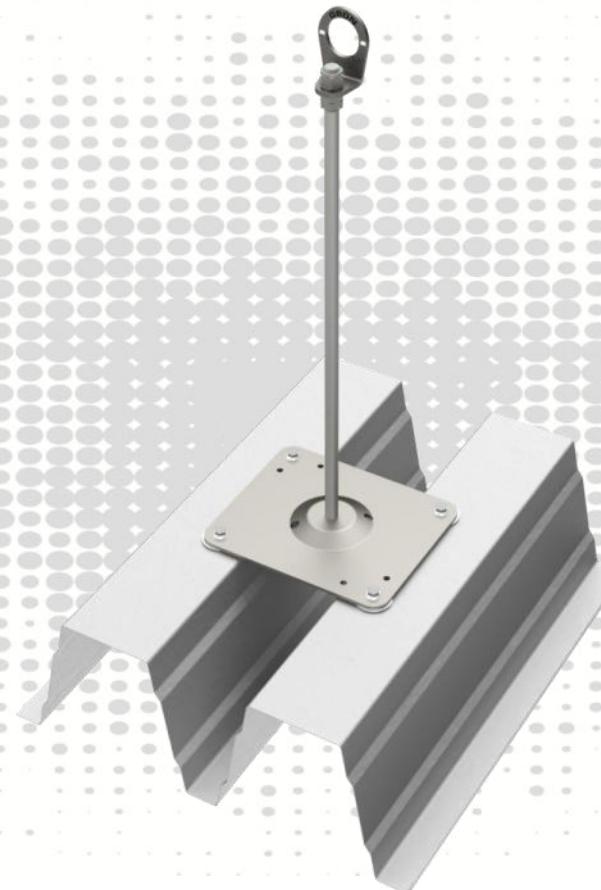




GRÜN EAE SAFEX MULTI TR



TOOLS

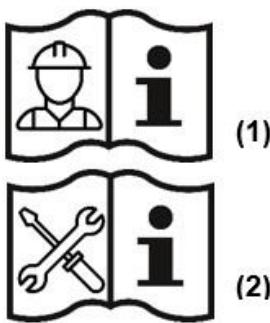


ATTENTION:

When using the anchor device, observe the GRÜN safety instructions.
When mounting the anchor device, observe the assembly instructions.

Indice

1	Versioni di utilizzo	3
2	Dati tecnici	4
3	Specifiche di montaggio EN 795	5
3.1	Requisiti del supporto sottostante	5
3.2	Elemento di fissaggio e vano di montaggio ancora a farfalla "GKD-8"	5
3.3	Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio	5
4	Specifiche di montaggio DIBt	7
4.1	Requisiti del supporto sottostante	7
4.2	Specifiche di montaggio e posizionamento sulla lamiera grecata	7
4.3	Disposizione Giunto longitudinale Profilo trapezoidale	8
4.4	Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio	9
4.5	Nuovo fissaggio della superficie trapezoidale alla sottostruttura	10
5	Documentazione	11
6	Marcature del prodotto	11



(1)

(2)

Abbreviazioni	Significato
EAE	Einzelanschlageinrichtung (Dispositivo di ancoraggio singolo)
SYS	Seil-System (Sistema a fune)
BEF	Befestigungsset (Set di fissaggio)
ZUB	Zubehör (Accessori)

ATTENZIONE:

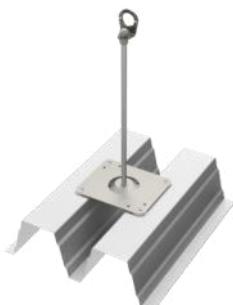
Osservare le avvertenze di sicurezza GRÜN quando si utilizza il dispositivo di ancoraggio (1).
Per l'installazione del dispositivo di ancoraggio, attenersi alle istruzioni di montaggio (2).

Si applicano esclusivamente le istruzioni di montaggio dell'azienda GRÜN.

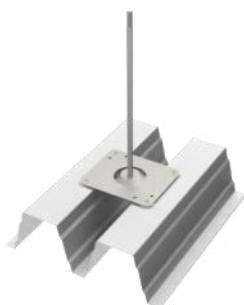
È consentito utilizzare esclusivamente il materiale di fissaggio dell'azienda GRÜN incluso nella fornitura.

Non è consentito sostituire singoli pezzi.

