

# ANALISI RISCHI E MISURE DI PREVENZIONE

SCHEDA

## Scale semplici

Opera o cantiere:

Responsabile lavori:

Coordinatore sicurezza:

Direttore di cantiere:

Rappresentante sicurezza:

Assistente di cantiere:

Ditta esecutrice lavorazioni:

Composizione squadra:

<b>Fase lavorativa:</b>	SCALE SEMPLICI PORTATILI
<b>Procedure esecutive:</b>	Uso di scale semplici portatili.
<b>Attrezzature di lavoro: (Tit. III D.L.vo 626/94)</b>	Scale semplici portatili
<b>Individuazione, analisi e valutazione dei possibili rischi:</b>	Caduta dall'alto per rischio di rottura, di scivolamento o ribaltamento.
<b>Misure legislative di prevenzione e protezione dai rischi:</b>	<p>Le scale semplici portatili devono essere appropriate all'uso a cui sono destinate (art. 18 DPR 547/55). Prima dell'uso verificare lo stato di conservazione degli elementi costituenti la scala portatile e l'efficienza dei dispositivi antisdrucciolevoli all'estremità inferiori dei due montanti e dei ganci di trattenuta, quando presenti, all'estremità superiore (art. 18 DPR 547/55).</p> <p>Prima dell'uso assicurarsi che l'appoggio (inferiore o superiore) sia piano (sono da preferire le scale dotate di piedini regolabili per la messa a livello), ovvero essere reso tale e non cedevole (art.8 DPR 164/56).</p> <p>Durante l'uso assicurarsi della stabilità della scala e quando necessario far trattenere al piede da altra persona. All'uopo, secondo i casi, devono essere adoperati chiodi, graffe di ferro, listelli, tasselli, legature, saettoni, in modo che siano evitati sbandamenti, slittamenti, rovesciamenti od inflessioni accentuate. (Art.8 DPR 164/56)</p> <p>Se la scala serve ad accedere ad un piano la sua lunghezza deve essere tale che i montanti sporgano di almeno un metro oltre il piano di accesso, anche ricorrendo al prolungamento di un solo montante, purchè fissato con legatura di reggetta di ferro o sistemi equivalenti (art. 8 DPR 547/55).</p> <p>Caratteristiche regolamentari delle scale semplici portatili (artt. 18, 19 dpr 547/55 e art. 8 DPR 164/56):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- resistenza,</li><li>- pioli (di tipo antisdrucciolevoli) fissati ai montanti (incastrati, per quelle di legno, e trattenuti con tiranti di ferro applicati sotto i due pioli estremi e uno intermedio per quelle lunghe più di 4 metri),</li><li>- dispositivi di appoggio antiscivolo applicati alla base dei montanti,</li><li>- sistemi di trattenuta (ganci) all'estremità superiore (richiesti quando ricorrono pericoli per le condizioni di stabilità della scala.</li></ul>
<b>Misure tecniche di prevenzione e protezione:</b>	<p>Curare la corretta inclinazione della scala durante l'uso, posizionando il piede della scala ad 1/4 della lunghezza della scala stessa.</p> <p>Vietare l'uso della scala oltre il tezzultimo piolo. Se necessario ricorrere a scala più lunga.</p>
<b>Dispositivi di prot. individuale: (D. L.vo 475/92)</b>	
<b>Adempimenti con gli enti preposti alla vigilanza:</b>	
<b>Controlli sanitari:</b>	