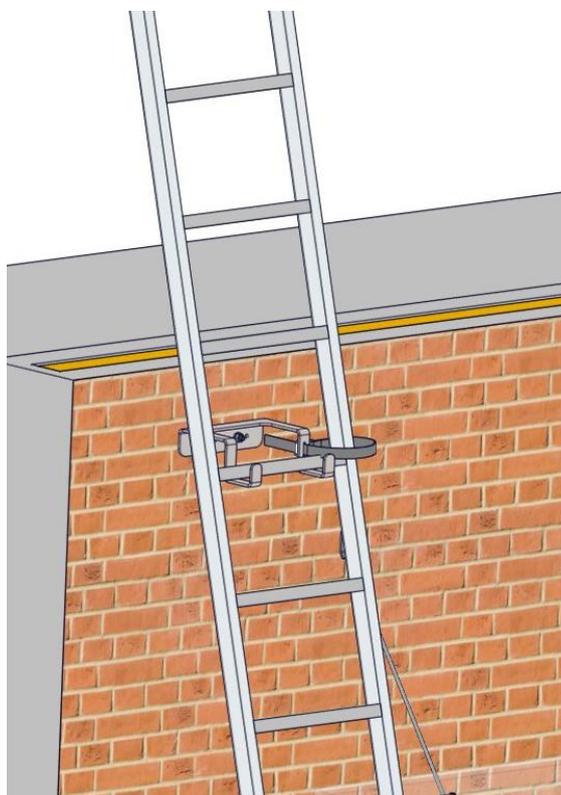


## Staffe ferma scala universali

DS810,  
DS811,  
DS812

### INDICE:

1. Informazioni generali .....	1
2. Dimensioni d'ingombro delle staffe .....	1
3. Vita utile .....	2
4. Condizioni d'impiego .....	2
5. Corretta scelta della lunghezza delle scale .....	2
6. Montaggio .....	3
7. Garanzia .....	3



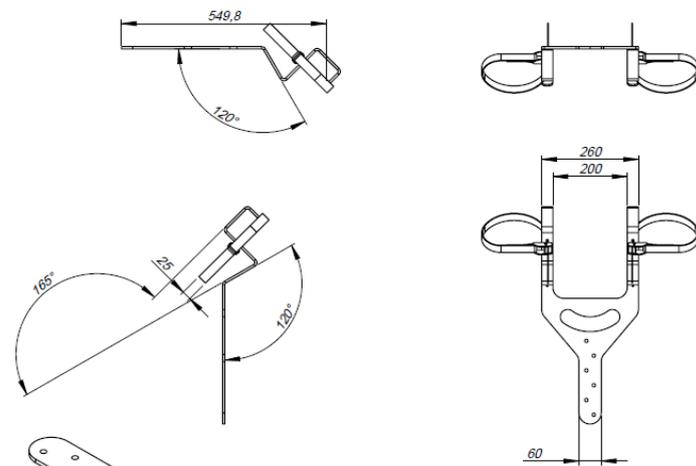
### 1. Informazioni generali

Le staffe ferma scala DS810, DS811 e DS812 vengono utilizzate per il posizionamento sicuro e stabile di scale autoportanti durante il loro utilizzo frequente.