1 Versioni di utilizzo



GRÜN EAE SAFEX MULTI TR



GRÜN SYS SAFEX MULTI TR Z

SET



GK SAFEX MULTI



BEF SAFEX MULTI TR



ZUB WIRBELÖSE

SET



GK SAFEX MULTI



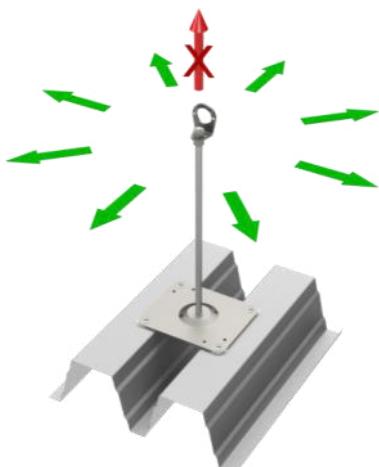
BEF SAFEX MULTI TR

2 Dati tecnici

Specifiche del prodotto:

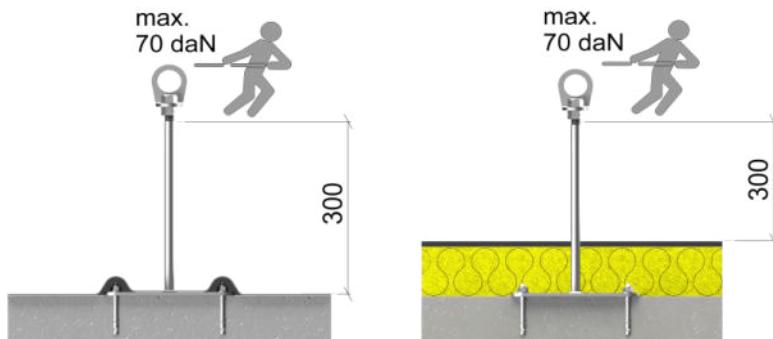
Base	Centro di prova	Marcatura	Utenti
DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		
abZ/aBG Z-14.9-725	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany		

Direzione di sollecitazione:

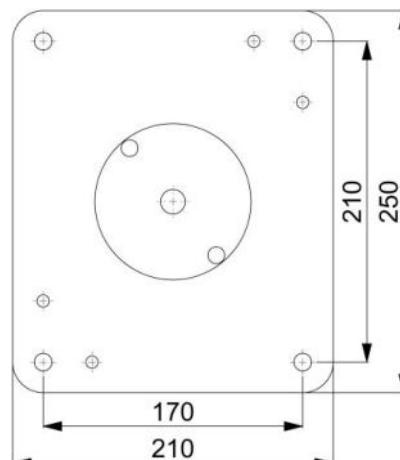


Altezza costruttiva standard:	da 300mm a 600mm
Lunghezze speciali:	da 700mm a 1000mm
Materiale:	acciaio inossidabile A2
Dimensioni piastra di fondo:	210mm x 250mm
Maschera di foratura:	170 mm x 210 mm - ø11 mm

Sporgenza di supporto libera:



Maschera di foratura:



Il supporto sottostante deve far parte della struttura di base statica.
In caso di dubbio, è necessaria una verifica da parte di un ingegnere strutturale.

■ Specifiche di montaggio secondo EN795

EN 795

3 Specifiche di montaggio EN 795

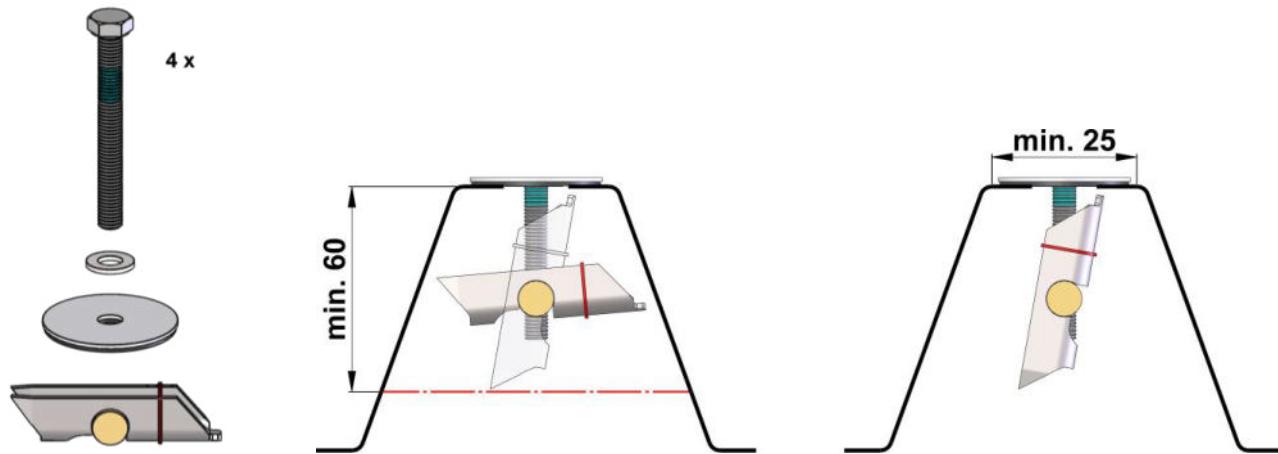
3.1 Requisiti del supporto sottostante

L'installazione deve essere effettuata su supporti sottostanti idonei e sufficientemente resistenti.

