

MANUALE D'USO E MANUTENZIONE

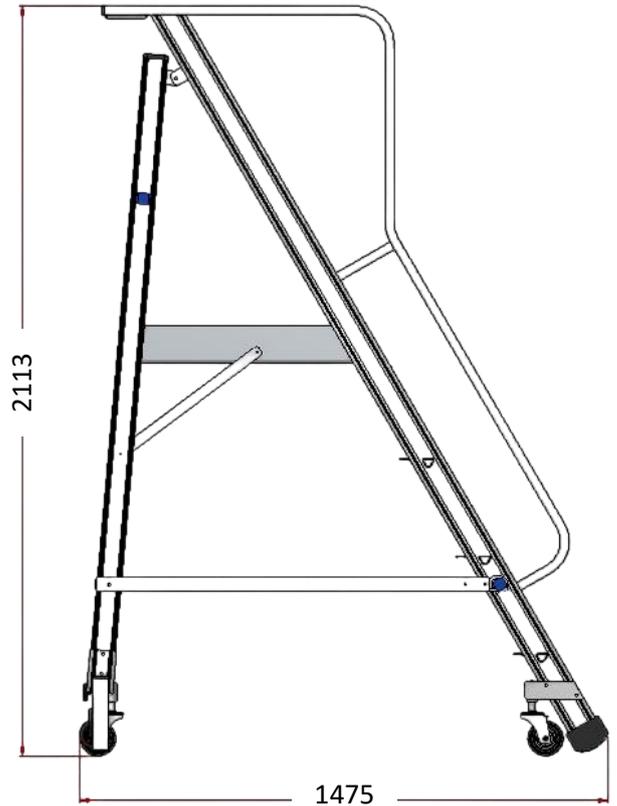
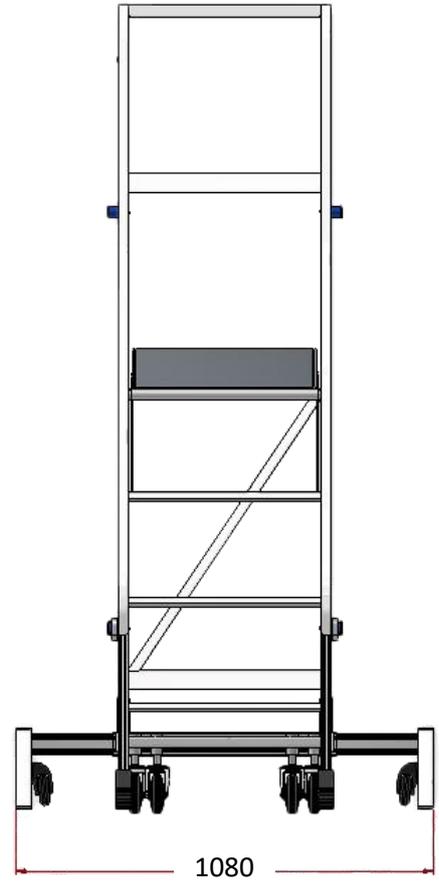
SCALA PORTATILE DA MAGAZZINO (A19EN110 - A19EN160)



