

VŠEOBECNÉ PODMÍNKY POUŽÍVÁNÍ UNIVERZÁLNÍHO SPOJOVACÍHO PROSTŘEDKU - NASTAVITELNÉHO BEZPEČNOSTNÍHO LANA LB 10

- 1 **Evidenční list** - by měl být vyplněn kompetentní osobou a uchováván po celou dobu používání spojovacího prostředku.
- 2 **První použití** - zapište do evidenčního listu.
- 3 **Pravidelné odborné prohlídky** - revize musí být provedena každých 12 měsíců od data prvního použití. Revizi smí provést výrobce nebo osoba autorizovaná výrobcem.
- 4 **Vyřazení z používání** - spojovací prostředek musí být vyřazen z používání a zničen tehdy, když postrádá identifikační značení nebo když:
 - se používal více než osm let ode dne uvedení do provozu
 - byl poškozen při zachycení pádu,
 - byly zjištěny vady způsobené mechanickými, chemickými nebo tepelnými vlivy.
- 5 **Životnost** - výrobku je 8 let od data výroby.
- 6 **Skladování** - spojovací prostředek se musí skladovat na suchých a větrných místech při pokojové teplotě a mimo dosah slunečního záření.
- 7 **Údržba** - spojovací prostředek se čistí 40 C teplou vodou a běžným mýdlem. Je zakázáno používat kyselá či zásaditá rozpouštědla. Po čištění se spojovací prostředek musí nechat uschnout přirozenou cestou mimo dosah zdroje sálavého tepla.
- 8 **Opravy** - je přísně zakázáno provádět jakékoliv opravy nebo úpravy spojovacího prostředku.
- 9 **Doprava** - spojovací prostředek musí být přepravován v obalu (například: impregnovaná textilie, sáček z fólie nebo plastu, ocelová krabice), aby se zabránilo vzniku vad způsobených vlhkostí nebo mechanickými, chemickými nebo jinými vlivy.

Tento evidenční list (včetně výrobního čísla a data výroby) smí vyplnit pouze osoba odpovědná za provoz tohoto prostředku osobního zajištění

EVIDENČNÍ LIST

VÝROBNÍ ČÍSLO		DATUM VÝROBY	
----------------------	--	---------------------	--

NÁZEV UŽIVATELE	
------------------------	--

	DATUM PŘEDÁNÍ K UŽÍVÁNÍ
DATUM KOUPE	

ODBORNÉ TECHNICKÉ PROHLÍDKY			
	DATUM	POZNÁMKY	PODPIS POV. OSOBY
1			
2			
3			
4			
5			

LANEX a.s.
Hlučínská 1/96
747 23 Bolatice
Česká republika
www.lanex.cz

TEL.: +420 553 751 111
FAX: +420 553 654 125
E-MAIL: lanex@lanex.cz

EC type examination
done by APAVE LYONNAISE
BP3 69811 Tassin Cedex
France

NÁVOD NA POUŽÍVÁNÍ

Lanex

UNIVERZÁLNÍ SPOJOVACÍ PROSTŘEDEK
NASTAVITELNÉ BEZPEČNOSTNÍ LANO

EN 354
EN 358

CE 0082

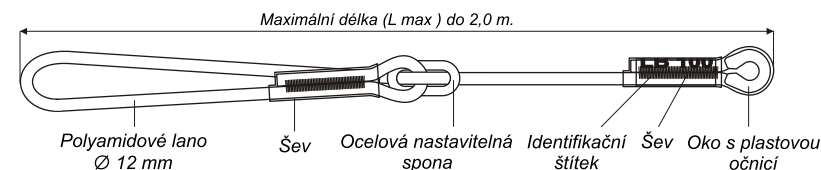
K.č.: *PSLB10 xx

LB 10

Univerzální spojovací prostředek nastavitelné bezpečnostní lano LB 10 se používá jako:
- součást systému osobního zajištění proti pádu (například s tlumičem pádu).
(Tento textilní spojovací prostředek svou konstrukcí a funkcí odpovídá EN 354).
- doplněk k zachycovacímu postroji nebo pracovnímu polohovacímu pásu, kdy má funkci pracovního polohovacího prostředku (v této funkci vyhovuje EN 358).

ZÁKLADNÍ VYBAVENÍ

Spojovací prostředek LB 10 je vyroben z polyamidového lana o průměru 12 mm, které je zakončeno okem s plastovou očníci na jedné straně a okem se seřizovací sponou na druhé straně.



Maximální délka celého spojovacího prostředku bere do úvahy i karabiny, které jsou připojeny k lanu.

POZOR!

Univerzální spojovací prostředek LB 10 smí být vybaven pouze certifikovanými spojkami (karabinami dle EN 362).
Typovou zkoušku ES provedla APAVE LYONNAISE, 69811 Tassin, Francie - 0082.

