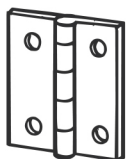


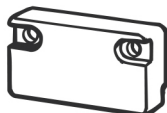
Componenti



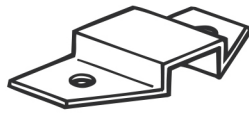
2 cerniere di funzionamento



Gancio di apertura



2 tacchetti laterali



Chiusura a grillo



4 supporti per i tronchi



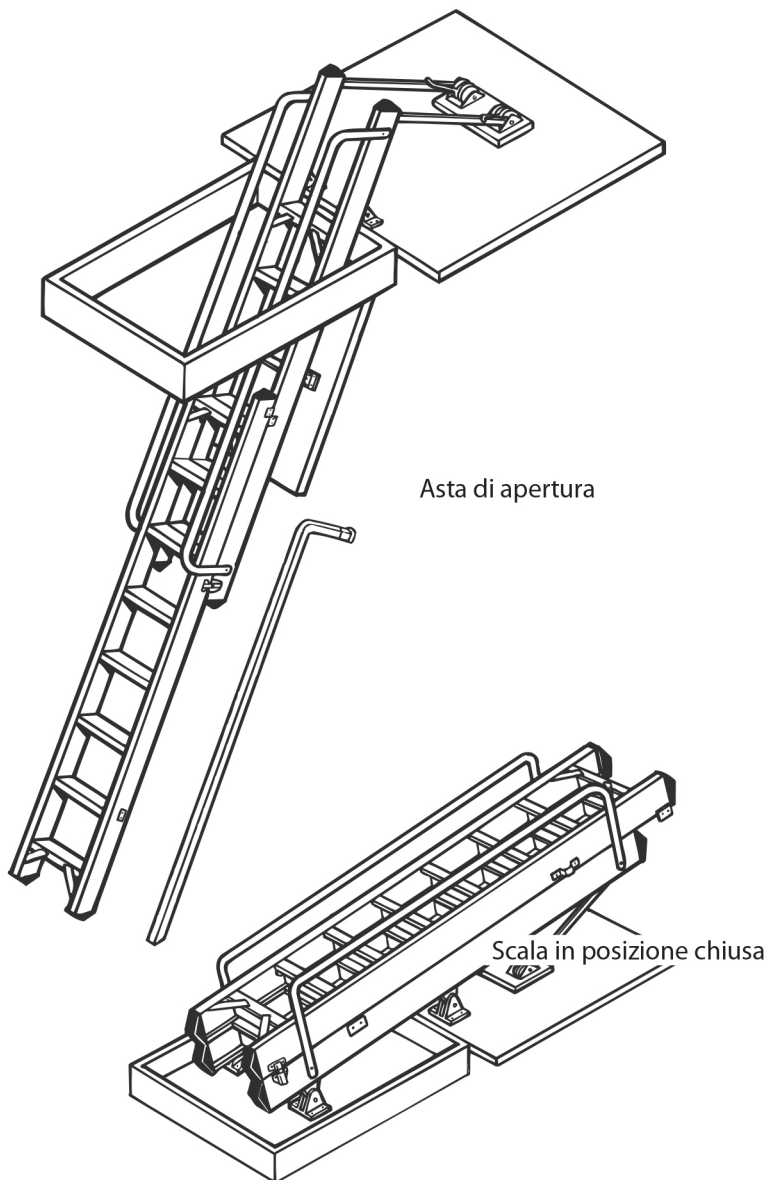
4 tappi di estremità



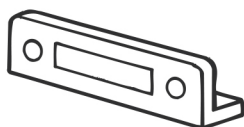
1 asta di apertura, un tappo di estremità, una chiave



2 mancorrenti



Pezzi di chiusura



1 chiusura a grillo



1 anello di arresto



1 fermo



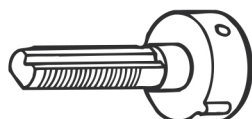
1 dado M12



1 chiave



3 viti



1 cilindro di blocco

Attrezzi necessari

- Cacciavite a croce
- Cacciavite a taglio
- Bradawl
- Chiavi : 8mm e 19mm
- Trapano elettrico
- Punta : 2mm
- Metro pieghevole
- Una scala per accedere alla soffitta

Montaggio

AVVERTIMENTO RELATIVO ALLA SICUREZZA

- Non usare la scala prima di aver concluso la sua installazione seguendo tutte le fasi di seguito riportate.