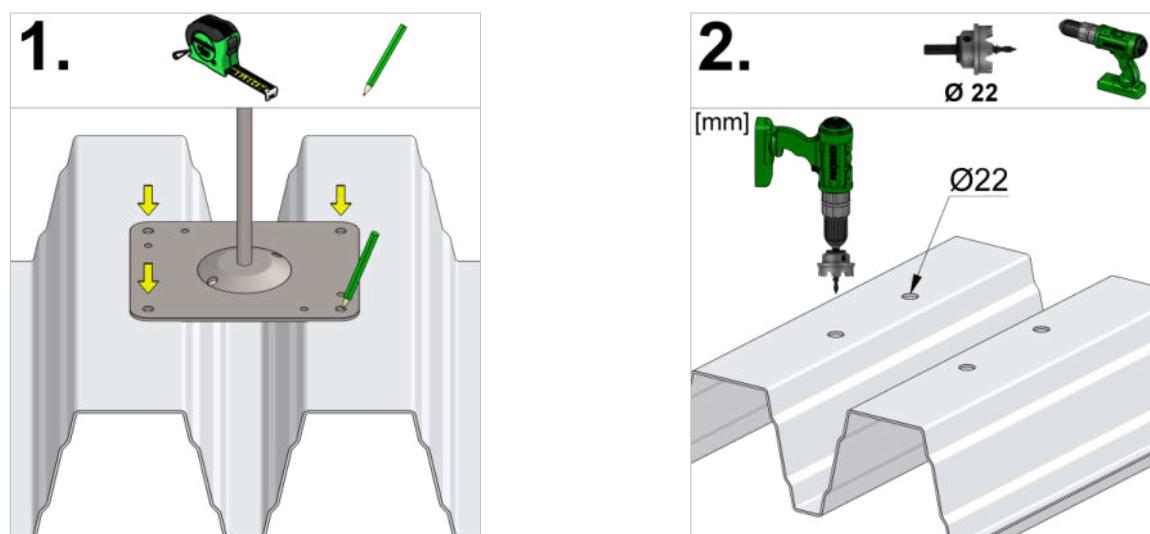
Raccomandazione GRÜN:

Supporto sottostante	Dimensioni
Profilo trapezoidale in acciaio:	Profilo / Altezza nominale da 48 a 165 mm
Posizione del profilo:	Posizione positiva
Spessore della lamiera nominale t_{min}	Spessore minimo del componente t_{min} 0,75 mm

