

CARATTERISTICHE TECNICHE E PRESTAZIONALI:

Certificazione	UNI EN 795:2012 UNI CEN/TS 16415:2013 tipo B
Marcatura CE	si
Garanzia prodotto	10 anni (previa compilazione modulo contenuto nella confezione)
Numero massimo utilizzatori	fino 2 utilizzatori
Materiale Dispositivo	Corpo in alluminio componenti in acciaio
Lunghezza Dispositivo	1200 mm
Apertura di utilizzo	500 – 1050 mm
Peso Dispositivo	7 kg
Carico di progetto per il fissaggio*	vedi paragrafo “Dati per la verifica dei fissaggi”

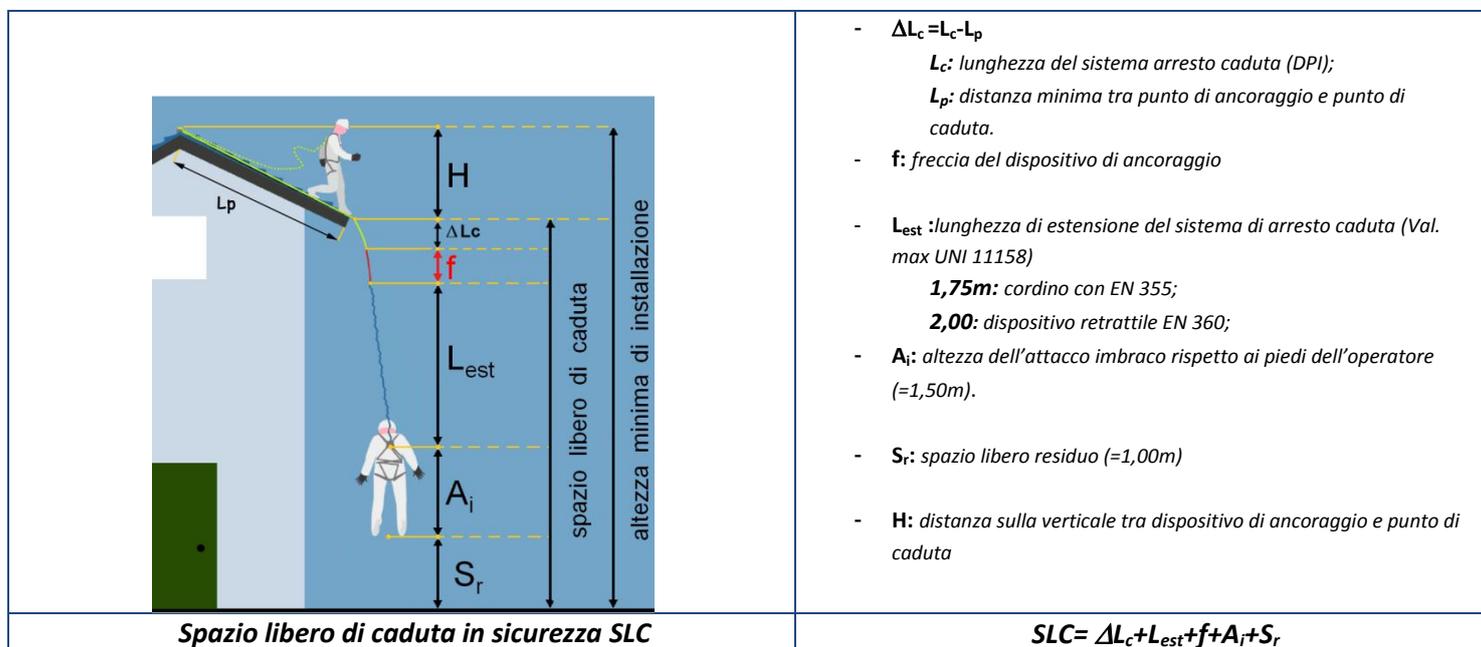
* Valore registrato durante la prova di resistenza dinamica e integrità (Appendice A1 di UNI EN 795:2012 e UNI CEN/TS 16415:2013)

ESEMPI D'INSTALLAZIONE:



