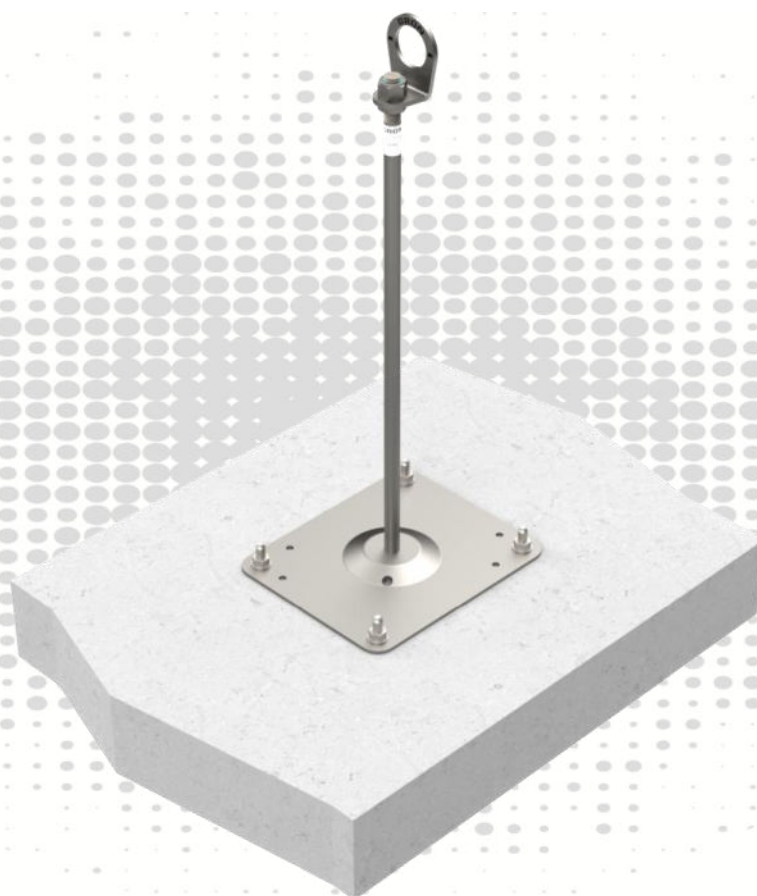




GRÜN EAE SAFEX MULTI BD



TOOLS

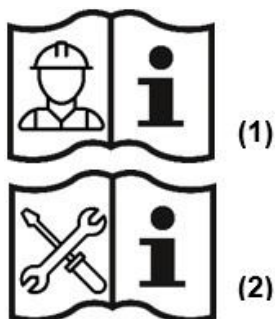


ATTENTION:

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

Obsah

1	Varianty použití	3
2	Technické údaje	4
3	Montážní specifikace EN 795	5
3.1	Požadavky na podklad	5
3.2	Konstrukce a montáž kotvicího zařízení	5
4	Montážní specifikace ETA a DIBt.....	7
4.1	Požadavky na podklad	7
4.2	Konstrukce a montáž kotvicího zařízení	7
5	Dokumentace	8
6	Označení výrobku.....	8
7	Poznámka.....	9



Zkratky	Význam
EAE	Einzelanschlageinrichtung = jednotlivé kotvicí zařízení
SYS	Seil-System = lanový systém
BEF	Befestigungsset = upevňovací sada
ZUB	Zubehör = příslušenství

POZOR:

Při používání kotvicího zařízení dodržujte bezpečnostní pokyny GRÜN (1).
Při montáži kotvicího zařízení dodržujte montážní návod (2).

Platí pouze montážní návod firmy GRÜN.

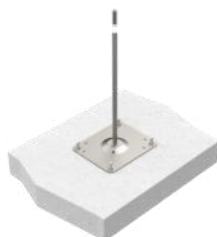
Smí se používat pouze upevňovací materiál dodávaný firmou GRÜN.

Jednotlivé díly se nesmí vyměňovat.

