nášlapná plocha.

Veľkosť: nastavenie 80-150 cm

Materiál: PAD popruh 29 mm



SEDAČKA COMFORT SEAT

Komfortná sedačka pre dlhodobú prácu v závese. Nastaviteľné nosné poruchy umožňujú prispôsobenie pri sedení.

Veľkosť: UNI

Materiál: popruh 45 mm, polyetylén



PRACOVNÁ SEDAČKA SEAT

Vystužená sedačka pre profesionálov, nevyhnutná pre dlhodobú prácu na lanách.

Veľkosť: 25 x 56 cm

Materiál: popruh 45 mm, polyetylén

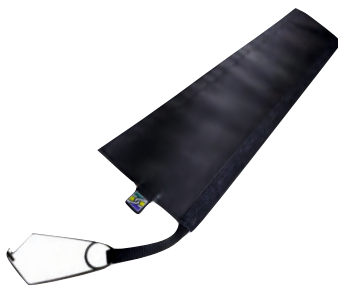


OCCHRANA NA LANO

Jednoduchý textilný obal pre ochranu lana pred znečistením, farba podľa požiadavky.

Veľkosť: 11 x 60 cm

Materiál: textil so záterom



OCCHRANA PRE OHYB LANA

Dve vrstvy pevného textilu s velcro uzáverom chráni lano pre prechode cez hranu.

Veľkosť: 11 x 60 cm

Materiál: textil so záterom



3V795X3 ROLLER

Ochranný profil pre prechod lana cez hrany. Je možné ho prispôsobiť podľa potreby spájaním alebo rozdelením.

Veľkosť: 33 cm (3 moduly)

Priemer lana: 8 - 16 mm



POPRUHOVÝ REBRÍK 8P

Ľahký prenosný rebrík pre pohyb na pracovisku so závesom na lano alebo kotviaci bod.

Veľkosť: 180 cm

Materiál: PAD popruh 25 mm



POPRUHOVÝ REBRÍK 4P

Ľahký prenosný rebrík pre pohyb na pracovisku so závesom na lano alebo kotviaci bod.

Veľkosť: 120 cm

Materiál: PAD popruh 20 mm



7L9270E FIX ROD

Teleskopická tyč pre zavesenie karabíny K60 pre vytvorenie kotviaceho bodu. Vhodný typ karabíny treba overiť.

Veľkosť: 3 metre)

Typ karabíny: otvorenie 60 mm



ROD12 KIT ROD L

Masívna teleskopická tyč s adaptérom pre rôzne typy karabín (oceľové s otvorením 22 mm, duralové - 60 mm).

Veľkosť: 2,4 . 10 m

Materiál: polykarbonát



6V519 TRUCK

Nosič materiálu z kompozitu pre efektívne rozdelenie materiálu na postroji. Automatický uzáver

Veľkosť: 11 x 60 cm

Materiál: textil so záterom



7V793 FALCON

Vrecko pre hádzanie na nedostupné miesta. Vhodné použitie tentú šnúrkou pre vytvorenie spojenia.

Veľkosť: 5 x 15 cm

Priemer šnúry: 1-3 mm

ZÁCHRANNÉ VYBAVENIE



Vo chvíľach, keď je nevyhnutná rýchla a efektívna akcia pre záchranu života, musíte byť pripravení. Zvážte výber vhodných evakuačných prostriedkov pre činnosti, ktoré vykonávate.

Naše rady:

Záchrané prostriedky musia byť umiestnené v blízkosti pracoviska, preto si zvážte najvhodnejší typ pre vašu činnosť. Nezabudnite na vhodný obal proti znečisteniu.

Nacvičte si používanie všetkých evakuačných zariadení a presvedčte sa, že ich obsluhu zvládnu všetci pracovníci.

Pripravte si evakuačný postup (musí byť súčasťou technologického postupu pre práce vo výškach) a overte si jeho aplikáciu v praxi.



EASY RESCUE

Kombinácia kotviaceho bodu a kladky je určená pre evakuáciu z lanoviek. Umožňuje pohyb po lane, spúšťanie osôb.

Veľkosť lana: 20 - 60 mm

Normy: STN EN 795, STN EN 12278



LIFTY

Kombinácia kladiek na lane pre záchrané činnosti s pomerom 1:4. Kladkostroj umožní efektívnu záchranu osoby z výšky.

