



**MODELLO ORGANIZZATIVO
E DI GESTIONE**

Pag. 2 di 4

Rev. 01 del 22/09/2017

Utilizzo delle scale a pioli

IS 28

1. SCOPO	3
2. CAMPO D'APPLICAZIONE	3
3. RIFERIMENTI	3
4. RESPONSABILITÀ	3
5. PROCEDURA	3
6. DESTINATARI	4

	MODELLO ORGANIZZATIVO E DI GESTIONE	Pag. 3 di 4
		Rev. 01 del 22/09/2017
	Utilizzo delle scale a pioli	IS 28

1. SCOPO

Con la presente procedura si intende regolamentare le operazioni di utilizzo delle scale a pioli.

2. CAMPO D'APPLICAZIONE

La presente procedura si applica a tutta l'area interna ed esterna dello stabilimento GEAT S.p.A. di Riccione.

3. RIFERIMENTI

DPR n° 547/55 Norme per la prevenzione degli infortuni.
DLgs n° 81/08 Testo Unico Salute e Sicurezza sul Lavoro.

4. RESPONSABILITÀ

È responsabilità dell'RSPP l'emissione e la revisione della presente procedura.
È responsabilità dei responsabili di settore verificare che tutti rispettino le indicazioni della presente procedura e nel caso si evidenzino carenze segnalarle prontamente al SPP al fine di un aggiornamento della procedura stessa.
È responsabilità di ogni lavoratore che utilizza le scale a pioli attenersi a questa procedura.

5. PROCEDURA

Prima di utilizzare una scala verificare che sia integra e funzionale; in particolare verificare che la scala sia munita dei dispositivi antisdrucchiolo alle estremità inferiori e nei casi in cui è necessario assicurare anche i montanti superiori verificare l'esistenza e l'integrità dei dispositivi di trattenuta. Naturalmente durante la verifica preliminare non bisogna dimenticare i pioli ed il loro incastro ai montanti; devono essere privi di fessurazioni, screpolature.

Dopo aver verificato la scala l'operatore dovrà controllare il terreno sul quale dovrà posarla, la stabilità dei punti d'appoggio e la giusta inclinazione da dare all'attrezzo. E' bene ricordare che non devono essere presenti oggetti di qualunque tipo che possano ostacolare le operazioni di salita e/o discesa. Come ulteriore controllo è bene che l'operatore scendendo dalla scala, prima di posare il piede a terra, verifichi che il suolo sia sgombro.

E' vietato spostare o mettere a punto le scale quando un operatore è posto sulla stessa.

I lavoratori che operano sulla scala o in prossimità di essa devono indossare l'elmetto protettivo.

Poiché la scala non è un apparecchio di sollevamento è vietato appendere alla stessa carrucole o paranchi per il sollevamento dei materiali.

Risulta molto importante per la sicurezza il posizionamento e l'inclinazione della scala: se il piede è troppo piccolo rischia di ribaltarsi all'indietro o lateralmente, mentre se è troppo grande la scala è soggetta a elevati sforzi di flessione; la giusta misura del piede si ha quando è pari a 1/4 della lunghezza della scala stessa.

Se la scala deve essere posizionata in prossimità di vie di transito, porte, portoni, proteggerla da possibili urti con porte o persone; indicare in questi casi la presenza di

	MODELLO ORGANIZZATIVO E DI GESTIONE	Pag. 4 di 4
		Rev. 01 del 22/09/2017
	Utilizzo delle scale a pioli	IS 28

lavori in corso con opportuna cartellonistica.

Durante le operazioni di salita e discesa si deve sempre mantenere il viso rivolto verso i pioli e non bisogna afferrare i montanti, ma aggrapparsi alternativamente ai pioli.

Eventuali utensili devono essere custoditi in apposito contenitore in modo da poter mantenere libere le mani

E' bene anche ricordare come effettuare la movimentazione della scala; è importante anzitutto tenere l'attrezzo in posizione verticale e quando ciò non è possibile l'estremità anteriore rispetto al senso di marcia deve stare ad un'altezza di almeno 2 metri per evitare di colpire persone che provengono da luoghi con visuale impedita. Nel caso in cui si deve trasportare una scala pesante per la quale servono 2 persone, l'operatore più alto dovrà disporsi all'estremità anteriore (nel senso di marcia). Per trasportare scale componibili è obbligatorio smontarle prima dalla loro movimentazione.

Le scale una volta raggiunto il punto in cui operare, devono poggiare su superfici piane, resistenti e non sdruciolevoli; quando non è possibile soddisfare tali condizioni, la scala dovrà essere trattenuta ai piedi da una o più persone che ne assicurino la stabilità.

Per quanto riguarda il posizionamento della scala sulle pareti di appoggio non sono da considerarsi sicure le seguenti situazioni: pareti tinteggiate di fresco, umide o bagnate dalla pioggia, pareti ricoperte di ghiaccio, tubi o grondaie, colonne rotonde, pali, antenne, spigoli di fabbricati, rami, vetrate, intelaiature di finestre, porte non chiuse a chiave ed in generale parti mobili o poco resistenti.

Nei casi in cui la scala debba essere appoggiata a corde tese orizzontalmente o a pareti instabili, almeno due persone a terra devono garantire la stabilità della scala. Ricordiamo che una tale situazione deve essere considerata eccezionale, da attuare solo quando si verificano situazioni di urgenza nelle quali non è opportuno attendere l'arrivo di un mezzo più idoneo.

Il lavoratore che opera sulla scala deve calzare scarpe in ottimo stato in grado cioè di scongiurare il pericolo di scivolamenti; naturalmente accanto a questi accorgimenti è necessario che anche i pioli siano puliti da grasso, fango, terra, vernici e altri materiali sdruciolevoli e ovviamente dovranno essere conservati in ottimo stato.

Non salire mai sino all'ultimo piolo in quanto la stabilità in questa situazione sarebbe alquanto precaria; in questa situazione si deve sostituire la scala utilizzata con una più lunga o innestare un ulteriore elemento nel caso di scale ad elementi innestati.

6. DESTINATARI

- Capo Settore
- Operatori