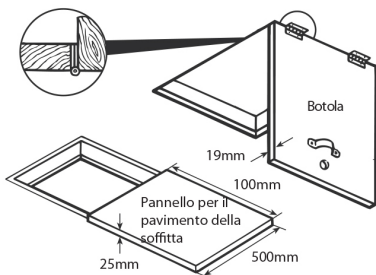
- Per accedere alla soffitta durante l'installazione, usare una scala semplice che deve sporgere di 1.1 metri dal pavimento della soffitta.

- E' fortemente raccomandato procedere all'installazione del prodotto in due persone.

- Leggere interamente le istruzioni di montaggio e assicurarsi di averle capite prima di usare la scala retrattile.

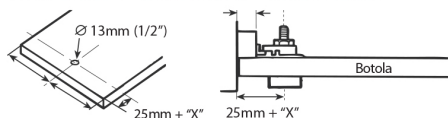
1. Preparazione della soffitta

Un pannello di legno compensato o multistrato di 1000mm x 500mm x 25mm di spessore deve essere installato sul pavimento della soffitta. Un pannello di cartone non basterà. La botola della scala deve avere un spessore di almeno 19mm e deve essere articolato come illustrato sotto, in modo di consentire all'apertura verso il basso con le due cerniere fissate con le 8 viti (A) fornite.

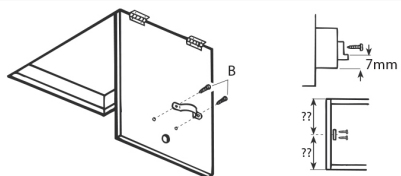


Foro di perforazione nella botola

I pezzi rotativi di chiusura e il gancio di apertura devono essere installati come illustrato sotto.

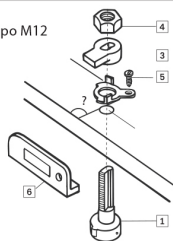


Installazione del gancio di apertura e della chiusura a grillo



Installazione dei pezzi di chiusura

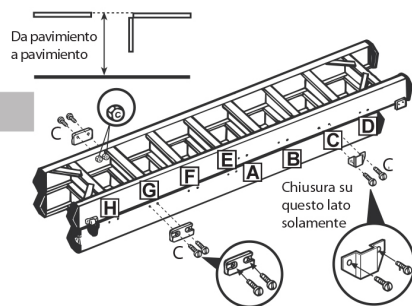
- 1 Cilindro di blocco di tipo M12
- 2 Anello di arresto
- 3 Fermo
- 4 Dado M12
- 5 Viti
- 6 Chiusura a grillo



2. Montaggio del tacchetto laterale e della chiusura a grillo

Misurare l'altezza tra il pavimento del piano sotto e quello della soffitta. Fare riferimento alla tabella sotto per determinare le posizioni della chiusura e dei tacchetti laterali. Installare la chiusura ed i tacchetti come illustrato sotto con i 6 bulloni e dadi. Assicurarsi che i tacchetti sporgano solo leggermente dal bordo della scala.

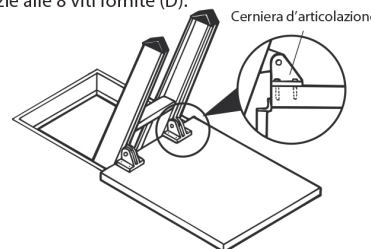
Posizione della chiusura	Posizione del tacchetto laterale	Intervallo di altezza tra i due pavimenti
A	E	2310mm (7'7") - 2545mm (8'4")
B	F	2545mm (8'4") - 2780mm (9'2")
C	G	2780mm (9'2") - 3015mm (9'11")
D	H	3015mm (9'11") - 3250mm (10'8")



3. Fissaggio della scala in soffitta

È raccomandato effettuare le seguenti operazioni in due, con una persona in soffitta e l'altra di sotto. Per accedere alla soffitta, usare una scala adatta.

