

A

Lanex



CE 0082

EN 355:2002

SK Bezpečnostný tlmíč

SK - POZNÁMKA: Pred použitím tohto zariadenia si prečítajte s porozumením tento návod na použitie

A. OPIS

Bezpečnostný tlmíč je súčasťou individuálneho zariadenia na ochranu proti pádom z výšky a spĺňa požiadavky normy EN 355. Podskupina spájania-tlmenia pozostávajúca z univerzálneho bezpečnostného lana pripojeného k bezpečnostnému tlmíču v súlade s EN 355, pripojeného k bezpečnostnému postroju podľa EN 361 a pripaveného k pevnému bodu konštrukcie podľa EN 795, poskytuje pracovníkom plnú základnú ochranu pred pádom z výšky.

POZNÁMKA: Celková dĺžka tlmíča s káblom a konektormi nesmie prekročiť 2 m.

B. OPIS PRVKOV

Bezpečnostný tlmíč je vyrobený z polyamidového popruhu so šírkou 32 mm. Je ukončená na oboch stranách slučkami. Telo tlmíča je chránené polyetylénovým obalom. Na jednej strane je kábel pripravený k tlmíču nárazov a na druhej strane je vybavený upevňovacou slučkou (alebo slučkami pri dvojitých lankách).

Bezpečnostné lanko môže byť vyrobené z:

- polyesterového lana s priemerom 10,5 mm zakončeného prešíťmi slučkami;
- polyesterového lana s priemerom 12 mm zakončeného prešíťmi slučkami;
- polyesterového lana s priemerom 12 mm zakončeného na jednej strane slučkou s nastaviteľnou dĺžkou pomocou oceľovej nastavovacej pracky a na druhej strane zošívanou slučkou;
- polyesterového lana s priemerom 14 mm zakončeného prešíťmi slučkami;
- polyesterového lana s priemerom 14 mm zakončeného na jednej strane slučkou s nastaviteľnou dĺžkou pomocou oceľovej nastavovacej pracky a na druhej strane zošívanou slučkou;
- z pružnej polyesterovej pásky širokej 28 mm, zakončenej prešíťmi slučkami;
- z 32 mm širokej pásky zakončenej prešíťmi slučkami.

1. Upevňovacia slučka bezpečnostného tlmíča; 2. Tlmíč nárazov; 3. Bezpečnostné lanko; 4. Upevňovacia slučka bezpečnostného lana;
5. Obal; 6. Šev; 7. Nastavovacia svorka; 8. Charakteristika zariadenia.

C. OPIS OZNAČENIA

- typ zariadenia
- označenie modelu
- katalógové číslo
- označenie CE a číslo notifikovaného orgánu, ktorý dohliada na výrobu zariadenia
- číslo a rok vydania európskej normy, ktorej požiadavky zariadenie spĺňa
- mesiac a rok výroby
- sériové číslo
- POZNÁMKA: prečítajte si návod
- označenie výrobcu alebo distribútora
- celková dĺžka tlmíča s káblom a konektormi nesmie prekročiť 2 m.

D. SPÁJANIE SYSTÉMU OCHRANY PRED PÁDOM Z VÝŠKY

1. Pripevnite karabínu tlmíča nárazov k prednému alebo zadnému upevňovaciemu bodu bezpečnostného pásu (podľa EN 361) - [1]
2. Pripevnite poistku bezpečnostného lana k pevnému bodu konštrukcie so statickou pevnosťou min. 12 kN (podľa EN 795) umiestnené nad užívateľom:
 - priamo [2],
 - pomocou prídavného konektora [3], [4].

Tvar a konštrukcia bodu pevnej štruktúry by mali zabrániť tomu, aby sa zariadenie samo zosunulo alebo odpojilo.

POZNÁMKA:

Použitie lanka vo forme upevňovacej slučky je zakázané [5].
Pri použití tlmíča nárazov s dvojitým lanom je zakázané spájať karabínu jedného lana s bodom pevnej konštrukcie a karabínu druhého lana s bodom pripojenia bezpečnostného postroja [6].

POZOR! VŽDY PRACUJTE SO ZABEZPEČENÝM BLOKOVACÍM MECHANIZMOM KARABÍNY

POZOR

- Ak existuje riziko pádu z výšky, minimalizujte voľu na bezpečnostnom lane.
- Vyhnite sa tzv. vzájomnému prepletaniu medzi jednotlivými prvkami konštrukcie, ako aj riziku pádu cez ostrú hranu.
- Použitie bezpečnostných tlmíčov je povolené pri teplotách od -30 °C do 50 °C.
- Nepoužívajte dve samostatné bezpečnostné lana vedľa seba (rovnobežne) s tlmíčom nárazov.
- Nepripevňujte voľný koniec dvojitého bezpečnostného lana k tlmíču a späť k bezpečnostnému pásu.

