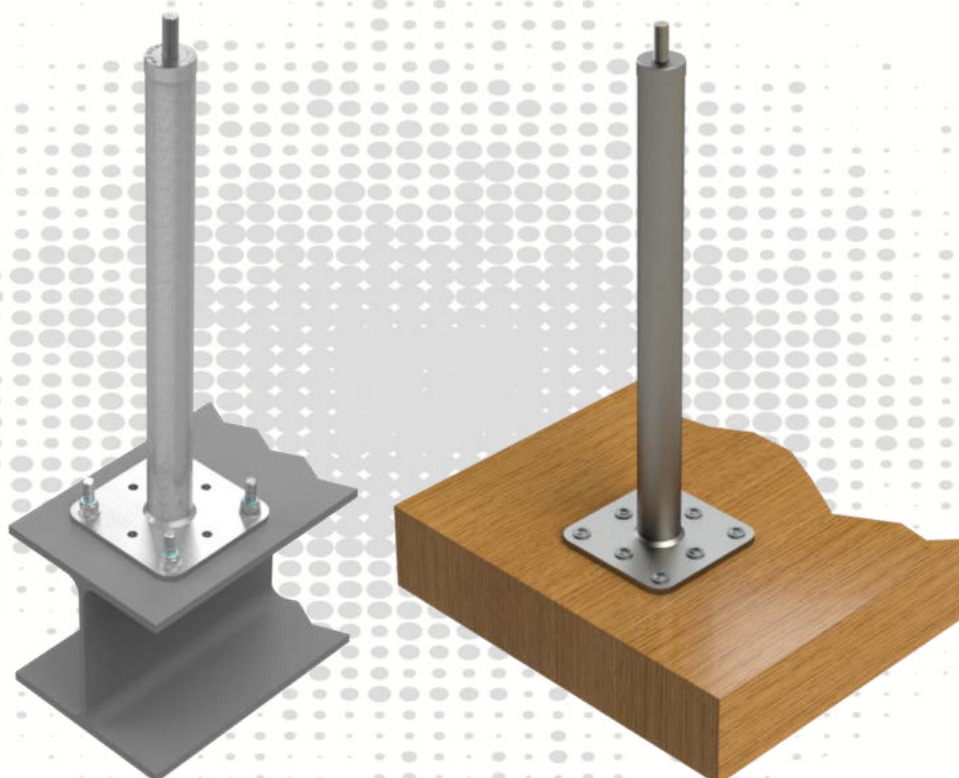




GRÜN SYS VARIANT ST/HO



TOOLS



Ø 13



HO



TX40

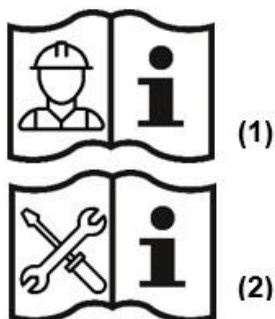


ATTENTION:

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

Obsah

1	Variety použitia	3
2	Technické údaje	4
3	Montážna špecifikácia EN 795	5
3.1	Požiadavky na podklad	5
3.2	Konštrukcia a montáž kotviaceho zariadenia	5
4	Montážna špecifikácia DIBt	7
4.1	Požiadavky na podklad	7
4.2	Konštrukcia a montáž kotviaceho zariadenia	7
5	Dokumentácia.....	8
6	Označenie výrobku.....	8
7	Poznámka.....	9



Skratky	Význam
EAE	Einzelanschlageinrichtung (jednotlivé kotviace zariadenie)
SYS	Seil-System (lanový systém)
BEF	Befestigungsset (upevňovacia sada)
ZUB	Zubehör (príslušenstvo)

POZOR:

Pri používaní kotviaceho zariadenia dodržiavajte bezpečnostné pokyny GRÜN (1).
Pri montáži kotviaceho zariadenia dodržiavajte montážny návod (2).

Platí len montážny návod firmy GRÜN.

Môže sa používať len upevňovací materiál dodávaný firmou GRÜN.

Jednotlivé diely sa nesmú zamieňať.