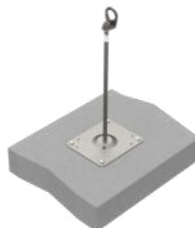
1 Varianty použití



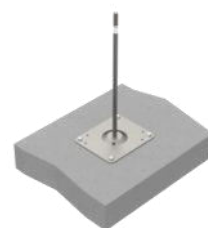
**GRÜN EAE
SAFEX MULTI BD**



**GRÜN SYS
SAFEX MULTI BD Z**



**GRÜN EAE
SAFEX MULTI BS**



**GRÜN SYS
SAFEX MULTI BS Z**

SET



GK SAFEX MULTI

SET



GK SAFEX MULTI

SET



GK SAFEX MULTI

SET



GK SAFEX MULTI



BEF SAFEX MULTI BD



BEF SAFEX MULTI BD



**BEF SAFEX MULTI
BS+HS**



**BEF SAFEX MULTI
BS+HS**



**ZUB WIRBELÖSE
(OTOČNÉ OKO)**



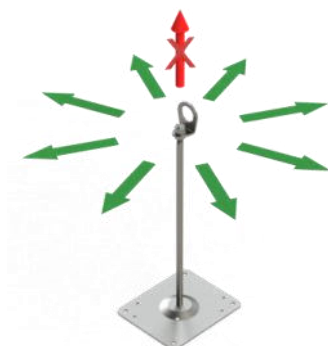
**ZUB WIRBELÖSE
(OTOČNÉ OKO)**

2 Technické údaje

Specifikace produktu:

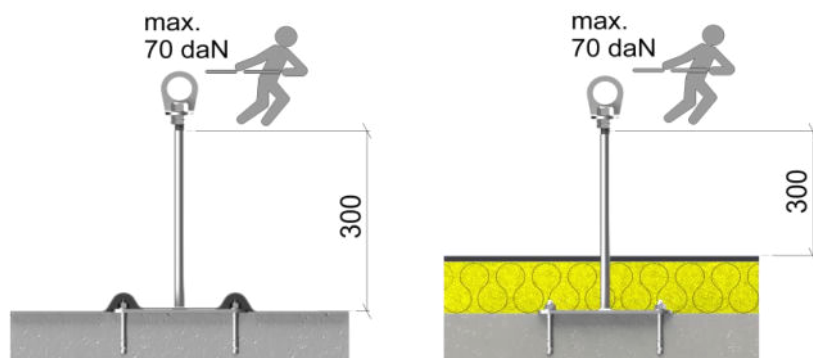
Základna	Testovací středisko	Značení	Uživatelů
SAFEX MULTI BD DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		
SAFEX MULTI BD aBG Z-14.9-977	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany		
SAFEX MULTI BD ETA-24/0041	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany		
SAFEX MULTI BS DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik Siegener Str. 81-83 57234 Wilnsdorf - Germany		

Směr zatížení:



Standardní konstrukční výška:	300 mm až 600 mm
Speciální délky:	700 mm až 1000 mm
Materiál:	Nerezová ocel A2
Rozměry patní desky:	210 mm × 250 mm
Schéma otvorů:	170 mm × 210 mm – ø 11 mm

Volný přesah podpěr:



Podklad musí být součástí statické základní konstrukce.
V případě pochybností to musí zkontrolovat statik.