OBSAH IDENTIFIKAČNÍHO ŠTÍTKU - LB 10

SPOJOVACÍ PROSTŘEDEK	Název (typ) zařízení
Nastavitelné bezpečnostní lano LB 10	
K.č.: *PSLB 10 xx Délka: xx m	Referenční číslo zařízení*
Datum výroby: 01. 2006 Seriové číslo: 0001	Měsíc/rok výroby zařízení
Číslo výrobní série	
Identifikační číslo kompetentního orgánu	Průslušné normy
CE 0082 EN 354 EN 358	
Lanex	Jméno výrobce

*) xx - kód délky, např. xx=05 - délka 0,5 m, xx=20- délka 2,0 m

Lanex

Hlučínská 1/96, 747 23 Bolatice
Tel: + 420 553 751 111
Fax: + 420 553 654 125
E-mail: lanex@lanex.cz, www.lanex.cz

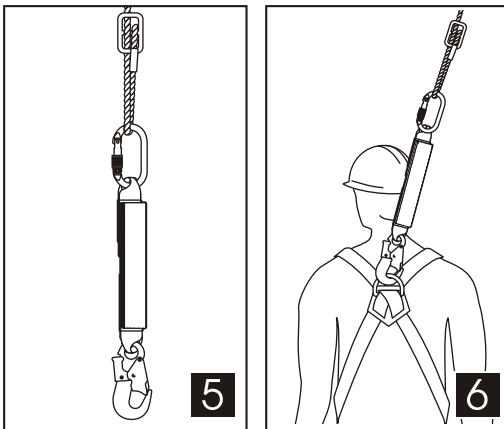
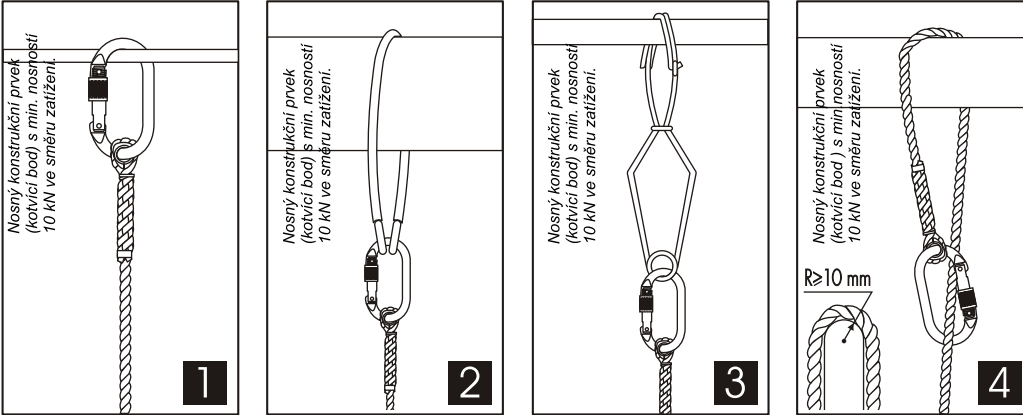
EC type examination done by
CETE APAVE SUDEUROPE
177, route de Sain Bel
69811 TASSIN - France

PŘIPOJENÍ UNIVERZÁLNÍHO SPOJOVACÍHO PROSTŘEDKU LB 10 K SYSTÉMU ZACHYČENÍ PÁDU

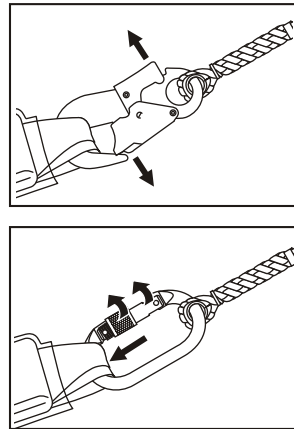
- Připojte jednu karabinu spojovacího prostředku ke konstrukčnímu kotvicímu bodu s minimální nosností 10 kN: - přímo (obr. 1),
- spojovacím prostředkem - ocelovým lankem s oky a karabinou AZ 410 (obr. 2)
- spojkou - speciální klešťovou trubkovou kotvou AZ 01, AZ 02, AZ 03 (obr. 3)
- opásáním kolem nosného konstrukčního prvku (obr. 4)
Pozor: Minimální poloměr konstrukčního prvku musí být 10 mm.

2. Připojte druhou karabinu k tlumiči pádu.

3. Vzniklou podsestavu (tlumič pádu + spojovací prostředek) připojte k přední nebo zadní připojovacímu prvku bezpečnostního postroje.



VÝSTRAHA!



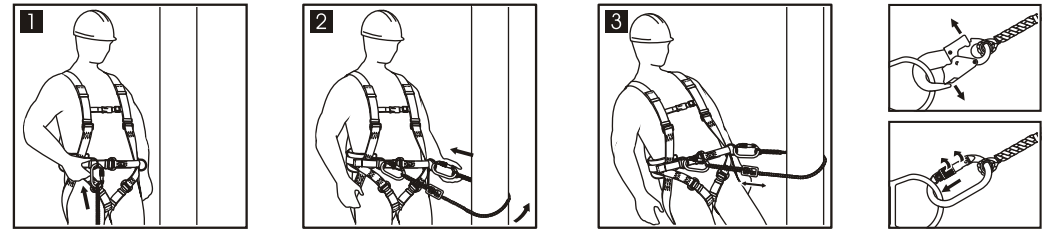
Bezpodmínečně zajistěte západku karabiny pojistkou!

