

- Prostředek osobního zabezpečení musí být přepravován v obalu (např. sáček z textilie nebo fólie nepropouštějící vlhkost nebo pouzdro z oceli nebo plastické hmoty), aby byl chráněn před poškozením a vlhkostí.
- Prostředek smí být čistěn tak, aby čištění nemělo negativní účinek na materiály použité při výrobě prostředku. Pro textilní výrobky se používá čistící prostředek určený pro jemné tkaniny, prostředek se pere ručně nebo v pračce a opláchne ve vodě. Součástí z plastů směji být čistěny jen vodou. Když je prostředek mokry at' už z používání nebo v důsledku čištění musí se usušit přirozenou cestou a nesmí být v dosahu přímého tepla. U kovových výrobků mohou být některé mechanické součásti (pružina, čep, závěs, apod.) pravidelně lehce namazány pro zajištění lepší funkce. Další postupy údržby a čištění musejí být prováděny v souladu s pokyny uvedenými v návodu k používání.
- Prostředek osobního zabezpečení musí být skladován volně zabalený na dobře větraném místě, mimo dosah přímého světla, ultrafialového záření, vlhkého prostředí, ostrých hran, extrémních teplot a korozivních nebo agresivních látek.

UŽIVATELSKÁ ORGANIZACE JE ODPOVĚDNÁ ZA ZAJIŠTĚNÍ EVIDENČNÍ KARTY A VYPLNĚNÍ POŽADOVANÝCH DETAILŮ.

EVIDENČNÍ KARTA BY MĚLA BÝT VYPLNĚNA PŘED PRVNÍM POUŽITÍM KOMPETENTNÍ OSOBOU, KTERÁ VE FIRMĚ ODPOVÍDÁ ZA PROSTŘEDKY OSOBNÍHO ZABEZPEČENÍ. KOMPETENTNÍ OSOBA MUSÍ DO EVIDENČNÍ KARTY ZAPISOVAT VŠECHNY INFORMACE O PROSTŘEDKU JAKO JSOU PERIODICKÉ KONTROLY, OPRAVY, DŮVODY VYŘAZENÍ PROSTŘEDKU Z POUŽÍVÁNÍ.

EVIDENČNÍ KARTA BY MĚLA BÝT UCHOVÁVÁNA PO CELOU DOBU POUŽÍVÁNÍ PROSTŘEDKU.

NEPOUŽÍVEJTE PROSTŘEDEK BEZ EVIDENČNÍ KARTY.

ZÁZNAMY DO EVIDENČNÍ KARTY SMÍ ZAPISOVAT POUZE KOMPETENTNÍ OSOBA.

EVIDENČNÍ KARTA

MODEL A TYP ZAŘÍZENÍ			
REF. ČÍSLO			
SÉRIOVÉ ČÍSLO		DATUM VÝROBY	
JMÉNO UŽIVATELE			
	DATUM UVEDENÍ DO PROVOZU		
DATUM ZAKOUPENÍ			

PERIODICKÉ KONTROLY A OPRAVY

	Datum	Důvod periodické kontroly nebo opravy	Zjištěné vady, provedené opravy a další relevantní informace	Jméno a podpis kompetentní osoby	Datum příští periodické kontroly
1					
2					
3					
4					

Typovou zkoušku ES provedla: CETE APAVE SUDEUROPE, BP 193, 13322 Marseille, Francie 0082.

