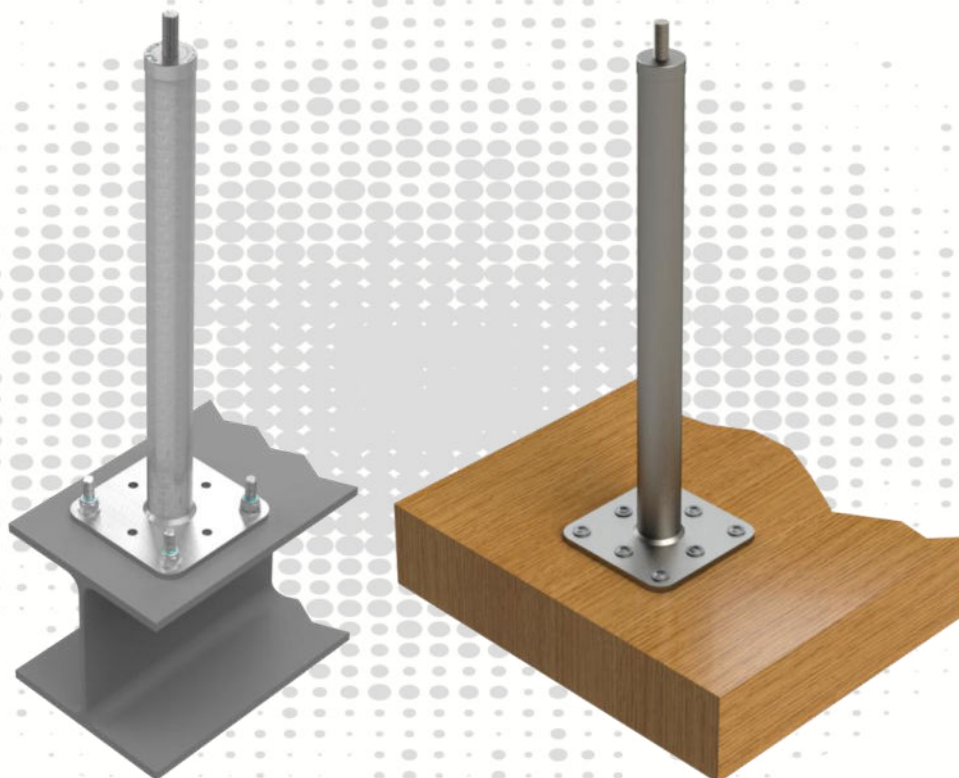




## GRÜN SYS VARIANT ST/HO



### TOOLS



Ø 13



19



19



HO



TX40

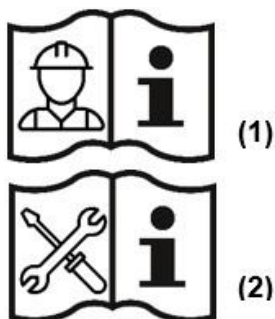


### ATTENTION:

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

## Inhaltsverzeichnis

1	Nutzungsvarianten.....	3
2	Technische Daten.....	4
3	Montagevorgaben EN 795.....	5
3.1	Untergrundvoraussetzungen.....	5
3.2	Aufbau und Montage der Anschlagseinrichtung.....	5
4	Montagevorgaben DIBt.....	7
4.1	Untergrundvoraussetzungen.....	7
4.2	Aufbau und Montage der Anschlagseinrichtung.....	7
5	Dokumentation.....	9
6	Produktkennzeichnungen.....	9
7	Notiz.....	10



Abkürzungen	Bedeutung
EAE	Einzelanschlageinrichtung
SYS	Seil-System
BEF	Befestigungsset
ZUB	Zubehör

### ACHTUNG:

Zur Verwendung der Anschlagseinrichtung die GRÜN-Sicherheitshinweise **(1)** beachten.  
Zum Anbau der Anschlagseinrichtung die Montageanleitung **(2)** beachten.

