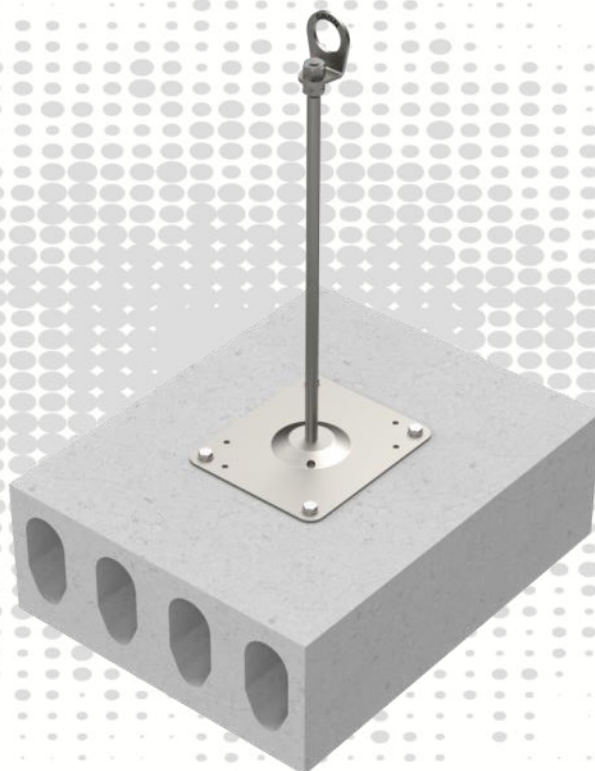




GRÜN EAE SAFEX MULTI HD



TOOLS

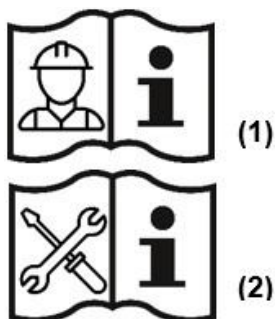


ATTENTION:

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 HD**



**GRÜN SYS SAFEX
MULTI HD Z**



**GRÜN EAE SAFEX
MULTI HS**



**GRÜN SYS SAFEX
MULTI HS Z**

SET



GK SAFEX MULTI



**BEF SAFEX
MULTI HD/VARIANT HD**



**ZUB WIRBELÖSE
(OTOČNÉ OKO)**

SET



GK SAFEX MULTI



**BEF SAFEX
MULTI HD/VARIANT HD**

SET



GK SAFEX MULTI



**BEF SAFEX MULTI
BS+HS**



**ZUB WIRBELÖSE
(OTOČNÉ OKO)**

SET



GK SAFEX MULTI



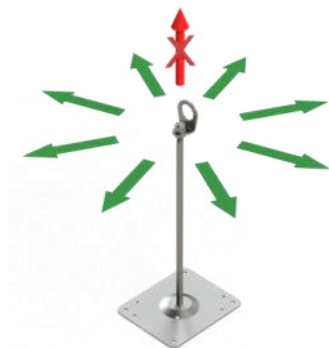
**BEF SAFEX MULTI
BS+HS**

2 Technické údaje

Specifikace produktu:

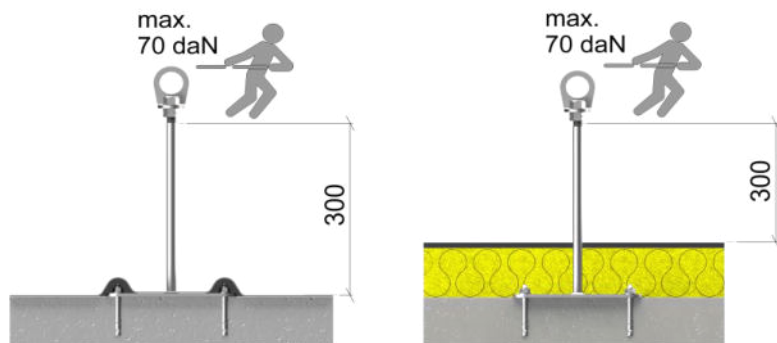
Základna	Testovací středisko	Značení	Uživatelů
SAFEX MULTI HD DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		
SAFEX MULTI HD aBG Z-14.9-977	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)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