Montážní specifikace podle EN795

EN 795

3 Montážní specifikace EN 795

3.1 Požadavky na podklad

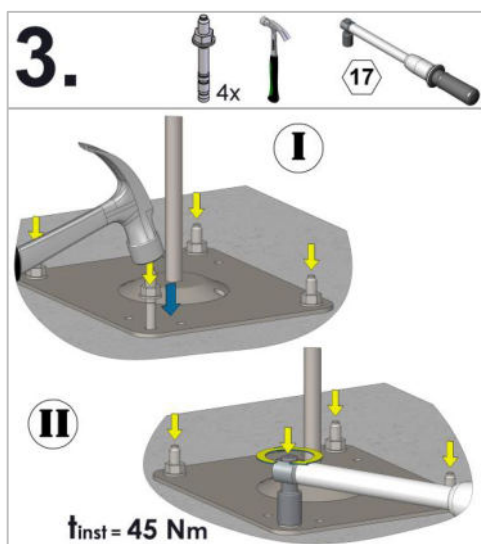
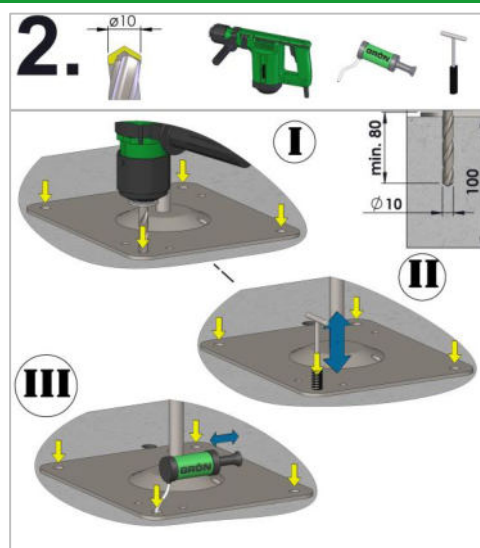
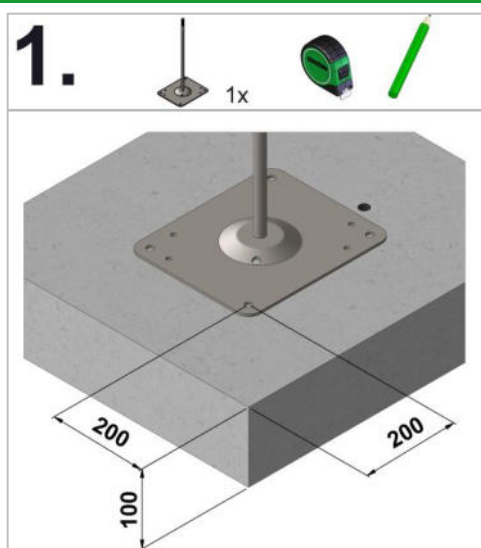
Montáž musí být provedena na vhodných podkladech s dostatečnou pevností.

Doporučení GRÜN:

Podklad	Rozměr	
Beton s trhlinami a bez trhlin (min. C20/25)	Minimální tloušťka součásti t _{min} Vzdálenost od okraje c _{min}	100 mm 200 mm

