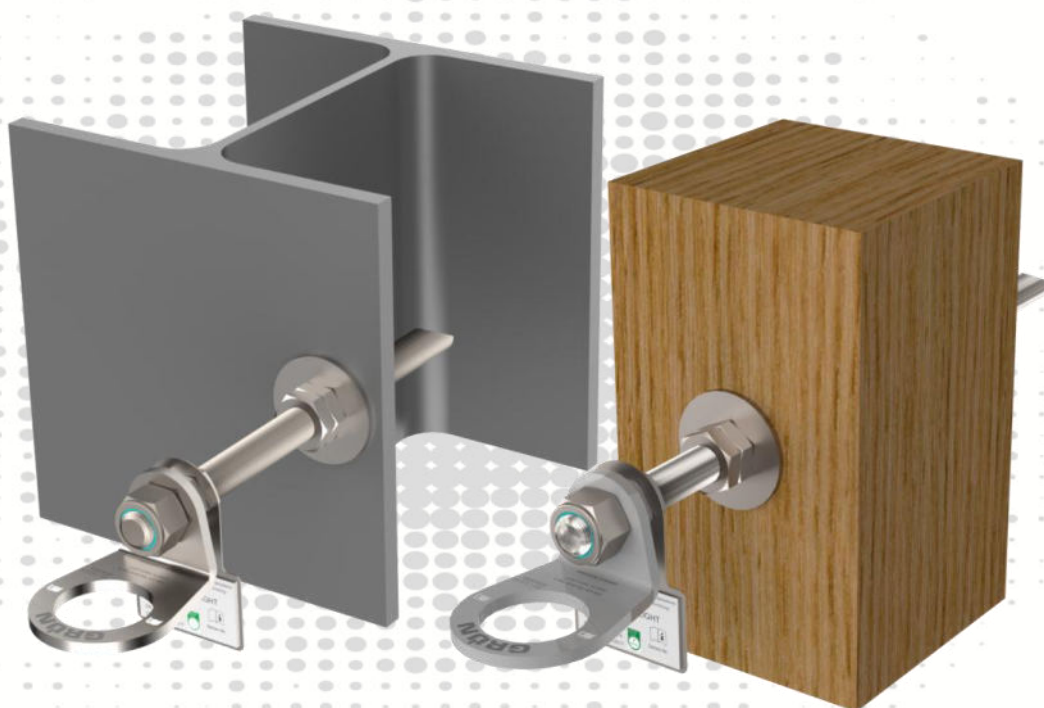




GRÜN EAE SAFEX LIGHT ST + HO



TOOLS

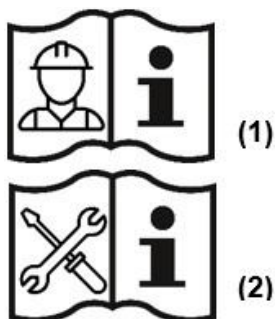


ATTENTION:

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	Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio	5
4	Specifiche di montaggio DIBt	7
4.1	Requisiti del supporto sottostante	7
4.2	Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio	7
5	Documentazione.....	9
6	Marcature del prodotto	9
7	Osservazioni	10



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

ATTENZIONE:

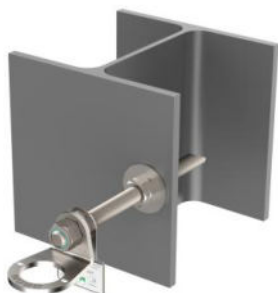
Osservare le avvertenze di sicurezza GRÜN quando si utilizza il dispositivo di ancoraggio **(1)**.
Per l'installazione del dispositivo di ancoraggio, attenersi alle istruzioni di montaggio **(2)**.

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 LIGHT ST



GRÜN EAE SAFEX LIGHT HO

SET



GRÜN GK LIGHT



BEF SAFEX LIGHT ST+HO



ZUB WIRBELÖSE

SET



GRÜN GK LIGHT



BEF SAFEX LIGHT ST+HO



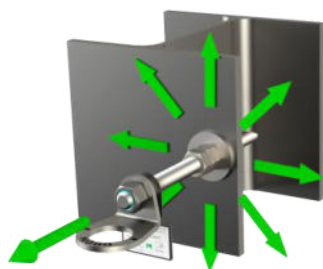
ZUB WIRBELÖSE

2 Dati tecnici

Specifiche del prodotto:

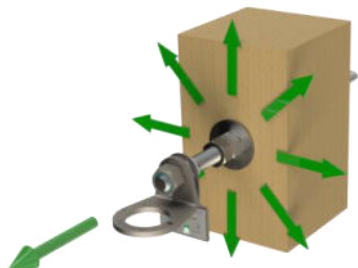
Base	Centro di prova	Marcatura	Utenti
DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		
abZ/aBG Z-14.9-725	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin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