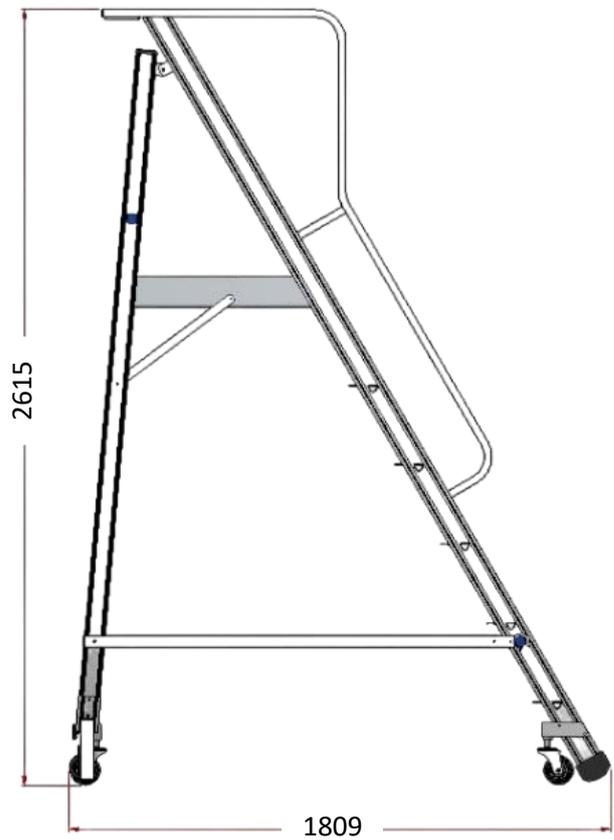
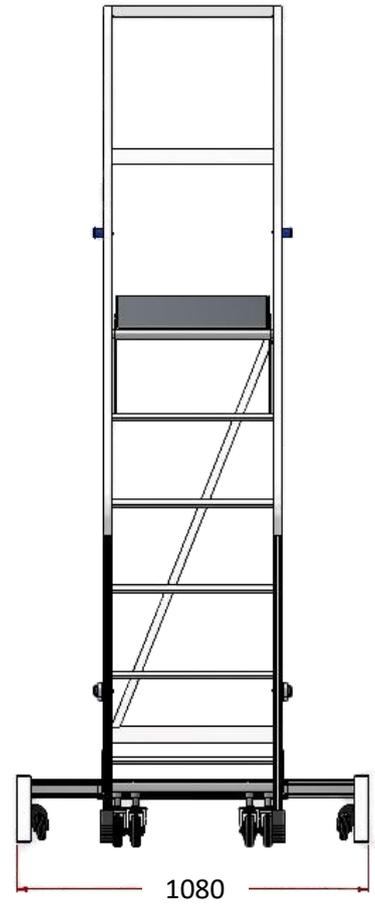
SCALA PORTATILE DA MAGAZZINO A19EN110



Fig. A



**SCALA PORTATILE
DA MAGAZZINO
A19EN160**



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'

S.T.P. S.r.l. dichiara che la scala è costruita in conformità al D.Lgs. 81/08 art.113. E' consigliato l'uso delle barre telescopiche per ricadere nella Norma EN131-7, ma non è obbligatorio.

Le prove di tipo, sono state effettuate dal TUV SUD.

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.
- Le scale non hanno una scadenza predeterminata.
- La scala ed i suoi componenti devono essere scartati se nel corso delle obbligatorie verifiche annuali e prima dell'uso (vedi registro verifiche infondo al manuale), risultano alterati.

PRIMA DELL'UTILIZZO

- 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.
- Quando si trasportano le scale sul portapacchi o su camion assicurarsi che siano posizionate correttamente al fine di evitare danni.
- Controllare la scala dopo la consegna e prima dell'uso, accertando la buona condizione ed il corretto funzionamento di tutte le parti.
- Ogni volta che si utilizza la scala controllare visivamente che non sia danneggiata e che sia sicura per l'utilizzo.
- Per gli utenti professionisti è richiesta l'ispezione periodica della scala.
- Assicurarsi che la scala sia adatta al lavoro che si deve svolgere.
- Non usare una scala danneggiata.
- Rimuovere dalla scala qualsiasi contaminazione, come pittura bagnata, fango, olio o neve.
- Prima di utilizzare la scala bisogna effettuare una valutazione dei rischi, tenendo conto delle norme vigenti nel paese di utilizzo.

ELENCO DEI PUNTI DA ISPEZIONARE

- Verificare che i montanti/gambe (verticali) non siano piegati, arcuati, attorcigliati, ammaccati, crepati, corrosi o marciti;
- Verificare che i montanti/gambe attorno ai punti di fissaggio per gli altri componenti siano in buone condizioni;
- Verificare che i fissaggi (generalmente rivetti, viti o bulloni) non siano mancanti, allentati, corrosi;
- Verificare che i pioli/gradini non siano mancanti, allentati, eccessivamente usurati, corrosi o danneggiati;
- Verificare che le cerniere tra le sezioni anteriore e posteriore non siano danneggiate, allentate o corrose;
- Verificare che il bloccaggio rimanga orizzontale, che le guide posteriori e i tiranti angolari, non siano mancanti, piegati, allentati, corrosi o danneggiati;
- Verificare che i ganci dei pioli non siano mancanti, danneggiati, allentati o corrosi e si inseriscano correttamente nei pioli;
- Verificare che le staffe di guida non siano mancanti, danneggiate, allentate o corrose e si inseriscano correttamente sul montante corrispondente;
- Verificare che i piedini/coperchi terminali della scala non siano mancanti, allentati, eccessivamente usurati, corrosi o danneggiati;
- Verificare che l'intera scala sia priva di contaminanti (sporcizia, fango, vernice, olio, grasso);
- Verificare che i fermi di bloccaggio (se montati) non siano danneggiati o corrosi e funzionino correttamente;
- Verificare che la piattaforma (se presente) non abbia parti o fissaggi mancanti e non sia danneggiata o corrosa.