E. VYŽADOVANÝ VOĽNÝ PRIESTOR POD PRACOVNOU POZÍCIOU POUŽÍVATEĽA POUŽÍVATEĽA ZABEZPEČENÉHO TLMÍČOM S LANKOM.

Je potrebné zaručiť minimálny voľný priestor pod nohami používateľa, aby sa zabránilo zrážke s konštrukciou alebo zemou pri zastavení pádu. Pozrite sa na výkres E, aby ste určili tento priestor v závislosti od umiestnenia kotviaceho bodu tlmíčom s lankom.

F. PERIODICKÉ KONTROLY

Aspoň raz po 12 mesiacoch používania musí byť vykonaná pravidelná kontrola zariadenia. Pravidelná kontrola môže byť vykonaná oprávnenou osobou, ktorá má zodpovedajúce znalosti a vzdelanie v oblasti kontroly osobných ochranných prostriedkov. Podmienky používania zariadenia môže ovplyvniť frekvencia pravidelných kontrol, ktoré môžu byť vykonávané častejšie než raz za rok. Každá pravidelná kontrola sa zaznamená do karty používania zariadenia.

G. MAXIMÁLNA DOBA VHODNOSTI K POUŽITIU

zariadenie možno používať 10 rokov od dátumu výroby.

POZOR: Maximálna doba používania zariadenia závisí na intenzite a prostredí použitia. Zariadenia používané v drsných podmienkach, s častým kontaktom s vodou, ostrými hranami, korozívnymi látkami, v extrémnych teplotách môže byť stiahnuté z používania aj po jednom použití.

H. STIAHNUTIE Z POUŽÍVANIA

zariadenie musí byť okamžite stiahnuté z použitia a zničené (fyzicky zlikvidované), ak bolo použité k zastaveniu pádu, ak sú akékoľvek pochybnosti o jeho spoľahlivosti.

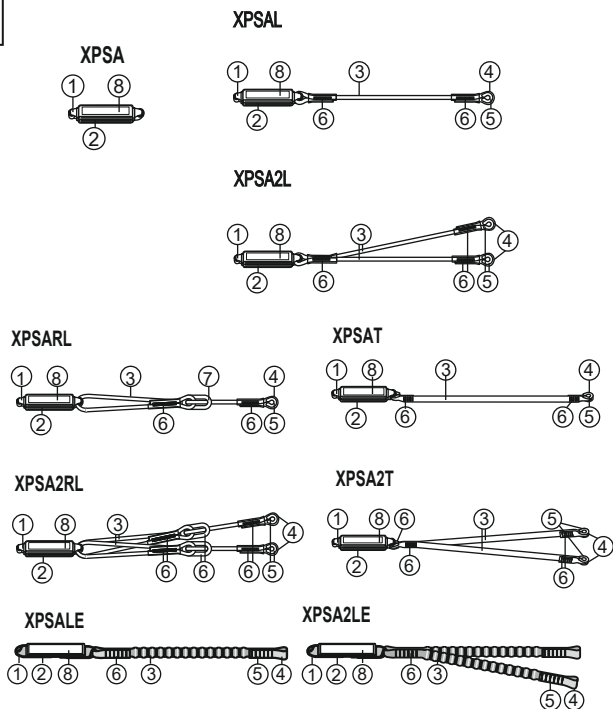
I. HLAVNÉ PRINCÍPY POUŽÍVANIA INDIVIDUÁLNYCH OCHRANNÝCH PROSTRIEDKOV PROTI PÁDOM Z VÝŠKY

Individuálne osobné ochranné prostriedky je možné používať iba osobami, ktoré sú vyškolené na ich použitie.

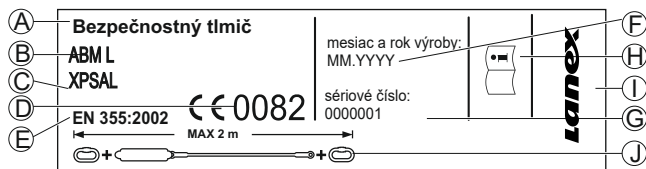
Individuálne osobné ochranné prostriedky nesmú používať osoby, ktorých zdravotný stav môže ovplyvniť bezpečnosť každodenného používania alebo bezpečnosť v záchranom režime.

Je treba pripraviť záchraný plán, ktorý bude platiť v prípade potreby.
pri zavesení v osobnom ochrannom prostriedku (napr. po zastavení pádu) je potrebné sledovať známky

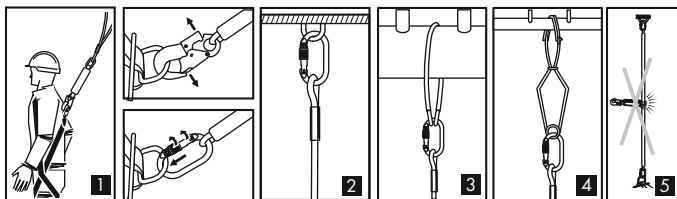
B



C



D



E