Direzione di sollecitazione:



Altezza costruttiva standard:	40 mm bis max. 600 mm
Materiale:	acciaio inossidabile A2
Filettatura di collegamento:	M 16
Dimensioni:	Ø 16 mm
Carico massimo applicabile:	14 kN

Direzione di sollecitazione:



Altezza costruttiva standard:	40 mm bis max. 300 mm
Materiale:	acciaio inossidabile A2
Filettatura di collegamento:	M 16
Dimensioni:	Ø 16 mm
Carico massimo applicabile:	14 kN

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

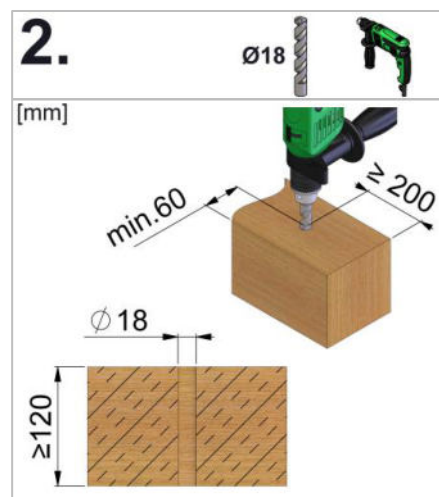
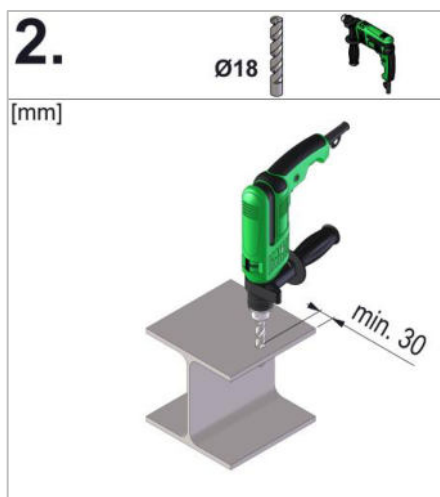
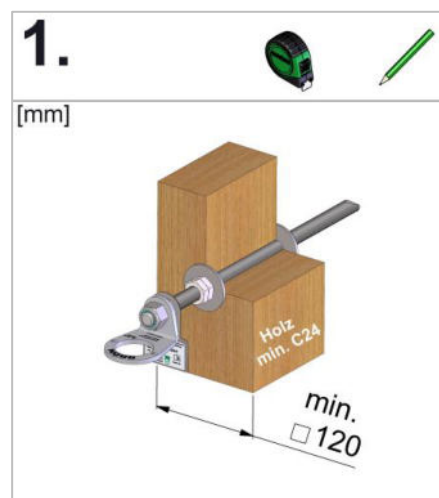
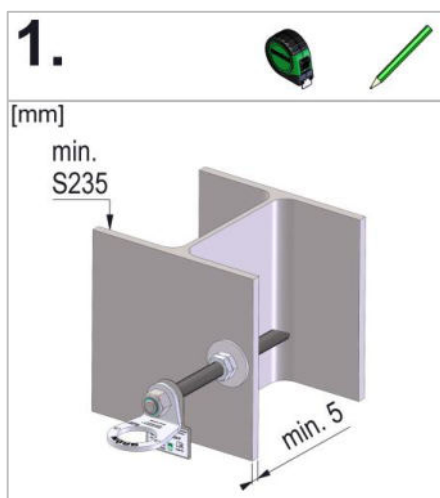
3.1 Requisiti del supporto sottostante

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

Raccomandazione GRÜN:

