

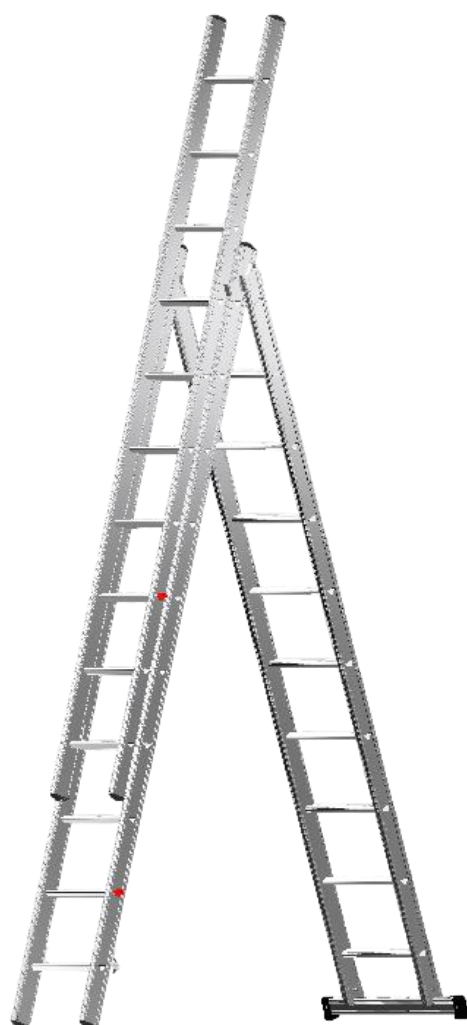
MANUALE D'USO E MANUTENZIONE

MANUALE SCALA TRIA componibile



NORMATIVA
EUROPEA UNI EN 131
Prodotto testato in conformità
alla Normativa Europea **EN 131**





AVVERTENZA:

Prima di utilizzare la scala si devono leggere con attenzione le istruzioni riportate nel presente manuale d'uso.

Il presente documento deve accompagnare sempre il prodotto ed essere esibito in caso di controllo da parte degli organi preposti.

ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

STP srl dichiara che la scala è costruita in conformità alla Norma Europea EN 131 1/2/3 e quindi nel rispetto di quanto richiesto dal DLGS 81/08 Art. 113. I collaudi resi obbligatori dal decreto 23.03.2000 sono stati eseguiti da **TUV SUD** che ha rilasciato il seguente certificato:

GARANZIA

Le scale sono garantite 5 anni per tutti i difetti di fabbricazione.

Il fabbricante declina ogni responsabilità in caso di:

- Utilizzo di parti e/o componenti diversi da quelli originali
- Impiego in condizioni non previste
- Cattiva e/o carente manutenzione

Inoltre:

- La garanzia decade automaticamente se non è possibile risalire alla data di fabbricazione
- La garanzia non si applica alle parti soggette ad usura da utilizzo, ne a componenti modificati, trasformati, riparati da terzi e comunque non rispondenti all'originale.
- La garanzia è limitata agli elementi riconosciuti difettosi dal fabbricante.
- Il fabbricante declina ogni responsabilità in caso di utilizzo di componenti non originali.

ISTRUZIONI PER L'UTENTE

PRIMA DELL'UTILIZZO

- A. Assicurarsi di essere sufficientemente in grado di utilizzare la scala. Alcune condizioni mediche, l'uso di medicine e l'abuso di alcool o droghe possono rendere insicuro l'uso della scala.
- B. Quando si trasportano le scale su portapacchi o camion, assicurarsi che siano posizionate correttamente al fine di evitare danni.
- C. Controllare la scala dopo la consegna e prima dell'uso, accertando la buona condizione ed il corretto funzionamento di tutte le parti.
- D. Ogni volta che si utilizza la scala controllare visivamente che non sia danneggiata e che sia sicura per l'utilizzo.
- E. Per gli utenti professionisti è richiesta l'ispezione periodica della scala.
- F. Assicurarsi che la scala sia adatta al lavoro che si deve svolgere.
- G. Non usare una scala danneggiata.
- H. Rimuovere dalla scala qualsiasi contaminazione come pittura bagnata, fango, olio o neve.
- I. Prima di utilizzare la scala bisogna effettuare una valutazione dei rischi tenendo conto delle norme vigenti nel paese di utilizzo.