**Es gilt ausschließlich die Montageanleitung der Fa. GRÜN.**

**Es darf nur das von Fa. GRÜN gelieferte Befestigungsmaterial verwendet werden.**

**Einzelteile dürfen nicht ausgetauscht werden.**

## 1 Nutzungsvervarianten



**GRÜN SYS VARIANT ST**



**GRÜN SYS VARIANT HO**

**SET**



**GK VARIANT**



**BEF VARIANT ST**

**SET**



**GK VARIANT**



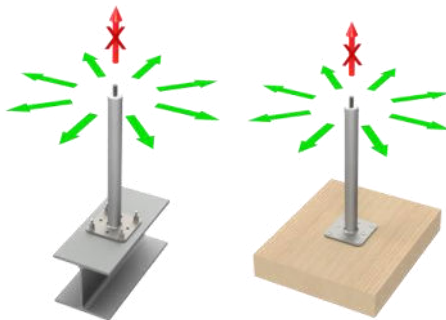
**BEF VARIANT HO**

## 2 Technische Daten

### Produktspezifikationen:

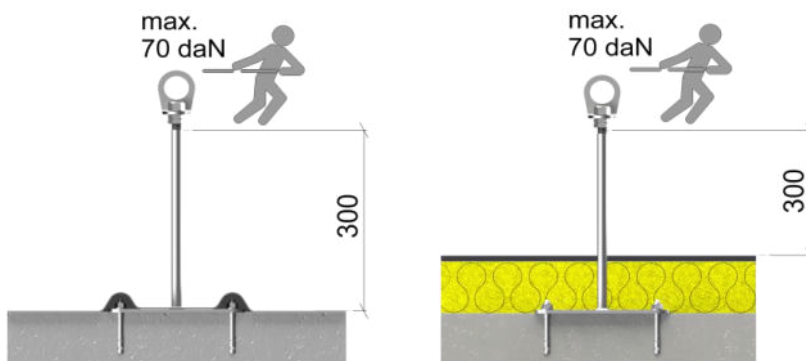
Anforderung	Prüfstelle	Kennzeichen	Benutzer
DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		
abZ/aBG Z-14.9-725	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin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

### Belastungsrichtung:



Bauhöhe Standard:	300 mm bis 600 mm
Sonderlängen:	200, 700 mm bis 1000 mm
Material:	Edelstahl A2
Abmessung Fußplatte:	160 mm x 160 mm
Lochbild:	120 mm x 120 mm - ø14 mm

### Freier Stützenüberstand:



Der Untergrund muss Teil der statischen Grundkonstruktion sein.  
Im Zweifelsfall ist dies von einem Baustatiker zu prüfen.

## ■ Montagevorgaben nach EN795

EN 795

### 3 Montagevorgaben EN 795

#### 3.1 Untergrundvoraussetzungen

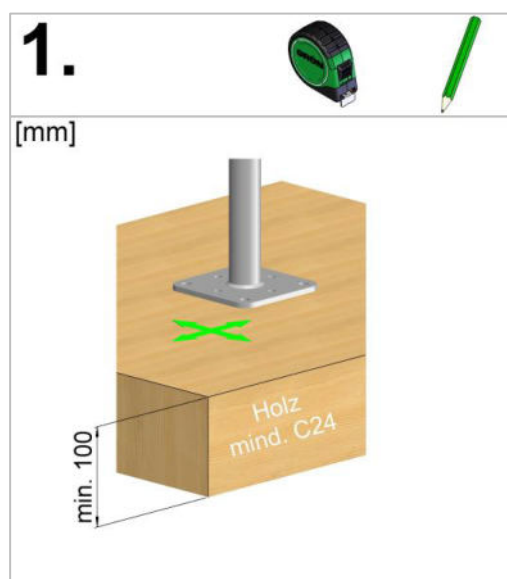
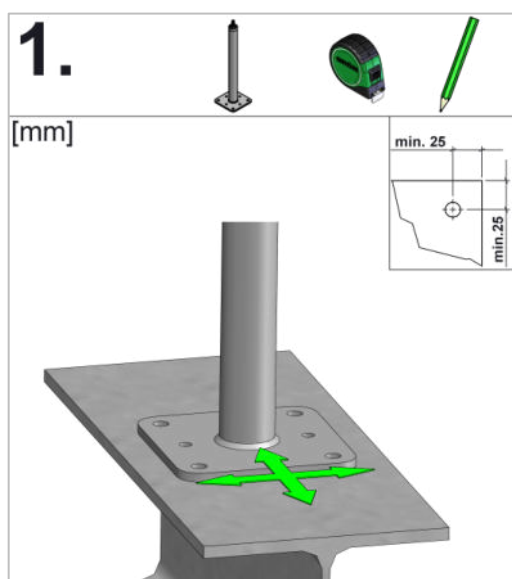
Die Montage muss auf geeigneten Untergründen mit ausreichender Festigkeit erfolgen.