LANEX a.s., Hlučinská 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

NÁVOD NA POUŽITÍ

Lanex

SPOJOVACÍ PROSTŘEDEK

OCELOVÉ LANKO S OKY

EN 354

EN 795

CE 0082

Ref. č.: *PCLAZ 01

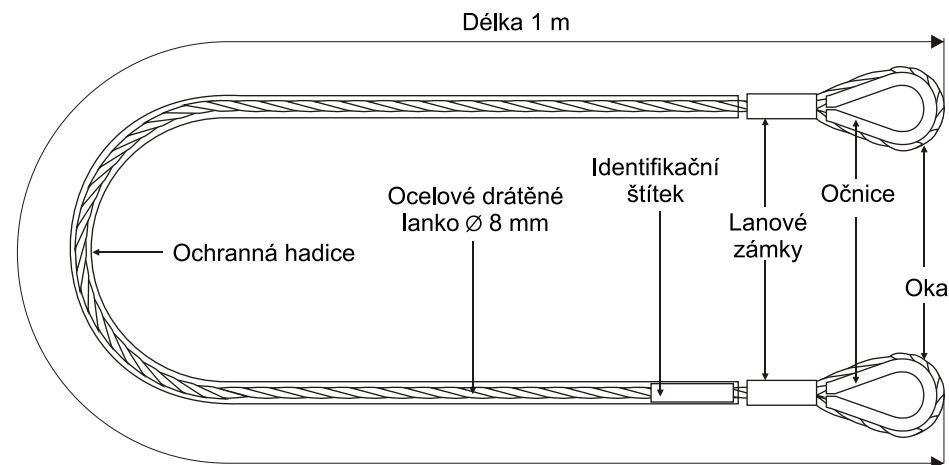
Ocelové lanko s oky se jako spojovací prostředek používá například:

- k připojení zachycovače pádu k nosnému konstrukčnímu prvku (kotvicímu bodu)

- k připojení tlumiče pádu do systému ochrany osob proti pádu.

ZÁKLADNÍ VYBAVENÍ

Spojovací prostředek je vyroben z ocelového drátěného lanka délky 1 m a průměru 8 mm. Konce spojovacího prostředku jsou opatřeny oky s očnicemi. Lanko je chráněno transparentní plastovou hadicí.



PŘÍSLUŠNÉ NORMY

Spojovací prostředek *PCLAZ 01 je zkoušen podle norem:

- EN 354 (jako spojovací prostředek),

- EN 795 (jako kotvicí zařízení).

Spojovací prostředek *PCLAZ 01 je určen k použití jednou osobou s tlumičem pádu podle EN 355.

Název (typ)

Katalogové číslo*

Měsíc/ rok výroby zařízení

Název výrobce nebo distributora

CONNECTING
LANYARD

Ref.: * PCLAZ 01

Date of manufacture: 2 / 2004
Serial number: 000 000

Lanex

CE 0082

EN 354
EN 795



Identifikační číslo kompetentního orgánu

Příslušné normy

Číslo výrobní série

POUŽITÍ SPOJOVACÍHO PROSTŘEDKU PRO PŘIPOJENÍ ZACHYCOVAČE PÁDU KE KONSTRUKČNÍMU BODU

1. Vedte spojovací prostředek kolem nosného konstrukčního prvku (kotvicího bodu).

POZOR: Poloměr hrany nosného konstrukčního prvku musí být minimálně 3 mm. **Obr.: A.**

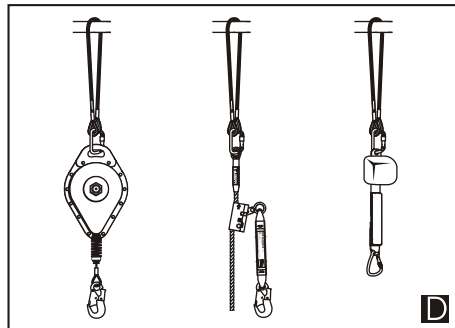
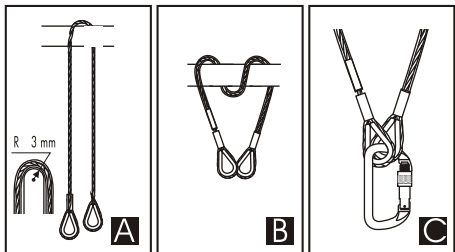
2. Ke zkrácení délky spojovacího prostředku je dovoleno několikrát ovinout ocelové lanko kolem nosného konstrukčního prvku. **Obr.: B.**

3. Spojte konce spojovacího prostředku ocelovou oválnou karabinou **Obr.: C.**

4. Připojte ke karabině spojovacího prostředku například: zatahovací zachycovač pádu s ocelovým lankem nebo bezpečnostní zajišťovací lano s pohyblivým zachycovačem pádu nebo zatahovací zachycovač pádu s popruhem. **Obr.: D.**

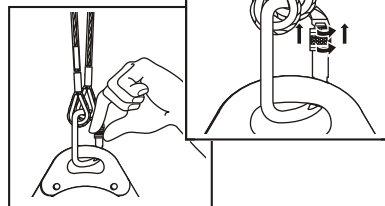
POZOR:

Používejte jen certifikované (dle EN 362) ocelové oválné karabiny, které jsou vyrobeny z tyče s minimálním průměrem 10 mm.