Veľkosť lana: 9 mm

Normy: STN EN 341

SPARROW RESCUE KIT

Záchraná sada pre činnosti vo výškach, skladá sa z kotviacej slučky, lana, SPARROW a teleskopической tyče (1 - 2,8 m)

Zaťaženie: 150 kg

Normy: STN EN 341, STN EN 12841



MARK ELEPHANT HUB

Záchraný automatický systém pre vyťahovanie postihnutého. Umožňuje efektívnu záchranu.

Veľkosť: podľa dĺžky lana

Normy: STN EN 1496, STN EN 341



MARK HAWK

Kompaktný záchraný set pre spúšťanie osôb (umožňuje využívanie dvoch lán). Výborný prostriedok pre záchranu z výšky.

Veľkosť: podľa dĺžky lana

Normy: STN EN 1496, STN EN 341



MARK HERO HUB

Automatický systém pre evakuáciu z výšky masívnej konštrukcie. Jednoduchá manipulácia.

Veľkosť: podľa dĺžky lana

Normy: STN EN 1496, STN EN 341



MARK FALCON

Automatický záchraný prístroj pre výšky až do 300 m, s prac. zaťažením 150 kg. Rýchlosť spúšťania cca. 0,8 m/s.

Výška: max. 300 m

Normy: STN EN 341



EVAKUAČNÝ POSTROJ EVA

Vďaka jednoduchému obliekaniu a efektívnej práci umožňuje rýchle záchrané činnosti vo výškach.

Veľkosť: UNI

Normy: STN EN 1496, STN EN 1497

NOVINKA



SLUČKA - ANTI TRAUMA

Slučka je nevyhnutným doplnkom postroja pre všetkých, ktorí sa chcú chrániť pre traumou zo zavesenia.

Veľkosť: UNI

Materiál: PAD popruh





BEZPEČNOSTNÝ PÁS FIREMAN[®]

Oblúbený bezpečnostný pás pre hasičov s príslušenstvom (slučka, karabína) pre vytvorenie „sedačky“ pre záchranu.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 358



BEZPEČNOSTNÝ PÁS FIREMAN[®] Q RS

Oblúbený bezpečnostný pás pre hasičov s príslušenstvom (slučka, karabína) pre vytvorenie „sedačky“ pre záchranu.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 358



BEZPEČNOSTNÝ PÁS FIREMAN SX[®]

FIREMAN s pevne našitou slučkou s okom pre jednoduché polohovanie. Súčasťou nie je karabína a kapsička.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 358



SLUČKA K PÁSU FIREMAN

Mohutný naviják pre vyťahovanie osôb z hĺbky, s adaptérom pre pripojenie k trojnožke alebo žerjavu.

Veľkosti: 10, 20, 30 m
Normy: STN EN 358, STN EN 354



KAPSIČKA PRE FIREMAN

Obal na slučku a karabínu pre pás FIREMAN. Na zadnej strane je popruh na zavesenie.

Veľkosť: UNI
Materiál: tkanina so záterom



VRECKO WATER RESCUE 15 A 20 M

„Plávajúce“ lanko vo vrecku pre vodnú záchranu vyrábame pre profesionálov. Jednoduché použitie a nízka cena.

Veľkosť: 20 x 12 cm, lano 15 alebo 20 m
Materiál: tkanina so záterom, polyetylén



HASIČSKÁ SEKERKA

Náradie pre každého hasiča z kvalitnej ocele. Príslušenstvo podľa výberu - obal na sekerku (dve možnosti).

Veľkosť: UNI
Materiál: oceľ a polyetylén



OBAL PRE HASIČSKÚ SEKERKU

Obal na sekerku z kvalitnej kože so závesom na opasok.

Veľkosť: UNI
Materiál: koža



LANKO VIAZACIE

Klasická voľba pre všetkých, ktorí musia pracovať s hasičskými hadicami a ventilmi...

Veľkosť: UNI
Materiál: PAD a smrekové drevo

TUFF BUILT - ŠPECIÁLNE ZARIADENIA



TROJNOŽKA TUFF BUILT

Trojdielna skladacia trojnožka, vhodná pre záchranné činnosti alebo prácu. Kombinuje sa s navijákom Tuff Built.

Veľkosti:

Normy:STN EN 795



ŽERIAV PRE UZAVRETÉ PRIESTORY

Prenosný kotviaci systém pre spúšťanie a vyťahovanie z hĺbky. Vhodný pre použitie v šachtách a kanáloch.

Veľkosti:

Normy:STN EN 795



NAVIJÁK TUFF BUILT

Mohutný naviják pre vyťahovanie osôb z hĺbky, s adaptérom pre pripojenie k trojnožke alebo žeriavu.