SPAZIO LIBERO DI CADUTA IN SICUREZZA:

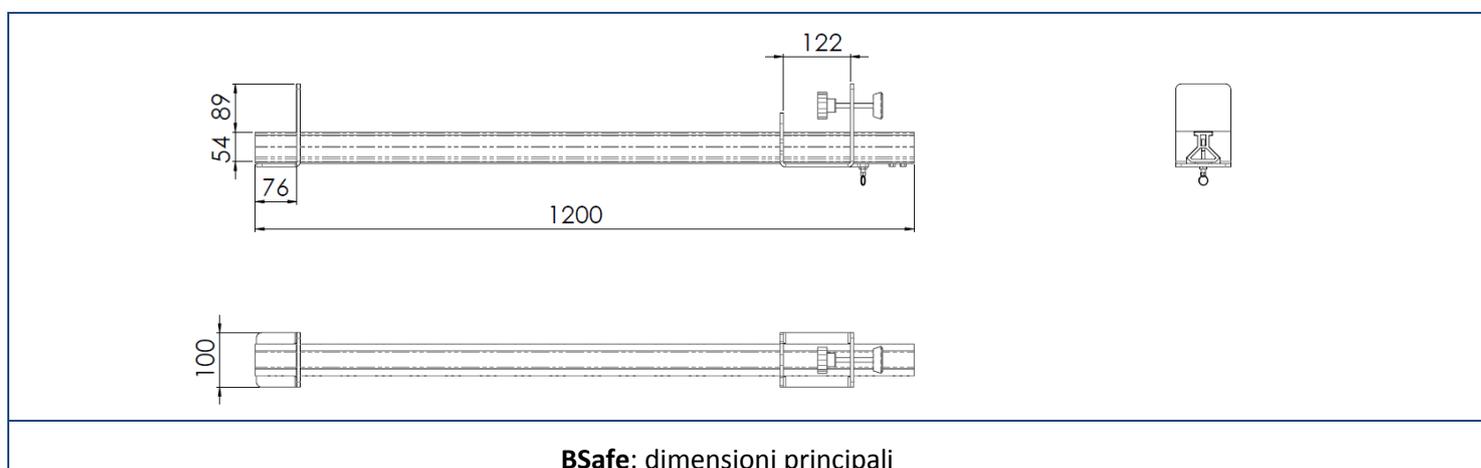
L'altezza di installazione di **BSafe** deve essere compatibile con le indicazioni relative allo spazio libero di caduta in sicurezza specificate nella norma UNI 11158.

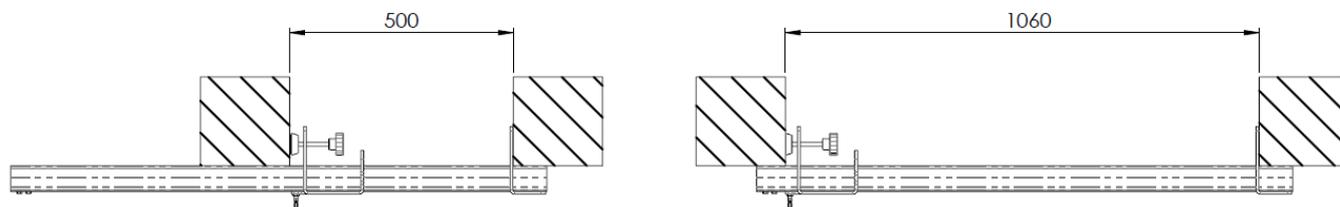


NOTE: Condizioni di installazione e utilizzo migliorative riducono lo spazio libero di caduta:

