



## GRÜN EAE SAFEX MULTI KT (EX)



### TOOLS

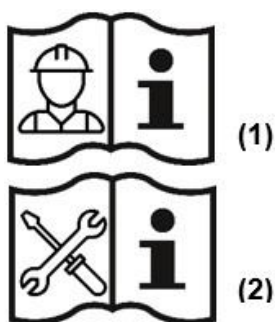


#### ATTENTION:

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 .....                               | 6 |
| 4.1 | Requisiti del supporto sottostante .....                         | 6 |
| 4.2 | Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio ..... | 6 |
| 5   | Documentazione.....                                              | 7 |
| 6   | Marcature del prodotto .....                                     | 7 |



| Abbreviazioni | Significato                                                      |
|---------------|------------------------------------------------------------------|
| EAE           | Einzelanschlageinrichtung<br>(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 KT (EX)**



**GRÜN EAE SAFEX  
MULTI KT (D)**



**GRÜN SYS SAFEX  
MULTI KT Z (EX)**



**GRÜN SYS SAFEX  
MULTI KT Z (D)**

### SET



**GK SAFEX MULTI**



**BEF SAFEX MULTI KT  
(EX)**

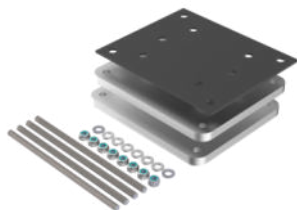


**ZUB WIRBELÖSE**

### SET



**GK SAFEX MULTI**



**BEF SAFEX MULTI KT  
(D)**



**ZUB WIRBELÖSE**

### SET



**GK SAFEX MULTI**

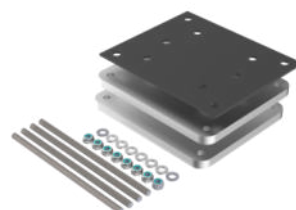


**BEF SAFEX MULTI KT  
(EX)**

### SET



**GK SAFEX MULTI**



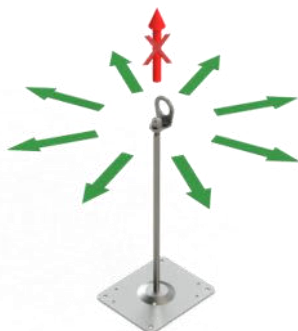
**BEF SAFEX MULTI KT  
(D)**

## 2 Dati tecnici

### Specifiche del prodotto:

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

### Direzione di sollecitazione:

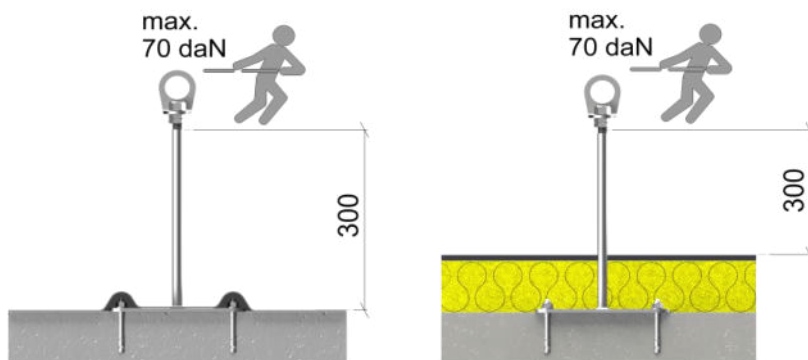


|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Altezza costruttiva standard: | 300mm bis 600mm         |
| Lunghezze speciali:           | 700mm bis 1000mm        |
| Materiale:                    | acciaio inossidabile A2 |
| Dimensioni piastra di fondo:  | 210mm x 250mm           |
| Maschera di foratura:         | 170mm x 210mm - ø11mm   |

Altezza di costruzione consentita secondo la statistica modello n. 1855/25 secondo abZ 14.9-725

| Utenti | altezza di costruzione consentita arrotondata |
|--------|-----------------------------------------------|
| 1      | 800                                           |
| 2      | 700                                           |
| 3      | 600                                           |
| 4      | 500                                           |