3.2 Elemento di fissaggio e vano di montaggio ancora a farfalla "GKD-8"

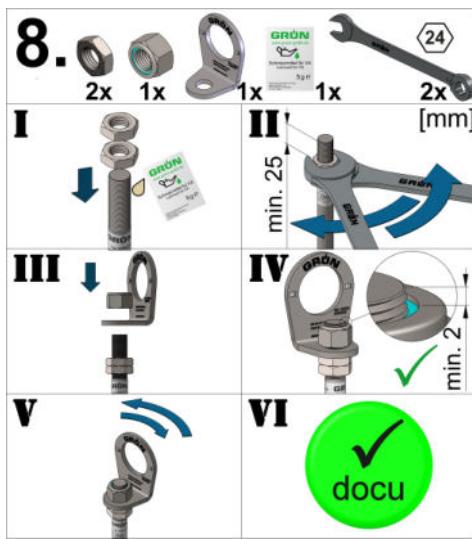
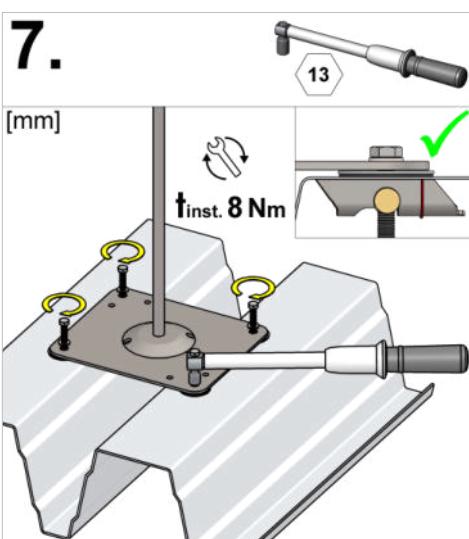
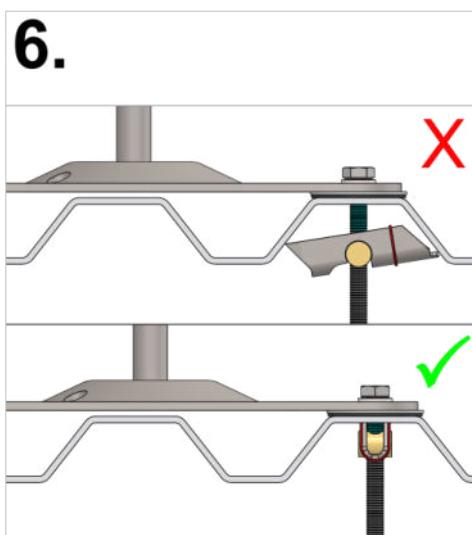
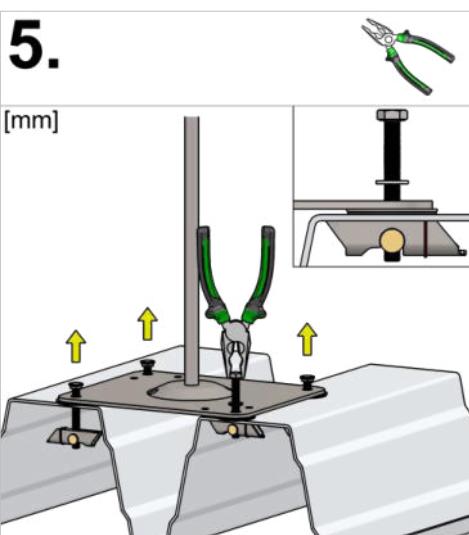
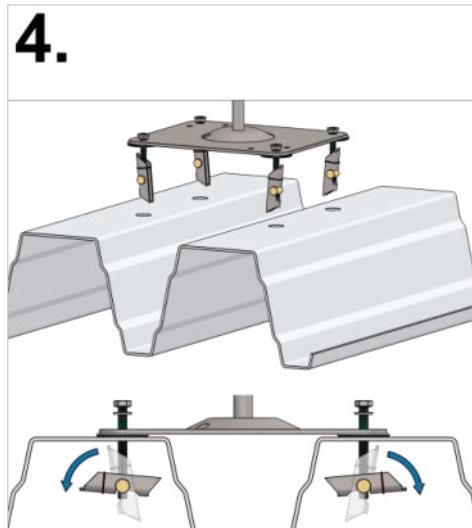
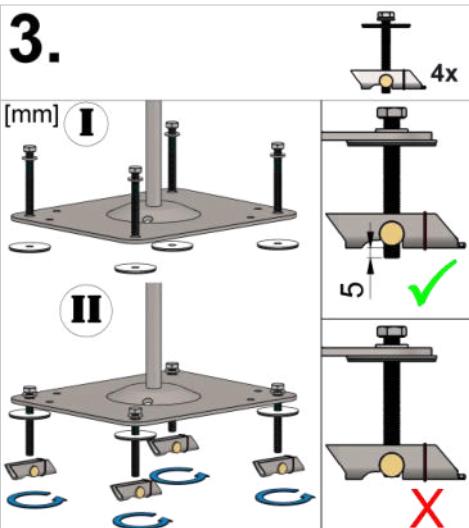