COLLOCAMENTO E INSTALLAZIONE DELLA SCALA

- 1. La distanza della base della scala dalla superficie di appoggio verticale deve essere uguale a 1/4 della lunghezza della scala. Rispettare la completa apertura della scala quando si trova in posizione a libro.
- 2. La scala deve appoggiare su di una superficie uniforme e stabile.
- 3. Le scale in posizione d'appoggio devono essere appoggiate contro una superficie regolare e solida e devono essere assicurate prima dell'uso (legate o utilizzare adeguati fissaggi).
- 4. La scala non deve mai essere riposizionata stazionandoci sopra.
- 5. Quando si posiziona la scala accertarsi di non urtare pedoni, veicoli o porte. Fissare porte (non uscite d'emergenza) e finestre dove possibile nell'area di lavoro.
- 6. Valutate eventuali rischi elettrici presenti nell'area di lavoro come ad esempio cavi sospesi o apparecchi elettrici.
- 7. La scala deve appoggiare su propri piedi e non su gradini.
- 8. La scala non deve essere posizionata su superfici scivolose (ghiaccio, superfici lucide, ...) senza prima aver preso misure adeguate per prevenire che la stessa possa a scivolare.

MONTAGGIO ALLARGATORE

L'allargatore è fornito in dotazione. La scala deve obbligatoriamente essere utilizzata con allargatore montato.

- Sdraiare la scala a terra con la sezione più larga rivolta verso l'alto.
- Svitare i due bulloni alla base della scala.
- Inserire l'allargatore nell'apposito alloggiamento alla base della scala.
- Fare combaciare i fori dell'allargatore con i fori sui montanti.
- Avvitare nei fori i bulloni in dotazione.

UTILIZZO DELLA SCALA

- A. La scala può essere utilizzata a sfilo, in appoggio o a cavalletto (è vietato utilizzare il terzo tronco per salirvi. Quest'ultimo dovrà essere utilizzato esclusivamente come parapetto).
- B. Collocare la scala in esatta corrispondenza del punto dove si deve operare. L'operatore deve salire ed operare con il corpo in posizione centrale rispetto ai gradini, afferrando sempre con sicurezza i montanti.
- C. Non superare la portata massima della scala (150 KG).
- D. Non elevarsi oltre l'altezza consentita. L'utente deve mantenere il proprio bacino entro il termine dei montanti durante lo svolgimento del lavoro. Entrambi i piedi devono essere posizionati sul medesimo gradino.
- E. Non utilizzare la scala in posizione d'appoggio ad altezze elevate senza l'utilizzo di una sicurezza aggiuntiva (scala legata o altro).
- F. Non sostare mai sugli ultimi due gradini in alto della scala quando si trova nella posizione a libro.
- G. Non sostare mai sugli ultimi quattro gradini in alto di una scala a sfilo.
- H. Le scale devono essere usate solo per lavori leggeri e di breve durata.
- I. Usare scale ad isolamento elettrico per lavori a rischio di contatto con elettricità.
- J. Non usare la scala in esterno con condizioni atmosferiche avverse come in presenza di vento forte.
- K. Fare attenzione che i bambini non giochino sulle scale.
- L. Se possibile fissare porte e finestre (escluso uscite di emergenza) presenti nell'area di lavoro.
- M. Salire e scendere dalla scala solo frontalmente.
- N. Evitare di girarvi durante la salita o la discesa dalla scala.
- O. Durante la salita e la discesa tenersi bene alla scala.
- P. Non utilizzare la scala come un ponte.
- Q. Per salire sulla scala utilizzare calzature adeguate.
- R. Evitare operazioni che prevedono eccessivi carichi laterali, come, ad esempio, la perforazione di calcestruzzi e mattoni.
- S. Non rimanere per lunghi periodi sulla scala (la stanchezza può essere pericolosa).
- T. Le scale in posizione di appoggio usate per accedere ai piani superiori devono protrarsi di almeno un metro oltre il punto di sbarco.
- U. Portate con voi sulla scala solo attrezzi leggeri e maneggevoli.
- V. Mantenersi stretti alla scala durante il lavoro o adottare opportune precauzioni.

ATTENZIONE: È VIETATO MANOMETTERE I DISPOSITIVI DI SICUREZZA.