### Sporgenza di supporto libera:



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

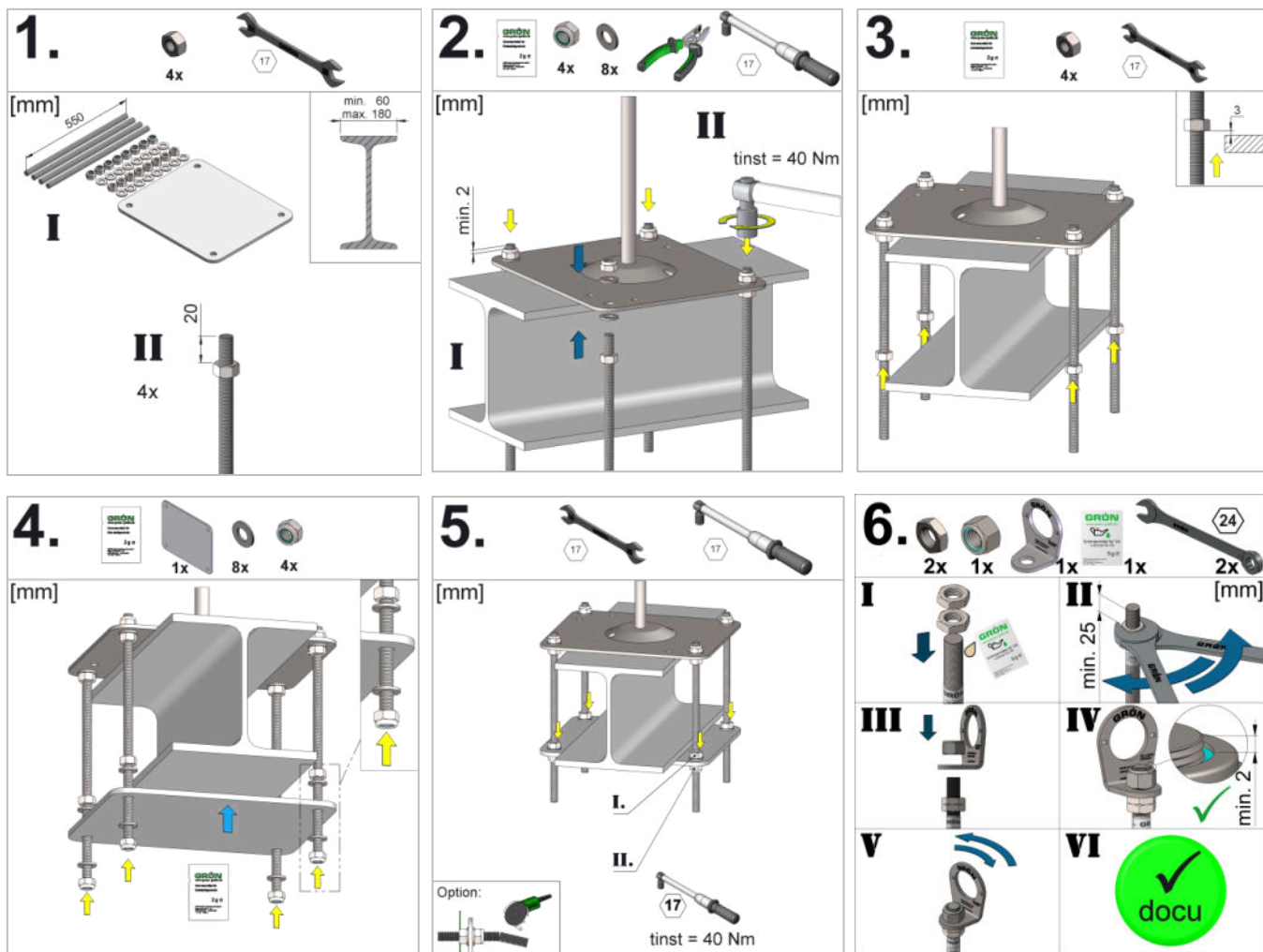
#### 3.1 Requisiti del supporto sottostante