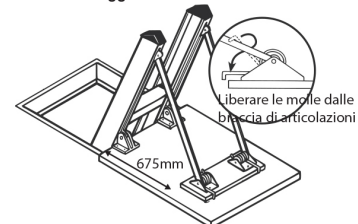
Aprire la scala ed inserire il tacchetto laterale nella chiusura superiore quindi appoggiarla contro la botola della soffitta assicurandovi che sia centrata correttamente. Ritirare e conservare i dadi e i bulloni di fissazione dei tacchetti laterali situati nel profilo in U sopra il bordo posteriore della parte superiore della scala (vedere schema della fase 5). Fare scorrere le cerniere d'articolazioni superiori fino al profilo in U e posizionarli sul pavimento della soffitta in bordo alla botola. Segnare i posti dei fori. Fissare le cerniere d'articolazioni superiori al pavimento della soffitta grazie alle 8 viti fornite (D).



4. Installazione della molla

Liberare le molle dal braccio di articolazione come illustrato sotto. Appoggiare la molla sul pavimento della soffitta. Installare il pannello delle molle a 675 mm del bordo della botola e segnare la sua posizione assicurandosi che sia allineata con il centro della scala e parallela al bordo della botola. Fissare il pannello delle molle al pavimento della soffitta come illustrato sotto usando (E) 6 viti fornite (bisogna prima fare un foro con una punta di 2 mm).

Osservazione: le 6 viti (E) DEVONO essere usate per assicurare un fissaggio sicuro della scala.

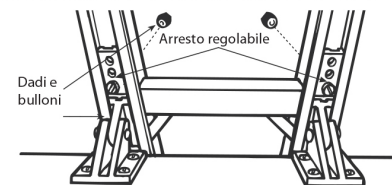


Osservazione: La scala è ormai sicura e può essere usata per accedere alla soffitta e concludere l'installazione.

5. Fissaggio dei tacchetti regolabili

Assicurarsi che la scala sia ben appoggiata al suolo. Far scorrere verso il basso i tacchetti regolabili nel profilo a U dal lato posteriore delle parte superiore fino a farle appoggiare sulla parte superiore della botola. Inserire e avvitare bene di nuovo i dadi e i bulloni che sono stati precedentemente ritirati usando i più vicini fori dei tacchetti della scala. Identificare con precisione la posizione dei fori per assicurarsi che i tacchetti siano installati allo stesso livello su tutti e due i montanti.

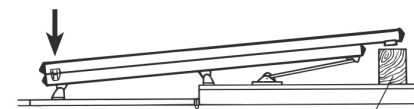
Osservazione: La scala è ormai sicura e può essere usata per accedere alla soffitta e concludere l'installazione.



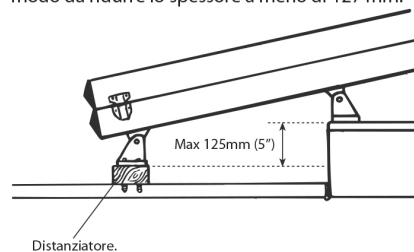
6. Installazione delle staffe di sostegno della botola

Staccare i tacchetti laterali e spingere la sezione inferiore fino a reinserire il fermo nella chiusura inferiore. Chiudere la scala portandola in soffitta. La persona presente al piano inferiore deve temporaneamente chiudere e bloccare la botola.

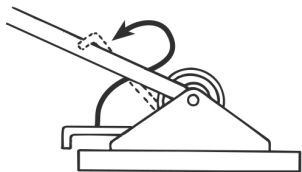
In soffitta, posizionare la scala e le cerniere di articolazione inferiore in modo di farle riposare sull'interno della botola. Mantenere la scala con un cuneo come illustrato sotto.