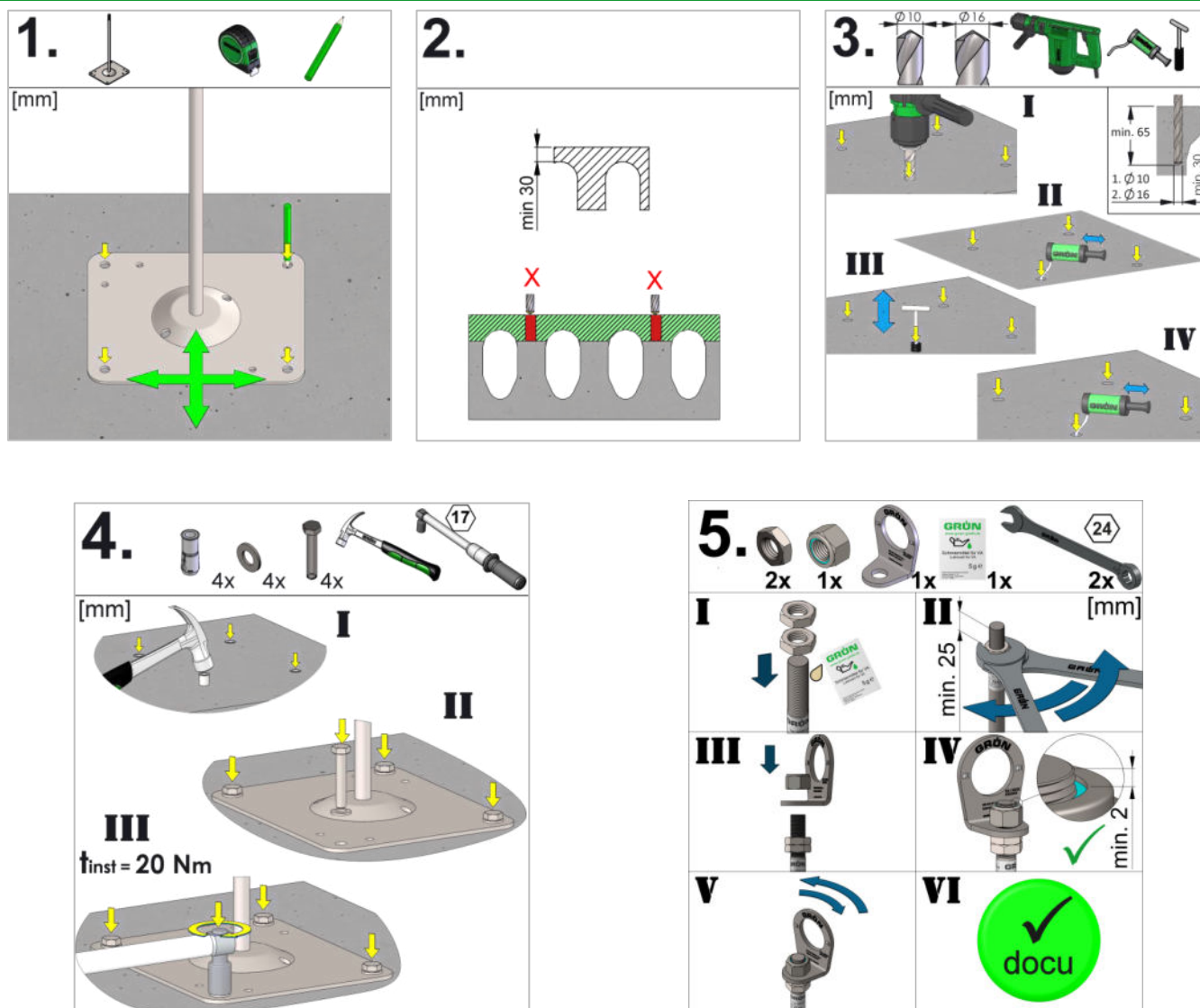
Montáž musí být provedena na vhodných podkladech s dostatečnou pevností.

