

LUCRUL LA INALTIME PROECTIE

CE ESTE LUCRUL LA INALTIME ?

E un lucru în care oricine poate să cadă de la o înălțime superioară a 2 metri. In toate cazurile în care muncitorul e expus pericolului de a cădea de la înălțime e necesar să se ia măsurile de protecție colective (măsuri ce pot fi utilizate de toate persoanele prezente) sau individuale.

Elementele de un DPI (dispozitiv de protecție individuală) împotriva căderilor (DPI de poziție, DPI de anticădere) sunt:

1. un punct de ancorare sigur (ex: stâlp de oțel, rețea de sârmă metalică).

2. un sistem de legătură (ex: un cordoan ce absoarbe energia, dispozitiv de anticădere cu funii ce se retrag, coardă de poziție).

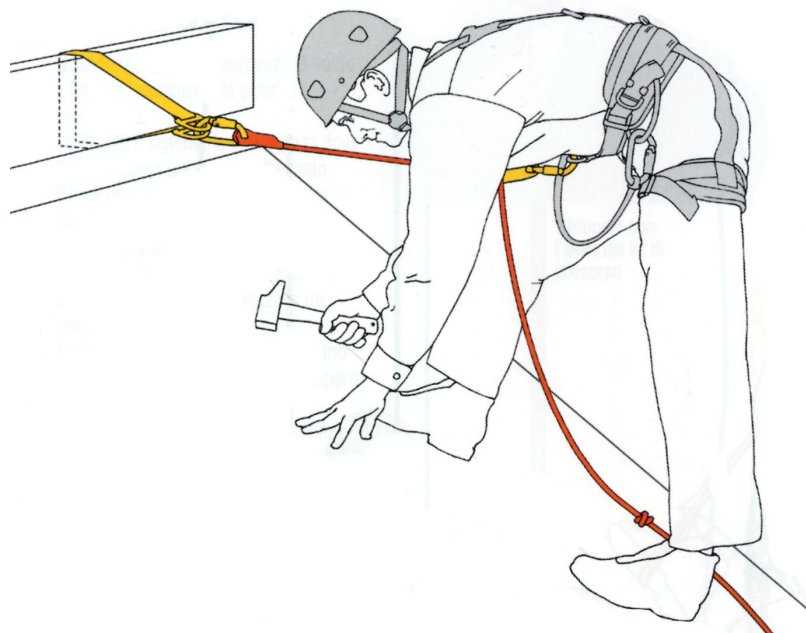
3. un dispozitiv în jurul corpului (dispozitiv de anticădere cu închizătoare în față și în spate complet de centură de siguranță, centură de siguranță).

Pentru muncile cu DPI de poziție (lucruri pe macarale etc.), înălțimea de cădere maximă nu poate depăși o diferență de nivel de 0,50 metri, deoarece are o mică capacitate de absorbire a energiei.

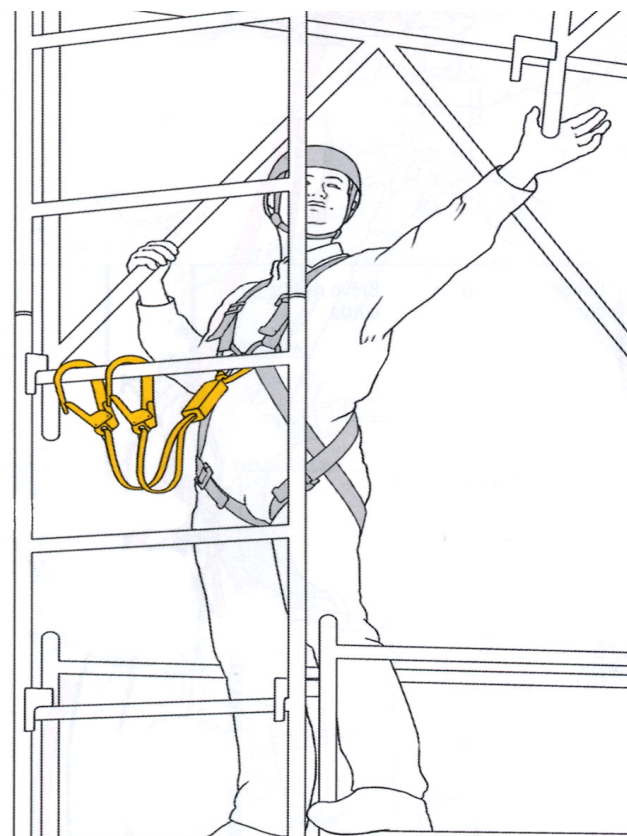
Pentru muncile cu DPI de anticădere (cu risc de cădere de la înălțime), înălțimea maximă nu poate depăși o diferență de nivel de 1,50 m, limitând la minim daunele fizice, rupturile pe punctul de ancorare, ce pot deveni puternice.

CE SE POATE FACE PENTRU A EXECUTA IN SIGURANTA UN LUCRU LA INALTIME

- 1. Determinare bine poziția de lucru (spațiul necesar, planul de sprijin, depozitarea materialelor și utilajelor)**
- 2. Determinarea punctelor de ancorare sigure și predispunerea unui sistem de anticădere complet (colectiv și individual)**
- 3. Programarea unui curs în direcția locului de muncă, poziționarea pe același și întoarcerea la sfârșit, operând mereu în siguranță.**

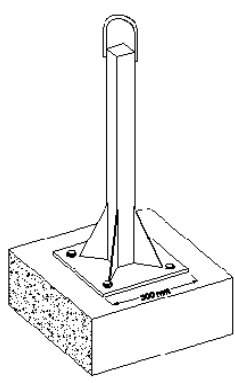


courtesy of Amorini / Petzl



FOLOSESTE MEREU CAND LUCREZI LA INALTIME (SCARA, PONTEGGIO, ACOPERISURI ETC.) DISPOZITIVII PENTRU PROTECTIA ANTICADERE !!! CASCA DE PROTECTIE MEREU OBLIGATORIE !!!

Dispozitive de protecție colectiv



Dispozitive de Protecție Individuale (DPI) anticădere



DPI de poziție