Veľkosti: 10, 20, 30 m

Normy:STN EN 361



A FRAME

Funkčné a stabilné konštrukcie pre vytvorenie systému kotvenia nad pracoviskom. Rôzne modely

Veľkosť: podľa zostavy

Normy:STN EN 795



SIDE ENTRY

Zariadenie pre zaistenie pracovníkov pri vstupe do uzavretých priestorov cez bočný otvor.

Veľkosť: UNI

Normy:STN EN 795

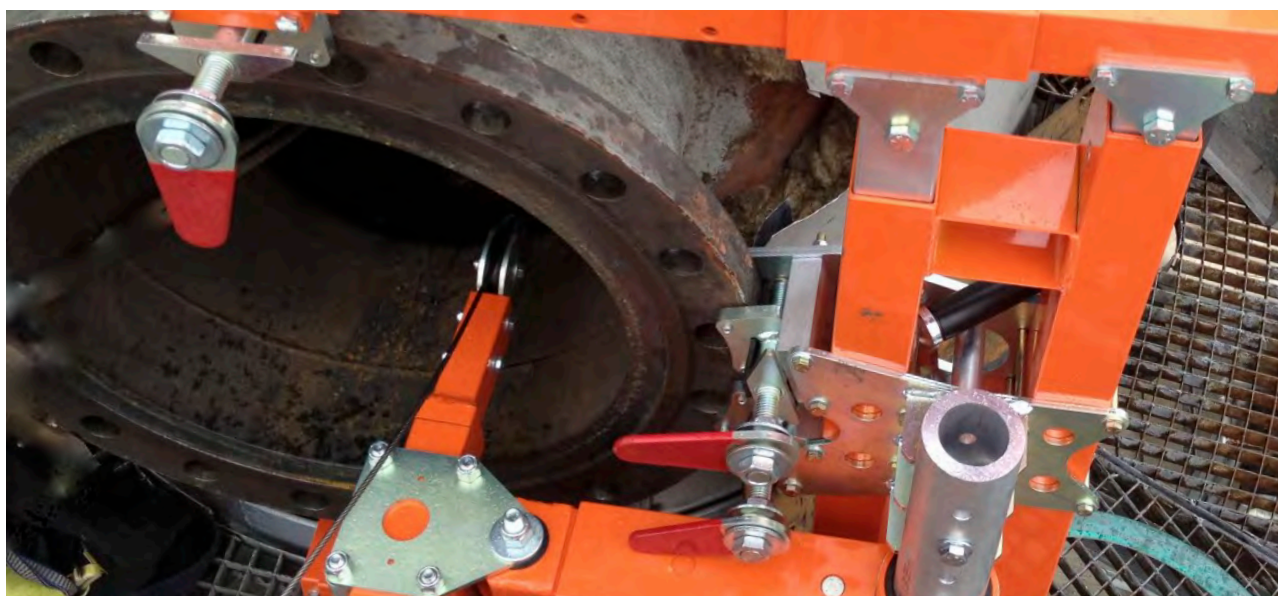


STABILNÝ KOTVIACI SYSTÉM CUBE

Robustný stožiar s ramenom pre vytvorenie bezpečného kotviaceho bodu nad pracoviskom. Rôzne modely.

Veľkosť: max. 640 cm

Normy:STN EN 795





Práca na lanách si vyžaduje najlepšie vybavenie pre rýchlu a bezpečnú činnosť. Napríklad motorová sedačka pre pohyb na lanách...

Naše rady:

Pred prácou si overte výšku pracoviska a potrebnú dĺžku lana pre použitie motorovej sedačky POWER SEAT..

Skontrolujte si všetky potrebné pomôcky a ochranné prostriedky, aby ste si doplnili svoje vybavenie vhodnými novinkami.

Rozhodnite sa, či je pre vás lepšie riešenie motorový alebo elektrický pohon. Každý má svoje pozitíva, zvažte si preto, či vyžadujete tichý a efektívny chod na batériu alebo výkon a dlhší čas práce s benzínovým motorom.



POWER SEAT AKU

Sedačka ma 48 V líthium ionovú batériu so systémom BMS. Ideálna pre prácu na budovách, inšpekciu zariadení...

Pracovné zaťaženie: max. 300 kg
Rýchlosť: max. 14 m/min. pre 125 kg
Normy: 2006/42/CE



POWER SEAT COMPACT MOTOR

Výborná pre záchranu v horách, priemyselné aplikácia a všade tam, kde je nutná flexibilita pri práci na lanách.