3.3 Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio



■ Specifiche di montaggio secondo EN795

EN 795



■ Specifiche di montaggio secondo DIBt

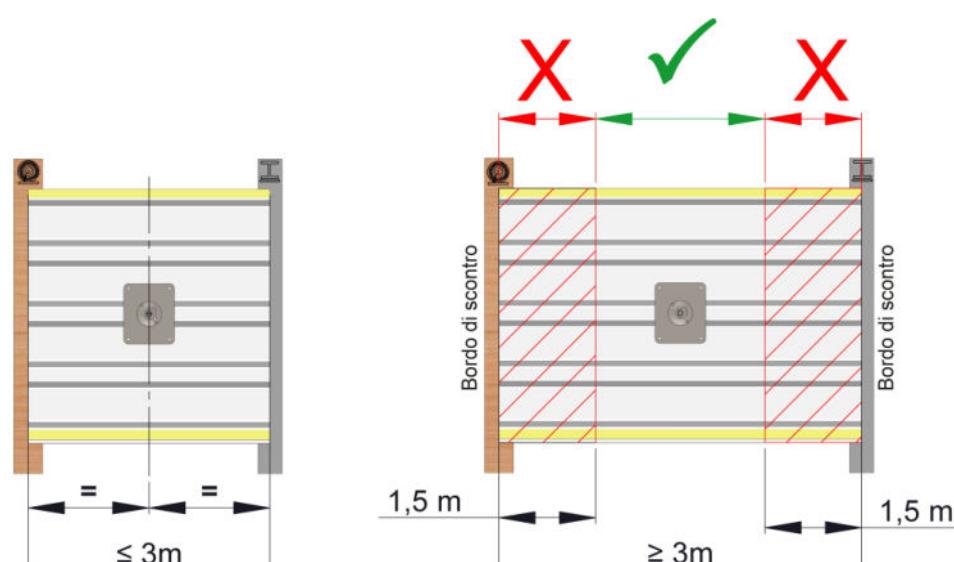
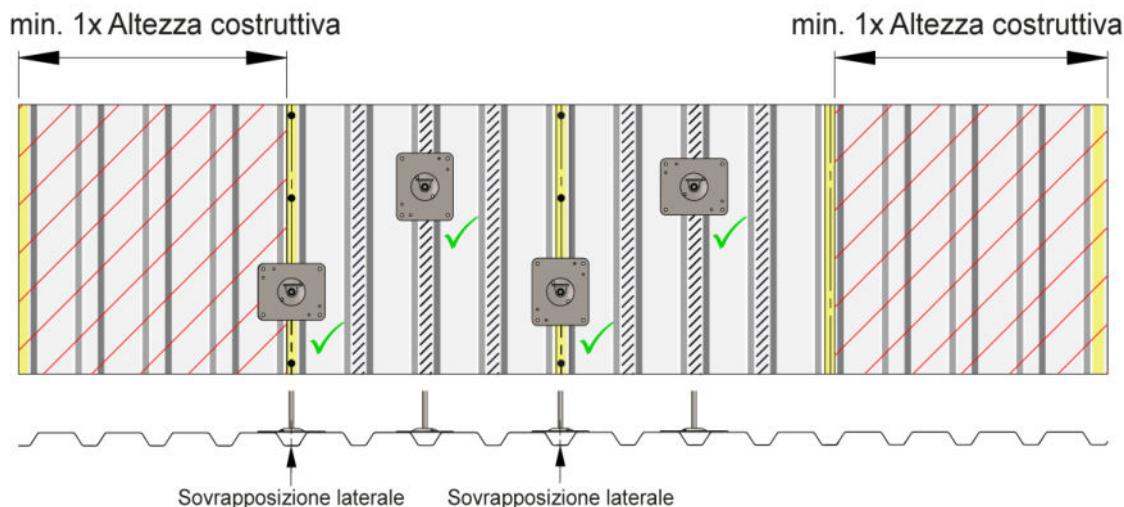


4 Specifiche di montaggio DIBt

4.1 Requisiti del supporto sottostante

Supporto sottostante	Dimensioni
Profilo trapezoidale in acciaio	da 48 a 165 mm
Posizione del profilo	Posizione positiva
Spessore della lamiera nominale t_{min}	$\geq 0,75$ mm