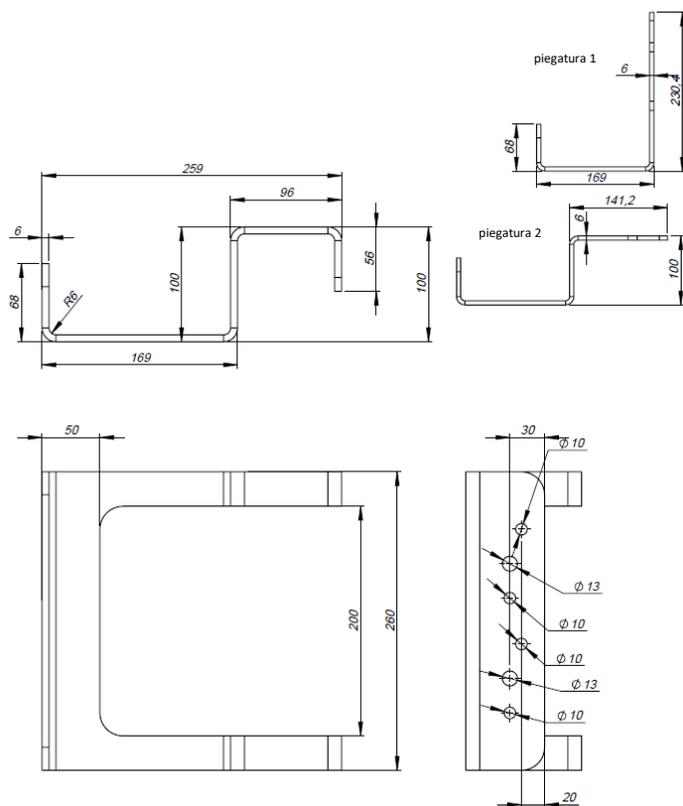
Le staffe sono dotate di cinghie di fissaggio che impediscono lo scivolamento, la caduta o il ribaltamento della scala, ad es. a causa delle condizioni meteorologiche.

### 2. Dimensioni d'ingombro delle staffe

a)



b)



c)

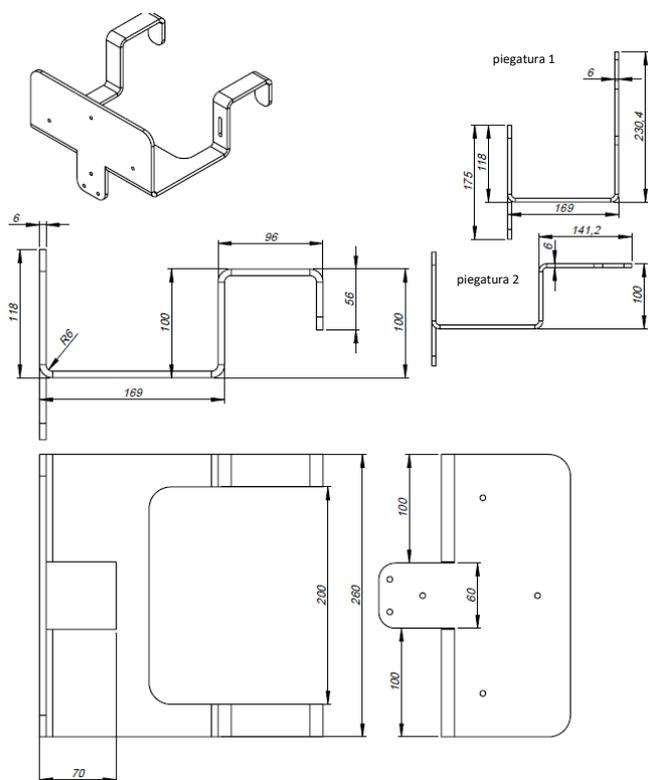


Figura 1. Dimensioni d'ingombro

- a) DS810
- b) DS811
- c) DS812

### 3. Vita utile

La vita utile massima del dispositivo correttamente funzionante è illimitata.

Il dispositivo deve essere immediatamente messo fuori uso e rottamato (deve essere eliminato in modo permanente), qualora sia stato interessato da cadute o il suo stato presenti dubbi in merito alla sua affidabilità o completezza.

**ATTENZIONE:** La vita utile massima del dispositivo dipende dalla frequenza e dell'ambiente di utilizzo. L'utilizzo del dispositivo in condizioni gravose, con frequente contatto con acqua, bordi taglienti, sostanze corrosive, temperature estreme, può condurre alla messa fuori uso anche dopo un solo impiego del dispositivo.

### 4. Condizioni d'impiego

Prima e dopo ogni utilizzo controllare visivamente la completezza della staffa e le condizioni delle cinghie di chiusura.