3.2 Konstrukce a montáž kotvicího zařízení

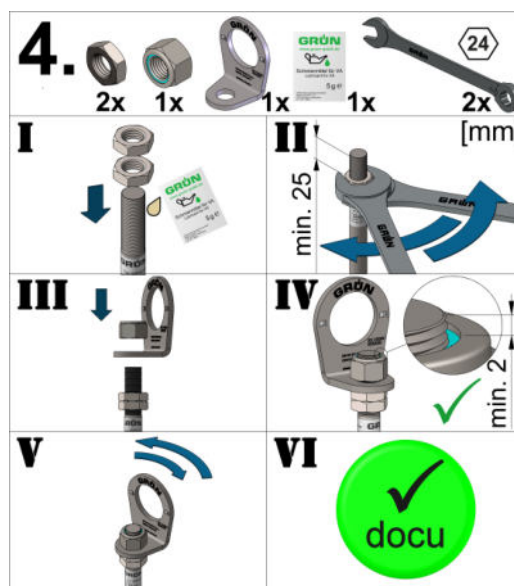
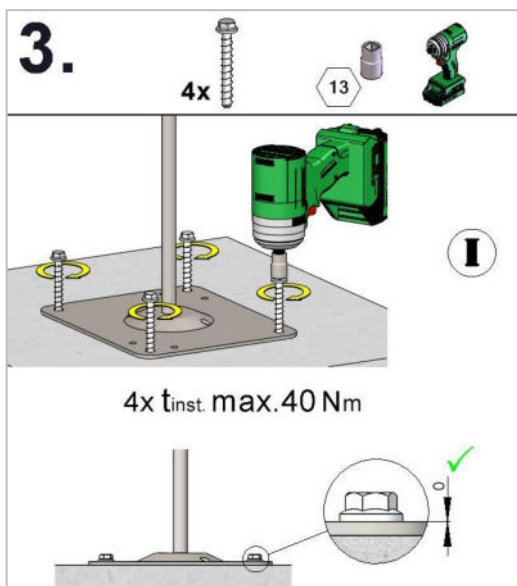
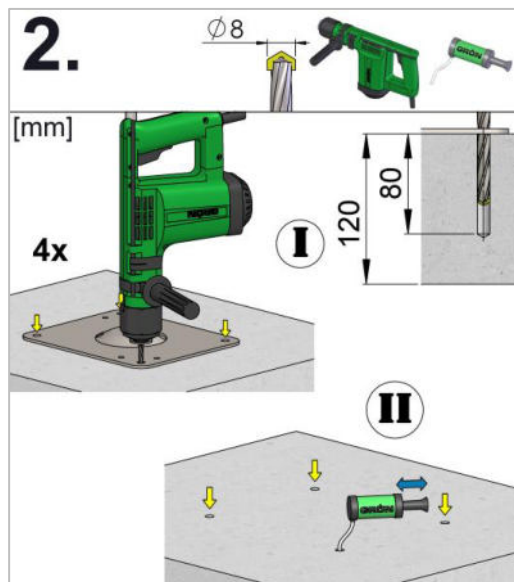
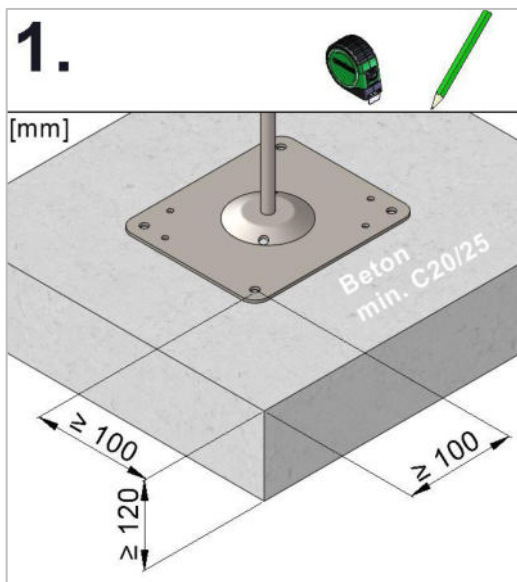
GRÜN SAFEX MULTI BD