Pracovné zaťaženie: max. 273 kg
Rýchlosť: max. 15 m/min.
Normy: 2006/42/CE



POWER SEAT COMPLET

Sedačka umožňuje prácu a pohyb na lane vo zvislej polohe. Jednoduché ovládanie funkcií, bezpečné používanie.

Pracovné zaťaženie: max. 273 kg
Rýchlosť: max. 15 m/min.
Normy: 2006/42/CE



NAVIJÁK LockHead

Naviják určený pre evakuáciu osôb, pracuje so statickým lanom. Je možné ho ovládať manuálne alebo automaticky.

Veľkosť: podľa dĺžky lana

Normy: STN EN 1496, STN EN 341



LOCKHEAD SADA

Kompaktný záchranný set pre spúšťanie osôb (umožňuje využívanie dvoch lán). Všetko potrebné na jednom mieste.

Veľkosť: podľa dĺžky lana

Normy: STN EN 1496, STN EN 341



NAVIJÁK RIGGERS WINCH

Naviják pre vyťahovanie a spúšťanie nákladu. Pracuje s textilným lanom, je možné ho pripevniť k rôznym podkladom

Veľkosť: podľa dĺžky lana

Normy: STN EN 1496, STN EN 341



Ak vyberáte vhodný evakuačný prostriedok pre záchranu v uzavretých priestoroch alebo potrebujete ľahký a flexibilný evakuačný systém, riešením môže byť program SKED (vyvinutý pre potreby armády, využívaný záchranými jednotkami po celom svete. Rozhoduje spoľahlivosť a špičkové parametre - originál je len jeden...



SKED NOSIDLÁ

Funkčné a pevné nosidlá pre evakuáciu výšky a hĺbky. Jedinečná konštrukcia vytvára ochranný obal pre postihnutého.

Veľkosť: UNI

Materiál: polykarbonát



SKED POLOVIČNÉ NOSIDLÁ

Menšia verzia nosidiel pre presun postihnutého z ohrozeného priestoru. Fixujú chrbát osoby.

Veľkosť: UNI

Materiál: polykarbonát



EVAKUAČNÁ TROJNOŽKA SKED

Robustná trojnožka pre záchranné činnosti s nosidlami alebo bez nich. Hliníkový profil je chránený proti poškodeniu.

Veľkosť: max. 240 cm

Normy: STN EN 795



OREGON SPINE SPLINT

Súprava pre evakuáciu sediaceho pacienta. Fixácia pliec - umožňuje kombináciu s nosidlami SKEDCO.

Veľkosť: UNI - sada

Materiál: textil, polykarbonát



CMC/SKED SÚPRAVA

Súprava pre rýchlu evakuáciu osoby z uzavretého priestoru. Umožňuje efektívnu manipuláciu vertikálne aj horizontálne.

Veľkosť: UNI - sada

Materiál: textil, polykarbonát



GOLIER AMBU

Pomôcka pre znehybnenie krku postihnutej osoby počas evakuácie. Jednoduchá manipulácia.

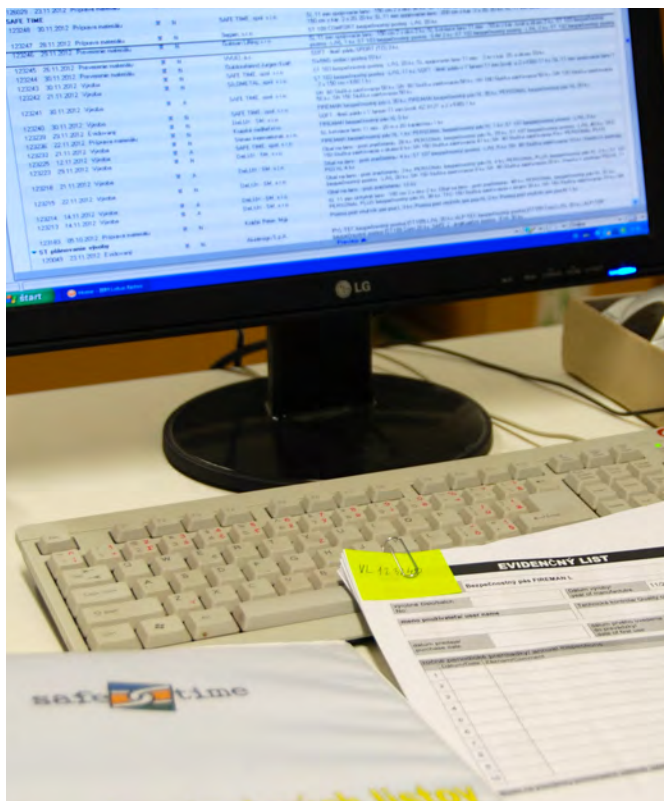
Veľkosti: UNI

Materiál: polyetylén

MOZAIKA PRÁC VO VÝŠKACH



PERIODICKÉ KONTROLY PROSTRIEDKOV OSOBNEJ OCHRANY



§§ - POŽIADAVKY

Periodická kontrola sa musí vykonať najmenej 1 x 12 mesiacov v súlade s pokynmi výrobcu (príl. 6, vyhl. 147/2013, Z.z.).