UTILIZZO DELLA SCALA

La scala presenta alcuni dispositivi di sicurezza. Sui gradini è installato un dispositivo di innesto anti-sfilo che occorre azionare per potere sfilare le varie sezioni. La scala deve essere sviluppata dalla sezione più stretta.

Agire sul gancio rosso anti-sfilo in modo che liberi il bloccaggio sul gradino.

Inclinare leggermente la sezione, in modo che, scorrendo verso l'alto, i ganci di bloccaggio presenti sulla stessa non urtino sulla sezione sottostante.

E' consentito estendere la sezione fino a che il dispositivo limite di sviluppo non impedisca ulteriore scorrimento (sovrapposizione tra le sezioni tre gradini). Inserire l'aggancio anti-sfilo sul gradino sottostante corrispondente assicurandosi che lo stesso risulti bloccato.

UTILIZZO DELLA SCALA A CAVALLETTO

Le sezioni hanno alle estremità superiori staffe metalliche.

Queste sono strutture in modo da consentire unicamente una rotazione predeterminata della sezione intermedia (o finale per scale a 2 sezioni) rispetto alla sezione di base. Agire sul gancio che blocca le due sezioni tra loro. Sollevare la sezione per uno spazio corrispondente allo spazio necessario all'inserimento del gancio anti-sfilo.

Ruotare fino alla massima apertura. Sulla sezione più lunga è installata la cinghia anti apertura.

Sfilare, quindi la sezione finale di almeno quattro gradini, come sopra descritto ed assicurarsi alla sezione intermedia. La risalita deve avvenire sulla sezione apposta al pedone ed il tronco finale deve essere utilizzato esclusivamente come parapetto (è vietato salire sul tronco finale).

MANUTENZIONE RIPARAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

L'uso professionale richiede regolari ispezioni ad ogni utilizzo.

Verificare ad ogni utilizzo il corretto funzionamento di ogni parte della scala. Riporre la scala lontano da fonti di calore elevate o a temperature troppo basse. Proteggerla da polvere ed intemperie.

Mantenere pulite le scale utilizzando detergenti non corrosivi.

Le scale devono essere immagazzinate pulite ed asciutte dopo ogni utilizzo. Non effettuare interventi di riparazione su scale danneggiate, ma rivolgersi, in tal caso, al rivenditore o direttamente al fabbricante.

Non lasciare le scale esposte ad agenti atmosferici.

Al termine della vita della scala, questa o parti di questa non devono essere disperse nell'ambiente.

Rivolgersi a centri di raccolta autorizzati.

REGISTRO VERIFICHE

DATA	DESCRIZIONE CONTROLLO	POS	NEG	EFFETTUATO DA:
	VERIFICA INTEGRITÁ MONTANTI			
	VERIFICA INTEGRITÁ GRADINI			
	VERIFICA INTEGRITÁ COMPONENTI			
	SEGNALAZIONE DIFETTO:			
	AZIONE CORRETTIVA:			

DATA	DESCRIZIONE CONTROLLO	POS	NEG	EFFETTUATO DA:
	VERIFICA INTEGRITÁ MONTANTI			
	VERIFICA INTEGRITÁ GRADINI			
	VERIFICA INTEGRITÁ COMPONENTI			
	SEGNALAZIONE DIFETTO:			
	AZIONE CORRETTIVA:			

DATA	DESCRIZIONE CONTROLLO	POS	NEG	EFFETTUATO DA:
	VERIFICA INTEGRITÁ MONTANTI			
	VERIFICA INTEGRITÁ GRADINI			
	VERIFICA INTEGRITÁ COMPONENTI			
	SEGNALAZIONE DIFETTO:			
	AZIONE CORRETTIVA:			

DATA	DESCRIZIONE CONTROLLO	POS	NEG	EFFETTUATO DA:
	VERIFICA INTEGRITÁ MONTANTI			
	VERIFICA INTEGRITÁ GRADINI			
	VERIFICA INTEGRITÁ COMPONENTI			
	SEGNALAZIONE DIFETTO:			
	AZIONE CORRETTIVA:			

Il presente manuale è redatto da STP S.R.L. in data 13/03/24



www.stpscale.it

Via Galileo Galilei,8

20057 Assago (MI) – Italy

Tel. +39 02 4880554 r.a.

E-mail: info@stpscale.it