Segnare la posizione dei fori di fissaggio delle cerniere d'articolazione inferiore nel lato interno della botola. Se la botola ha uno spessore superiore a 127 mm, posizionare un distanziatore o di un tacchetto come descritto sotto in modo da ridurre lo spessore a meno di 127 mm.

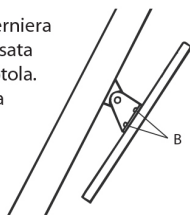


Togliere il cuneo e aprire la botola. Inserire le molle nelle braccia d'articolazioni.



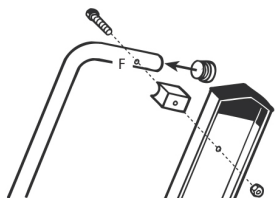
Abbassare la scala dalla soffitta fino a inserimento dei tacchetti laterali. Liberare il fermo laterale dalla chiusura inferiore. Fare scorrere verso il basso la parte inferiore della scala fino a inserire il fermo nella chiusura. Assicurarsi che la scala sia ben appoggiata sul pavimento del piano inferiore.

Fare i fori di 2 mm per la cerniera d'articolazione inferiore fissata sulla parte interna della botola. Usare 8 viti (B) per fissare la cerniere d'articolazione inferiore.



7. Installazione dei mancorrenti

Fissare il mancorrente con i 4 pezzi di viteria, dadi e bulloni, come illustrato sotto.

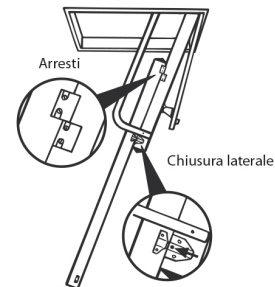


8. Installazione degli elementi dell'asta di apertura

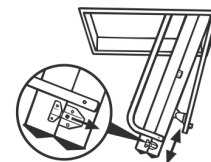
Montare la chiave all'estremità dell'asta e il tappo dall'altra estremità.

Manuale di uso

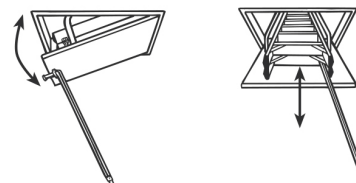
1. Per chiudere la scala, sganciare il fermo dalla chiusura superiore sul fianco della scala.



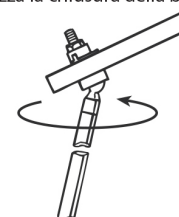
2. Spingere la sezione inferiore verso l'alto fino ad inserire il fermo nella chiusura inferiore. Assicurarsi che sia pienamente inserito.



3. Inserire l'estremità curvata dell'asta nel gancio della botola e chiuderla spingendo verso l'alto.



4. Girare l'asta in modo da usare la chiave presente sull'altra estremità. Inserirla nel taglio del cilindro di chiusura in modo di spingere la botola in posizione chiusa. Usare la chiave per bloccare la chiusura e mettere in sicurezza la chiusura della botola.



5. L'apertura della scala si fa quasi nello stesso modo ma nel senso opposto alla manovra di chiusura. Inserire la chiave dell'asta nel taglio del cilindro di chiusura e girare fino a sbloccare la chiusura. Girare l'asta in modo da usare l'altra estremità curvata. Inserirla nel gancio della botola e tirare verso il basso su 200 a 300 mm.

6. Agganciare l'asta al distanziatore diagonale dell'ultimo piolo e tirare la scala verso il basso. Quando la scala arriva ad altezza d'uomo, può essere manipolato a mano fino ad inserimento dei tacchetti laterali. Liberare il fermo laterale dalla chiusura. Fare scorrere verso il basso la parte inferiore della scala fino all'inserimento del fermo nella chiusura. Assicurarsi che la scala sia ben appoggiata sul pavimento del piano inferiore.

Viteria fornita