Kontrolu môže vykonať oprávnená osoba

Prostriedky osobného zabezpečenia majú obmedzenú životnosť (obvykle max. 10 rokov), preto sa musia každý rok kontrolovať pre potvrdenie bezchybného stavu.

Ako postupujeme?

Prevezmeme vaše prostriedky osobného zabezpečenia na kontrolu

Preveríme dokumentáciu a záznamy o používaní ochranného prostriedku

Skontrolujeme vlastnosti kontrolovaných ochranných prostriedkov

Po zistení stavu pri kontrole vykonáme záznam a poskytneme informáciu o ďalšom postupe



KONTROLA POSTROJOV A PÁSOV

Periodická kontrola textilných súčastí sa zameriava na poškodenia popruhov, šitia a iných častí.

Typ kontroly: STANDARD POZ

Dokument: záznam o kontrole



KONTROLA LÁN A ICH ČASTÍ

Kontrola ocelových dielov na lanách a ich komponentov zisťuje stav korózie a iného poškodenia textilných a kovových častí.

Typ kontroly: STANDARD POZ

Dokument: záznam o kontrole

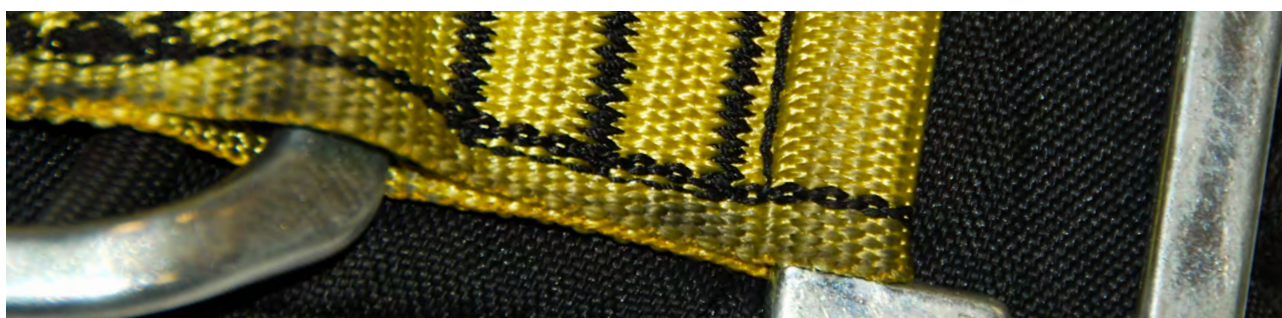


KONTROLA OCELOVÝCH DIELOV

Ocelové produkty kontrolujeme s dôrazom na celistvosť a poškodenia koróziou.

Typ kontroly: STANDARD POZ

Dokument: záznam o kontrole



PERIODICKÉ KONTROLY KOTVIACICH SYSTÉMOV

§§ - POŽIADAVKY

Vyhláška 147/2013, Z.z. príl. 6, ods. 5.7. -
Periodickú kontrolu musí vykonať oprávnená
osoba najmenej 1 x 12 mesiacov v súlade s
pokynmi výrobcu.

Kotviace systémy musia byť inštalované a
kontrolované v súlade s požiadavkami STN
EN 795.

Postup pri kontrole:

Skontrolujeme dokumentáciu a záznamy

Otestujeme kotviace body a konštrukciu
systémov

V prípade potreby opravíme poškodené
časti a zaznamenáme informácie

Vykonáme overovacie skúšky bezpečného
použitia

Zaznamenáme výsledky



KONTROLA HORIZONTÁLNYCH SYSTÉMOV

Popruhový spojovací prostriedok pre
zavesenie na konštrukciu s ochranným
pásom z odolnej gumy.

Veľkosti: 80, 120, 150 cm

Pevnosť: 25 kN

Normy: STN EN 795, STN EN 354



KONTROLA VERTIKÁLNEHO SYSTÉMU

Vhodná pre prácu zvaračov alebo pre
aplikácie, kde môže dôjsť k poškodeniu
textilu.