4.2 Specifiche di montaggio e posizionamento sulla lamiera grecata



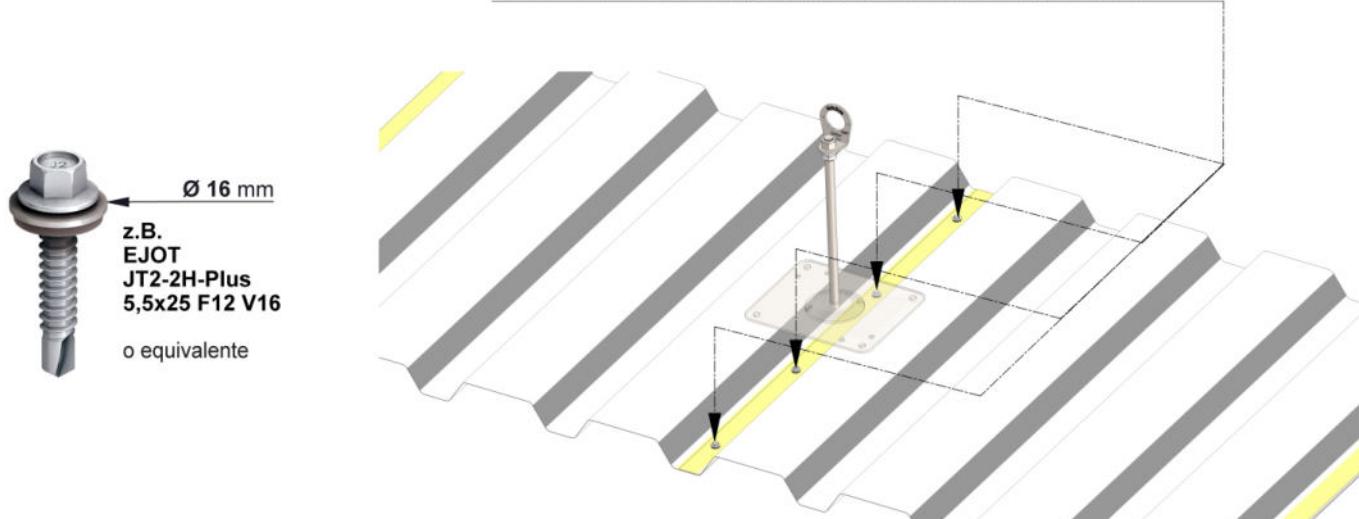
Distanza dal supporto nel 1° campo

■ Specifiche di montaggio secondo DIBt

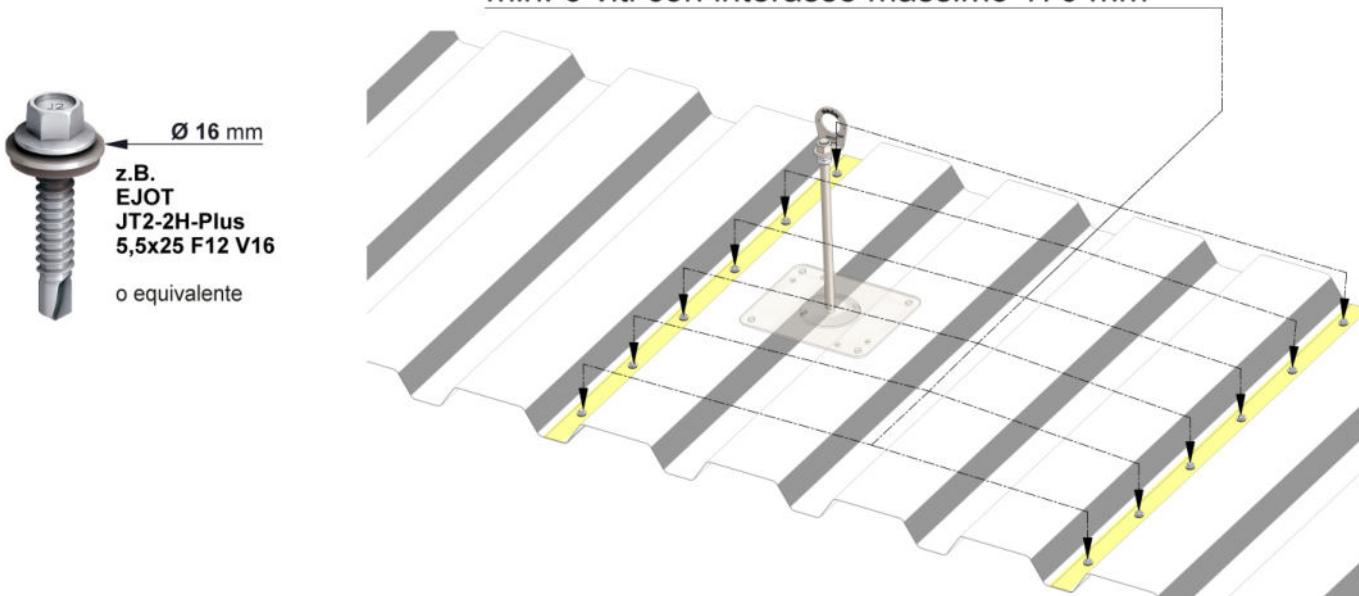


4.3 Disposizione Giunto longitudinale Profilo trapezoidale

min. 4 viti con interasse massimo 666 mm



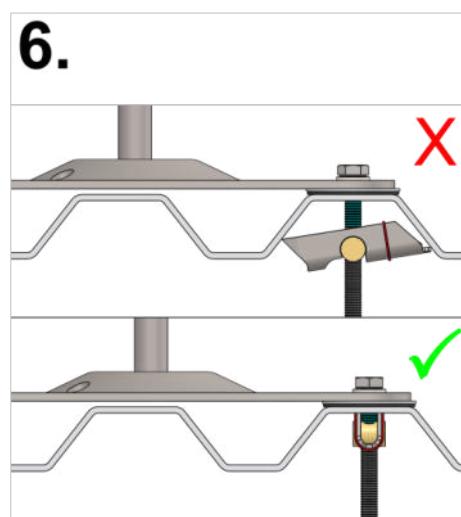
