



**Pracovní ochrana
BEZPEČNOSTNÍ LANA**

ČSN 83 2612

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Labour protection

Safety ropes

Tato norma platí pro výrobu, používání a zkoušení zajišťovacích a přídatných lan k bezpečnostním postrojům, úchytných lan k bezpečnostním pásům podle ČSN 83 2611 a lan nosných, určeným jako prostředky osobního zabezpečení při práci ve výškách nebo nad volnou hloubkou.

Platí pro lana z chemických vláken.

Zkoušení, prohlídky, používání, dodávání, skladování a evidence platí také pro výrobky z dovozu.

I. NÁZVOSLOVÍ

1. Prostředky osobního zabezpečení (dále jen POZ) - soubor bezpečnostních prostředků, jejichž kombinace slouží k zajišťování osob proti pádu (např. bezpečnostní postroje a pásy, zajišťovací a přídatná lana, zachycovače pádu, bezpečnostní brzdy, samonavíjecí kladky a další).

2. Zajišťovací lano - je POZ určený v kombinaci s dalšími POZ, kromě bezpečnostního pásu, k zachycení volného pádu.

V případě volného pádu musí absorbovat kinetickou energii bez destrukce.

Zajišťovací lano je obvykle na jednom konci vybaveno karabinou nebo celou kotvicí smyčkou s karabinou k vytvoření (uchycení) ke kotvicímu bodu.

3. Přídavné lano - je POZ určený jako doplněk bezpečnostního postroje k zachycení volného pádu, jehož kinetickou energii musí absorbovat bez destrukce. Lano musí být na obou koncích opatřeno karabinami nebo karabinou a ocelovou kotvicí smyčkou s karabinou.

Nahrazuje ČSN 83 2612
z 31.5.1972

Účinnost od:
1.1.1990

31784

-- Vynechaný text --