Se una qualsiasi delle suddette verifiche non dovesse avere esito completamente positivo, la scala non dovrebbe essere utilizzata.

COLLOCAMENTO E INSTALLAZIONE DELLA SCALA

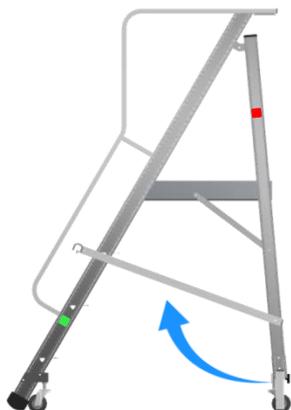
- ❖ La scala dovrà essere posizionata in posizione corretta, alla massima apertura, assicurandosi che i bracci anti apertura siano perfettamente estesi e fissati.
- ❖ La scala deve poggiare su superficie uniforme e stabile.
- ❖ La scala non deve mai essere riposizionata stazionandoci sopra.
- ❖ Valutare possibili rischi elettrici nell'area di lavoro, come cavi sospesi o apparecchi elettrici che potrebbero rappresentare un ostacolo o un pericolo per l'utilizzo della scala.
- ❖ La scala deve appoggiare su propri piedi e non su gradini.
- ❖ 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.
- ❖ 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.
- ❖ **Utilizzare la scala in ambienti interni destinati a magazzino con pavimentazione compatta e livellata.**
- ❖ Durante l'apertura e la chiusura della scala, non posizionare la mano sulla traversa d'appoggio della piattaforma.

UTILIZZO DELLA SCALA

- 1) Inserire lo stabilizzatore nella parte posteriore della scala ed assicurarla con le viti in dotazione. Durante l'utilizzo lo stabilizzatore deve possibilmente essere usato alla massima estensione per ottenere una maggiore stabilità; per allungare le sezioni svitare i volantini, allungare la sezione interna dello stabilizzatore fino alla massima estensione e avvitare il volantino per serrare. Ripetere l'operazione da entrambe le parti.
- 2) Non superare la portata massima prevista (kg 150, compreso l'operatore, i DPI e le attrezzature).
- 3) Non andare oltre la massima altezza consentita (piattaforma). Durante lo svolgimento del lavoro entrambi i piedi devono essere posizionati sulla piattaforma.
- 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, in modo tale da lavorare frontalmente (salita, discesa effettuate perpendicolarmente allo scaffale). L'operatore deve salire ed operare con il corpo in posizione centrale rispetto ai gradini, afferrando sempre con sicurezza i montanti. (Fig. A)
- 6) Le scale devono essere utilizzate per lavori leggeri e di breve durata.
- 7) Usare scale ad isolamento elettrico per lavori a contatto con elettricità.
- 8) Non usare la scala in ambiente esterno con avverse condizioni atmosferiche, come in presenza di forte vento.
- 9) Fare attenzione che bambini non giochino sulla scala.
- 10) Se possibile fissare porta e finestre (non uscite di emergenza) presenti nell'area di lavoro.
- 11) Salire e scendere dalla scala solo frontalmente.
- 12) Non girarsi mai durante la salita e la discesa dalla scala.
- 13) Tenersi bene al corrimano della scala durante salita e discesa.
- 14) Non utilizzare la scala come un ponte.
- 15) Indossare scarpe adeguate quando si utilizza la scala.
- 16) Evitare eccessivi carichi laterali come, ad esempio, perforazione di mattoni e calcestruzzi.
- 17) Non sostare lunghi periodi sulla scala (la stanchezza è pericolosa).