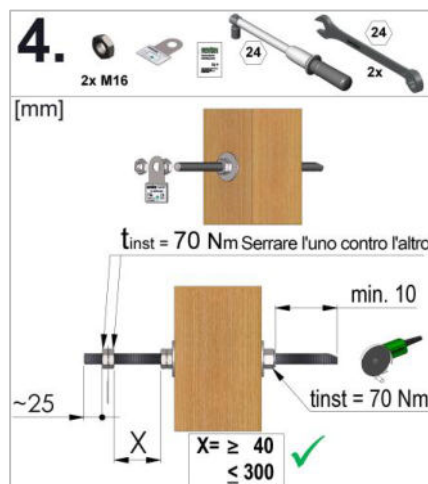
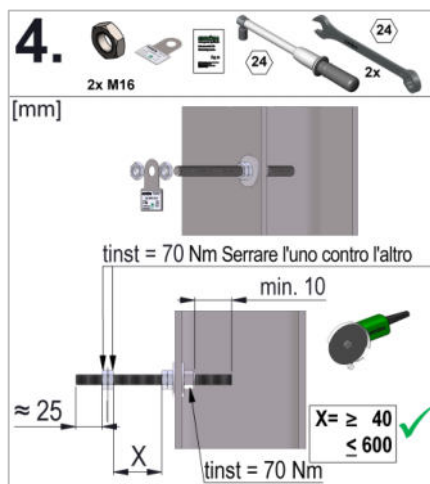
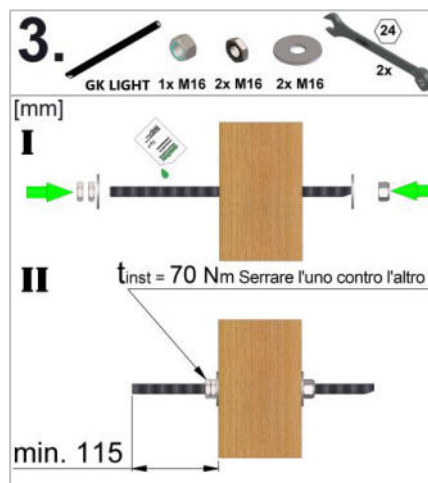
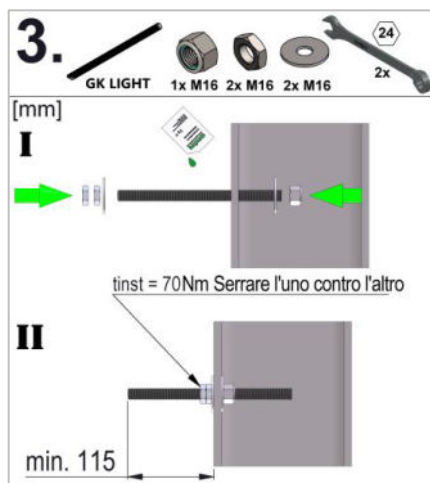
Supporto sottostante	Dimensioni
Acciaio $\geq$ S235	Spessore minimo del componente 5 mm Distanza minima dai bordi 30 mm
Supporto sottostante	Dimensioni
Legno $\geq$ C24	Sezione minima 120 x 120 mm Distanza minima dai bordi 60 mm Distanza minima - Estremità del legno cerebrale 200 mm

3.2 Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio



Specifiche di montaggio secondo EN795

EN 795



■ Specifiche di montaggio secondo DIBt

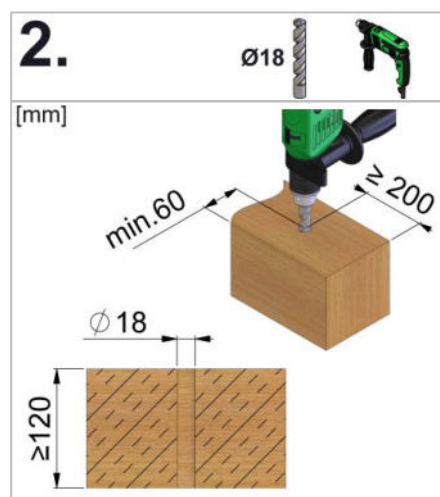
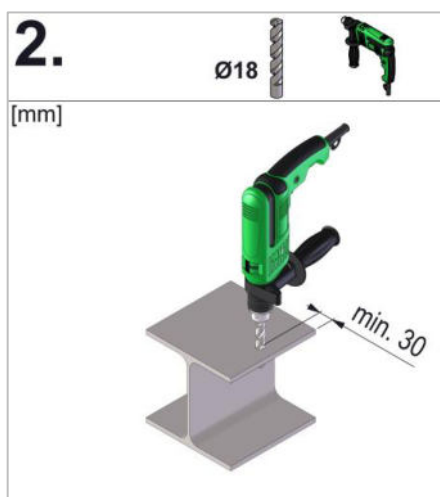
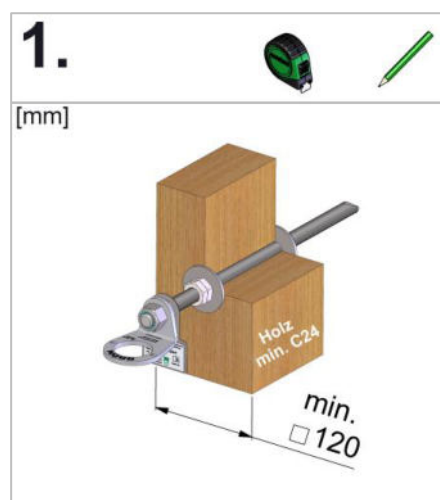
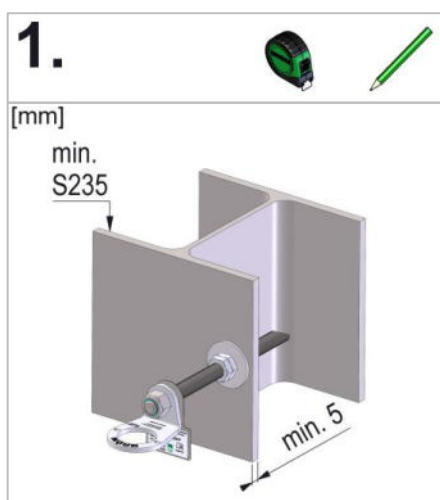