GRÜN-Empfehlung:

Untergrund	Abmessung	
Stahl $\geq$ S235	Mindestbauteildicke	5 mm
	Mindestrandabstand	25 mm

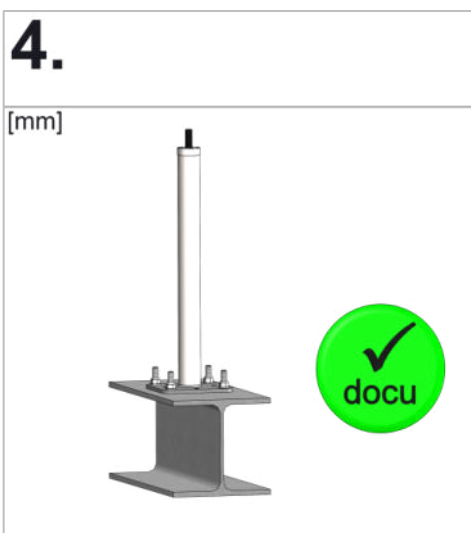
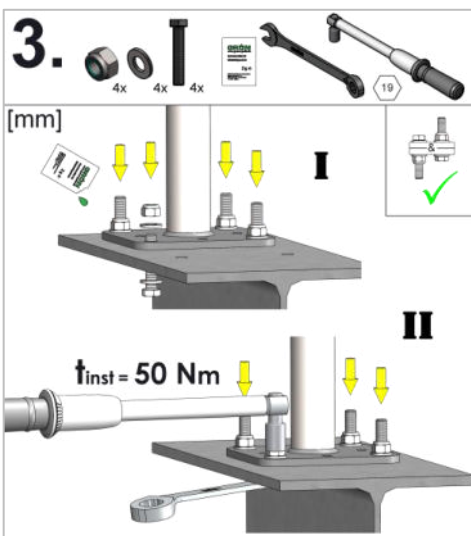
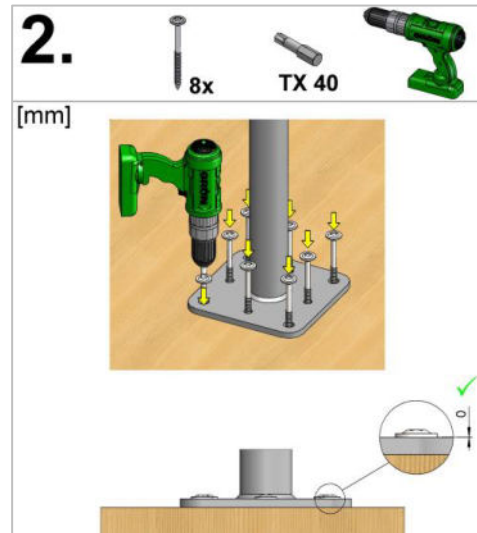
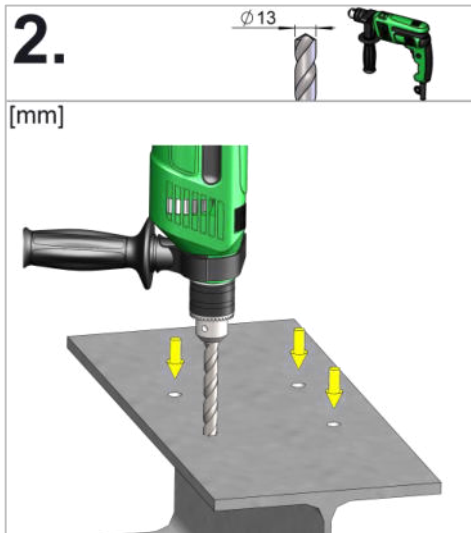
Untergrund	Abmessung	
Holz (min. C24 od. glw.)	Mindestbauteildicke	100 mm
	Mindestrandabstand	siehe <b>Technische Baubestimmung</b>