Montážní specifikace podle EN795

EN 795

GRÜN SAFEX MULTI BS



Montážní specifikace podle ETA a DIBt

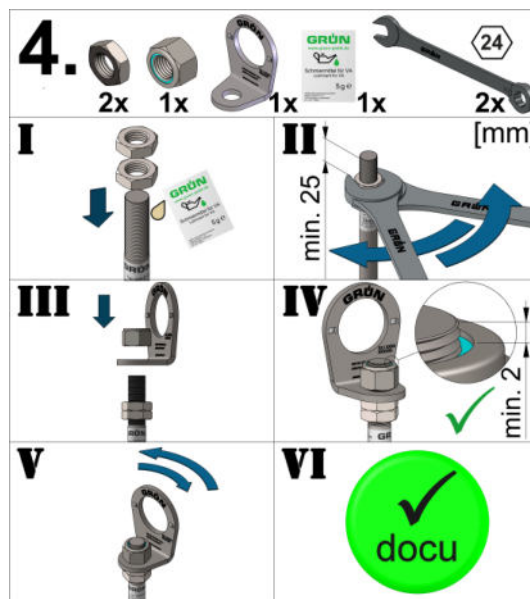
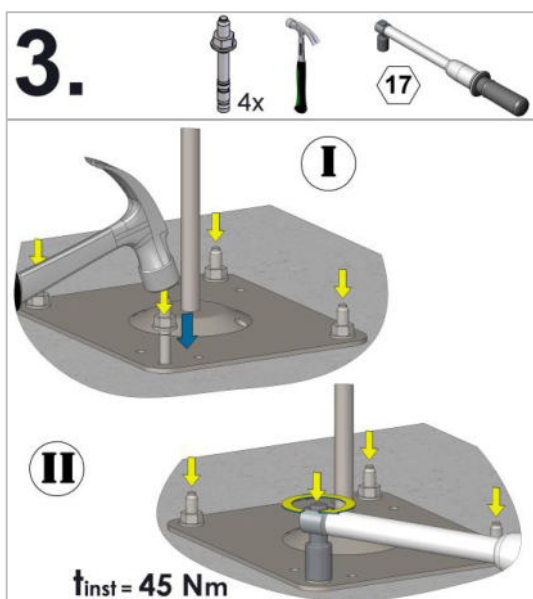
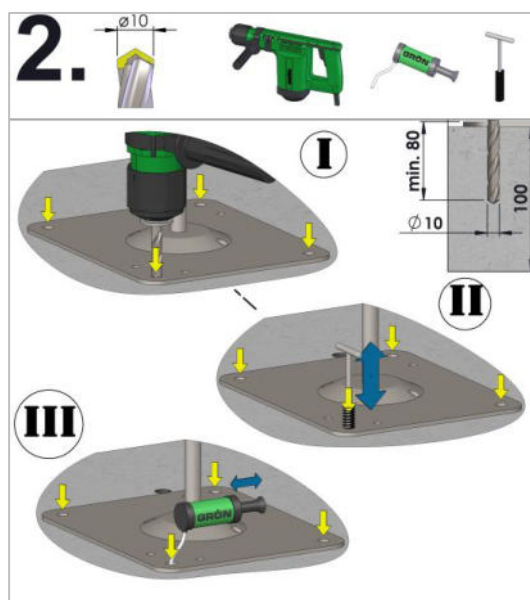
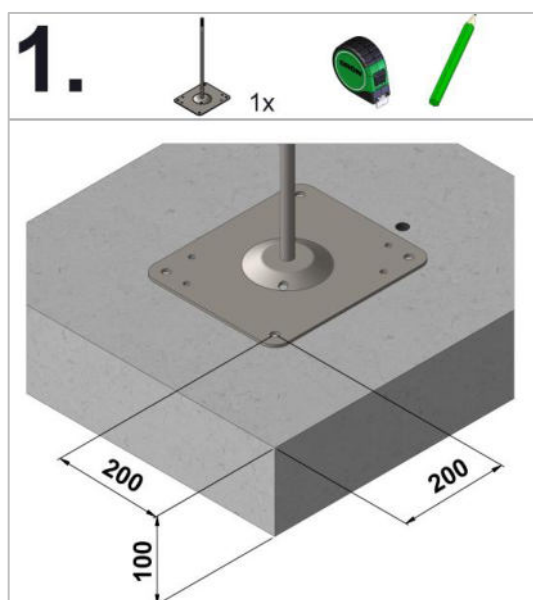


4 Montážní specifikace ETA a DIBt

4.1 Požadavky na podklad

Podklad	Rozměr	
Beton s trhlinami a bez trhlin (min. C20/25)	Minimální tloušťka součásti t _{min} Vzdálenost od okraje c _{min}	100 mm 200 mm

4.2 Konstrukce a montáž kotvicího zařízení



5 Dokumentace

Dokumentace montáže je pro montéra povinná, včetně fotografií detailů, které již později nebudou viditelné.

Formulář dokumentace k montáži a údržbě je k dispozici na adrese:
(<https://gruen-gmbh.de/de/absturzsicherung/downloads/>)



Digitální dokumentace s GRÜN DOKU je k dispozici na adrese:
(<https://documentation.gruen-gmbh.de>)



6 Označení výrobku

Typový štítek



Příklad vyobrazení označení

- | | | | |
|---|--|---|----------------|
| ① | Výrobce / použití | ④ | Max. uživatelů |
| ② | Označení výrobku | ⑤ | Sériové číslo |
| ③ | Dodržujte montážní návod a bezpečnostní pokyny | | |

Otočné oko (kotvicí bod)



Příklad vyobrazení označení

- Pokud označení kotvicího zařízení po instalaci již není přístupné/viditelné, musí být v jeho blízkosti umístěno další označení.

7 Poznámka

[illegible]

Poznámka

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 28 evenly spaced horizontal grey lines across its entire width, providing a template for handwriting practice or general note-taking. The margins are consistent on all sides.

Poznámka

[illegible]

MA_SAFEX_MULTI_BD_BS_cz_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.