

LAVORARE IN ALTO: COME PROTEGGERSI

COS'È IL LAVORO IN ALTO?

E' un lavoro qualsiasi in cui si è esposti al rischio di caduta dall'alto da un'altezza superiore ai 2 metri.

In tutti i casi in cui il lavoratore è esposto al pericolo di caduta dall'alto è necessario adottare misure di protezione, preferibilmente collettive (protezioni utilizzabili da tutti i presenti in cantiere, ad es. guardiacorpo) o individuali.

Gli elementi di un DPI (Dispositivo di Protezione Individuale) contro le cadute (DPI di posizionamento, DPI anticaduta) sono:

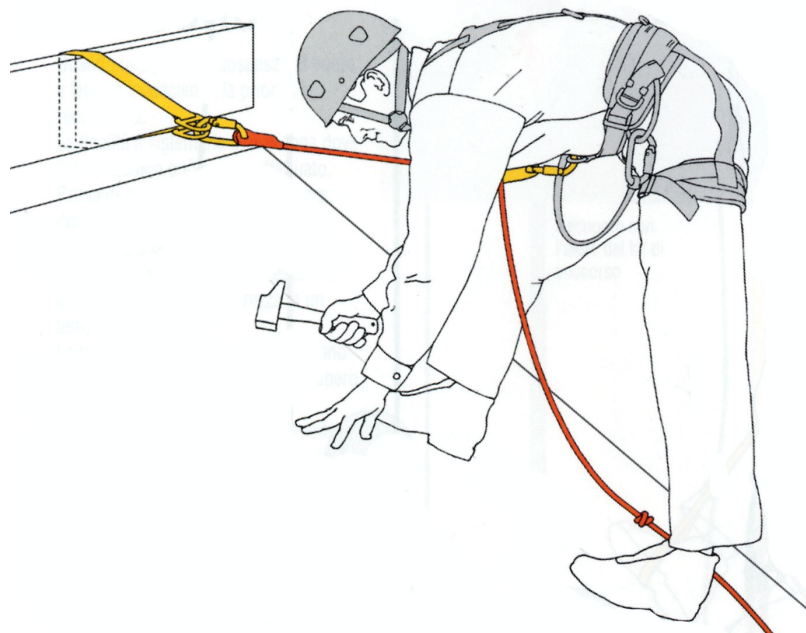
- 1. un punto di ancoraggio sicuro** (ad es. paletto in acciaio, linea di vita, traliccio metallico)
- 2. un sistema di collegamento** (ad es. cordino con assorbitore di energia, dispositivo anticaduta a fune retrattile, cordino di posizionamento sul lavoro)
- 3. un dispositivo di presa del corpo** (imbracatura anticaduta con aggancio sternale e dorsale completa di cintura di sicurezza, cintura di sicurezza)

Per i lavori con DPI DI POSIZIONAMENTO (lavoro su cestelli, elevatori, ponti mobili, ecc), l'altezza di caduta massima non può superare un massimo dislivello di 0,50 m, in quanto hanno una bassa capacità di assorbimento dell'energia cinetica.

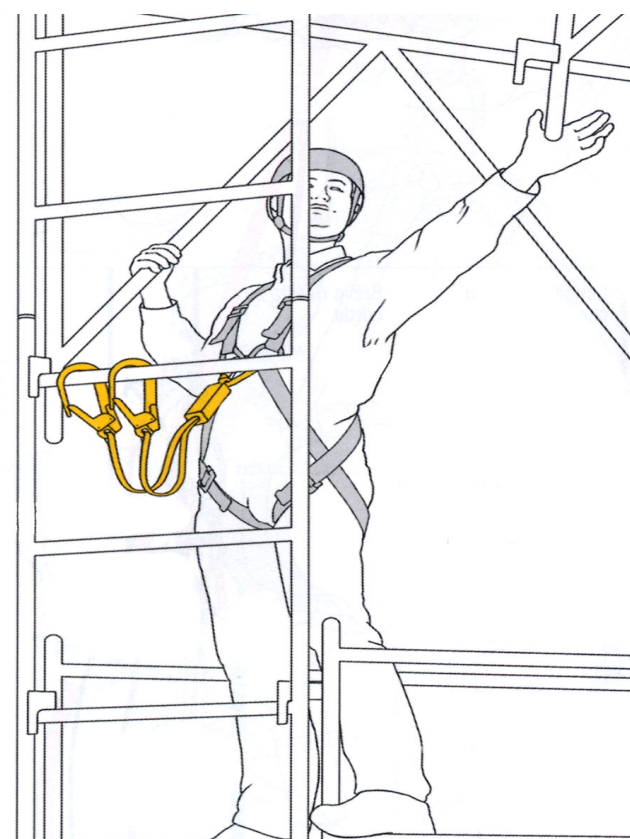
Per i lavori con DPI ANTICADUTA (con il rischio di caduta dall'alto), l'altezza di caduta massima non può superare un massimo dislivello di 1,50 m, considerando di limitare al minimo i danni fisici e lo strappo sul punto di ancoraggio, che con l'accelerazione di gravità diventerebbe molto forte.

COSA FARE PER ESEGUIRE IN SICUREZZA UN LAVORO IN ALTO:

- 1. Individuare BENE la posizione di lavoro (spazio necessario, piano di calpestio o appoggio, stoccaggio materiali ed attrezzature)**
- 2. Individuare dei punti di ancoraggio sicuri e predisporre un sistema anticaduta completo (collettivo o individuale)**
- 3. Programmare il percorso verso il luogo di lavoro, il posizionamento sullo stesso e il ritorno al termine operando sempre in sicurezza.**



courtesy of Amorini / Petzl



USA SEMPRE QUANDO LAVORI IN ALTO (scala, ponteggio, tetto, ecc.) I DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE ANTICADUTA !!! CASCO DI PROTEZIONE SEMPRE OBBLIGATORIO !!!

Dispositivi di protezione collettivi



Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) anticaduta



DPI di posizionamento



I.I.P.L.E. ISTITUTO PER L'ISTRUZIONE PROFESSIONALE DEI LAVORATORI EDILI DELLA PROVINCIA DI BOLOGNA

Via del Gomito 7 – 40127 Bologna Tel. 051/327605 – Fax 051/326668 – Internet: <http://www.edili.com> E-mail: info@edili.com

COLLEGIO COSTR. EDILI ED IMPRENDITORI AFFINI • CNA • CONFARTIGIANATO • AGCI • CONF COOPERATIVE • LEGA COOPERATIVE • FENEAL-UIL • FILCA-CISL • FILLEA-CGIL

Per informazioni sui Corsi sulla sicurezza dell'Istituto Professionale Edile di Bologna: tel. 051-327605 / pag. 190 Televideo E' TV /

Ascolta la trasmissione tv "Edilizia Sicura" su E'Tv-Rete 7 il giovedì alle 23, il venerdì alle 6,30, il sabato alle 18,30, la domenica alle 11,40