Veľkosti: 100, 200, 400 cm

Pevnosť: 15 kN

Normy: STN EN 795



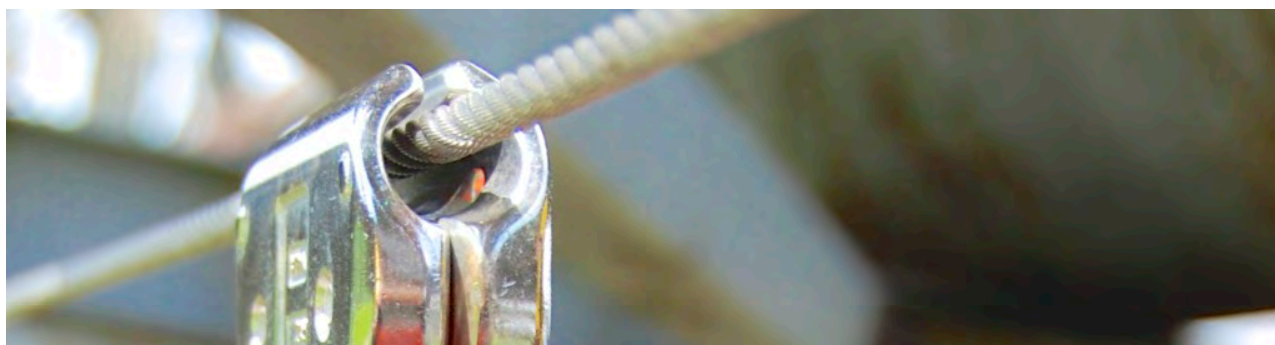
KONTROLA KOTVIACEHO BODU

Pevná slučka pre vytvorenie kotviaceho
bodu alebo spájanie komponentov.
Materiál PAD/dyneema.

Veľkosti: 60, 80, 100, 120, 150 cm

Pevnosť: 22 kN

Normy: STN EN 795, STN EN 354





VYBERTE SI Z NAŠEJ PONUKY OCHRANNÝCH A ZÁCHRANNÝCH PROSTRIEDKOV

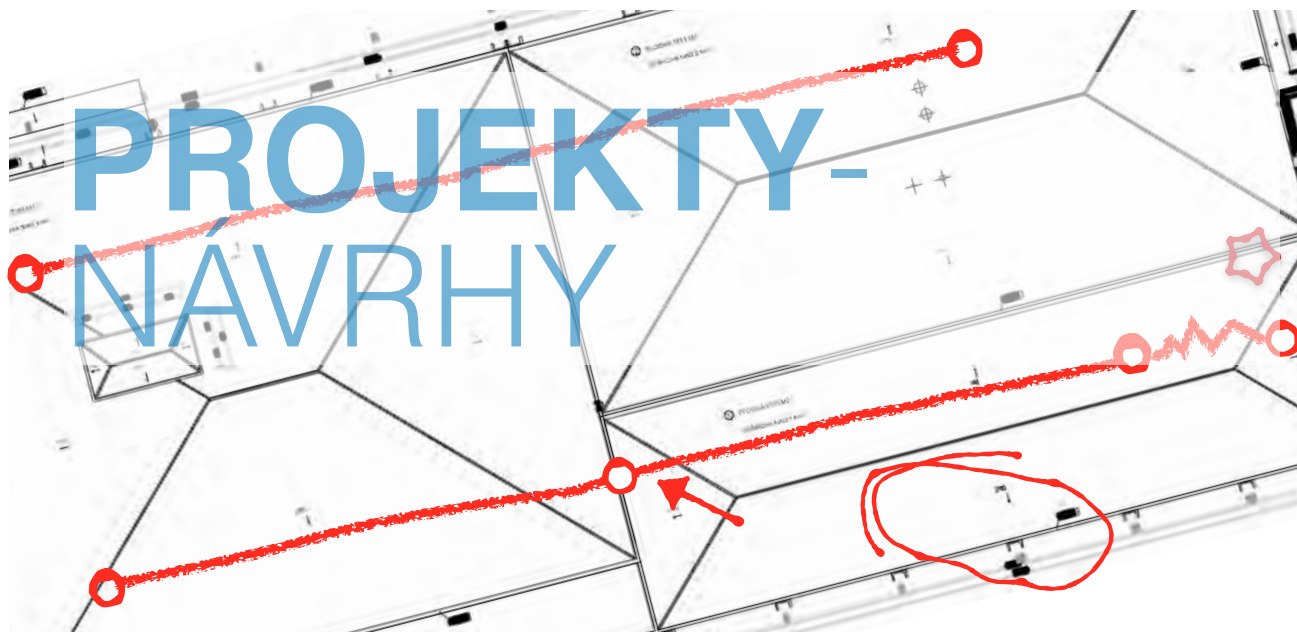
Skúsenosti pri výrobe ochranných prostriedkov proti pádu z výšky sme využili pri návrhu produktov, ktoré vám predkladáme v tomto katalógu. Používame kvalitné materiály a zlepšujeme výrobné procesy, aby ste sa mohli na nás naozaj spoľahnúť.