#### 3.2 Aufbau und Montage der Anschlageinrichtung



Montagevorgaben nach EN795

EN 795



## Montagevorgaben nach DIBt



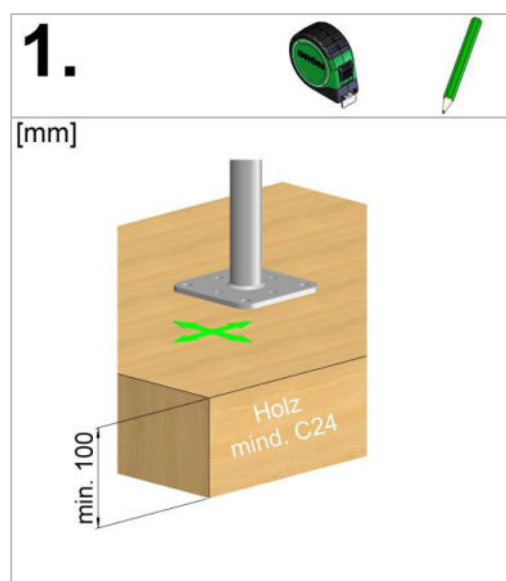
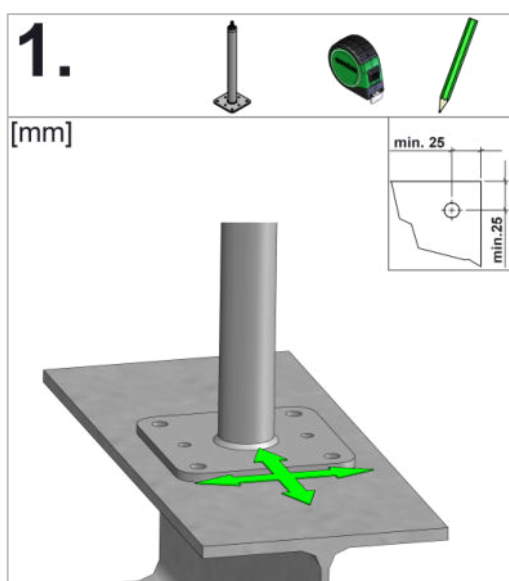
### 4 Montagevorgaben DIBt