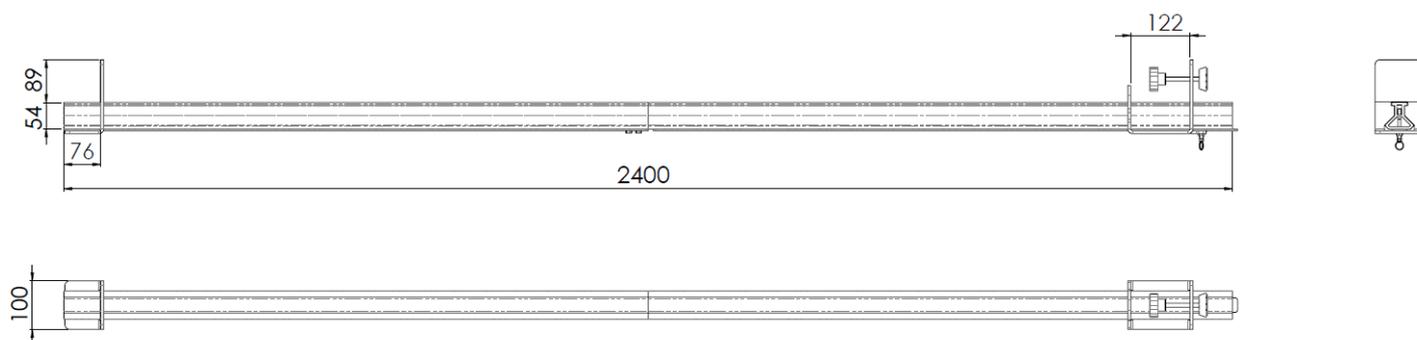
- disp. retrattile EN 360 con spazio di attivazione e arresto inferiori ai 2 m (vedi manuali);
- assorbitori di energia EN355 con spazio di attivazione e arresto inferiori ai 1,75m (vedi manuali);
- un fattore di caduta minore di 2;
- un fattore di caduta pari a 0 (caduta prevenuta) lo spazio libero di caduta si annulla ($SLC=0m$);
- condizioni di caduta libera limitata o contenuta permettono di ridurre lo spazio libero di caduta;

DIMENSIONI:

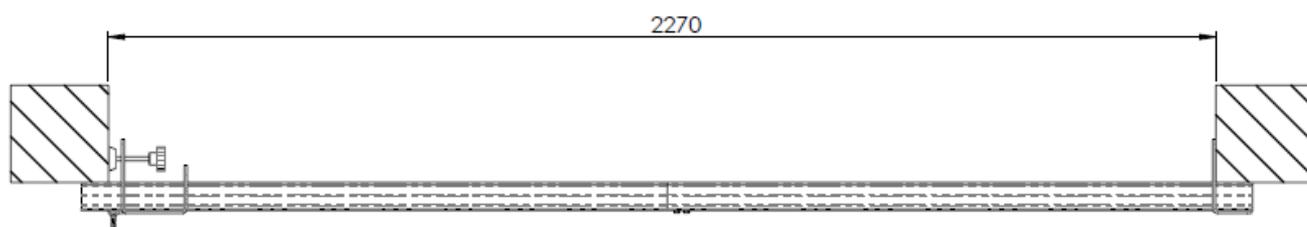




Bsafe: apertura di utilizzo (es. finestra, porta, altro)



Bsafe con accessorio prolunga: dimensioni principali



Bsafe con accessorio prolunga: apertura di utilizzo (es. finestra, porta, altro)

DATI PER LA VERIFICA DEI FISSAGGI:

Il fissaggio di **BSafe** alla struttura deve essere valutato da un tecnico qualificato prima dell'installazione.

La forza di progetto da considerare per il calcolo del fissaggio è di **8 kN** (secondo UNI EN 795:2012) o **10 kN** (secondo CEN/TS 16415:2013 per 2 operatori simultanei), applicati sul punto di ancoraggio.

ESEMPI DI FISSAGGIO:

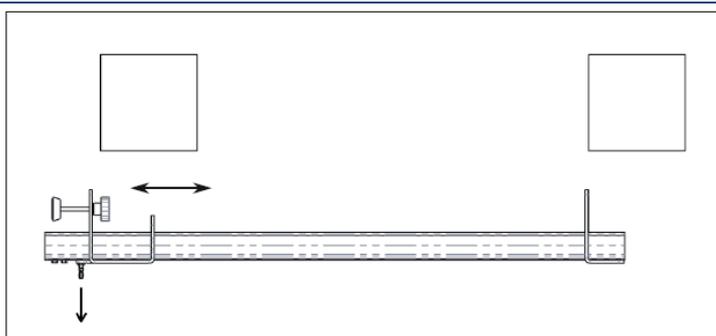


Figura 1.