1 Varianty použitia



GRÜN SYS VARIANT ST



GRÜN SYS VARIANT HO

SET



GK VARIANT



BEF VARIANT ST

SET



GK VARIANT



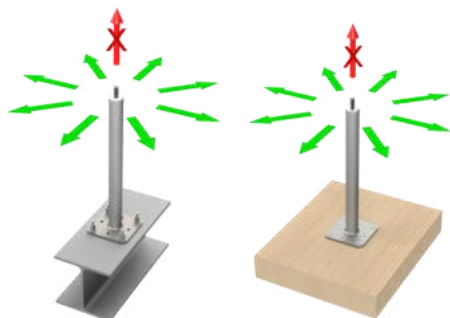
BEF VARIANT HO

2 Technické údaje

Špecifikácia produktu:

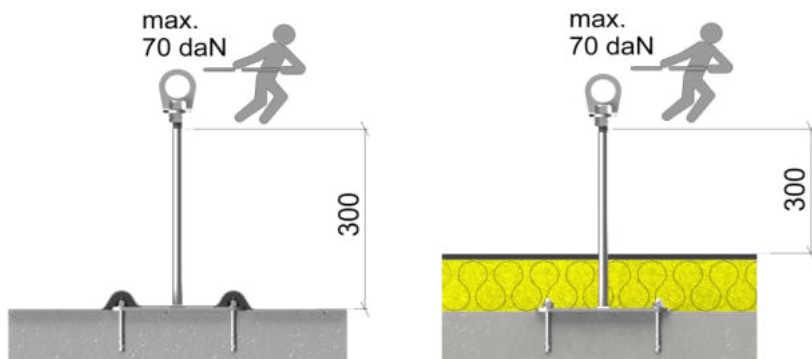
Základná	Testovacie stredisko	Značenie	Užívatelia
VARIANT ST DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		
VARIANT ST abZ/aBG Z-14.9-725	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany		
VARIANT HO DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		

Smer zaťaženia:



Štandardná konštrukčná výška:	300 mm až 600 mm
Špeciálne dĺžky:	200, 700 mm až 1000 mm
Materiál:	Nerezová ocel A2
Rozmery základnej dosky:	160 mm x 160 mm
Schéma otvorov:	120 mm x 120 mm - ø14 mm

Voľný presah podpery:



Podklad musí byť súčasťou statickej základnej konštrukcie.
V prípade pochybností to musí skontrolovať statik.

Montážne špecifikácie podľa EN795

EN 795

3 Montážna špecifikácia EN 795

3.1 Požiadavky na podklad

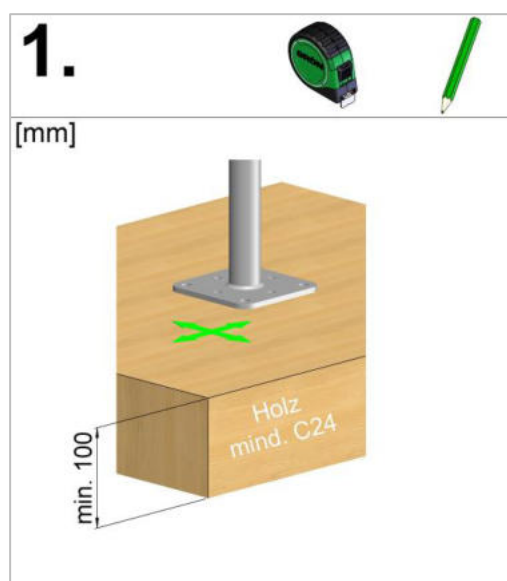
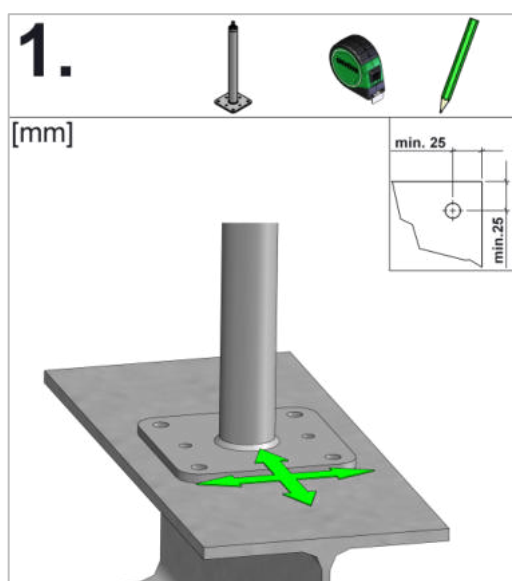
Montáž musí byť vykonaná na vhodných podkladoch s dostatočnou pevnosťou.