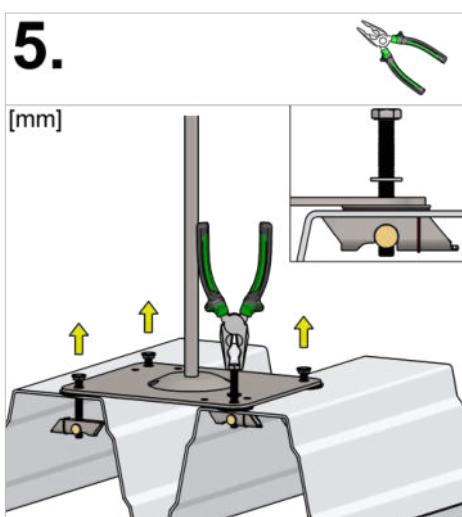
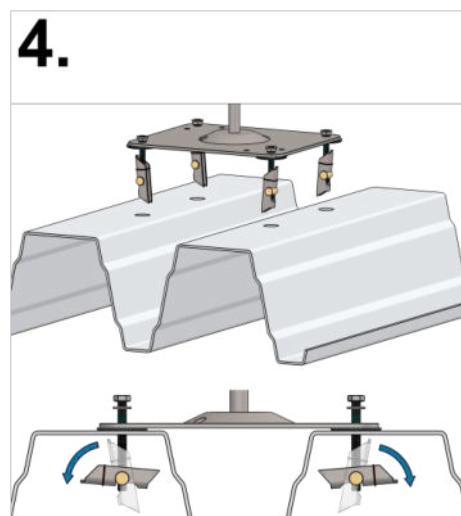
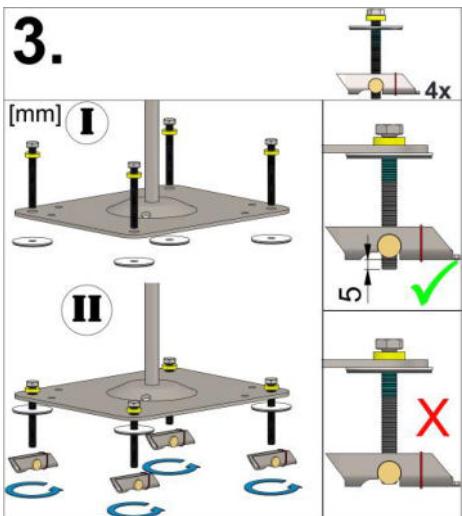
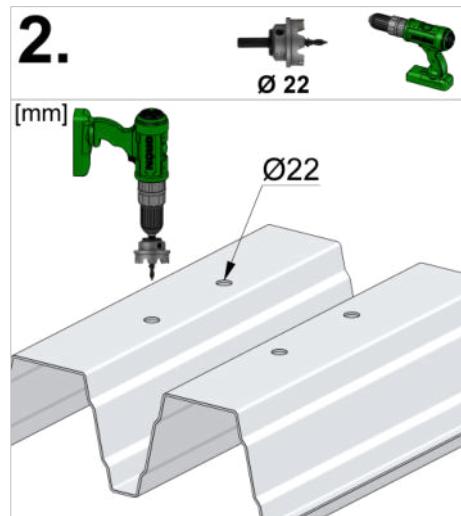
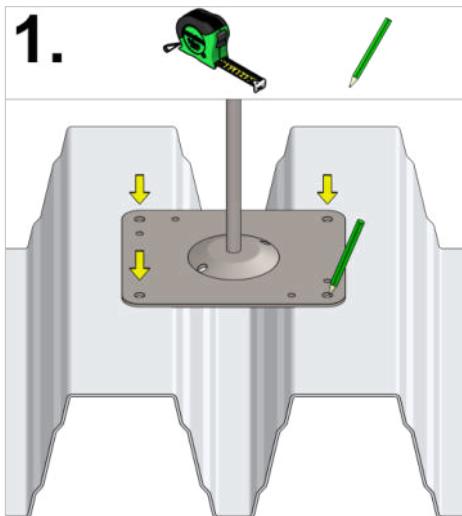
min. 6 viti con interasse massimo 170 mm



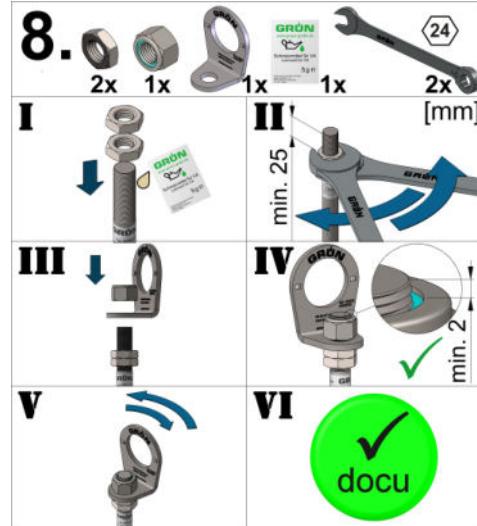
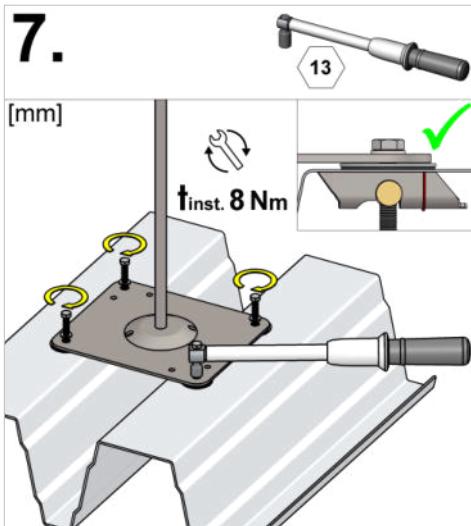
■ Specifiche di montaggio secondo DIBt