Spolupracujeme s významnými firmami, aby sme doplnili sortiment o najlepšie produkty na trhu. CLIMBING TECHNOLOGY je inovatívna a úspešná spoločnosť, ktorej produkty nájdete hlavne v sekcii lanového prístupu.

MARK SAVE LIFE je špecialista na záchranné systémy a my sme radi doplnili do nášho programu ich produkty.

Stabilný partner SKEDCO nám dodáva unikátne nosidlá a príslušenstvo k nim.

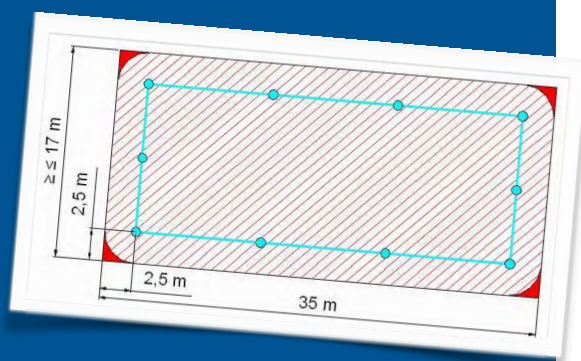
Naši odborní pracovníci vám radi poradia pri voľbe vhodných kombinácií a výbere správnej veľkosti bezpečnostných postrojov, či dĺžke lán.



Príprava návrhov pre vaše riešenia

Návrh riešenia pre vaše pracovisko pripravíme na základe dohody, s použitím informácií od vás a vašich pracovníkov. Realizáciu projektu a prípravu návrhov riešení rozdeľujeme do dvoch etáp:

- **Posúdenie stavu a návrh opatrení** - navštívime vaše pracoviská a bezplatne vypracujeme predbežnú správu o navrhnutých riešeniach. Pokiaľ máme k dispozícii výkresovú dokumentáciu, môžeme po dohode označiť vhodné miesta pre kotviace body a umiestnenie systémov.
- **Diskusia o navrhnutých riešeniach** - Počas diskusie o návrhu alebo po dohode ponúkame druhú časť našich služieb, ktorá je detailnejšia a obvykle je vykonávaná na základe objednávky v rozsahu podľa dohodnutej ceny.
- **Vypracovanie projektu, záväzného návrhu, spracovanie postupov apod.** - táto činnosť je podľa dohodnutého rozsahu vykonanie diela na základe objednávky s dodaním dokumentácie, so spracovaním podkladov pre inštaláciu. Rozsah a forma sú obvykle predmetom dohody.
- Vypracovanie bezpečných pracovných a evakuačných postupov - pre vykonávanie prác vo výškach je potrebné vypracovať písomne bezpečný pracovný postup (vyhl. 147/2013 Z.z.), ktorý vám spracujeme na základe obhliadky a diskusie s pracovníkmi.
- Školenie pracovníkov pre vykonávanie konkrétnych prác - pozrite si našu ponuku školení a kurzov



Jednotlivé parametre potrebné pre návrh systému, či kotviaceho bodu získame pri detailnej obhliadke. Samotná inštalácia je vykonaná našimi pracovníkmi v súlade s požiadavkami pre bezpečnosť prevádzky na základe prijatej objednávky.

Istiace systémy, kotviace body a zariadenia pre prístup do výšky alebo do hĺbky inštalujeme v zmysle požiadaviek platných predpisov pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. Počas celej ich životnosti poskytujeme aj servis a kontrolu podľa dohody ako komplexnú službu.

Svoje požiadavky posielajte našim technikom na adresu: info@safetime.sk, servis@safetime.sk

VYBAVENIE PRE HOROLEZCOV

Vyrábame aj niektoré užitočné horolezecké pomôcky, niektoré vám chcem predstaviť na tejto stránke. Textilné slučky a jednoduché postroje pre športové lezenie a vysokohorskú turistiku si môžete objednať priamo na našej web stránke alebo osobne vyskúšať v SAFE TIME na našej lezeckej stene...