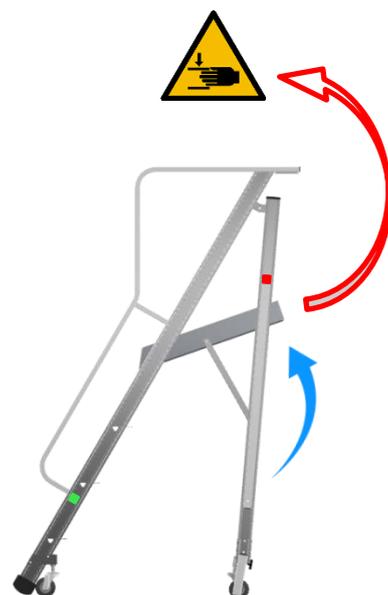
- 18) Portate con voi sulla scala solo attrezzi leggeri e facili da maneggiare.
19) Mantenersi stretti alla scala oppure adottare ulteriori precauzioni.

ISTRUZIONI DI APERTURA E CHIUSURA DELLA SCALA



1. Sganciare le astine laterali dai montanti anteriori (dalla scala di salita) ed agganciarle al fermo collocato sui montanti posteriori.

2. Sollevare la pedana in modo tale da permettere l'allineamento dei montanti posteriori a quelli anteriori.



3. La scala sarà chiusa quando i montanti posteriori saranno paralleli a quelli anteriori.

ATTENZIONE:

PER APRIRE LA SCALA ED UTILIZZARLA IN TOTALE SICUREZZA, AGGANCIARE LE ASTINE LATERALI AI GIUNTI VERDI POSIZIONATI SUI MONTANTI DEL TRONCO DI SALITA.
PER RICHIUDERE LA SCALA E POTERLA TRASPORTARE, AGGANCIARE LE ASTINE LATERALI AI GIUNTI ROSSI POSIZIONATI SUL TRONCO POSTERIORE DI SOSTEGNO.

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 se non qualificati, 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.

MODALITA' DI SMALTIMENTO

Le scale in alluminio vanno smaltite in un Ecocentro/ Ecomobile o tramite ritiro a domicilio (secondo il regolamento comunale).

L'alluminio è un materiale completamente riciclabile.

I fermi per l'aggancio delle astine laterali collocati sui montanti (anteriori e posteriori), i piedini e i tappi, vanno smaltiti nella plastica.

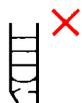
In caso di attività produttive, la scala potrà essere smaltita come rifiuto speciale non pericoloso.



La caduta dalla scala può causare gravi lesioni o la morte. Rispettare le precauzioni di sicurezza.



Identificare i pericoli elettrici e qualsiasi rischio elettrico nell'area di lavoro.



Ispezionare la scala dopo la consegna. Prima di ogni utilizzo, controllare visivamente che la scala non presenti danni e possa essere utilizzata in sicurezza. Non usare una scala danneggiata.



Carico massimo totale



Non utilizzare la scala su superfici non livellate o morbide.



Numero massimo di utilizzatori.



Scala per l'uso professionale



Usare la scala orientandola correttamente.



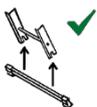
Non posizionare grandi pesi sul lato della scala.



Non posizionare la scala su superfici contaminate.



Non sporgersi eccessivamente.



La barra stabilizzatrice deve essere montata dall'utilizzatore prima dell'utilizzo della scala.



Mantenersi saldamente alla scala quando si sale e si scende.



Utilizzare i guanti.



Leggere attentamente le istruzioni.



Utilizzare il casco protettivo.



Indossare scarpe adeguate quando si salgono le scale.



Aprire completamente la scala prima dell'utilizzo.



Il vostro stato di salute vi consente di utilizzare la scala? L'assunzione di farmaci e alcol, così come l'abuso di droghe, potrebbe rendere insicuro l'utilizzo della scala.



Non salire o scendere la scala se non si è rivolti verso di essa.



Non portare con sé sulla scala attrezzi poco maneggevoli.



Utilizzare solo con lo stabilizzatore.



La parte della scala con questo segno è all'altezza massima a cui stare o al di sopra di essa.



Non utilizzare la scala per accedere ad un altro livello.



Non utilizzare all'esterno scale che non siano destinate a questo scopo.

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 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:			

Il presente manuale è redatto da S.T.P. S.R.L. in data 03/03/23

Revisione 01 del 28/09/23



www.stpscale.it

Via Galileo Galilei,8

20057 Assago (MI) – Italy

Tel. +39 02 4880554 r.a.

E-mail: info@stpscale.it