4 Specifiche di montaggio DIBt

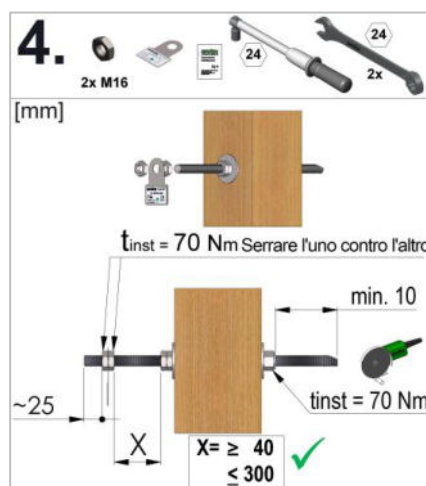
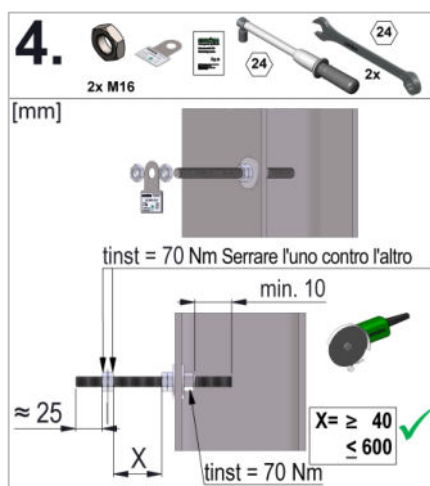
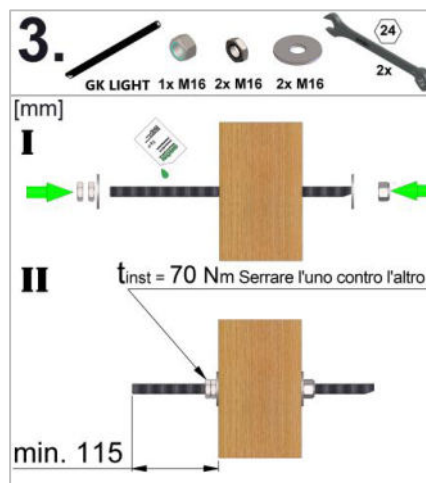
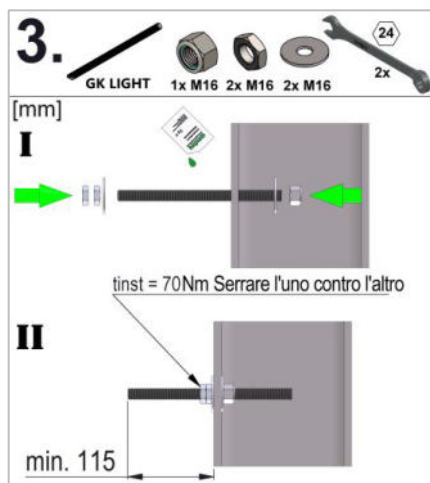
4.1 Requisiti del supporto sottostante

Supporto sottostante	Dimensioni	
Acciaio $\geq$ S235	Spessore minimo del componente	5 mm
	Distanza minima dai bordi	30 mm
Supporto sottostante	Dimensioni	
Legno $\geq$ C24	Sezione minima	120 x 120 mm
	Distanza minima dai bordi	60 mm
	Distanza minima - Estremità del legno cerebrale	200 mm

4.2 Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio



■ Specifiche di montaggio secondo DIBt



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.

[illegible]

MA_SAFEX_LIGHT_ST_HO_it_26_01

GRÜN

Spezialmaschinenfabrik für Dach, Bau und Straße
Siegener Straße 81-83
57234 Wilnsdorf / 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.