In caso di riscontro di eventuali difetti o elementi mancanti, il punto di ancoraggio non potrà essere utilizzato.

Per qualsiasi dubbio contattare il produttore e non intraprendere autonomamente l'esecuzione di eventuali riparazioni!

Durante l'utilizzo delle staffe prestare particolare attenzione a fenomeni pericolosi che possono influire sulle prestazioni dei dispositivi di protezione o sulla sicurezza dell'utente, in particolare, su:  
deformazioni, piegamenti, temperature estreme, danneggiamento dei dispositivi, azione di fattori climatici ambientali avversi, sostanze chimiche, inquinamento.

Non è consentito modificare, riparare o sostituire i componenti del sistema con altri componenti non originali.

### 5. Corretta scelta della lunghezza delle scale

Le staffe devono essere montate in modo da soddisfare le condizioni base di stabilità della scala autoportante.

$$\text{Lunghezza della scala [m]} = (H + 1,0 \text{ m}) * 1,05$$

H- altezza di montaggio della staffa da terra

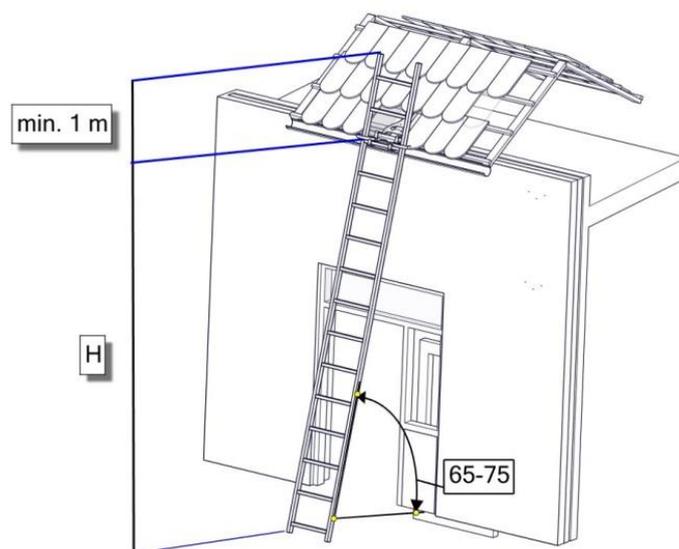


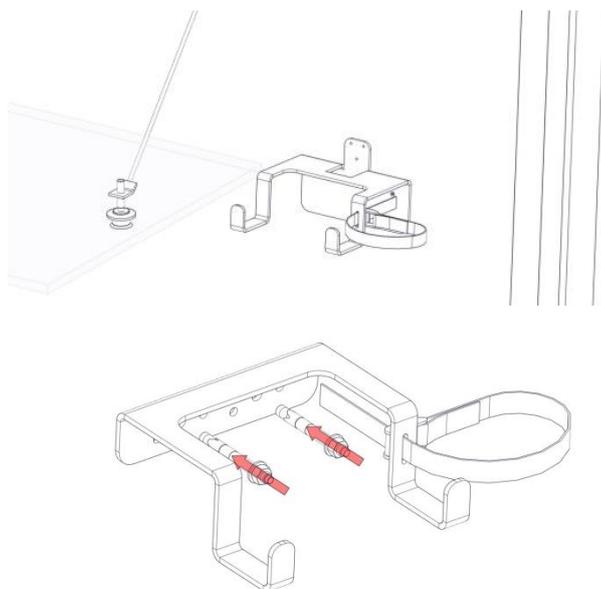
Figura 2. Corretto posizionamento di una scala singola

## 6. Montaggio

Le staffe devono essere montate su una struttura costituita da una parete stabile o sulle capriate del tetto.

Le staffe sono dotate di fori di fissaggio.