POZOR!

Nosný konstrukční prvek (kotvicí bod) by se měl nacházet nad místem práce a jeho tvar nesmí umožňovat samovolné odpojení spojovacího prostředku. Maximální délka tlumiče pádu a spojovacího prostředku LB 10 je 2 metry (dle EN 354 a EN 355).

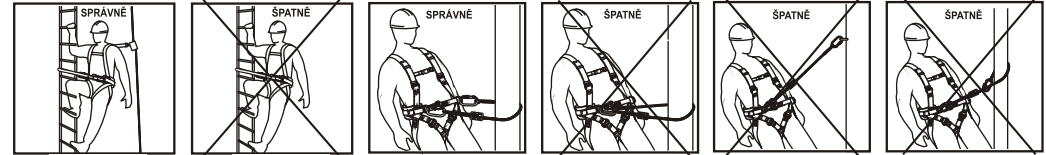
Použití nastavitelného bezpečnostního lana LB 10 - jako pracovního polohovacího spojovacího prostředku

- Připojte jednu z karabin spojovacího prostředku ke zvolené připojovacímu prvku v bederní části zachycovacího postroje (obr. 1).
- Veďte spojovací prostředek kolem konstrukčního prvku (obr. 2).
- Připojte druhou karabinu spojovacího prostředku k dalšímu připojovacímu prvku zachycovacího postroje. Napnutí spojovacího prostředku musí zajistit uživateli stabilní pracovní polohu a zabránit sklouznutí pracovníka. Délka sklouznutí by neměla překročit 0,5 m (obr. 3).



POZOR!

Nastavitelné bezpečnostní lano LB 10 používané jako pracovní polohovací spojovací prostředek (podle EN 358) není prostředek na ochranu proti pádu. V takovém případě je nutné použít nezávislý systém zachycení pádu, přičemž je nutné věnovat pozornost nerušenému fungování obou systémů.



ZÁKLADNÍ PRAVIDLA PRO POUŽÍVÁNÍ UNIVERZÁLNÍHO SPOJOVACÍHO PROSTŘEDKU

- Spojovací prostředek smí používat pouze osoba, která byla vyškolená pro práce ve výškách.
- Pro vyloučení každého rizika během používání zařízení je nutné mít přípravu záchrannou operaci.
- Spojovací prostředek je osobní prostředek a měl by být používán jedním pracovníkem.
- Před každým použitím je nutné provést vizuální prohlídku lana, zápletů, očnic a karabin na výskyt vad způsobených mechanickými, chemickými nebo tepelnými vlivy. Prohlídku musí provést osoba, která hodlá spojovací prostředek použít.
- V případě výskytu jakékoliv vady nebo pochybnosti o dobrém stavu se nesmí spojovací prostředek použít.
- Během používání je nutné chránit spojovací prostředek před stykem s oleji, kyselinami, rozpouštědly, zásadami, otevřeným ohněm, kapkami horkého kovu a ostrými hranami.
- Maximální délka tlumiče pádu připojeného ke spojovacímu prostředku nesmí překročit 2 m.
- Nosný konstrukční kotvicí prvek (kotvicí bod), ke kterému bude spojovací prostředek s tlumičem pádu připojen, by měl mít statickou nosnost minimálně 10 kN. Tvar nosného konstrukčního prvku nesmí umožňovat samovolné odpojení spojovacího prostředku. Pro připojení ke konstrukci se doporučuje používat certifikovaný a označený kotvicí prostředek vyhovující normě EN 795.
- Volná vzdálenost pod pracovním povrchem musí být v souladu s návodem k používání spojovacích prostředků a tlumičů pádu.
- Používání spojovacího prostředku ve spojení se systémem zachycení pádu musí být v souladu s návodem k používání systému zachycení pádu a se závaznými normami:
 - EN 361 pro bezpečnostní postroje,
 - EN 355 pro tlumiče pádu,
 - EN 362 pro spojky,
 - EN 795 pro kotvicí prostředky,
 - EN 358 pro pracovní polohovací systémy.
- Spojovací prostředek musí být ihned po zachycení pádu vyřazen z používání.
- Doporučujeme používat spojovací prostředek pouze v kombinaci s tlumičem pádu, zachycovacím postrojem a horizontálním jistícím lanem.
- Je přísně zakázáno používat spojovací prostředek v oblasti s nebezpečím výbuchu.
- Je přísně zakázáno provádět jakékoliv úpravy spojovacího prostředku.

Je přísně zakázáno používat tento spojovací prostředek v kombinaci se zachycovacím postrojem k jistění proti pádu bez tlumiče pádu.