Odporúčanie GRÜN:

Podklad	Rozměr	
Oceľ ≥ S235	Minimálna hrúbka podkladu	5 mm
	Minimálna vzdialenosť od okraja	25 mm

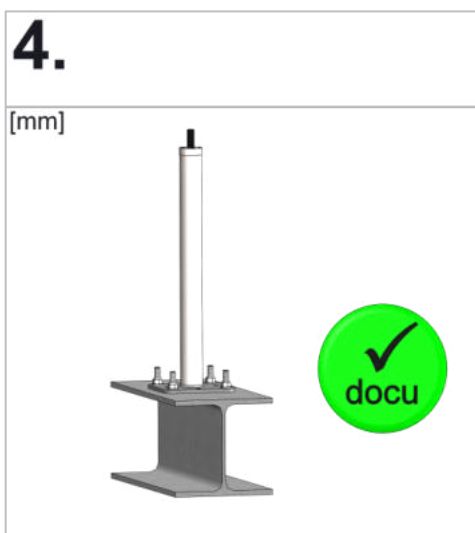
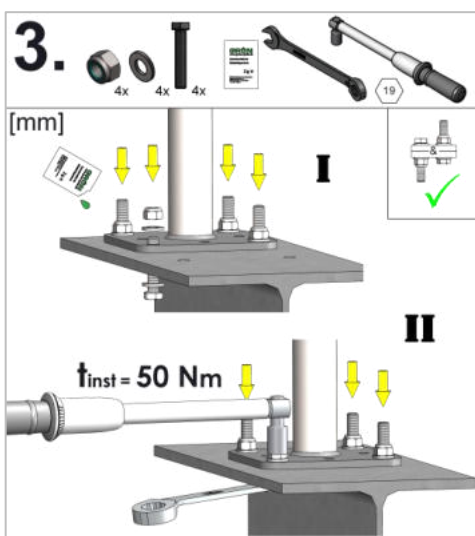
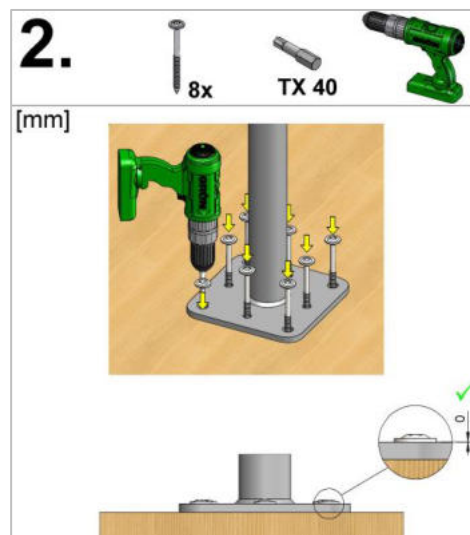
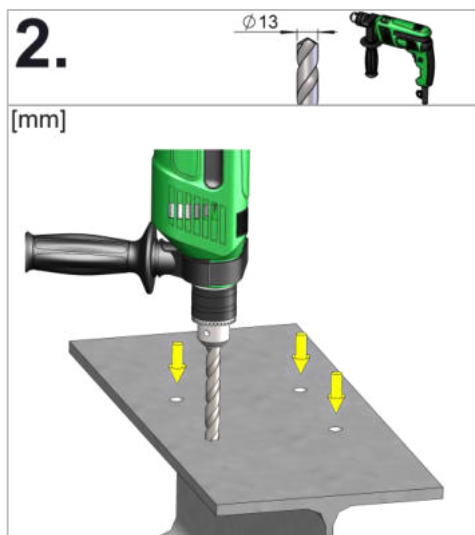
Podklad	Rozměr	
Drevo (min. C24 alebo ekvivalent)	Minimálna hrúbka podkladu	100 mm
	Minimálna vzdialenosť od okraja	pozri technické stavebné predpisy

