

V.i.p. Italia srl
ABBIGLIAMENTO PROFESSIONALE,
ANTINFORTUNISTICA, ABITI DA LAVORO
NORMATIVA EN _ ANTICADUTA
Tel. 022665274

I dispositivi anticaduta comprendono diversi prodotti adatti ai rischi corsi e alla protezione necessaria. Questi prodotti (imbragature, dispositivi anticaduta su linea di ancoraggio, dispositivi di posizionamento sul lavoro, assorbitore di energia, dispositivi anticaduta di tipo retrattile, accessori) sono regolati dalle norme europee dei dispositivi di protezione individuale (DPI).

Norma EN 363: Dispositivi di arresto caduta

Insieme di dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto, collegati tra loro e destinati all'arresto di una caduta dall'alto. Un dispositivo di arresto caduta deve contenere almeno un imbragatura e un dispositivo anticaduta.

Norma EN 364: Metodi delle prove

Descrive i metodi delle prove relativi ai diversi DPI contro le cadute dall'alto, nonché l'apparecchiatura necessaria per realizzare tali prove.

Norma EN 365: Requisiti generali per l'uso e la marcatura

Descrizione delle marcature che devono figurare sui DPI contro le cadute dall'alto assieme alle informazioni presenti sulle istruzioni all'uso.

Norma EN 353-1: Dispositivi anticaduta su linea di ancoraggio rigida

Sistema costituito da un dispositivo mobile a blocco automatico fissato alla linea di ancoraggio rigida (binario, cavo...). Un elemento di dissipazione di energia può essere incorporato al sistema.

Norma EN 353-2: Dispositivi anticaduta su linea di ancoraggio flessibile

Sistema costituito da un dispositivo mobile a blocco automatico fissato alla linea di ancoraggio flessibile (corda, cavo...). Un elemento di dissipazione di energia può essere incorporato al sistema.

Norma EN 354: Corde

Elementi di connessione o componenti di un sistema. Una corda può essere in fibre sintetiche, in cavo metallico, in cinghie o catene. Lunghezza massima 2 m. Attenzione: una corda senza assorbitore di energia non deve essere utilizzata come sistema di arresto caduta.

Norma EN 355: Assorbitore di energia

Componente di un dispositivo di arresto caduta che garantisce l'arresto di una caduta dall'alto in completa sicurezza, diminuendo l'impatto dell'urto.

Norma EN 358: Dispositivi di posizionamento sul lavoro

Un sistema di posizionamento sul lavoro è composto da elementi (cintura e cordino di

V.i.p. Italia srl
ABBIGLIAMENTO PROFESSIONALE,
ANTINFORTUNISTICA, ABITI DA LAVORO
NORMATIVA EN _ ANTICADUTA
Tel. 022665274

mantenimento al lavoro) uniti tra loro per formare un equipaggiamento completo.

Norma EN 360: Dispositivo anticaduta retrattile

Dispositivo anticaduta dotato di funzione autobloccante e un sistema automatico di tensione e ritorno del cordino. Nel dispositivo stesso o nel cordino retrattile può essere integrato un elemento di dissipazione di energia.

Norma EN 361: Imbragatura

Supporto per il corpo durante una caduta. L'imbragatura può essere costituita da cinghie, anelli ed altri elementi; posizionati e aggiustati in un modo appropriato sul corpo di una persona per tenerlo durante o dopo l'arresto di una caduta.

Norma EN 362: Connettori

Elementi di connessione o componenti di un sistema; un connettore può essere un moschettone o una pinza.

Norma EN 795: Dispositivo di ancoraggio

Elemento al quale un dispositivo di protezione individuale si può agganciare.

- Classe A1: non DPI
Si compone di punti di ancoraggio progettati per essere fissati su delle superfici verticali, orizzontali e inclinate (muri, colonne, architravi).
- Classe A2: non DPI
Si compone di punti di ancoraggio progettati per essere fissati su tetti inclinati.
- Classe B: DPI
Si compone di punti di ancoraggio provvisori trasportabili.
- Classe C: non DPI
Si compone di dispositivi di ancoraggio dotati di supporti flessibili orizzontali "linea di vita", inclinazione consentita di 15°.
- Classe D: non DPI
Si compone di dispositivi di ancoraggio dotati di binari rigidi orizzontali.
- Classe E: non DPI
Si compone di ancore a corpo morto da utilizzare su delle superfici orizzontali, inclinazione consentita di 5°.