

MANUALE D'USO E MANUTENZIONE

SCALA LEGO EN 131



NORMATIVA
EUROPEA UNIEN 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 **LEGO** è costruita in conformità alla Norma Europea EN 131 1/3/7, quindi nel rispetto di quanto richiesto dal DLGS 81/08 Art. 113 e deve essere utilizzato secondo le vigenti norme di prevenzione degli infortuni.

I collaudi resi obbligatori dal decreto 23.03.2000 sono stati eseguiti da **TUV RHEINLAND** che ha rilasciato il seguente certificato:

<i>Certificate No.:</i> R 60179965 0001	<i>Report No.:</i> IT244LIT 001
--	------------------------------------

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.

SCHEDA TECNICA DEI MATERIALI

- Montante anteriore da mm 84x25;
- Montante posteriore da mm 67x25;
- Gradino mm 130 di profondità;
- Maniglie di sollevamento;
- 2 ruote da diametro 150;
- Piano portaoggetti da mm 600x180;
- Piano di calpestio in lamiera mandorlata da mm 600x450;
- 2 maniglie di sollevamento;
- Allargatore posteriore integrato per le scale dai 3 ai 5 gradini;
- Stabilizzatori telescopici diagonali integrati per le scale dai 6 ai 10 gradini, oltre all'allargatore;
- Sistema di stabilizzatori laterali, oltre ad allargatore posteriore, per scale dagli 11 ai 15 gradini.

La scala viene fornita con le seguenti parti assemblate:

- CASTELLO
- RAMPA DI SALITA
- TRONCO DI SOSTEGNO CON STABILIZZATORE

I bracci anti-apertura con maniglie di sollevamento, i corrimani rampa di salita ed una lamiera porta oggetti, vengono forniti a parte ed il montaggio è a cura del cliente.

Il numero dei corrimani varia in funzione dell'altezza della scala.

NB: _ Per le scale che vanno dai 3 ai 5 gradini l'allargatore posteriore è integrato.

_ Per le scale che vanno dai 6 ai 10 gradini oltre all'allargatore posteriore integrato viene montato un sistema di stabilizzatori telescopici diagonali.

_ Per le scale che vanno dagli 11 ai 15 gradini oltre all'allargatore posteriore Integrato viene fornito a parte un sistema di stabilizzatori laterali (Ved.Fig.2)

MONTAGGIO

I corrimani della rampa di salita hanno alle loro estremità dei ganci a U atti all'accoppiamento con il montante della scala. Il gancio deve essere rimosso dal corrimano ed inserito in modo che fasci il montante della rampa. Alloggiare quindi, alle estremità dei ganci a U il corrimano avente due fori per l'accoppiamento. Chiudere con dadi in dotazione fino a completo assorbimento. Ripetere la stessa operazione con il gancio inferiore.

Gli stabilizzatori laterali posteriori sono accoppiabili al tronco di sostegno per mezzo di fusioni a mezzaluna poste su quest'ultimo. Aprire le mezzelune svitando le viti in dotazione. Innestare lo stabilizzatore laterale posteriore che deve necessariamente toccare il terreno. Richiudere le mezzelune con le viti in dotazione.

I bracci anti apertura hanno due fori per l'accoppiamento con la scala di salita ed il tronco di sostegno.

Fare in modo che i fori dei bracci corrispondano ai fori nei rispettivi montanti (notabene: le maniglie devono essere poste nella parte anteriore della scala) ed assicurarli quindi con la viteria in dotazione.

Eseguite tutte le operazioni precedentemente descritte la scala è pronta all'uso.

OPTIONAL



KIT DI SOLLEVAMENTO
COD.: A19KITSO



PARAPETTO
COD.: A19LPAR



STABILIZZATORI LATERALI
COD.: A19LSTAB

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 sul portapacchi o su 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 siadanneggiata 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 scala dovrà essere posizionata alla massima apertura, assicurandosi che, ove presenti, i bracci anti-apertura siano perfettamente estesi e vincolati con viteria in dotazione.
- 2- La scala deve poggiare su una superficie uniforme e stabile.
- 3- La scala non deve mai essere riposizionata stazionandoci sopra.
- 4- quando si posiziona la scala assicurarsi di non urtare pedoni, veicoli o porte.
- 5- valutare possibili rischi elettrici nell'area di lavoro, come, ad esempio, cavi sospesi o apparecchi elettrici.
- 6- La scala deve appoggiare su propri piedi e non su gradini.
- 7- 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.
- 8- Non posizionare la scala su superfici scivolose o sdruciolevoli (come ad esempio ghiaccio, pavimenti scivolosi oppure superfici eccessivamente contaminate), senza prima aver preso misure adeguate per prevenire che la stessa possa scivolare.

UTILIZZO DELLA SCALA

- 1 non superare la portata massima prevista (kg 150).
- 2 non andare oltre la massima altezza consentita (piattaforma).
- 3 Durante lo svolgimento del lavoro, entrambi i piedi devono essere posizionati sullo stesso gradino.
- 4 non usare scale a libro per accedere ad un altro livello.
- 5 collocare la scala in esatta corrispondenza del punto dove si deve operare.
- 6 L'operatore deve salire ed operare con il corpo in posizione centrale rispetto ai gradini, afferrando sempre con sicurezza i montanti.
- 7 Le scale devono essere utilizzate per lavori leggeri e di breve durata.
- 8 usare scale ad isolamento elettrico per lavori a contatto con elettricità.
- 9 Non usare la scala in ambiente esterno con avverse condizioni atmosferiche, come in presenza di forte vento.
- 10 fare attenzione che bambini non giochino sulla scala.
- 11 se possibile fissare porta e finestre (non uscite di emergenza) presenti nell'area di lavoro.
- 12 salire e scendere dalla scala solo frontalmente.
- 13 non girarsi mai durante la salita e la discesa dalla scala.
- 14 tenersi bene alla scala durante salita e discesa.
- 15 non utilizzare la scala come un ponte.
- 16 indossare scarpe adeguate quando si utilizza la scala.
- 17 evitare eccessivi carichi laterali come, ad esempio, perforazione di mattoni e calcestruzzi.
- 18 non sostare lunghi periodi sulla scala (la stanchezza è pericolosa).
- 19 portate con voi sulla scala solo attrezzi leggeri e facili da maneggiare.
- 20 mantenersi stretti alla scala oppure adottare ulteriori precauzioni

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

Rivolgersi a centri di raccolta autorizzati esposte ad agenti atmosferici.

REGISTRO VERIFICHE

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

DATA	DESCRIZIONE CONTROLLO	POS	NEG	EFFETTUATO DA:
	VERIFICA INTEGRITÀ MONTANTI			
	VERIFICA INTEGRITÀ GRADINI			
	VERIFICA INTEGRITÀ 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 S.T.P. S.R.L. in data 12/07/2025



www.stpscale.it

Via Galileo Galilei,8

20057 Assago (MI) – Italy

Tel. +39 02 4880554 r.a.

E-mail: info@stpscale.it