3.2 Konštrukcia a montáž kotviaceho zariadenia



Montážne špecifikácie podľa EN795

EN 795



Montážne špecifikácie podľa DIBt

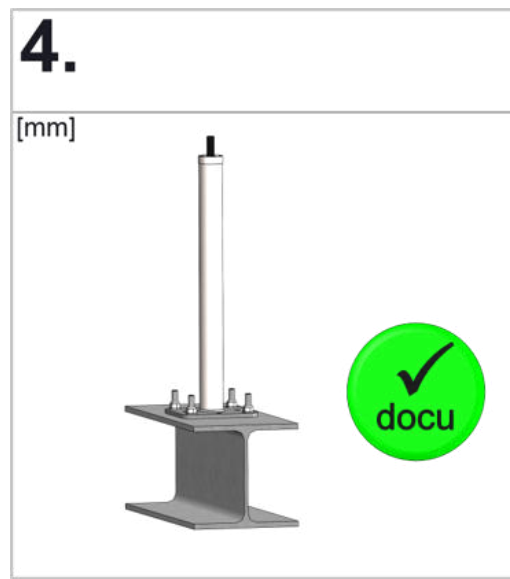
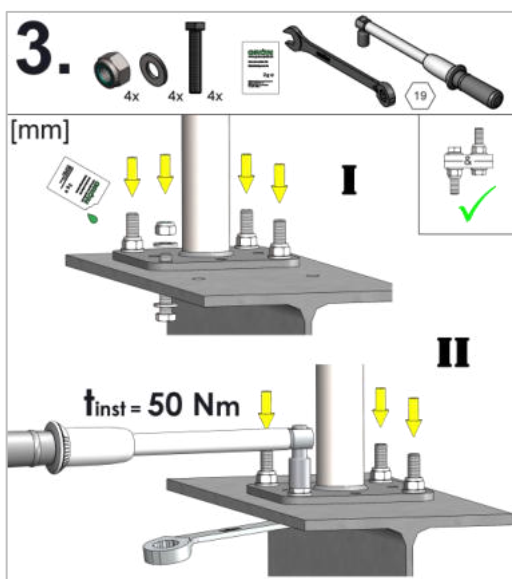
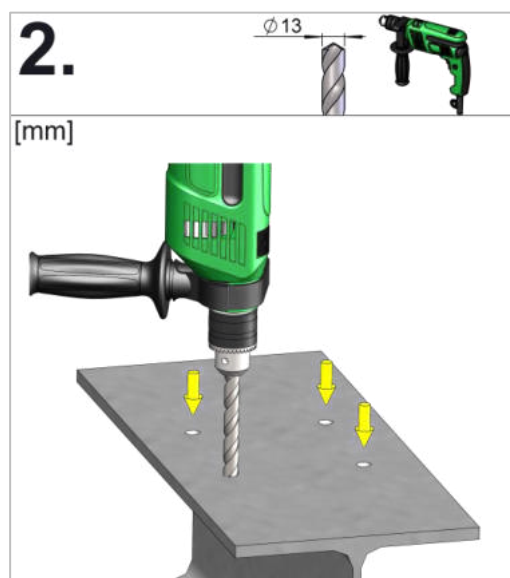
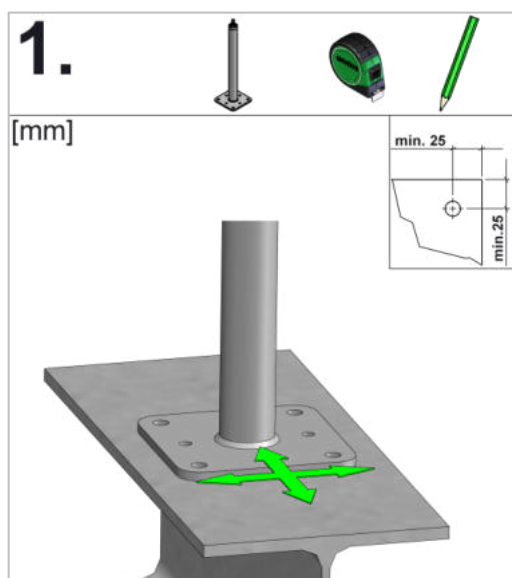


4 Montážna špecifikácia DIBt

4.1 Požiadavky na podklad

Podklad	Rozměr
Oceľ ≥ S235	pozri technické stavebné predpisy

4.2 Konštrukcia a montáž kotviaceho zariadenia



5 Dokumentácia

Dokumentácia montáže je pre montéra povinná, vrátane fotografií detailov, ktoré už neskôr nebudú viditeľné.

Formulár dokumentácie montážnu a inšpekčnú je k dispozícii na adrese:
(<https://gruen-gmbh.de/de/absturzsicherung/downloads/>)



Digitálna dokumentácia s GRÜN-DOKU je možná na adrese:
(<https://documentation.gruen-gmbh.de>)



6 Označenie výrobku

Typový štítok



Príklad vyobrazenia označenia

- | | | | |
|---|---|---|-----------------|
| ① | Výrobca / použitie | ④ | Max. užívateľov |
| ② | Označenie výrobku | ⑤ | Sériové číslo |
| ③ | Dodržiavajte montážny návod a bezpečnostné pokyny | | |

Otočné oko (kotviaci bod)



Príklad vyobrazenia označenia

- | | |
|---|-----------------|
| ④ | Max. užívateľov |
| ⑤ | Sériové číslo |

- Pokiaľ označenie kotviaceho bodu po montáži už nie je prístupné/vidieť, musí byť v jeho blízkosti umiestnené nové označenie.

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 28 horizontal grey lines spaced evenly apart, typical of notebook paper. The lines extend across the entire width of the page, leaving small margins at the top and bottom. There are no vertical lines or other markings present.

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.

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_sk_26_08

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.