

## RACCOMANDAZIONE DI SICUREZZA

### RS14 – Lavori in quota



#### 1. INTRODUZIONE

Per “lavori in quota” si intendono tutti quei lavori che vengono eseguiti ad un’altezza da terra superiore a 2 metri.

a migliore protezione contro le cadute dall’alto è costituita da ponteggi, che permettono di condurre il lavoro in modo agevole e sicuro.

Ricordiamo che le cadute dall’alto, anche se da altezze modeste, hanno spesso conseguenze gravi.

#### 2. PONTEGGI E TRABATELLI

Il materiale costituente il ponteggio deve essere idoneo. I ponteggi devono essere muniti di parapetti regolamentari. Quando, per il tipo e durata del lavoro, non è possibile installare il ponteggio, gli operatori devono indossare cinture di sicurezza, munite di fune assicurata ad un dispositivo anticaduta.



Il punto di trattenuta del dispositivo anticaduta deve essere posto ad una quota maggiore di quella dove si svolgono i lavori, e deve resistere allo strappo.

La cintura di sicurezza deve essere del tipo a bretelle in modo che, in caso di caduta, possa trattenere la persona in posizione verticale. In alcuni casi potrebbe essere necessario installare sottopalchi o reti atte a raccogliere senza danno chi dovesse cadere.

Per il trasporto di personale in quota, oppure per lavori di breve durata, ci si può servire, in alcuni casi, di gru con cestello. È necessario che, sia la gru di sollevamento sia il cestello, siano idonei allo scopo.

I cestelli devono essere progettati e costruiti specificamente per il sollevamento di persone, devono essere provvisti di robusto parapetto, di tavola fermapièdi e di reti laterali o sbarre intermedie di protezione.

Il personale, durante il lavoro, deve indossare la cintura di sicurezza la cui fune deve essere collegata ad una parte resistente della struttura.



Le attrezzature adibite al trasporto di carichi (es. carrelli elevatori) non devono essere usate per il trasporto di persone.

Deve essere evitata la concomitanza di più lavori a quote diverse.

Quando si effettua un lavoro in quota sopra zone di passaggio, si deve proibire il transito di persone tramite segnalazioni e barriere. Durante lo spostamento dei ponteggi, su di essi non ci deve essere personale.

Deve essere impedito l’accesso a ogni piattaforma in quota non destinata a zona di passaggio, di lavoro o di stoccaggio.

Se possibile, i piani destinati ad altri usi devono essere equipaggiati con parapetti normali.

Evitare porte di accesso a passerelle strette e senza parapetto di protezione.

#### 3. SCALE

Quando si effettuano lavori in quota, gli attrezzi devono essere custoditi in appositi contenitori, per evitare che possano cadere a terra.



Chi dal basso assiste il lavoratore sulla scala, deve fare uso dell’elmetto.

Le scale portatili devono essere di tipo collaudato e dotate di piedini antisdrucciolo.

Le scale devono essere integre in ogni loro parte.

Le scale non sono state progettate e costruite per effettuare lavori stando sui pioli, perciò non si devono usare per portare in quota oggetti pesanti. Sulla scala non ci deve mai essere più di una persona alla volta e, lavorando su di una scala, non bisogna sporgersi dalla stessa o compiere equilibrismi. La lunghezza della scala, inoltre, deve essere sufficiente ad evitare all’operatore di salire sugli ultimi gradini.

Le scale di una certa lunghezza, che possono comportare rischi di ribaltamento, devono essere assicurate ad una struttura fissa o, perlomeno, trattenute saldamente da un’altra persona.

## RACCOMANDAZIONE DI SICUREZZA

### RS14 - Lavori in quota

Le scale non devono essere mai impiegate per scopi diversi da quello previsto.



#### **Prima di iniziare un lavoro in quota, chiediamoci:**

- √ L'intervento è davvero utile? Non è possibile procedere diversamente?
- √ È possibile utilizzare una piattaforma o un'impalcatura munita di parapetti regolamentari?
- √ La piattaforma è appoggiata correttamente?
- √ L'intervento necessita di utensili o attrezzature?  
In tal caso, occorre poter salire sulla scala con entrambe le mani libere, e trasportare le attrezzature in una sacca idonea.
- √ Sono previsti punti d'appiglio come maniglie o predellini?  
Evitare in modo particolare di salire/scendere utilizzando punti d'appiglio non concepiti per questi scopi. Le tubazioni non sono né predellini, né scale, né rampe. Per le operazioni ripetitive, prevedere punti di appiglio permanenti

**Nota importante:** I mezzi di sollevamento, come i carrelli elevatori, non sono normalmente autorizzati al trasporto di persone, oltre al guidatore.