Bezpodmínečně zajistěte západku karabiny pojistkou.

POZOR!



POUŽITÍ SPOJOVACÍHO PROSTŘEDKU JAKO SOUČÁST SYSTÉMU ZACHYCNÍ PÁDU

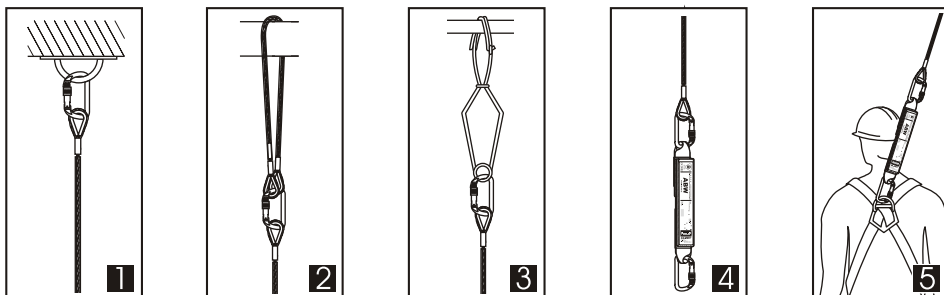
1. Připojte jeden konec spojovacího prostředku karabinou ke konstrukčnímu kotvicímu bodu se statickou nosností minimálně 10 kN:

- přímo náčrt 1,

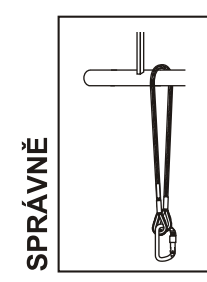
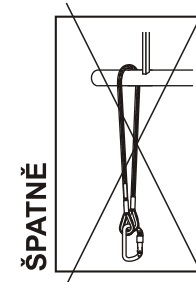
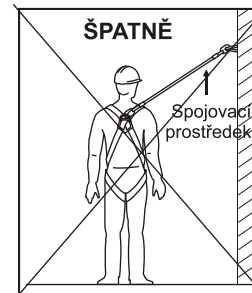
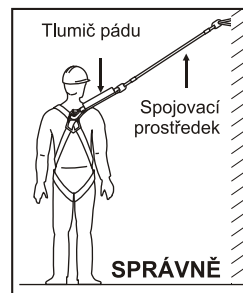
- druhým spojovacím prostředkem náčrt 2 nebo trubkovou kotvou náčrt 3.

2. Ke druhému konci spojovacího prostředku připojte tlumič pádu s druhou karabinou náčrt 4.

3. Vzniklou podsestavu pro zachycení pádu (spojovací prostředek + tlumič pádu) připojte k přední nebo zadní připojovací sponě bezpečnostního postroje náčrt 5.



Je přísně zakázáno připojovat připojovací sponu postroje ke konstrukčnímu kotvicímu bodu pomocí spojovacího prostředku bez tlumiče pádu.



ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO UŽIVATELE PROSTŘEDKŮ OSOBNÍHO ZABEZPEČENÍ PROTI PÁDŮM Z VÝŠKY

- Prostředek osobního zabezpečení smí používat pouze osoba zaškolená a kvalifikovaná pro jeho bezpečné používání.
- Prostředek osobního zabezpečení nesmí používat osoba, jejíž zdravotní stav by mohl negativně ovlivnit bezpečnost uživatele prostředku při normálním a nouzovém používání.
- Pro vyřešení každé nouzové situace, která by se mohla vyskytnout během práce, je nutné mít připraven záchraný plán.
- Je zakázáno provádět jakékoli změny nebo doplňování prostředku bez předchozího písemného souhlasu výrobce.
- Opravy smí provádět pouze výrobce prostředku nebo jeho zplnomocněný zástupce.
- Prostředek osobního zabezpečení nesmí být používán mimo meze jeho použití ani pro jiné účely, než pro které je určen.
- Prostředek osobního zabezpečení by měl být položkou osobní výstroje.
- Před použitím zajistěte kompatibilitu položek sestavených do systému zachycení pádu. Pravidelně kontrolujte spojení a seřízení součástí prostředku, aby se zabránilo náhodnému uvolnění nebo rozpojení součástí.
- Je zakázáno používat kombinace položek prostředků, v nichž je bezpečná funkce jedné položky ovlivněna bezpečnou funkcí jiné nebo narušuje bezpečnou funkci jiné.
- Před každým použitím prostředku osobního zabezpečení je nutné provést kontrolu prostředku, aby bylo zajištěno, že je v provozuschopném stavu a před použitím správně funguje.
- Během kontroly před použitím je nutné prohlédnout všechny prvky prostředku z hlediska případného poškození, nadměrného potřežení, koroze, oděru, řezů a nesprávného fungování, především se provádějí:
 - u zachycovacích postrojů a pásů přezky, nastavovací prvky, připojovací body, popruhy, švy, smyčky,
 - u tlumičů pádu připojovací smyčky, popruhy, švy, tělesa, spojky,
 - u textilních spojovacích prostředků, záchraných lan a vodicích vedení lana, smyčky, očnice, spojky, nastavovací prvky, záplety,
 - u ocelových spojovacích prostředků, záchraných lan a vodicích vedení lana, dráty, spony, kování, smyčky, očnice, spojky, nastavovací prvky,
 - u zatahovacích zachycovačů pádu lana nebo popruhy, správná funkce zatahovačů a brzd, tělesa, tlumiče pádu, spojky,
 - u pohyblivých zachycovačů pádu tělesa zachycovačů, funkce klouzání, funkce blokovacího ústrojí, nýty a šrouby, spojky, tlumiče pádu,
 - u spojek základní tělesa, nýty, uzávěry, funkce blokovacího ústrojí.
- Revize musí být provedena každých 12 měsíců od data prvního použití. Revizi smí provést výrobce nebo osoba autorizovaná výrobcem.
- Životnost výrobku není omezena.
- V případě některých druhů složitých prostředků, např. některých zatahovacích zachycovačů pádu, smí každoroční kontrolu provádět pouze výrobce nebo jeho zplnomocněný zástupce.
- Periodické kontroly jsou základem předpokladem pro údržbu prostředku a bezpečnost uživatele, která závisí na trvalé účinnosti a pevnosti prostředku.
- Během periodické kontroly je nutné zkontrolovat čitelnost značek na prostředku.
- Pro bezpečnost uživatele je podstatné, aby v případě dalšího prodeje výrobku mimo původní zemi určení překupník dodal návod k používání, k údržbě, k periodickým kontrolám a k opravám v jazyku země, ve které má být výrobek používán.
- Prostředek osobního zabezpečení musí být ihned vyřazen z používání, vzniknou-li jakékoli pochyby o jeho stavu pro bezpečné použití, a nesmí být znovu použit, dokud jeho způsobilost k použití nebude písemně potvrzena výrobcem prostředků nebo jeho zplnomocněným zástupcem po provedení podrobné kontroly.
- Prostředek osobního zabezpečení musí být ihned vyřazen z používání a zničen (nebo znehodnocen jiným způsobem uvedeným v návodu), pokud byl použit k zachycení pádu.
- Zachycovací postroj je jediným přípustným prostředkem přidržování těla, jenž smí být použit v systému zachycení pádu.
- Kotvicí zařízení nebo kotvicí bod pro systém zachycení pádu musí být vždy umístěn a práce vždy vykonávána tak, aby se minimalizovala možnost pádu a délka případného pádu. Kotvicí zařízení/bod by měl být umístěn nad uživatelem. Tvar a konstrukce kotvicího zařízení/bodu nesmí umožňovat samovolné odpojení prostředku. Minimální statická nosnost kotvicího zařízení/bodu musí být 10 kN. Doporučuje se používat certifikované a označené konstrukční kotvicí body vyhovující normě EN 795.
- Je důležité zkontrolovat před každým použitím systému zachycení pádu volný prostor pod uživatelem na pracovišti, aby v případě pádu nedošlo ke kolizi se zemí nebo překážkou v dráze pádu. Požadovaná délka volného prostoru se zjistí v návodu k používání daného prostředku.
- Existuje mnoho rizik, která mohou ovlivnit výkon prostředku, a mnoho odpovídajících bezpečnostních opatření, která je nutné učinit, především:
 - vedení nebo ovinutí spojovacích prostředků nebo záchraných lan přes ostré hrany,
 - vady jako řezy, oděr, koroze,
 - vystavení klimatu,
 - pády s kýváním,
 - teplotní extrémy,
 - chemická činidla,
 - elektrická vodivost.