4.4 Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio



■ Specifiche di montaggio secondo DIBt

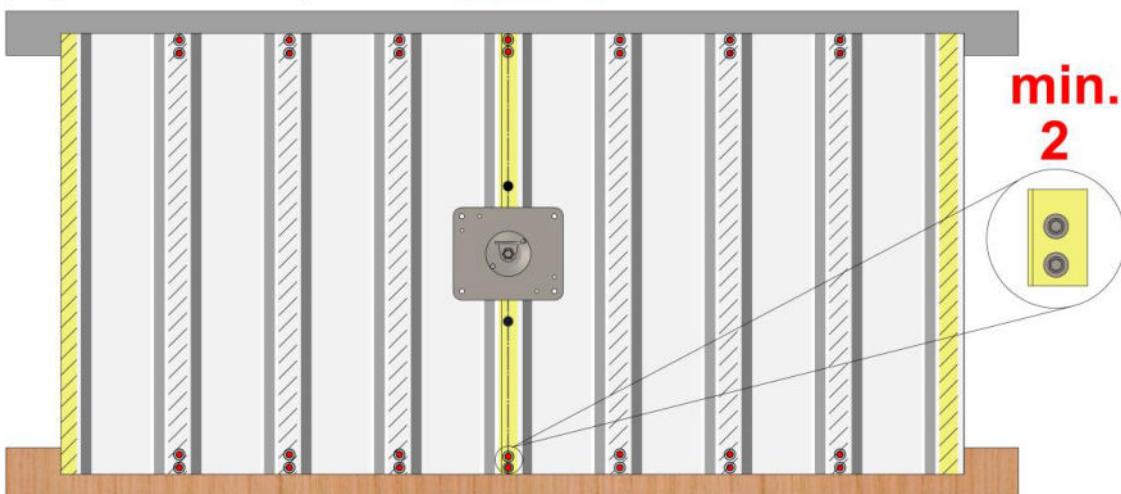


4.5 Nuovo fissaggio della superficie trapezoidale alla sottostruttura



a = 48 - 165 mm

<< min. 3 >>



5 Documentazione

L'installatore è tenuto a documentare l'installazione, comprese le foto dei dettagli non più visibili.

Prestampato La documentazione di montaggio e la documentazione di manutenzione sono disponibili all'indirizzo:
(<https://gruen-gmbh.de/de/absturzsicherung/downloads/>)



Documentazione digitale con GRÜN DOKU possibile presso:
(<https://documentation.gruen-gmbh.de>)



6 Marcature del prodotto

Targhetta identificativa



Illustrazione esemplificativa della marcatura

- | | | | |
|---|---|---|-----------------------------|
| ① | Produttore / Utilizzazione | ④ | Numero max. di utilizzatori |
| ② | Denominazione del prodotto | ⑤ | Numero di serie |
| ③ | Osservare le istruzioni di montaggio e le avvertenze di sicurezza | | |

Occhiello girevole (punto di ancoraggio)



Illustrazione esemplificativa della marcatura

- Se dopo l'installazione la targhetta identificativa del dispositivo di ancoraggio non risulta più accessibile/visibile, collocare una nuova targhetta in prossimità di quella originale.

MA_SAFEX_MULTI_TR_it_26_01



Spezialmaschinenfabrik für Dach, Bau und Straße
Siegener Straße 81-83
57234 Wilsdorf / GERMANY

Tel. +49 (0) 271 - 39 88-0
Fax +49 (0) 271 - 39 88-159
E-Mail info@gruen-gmbh.de
www.gruen-gmbh.de



Urheberrechtshinweis

© Grün GmbH 2026. Alle Rechte vorbehalten. Diese urheberrechtlich geschützten Unterlagen dürfen - auch auszugsweise - nur mit vorheriger Genehmigung der GRÜN GmbH vervielfältigt, abgeändert oder in irgendeiner Form oder irgendeinem Medium weitergegeben oder in einer Datenbank oder einem anderen Datenspeichersystem gespeichert werden. Eine Verwendung ohne vorherige Genehmigung gilt als Verstoß gegen die jeweiligen Copyright-Bestimmungen.