SEDACÍ POSTROJ SWING

Oblúbený bezpečnostný pás pre hasičov s príslušenstvom (slučka, karabína) pre vytvorenie „sedačky“ pre záchranu.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 358



LEZECKÝ POSTROJ MAGIC

Oblúbený bezpečnostný pás pre hasičov s príslušenstvom (slučka, karabína) pre vytvorenie „sedačky“ pre záchranu.

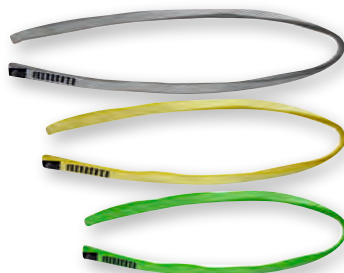
Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 358



SLUČKY SN 20 NEON

Novinka pre jednoznačné farebné rozlíšenie slučiek a ich veľkostí. 60 cm - červená, 100 cm modrá, 120 cm - žltá.

Veľkosti: 30, 60, 80, 120 cm
Pevnosť: 22 kN
Normy: STN EN 354, STN EN 795 B



SLUČKA 13 MM DYNEEMA

Pevná slučka pre vytvorenie kotviaceho bodu alebo spájanie komponentov. Materiál PAD/dyneema.

Veľkosti: 60, 80, 100, 120, 150 cm
Pevnosť: 22 kN
Normy: STN EN 795 B, STN EN 354

SLACKLINE - POPRUH PRE CVIČENIE STABILITY



SLACKLINE 10 M

Výborná pomôcka pre tréning každého, kto chce niečo spraviť pre svoje zdravie

Veľkosti: 5, 10, 15 m
Popruh: 50 mm

SLACKLINE 20 M

Oblúbený bezpečnostný pás pre hasičov s príslušenstvom (slučka, karabína) pre vytvorenie „sedačky“ pre záchranu.

Veľkosti: S-M, L-XL
Normy: STN EN 358

TAŠKA PRE SLACKLINE

Mohutný naviják pre vyťahovanie osôb z hĺbky, s adaptérom pre pripojenie k trojnožke alebo žeriavu.

Veľkosti: 10, 20, 30 m
Normy: STN EN 358, STN EN 354

SLACK
špacír-špagát
LINER.SK



Viete, že pre prácu vo výške musíte naplánovať evakuáciu pre prípad pádu z výšky? Vysvetlíme vám túto aj ďalšie požiadavky novely.

SEMINÁR NOVELIZÁCIE VYHLÁŠKY

TEŠÍME SA NA VAŠU ÚČASŤ

na seminároch v sídle našej spoločnosti. Chystáme zaujímavé prezentácie prostriedkov a kotviacich systémov. Naše nové tréningové centrum...

SAFE TIME spol. s r.o., Partizánska c...

safe time
climbing & safety equipment

Case study for working at height
Analyses and estimates of located working places

For the client
mondí
Nyiregyháza

SAFE TIME s.r.o. Partizánska cesta 89, 974 01 Banská Bystrica, Slovakia, tel. +421 48 41 47 074, email: info@safetime.sk

TYP PRÁCE	FREKVENCIA
Údržba technológií	xxx
Kontrola a opravy	xxx

SAFE TIME s.r.o. Partizánska cesta 89, 974 01 Banská Bystrica, tel. 049 41 47 074, email: info@safetime.sk

REALIZOVALI SME MNOHO PROJEKTOV A TEŠÍME SA ĎALŠIE

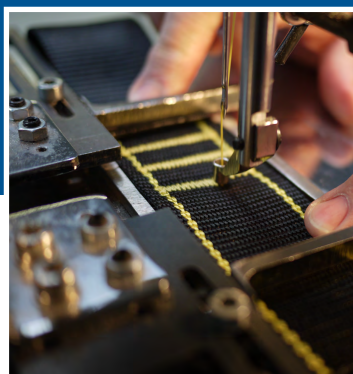
Máme v portfóliu viacero riešení pre vašu bezpečnosť vo výškach. Vyberte si komplexné riešenie, alebo len jediný komponent pre váš ochranný systém, ste pre nás dôležití, pretože my máme len jednu úlohu:

My sa snažíme zachraňovať ľudí...

safetime

climbing & safety equipment

pracujeme
pre vašu bezpečnosť



SAFE TIME spol. s r.o.
Partizánska cesta 89
974 01 Banská Bystrica

Tel: +421 48 41 47 074
E-mail: obchod@safetime.sk
www.safetime.sk