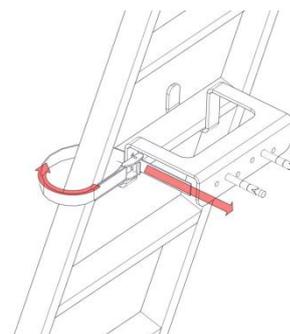
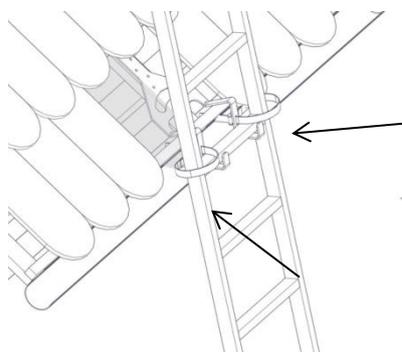
Nell'utilizzare i fori di montaggio è necessario scegliere un sistema di fissaggio appropriato, in funzione del substrato su cui vogliamo effettuare il fissaggio.



**Figura 3. Fissaggio delle staffe su pareti**

Dopo aver posizionato la scala, circondare lo staggio della scala con la cinghia insieme al meccanismo di regolazione e serrare Figura 4.

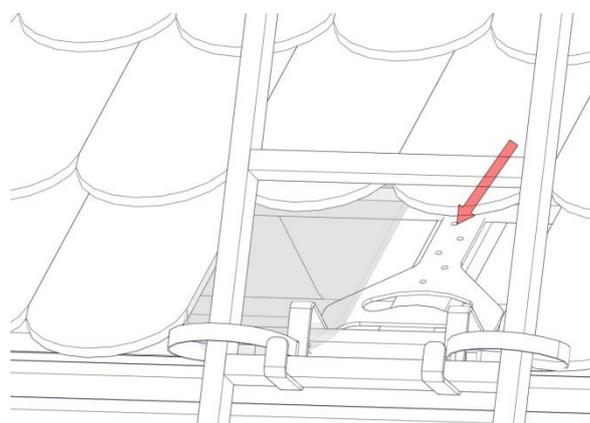
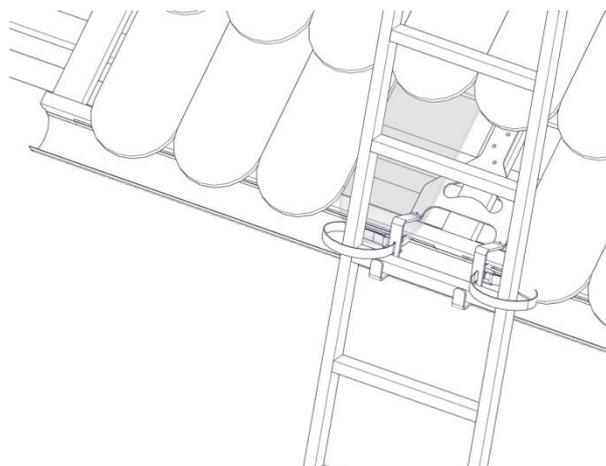
In questo modo proteggeremo la scala contro lo scivolamento incontrollato e la fuoriuscita dalla staffa.



**Figura 4. Avvolgimento e serraggio delle cinghie di fissaggio**

In caso di montaggio della staffa DS810 su una struttura in legno:

- il diametro minimo della vite è di 8 mm (non fornite nel kit)
- numero di viti - 4 pezzi
- profondità ancoraggio – min. 40 mm



**Figura 5. Fissaggio della staffa DS810 su tetto in legno**

## 7. Garanzia

Viene concessa una garanzia per un periodo di 12 mesi dalla data di acquisto del dispositivo. In caso di rilevamento di difetti di

un qualsiasi elemento del dispositivo durante il periodo di garanzia o garanzia legale, per questo elemento la garanzia viene prolungata della durata della riparazione e del tempo necessario per la rimozione in modo efficace del difetto rilevato.

La garanzia copre:

- Difetti del materiale,
- Difetti costruttivi,
- Difetti del rivestimenti anticorrosione.

La condizione per l'esercizio dei diritti derivanti dalla garanzia è il rispetto delle procedure per le ispezioni periodiche di cui al punto 4 delle istruzioni per l'uso.