



Scale portatili e sgabelli a gradini

Lista di controllo

Siete sicuri che le scale portatili siano l'attrezzatura più adeguata al vostro lavoro? Se sì, le usate in condizioni di sicurezza?

Gli infortuni con le scale portatili sono frequenti e spesso hanno conseguenze gravi. Prima dell'uso, valutate quindi se le scale sono l'attrezzatura di lavoro più adeguata.

Ecco i pericoli principali:

- caduta dalla scala (mentre si sale, per perdita di equilibrio, uso errato, mancanza della protezione anticaduta ecc.)
- scala danneggiata o utilizzata in modo improprio
- scivolamento o ribaltamento della scala

Con la presente lista di controllo potete individuare meglio queste fonti di pericolo.

1. Compilate la lista di controllo.

Se rispondete a una domanda con «no» o «in parte», occorre adottare una contromisura che poi annoterete sull'ultima pagina.

Tralasciate le domande che non interessano la vostra azienda.

2. Apportate i necessari miglioramenti.

Scelta dell'attrezzatura di lavoro adatta

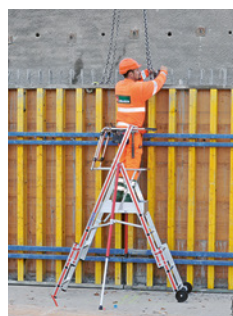
- 1** La scala portatile rappresenta un'**attrezzatura sicura e adatta** per il lavoro da svolgere? ☐ sì
☐ no
- Solo per lavori di esigua entità e breve durata
 - Solo per lavori leggeri
 - Solo se sulla scala si esercitano forze orizzontali nulle o esigue
 - Non per lavori su ampie superfici
 - Solo per altezze esigue (a partire da un'altezza di caduta di 2 m la scala portatile non è indicata come postazione di lavoro ed è quindi necessario adottare misure anticaduta)
-
- 2** La scala portatile (soltanto la scala in appoggio) può essere usata come **mezzo di accesso**? ☐ sì
☐ no
- Solo per un uso sporadico
 - Solo se si garantisce un passaggio sicuro
 - Non per trasportare materiale ingombrante
 - In assenza di grandi differenze di altezza

Se rispondete «no» ad almeno una delle domande 1 o 2, bisogna utilizzare un'attrezzatura di lavoro alternativa. (Figg. 1–4)

Utilizzo di scale portatili e sgabelli a gradini

- 3** Si utilizzano **attrezzature di lavoro sicure** come sgabelli a gradini o scale leggere con piattaforma? (Figg. 5 e 6) ☐ sì
☐ in parte
☐ no
-
- 4** Il personale è stato **istruito** sull'uso corretto di scale e sgabelli a gradini? ☐ sì
☐ in parte
☐ no
-
- 5** I superiori **verificano** se il personale usa correttamente le scale e gli sgabelli a gradini? ☐ sì
☐ in parte
☐ no
-
- 6** Se la scala si trova in **prossimità di vie di circolazione** si provvede a mettere in sicurezza la zona?
Ad es. con uno sbarramento, un cartello di avvertimento o personale ausiliario ☐ sì
☐ in parte
☐ no
-
- 7** Le scale poggiano su **superfici piane e sufficientemente resistenti**?
Non usare superfici di appoggio improvvisate come pezzi di legno o pietre. ☐ sì
☐ in parte
☐ no
-
- 8** Le scale sono messe in sicurezza correttamente in modo che non possano **ruotare, ribaltarsi o scivolare**?
Ad es. con traverse stabilizzatrici, zoccoli antiscivolo o puntali metallici sui piedi della scala, o tramite fissaggio con una fune o un dispositivo di aggancio sull'estremità superiore della scala. ☐ sì
☐ in parte
☐ no
-
- 9** Le scale in appoggio vengono utilizzate con un **angolo di inclinazione corretto**, ovvero di circa 70°? ☐ sì
☐ in parte
☐ no

Attrezzature di lavoro più sicure delle scale portatili:



1 Scala mobile con piattaforma



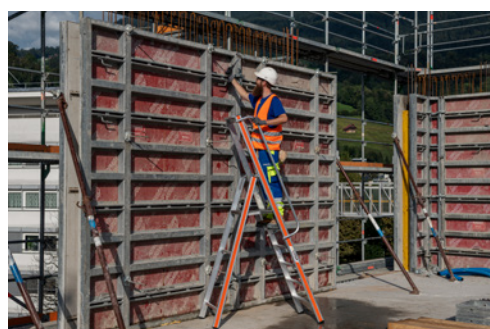
2 Spazzolone telescopico



3 Piattaforma di lavoro elevabile



4 Ponteggio mobile su ruote



5 Scala leggera con piattaforma impiegata per lavorare a una casseratura per pareti



6 Utilizzo sicuro di uno sgabello a gradini

10 Nelle scale doppie il dispositivo di sicurezza contro l'apertura è completamente disteso?

In questo modo i due montanti non possono scivolare.