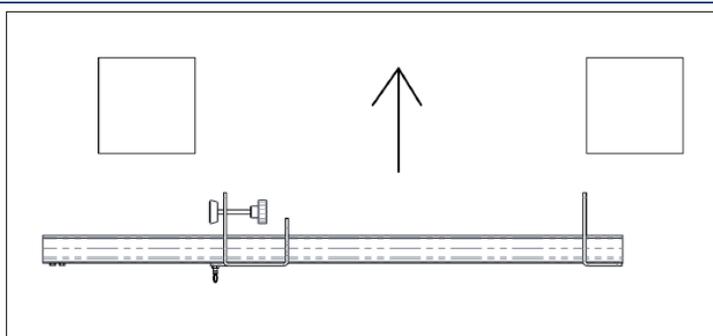


Figura 2.

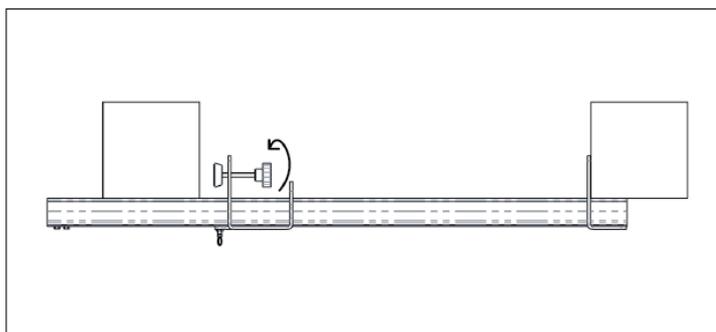


Figura 3.

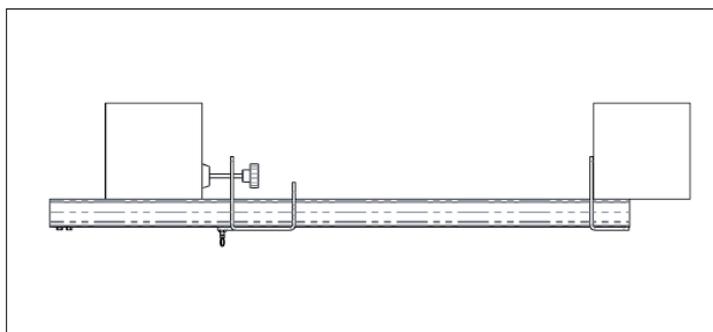
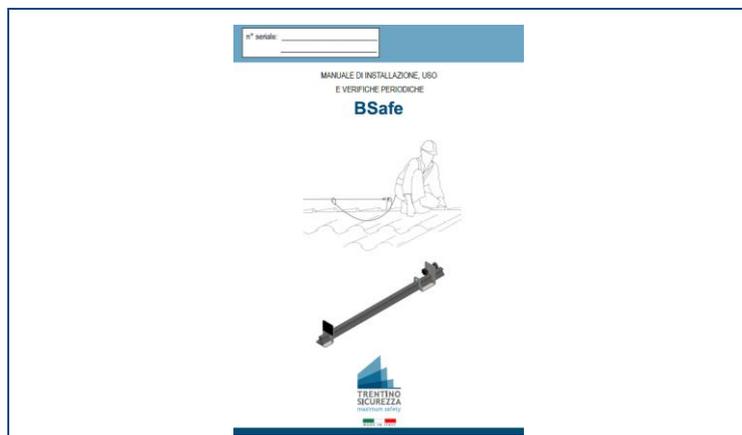


Figura 4.

Valutare attentamente l'idoneità della struttura a supportare i carichi previsti dal dispositivo.

ELEMENTI DI COMPLETAMENTO DEL DISPOSITIVO:



Manuale d'installazione, uso e verifiche periodiche



Dichiarazione di conformità CE