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

Raccomandazione GRÜN:

| Supporto sottostante              | Dimensioni               |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Travi in legno / travi in acciaio | larghezza massima 180 mm |

#### 3.2 Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio



## ■ Specifiche di montaggio secondo DIBt

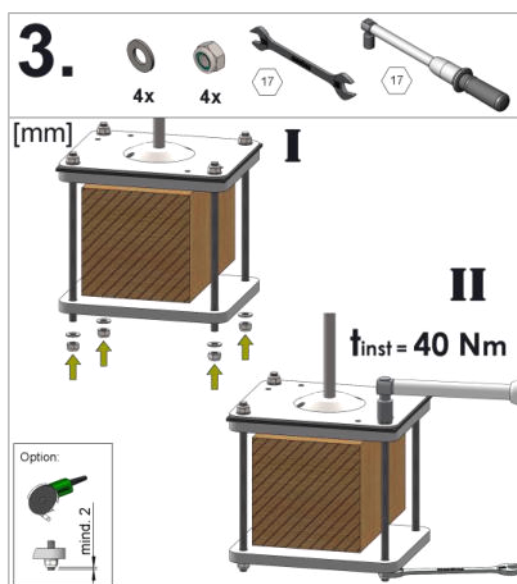
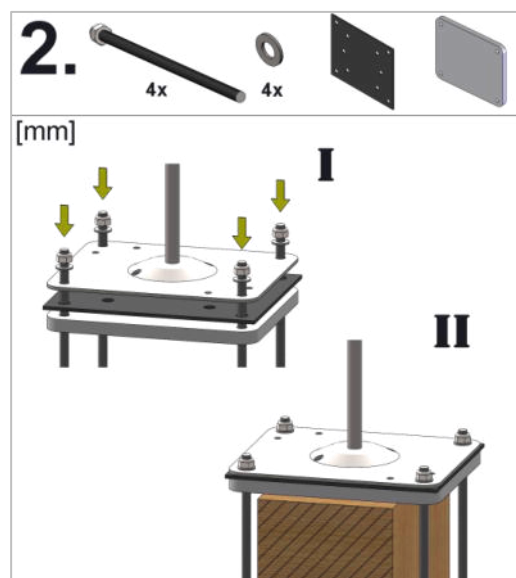
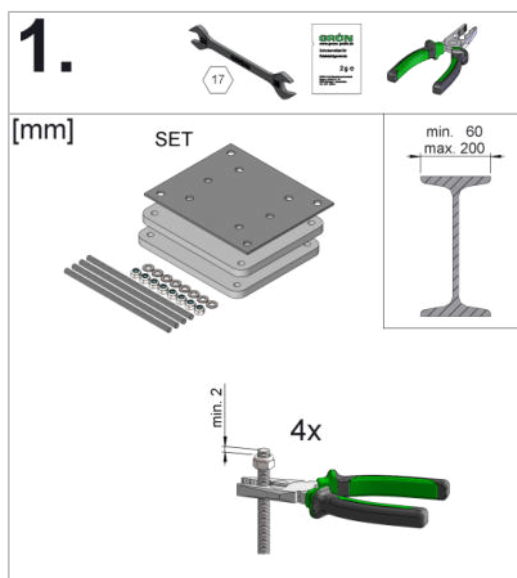


### 4 Specifiche di montaggio DIBt

#### 4.1 Requisiti del supporto sottostante

| Supporto sottostante              | Dimensioni               |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Travi in legno / travi in acciaio | larghezza massima 200 mm |

#### 4.2 Assemblaggio e installazione del dispositivo di ancoraggio





## 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\_KT\_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](mailto:info@gruen-gmbh.de)  
[www.gruen-gmbh.de](http://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.