- ☐ sì
☐ in parte
☐ no

11 Si adottano ulteriori misure di protezione se la scala si trova in prossimità di un'apertura nel vuoto e di conseguenza l'altezza di caduta è più elevata? (Anche quando si usa la scala come mezzo di accesso)

Ad esempio sui balconi, nei vani scala.

- ☐ sì
☐ in parte
☐ no

12 Quando salgono e scendono, i lavoratori rivolgono sempre lo sguardo verso la scala? (Fig. 7)

- ☐ sì
☐ in parte
☐ no

13 Per non scivolare quando usano la scala, i lavoratori indossano buone calzature con suola antiscivolo? (Fig. 7)

- ☐ sì
☐ in parte
☐ no

14 I lavoratori sanno che è vietato salire sugli ultimi gradini?

È vietato salire sugli ultimi due gradini della scala doppia e sugli ultimi tre della scala in appoggio. Gli ultimi gradini servono a dare la giusta stabilità alle gambe.

- ☐ sì
☐ in parte
☐ no

15 Sulle scale, il personale trasporta attrezzi e materiali in apposite tasche o cassette? (Fig. 7)

Mentre si sale o si scende bisogna tenersi saldamente alla scala con entrambe le mani.

- ☐ sì
☐ in parte
☐ no

16 È garantito che le scale doppie a un tronco di salita non vengano mai impiegate come mezzo di accesso o in appoggio?

In caso contrario queste scale possono scivolare o ribaltarsi.

- ☐ sì
☐ in parte
☐ no

Scale impiegate come mezzo di accesso (scale in appoggio)

17 La scala è sufficientemente lunga per l'uso previsto? (Figg. 7 e 8)

La scala deve superare di almeno 1 m il piano superiore oppure devono essere presenti dei mezzi di appiglio e una piattaforma.

- ☐ sì
☐ in parte
☐ no

18 È garantita la sicurezza nel passaggio dalla scala alla superficie di calpestio superiore?

Da un'altezza di caduta di 2 m adottare le seguenti misure:

- Installare una protezione laterale al piano superiore, o
- prima del passaggio dalla scala alla superficie del tetto, (per lavori di breve durata) fissare i DPI anticaduta al punto di ancoraggio.

- ☐ sì
☐ in parte
☐ no

Manutenzione e stoccaggio

19 Prima di usare la scala si esegue un controllo visivo? (Fig. 9)

Verificare montanti, pioli, gradini, piattaforme e dispositivi per tenersi. Inoltre, sulle scale doppie bisogna verificare i dispositivi di sicurezza contro l'apertura e le cerniere.

- ☐ sì
☐ in parte
☐ no

20 Le scale vengono controllate regolarmente e sistematicamente secondo le indicazioni del fabbricante?

I controlli devono essere documentati.

- ☐ sì
☐ no

21 Le scale sono custodite in modo da essere protette da fattori dannosi?

Ad es. umidità e vapori aggressivi

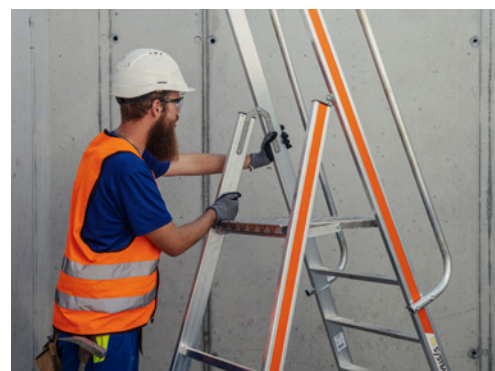
- ☐ sì
☐ in parte
☐ no



7 Come salire in condizioni di sicurezza: sguardo rivolto verso la scala, buone calzature, tenersi saldamente con due mani, trasporto del materiale nell'apposita cassetta



8 La scala supera di almeno 1 m il piano superiore; la sicurezza nel passaggio è garantita grazie alla presenza delle protezioni laterali



9 Controllo visivo prima dell'uso

Materiale di approfondimento sul tema «Scale portatili»

- Video: www.suva.ch/scale
- Pieghievole: www.suva.ch/84070.i
- Opuscolo: www.suva.ch/44026.i
- Quiz: www.suva.ch/88291.i

È possibile che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo su questo argomento. In tal caso, occorre adottare i necessari provvedimenti e annotarli sull'ultima pagina.

[illegible]

(Raccomandazione: ogni giorno)

Codice: 67028.i



Per informazioni: tel. 058 411 12 12, servizio.clienti@suva.ch
Download e ordinazioni: www.suva.ch/67028.i

Suva, casella postale, 6002 Lucerna



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Finanziato dalla CFSL
www.cfsl.ch