#### 4.1 Untergrundvoraussetzungen

Untergrund	Abmessung
Stahl $\geq$ S235	siehe <b>Technische Baubestimmung</b>

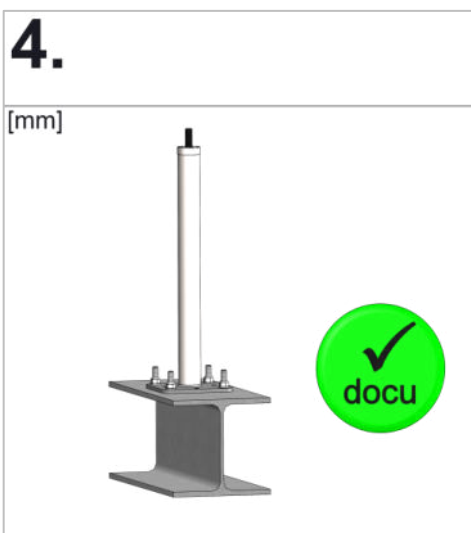
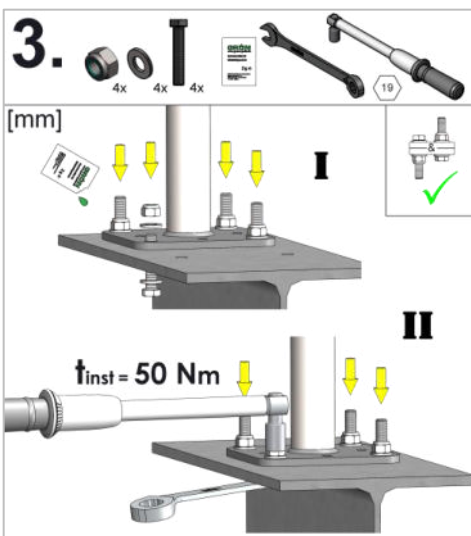
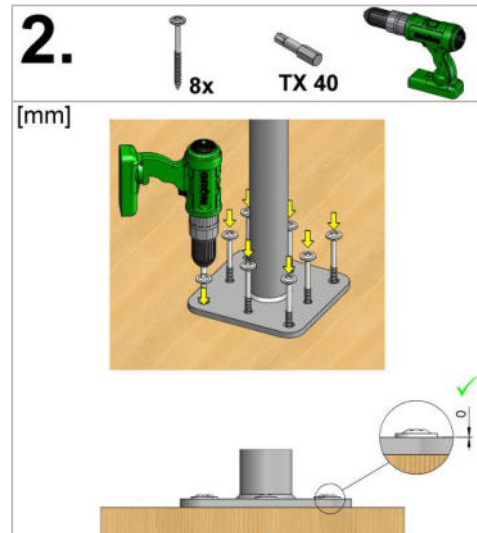
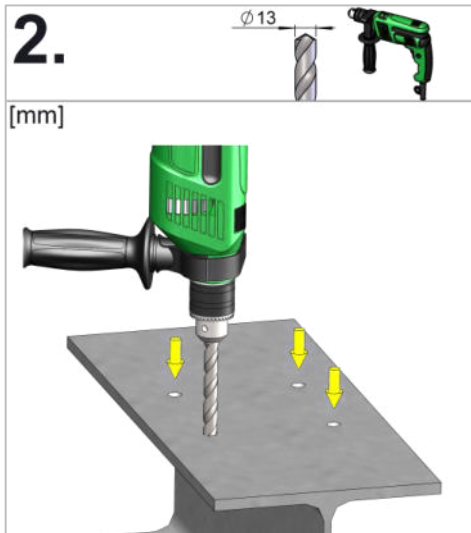
Untergrund	Abmessung
Holz (min. C24 od. glw.)	siehe <b>Technische Baubestimmung</b>

#### 4.2 Aufbau und Montage der Anschlageneinrichtung





Montagevorgaben nach DIBt





## 5 Dokumentation

Die Dokumentation der Montage ist für den Monteur verpflichtend inkl. Fotos von später nicht mehr sichtbaren Details.

Vordruck Montagedokumentation und Wartungsdokumentation verfügbar unter:  
(<https://gruen-gmbh.de/de/absturzsicherung/downloads/>)



Digitale Dokumentation mit der GRÜN-DOKU möglich unter:  
(<https://documentation.gruen-gmbh.de>)



## 6 Produktkennzeichnungen

### Typenschild



Abbildungsbeispiel Kennzeichnung

- ① Hersteller / Verwendung
- ② Produktbezeichnung
- ③ Montageanleitung & Sicherheitshinweise beachten

### Wirbelöse (Anschlagpunkt)



Abbildungsbeispiel Kennzeichnung

- ④ Max. Nutzer
- ⑤ Seriennummer

- Wenn die Kennzeichnung der Anchlageeinrichtung nach dem Einbau nicht mehr zugänglich/ erkennbar ist, muss eine zusätzliche Kennzeichnung in der Nähe erfolgen.

## 7 Notiz

[illegible]

## Notiz

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

MA\_VARIANT\_ST\_HO\_de\_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.