Doporučení GRÜN:

Podklad	Rozměr
Dutinové desky z předpjatého betonu (min. C45/55)	Vzdálenost od okraje c_{min} 200 mm Úroveň desky nahoře h_{fmin} 30 mm

3.2 Konstrukce a montáž kotvicího zařízení

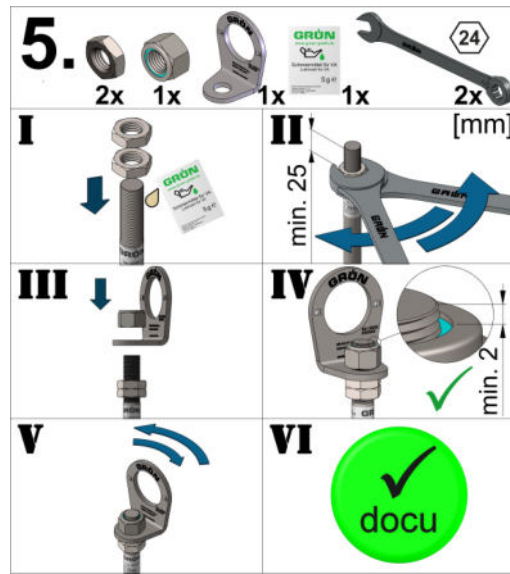
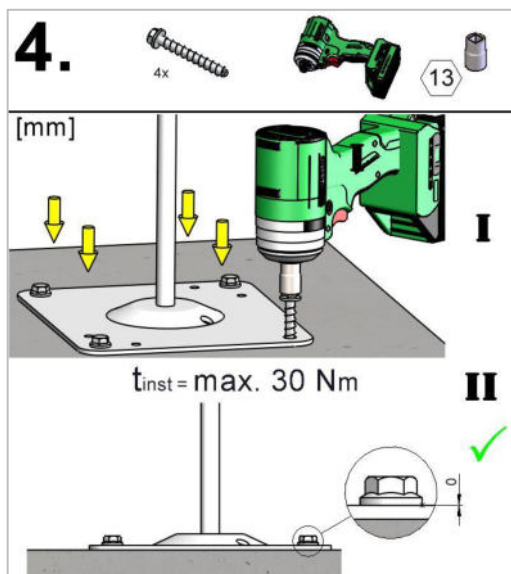
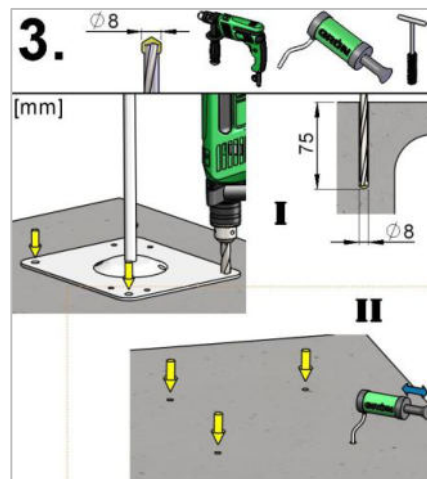
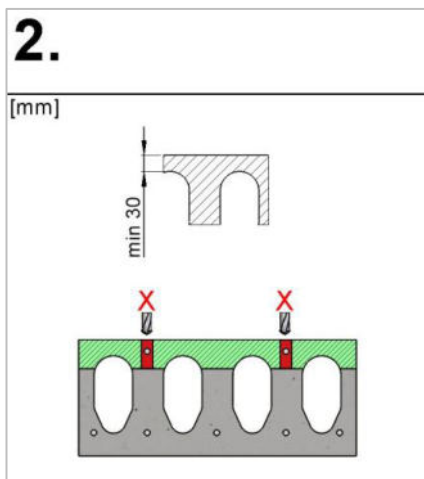
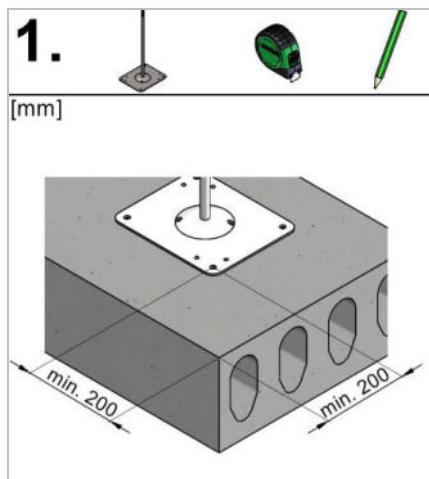
GRÜN SAFEX MULTI HD



Montážní specifikace podle EN795

EN 795

GRÜN SAFEX MULTI HS



Montážní specifikace podle ETA a DIBt

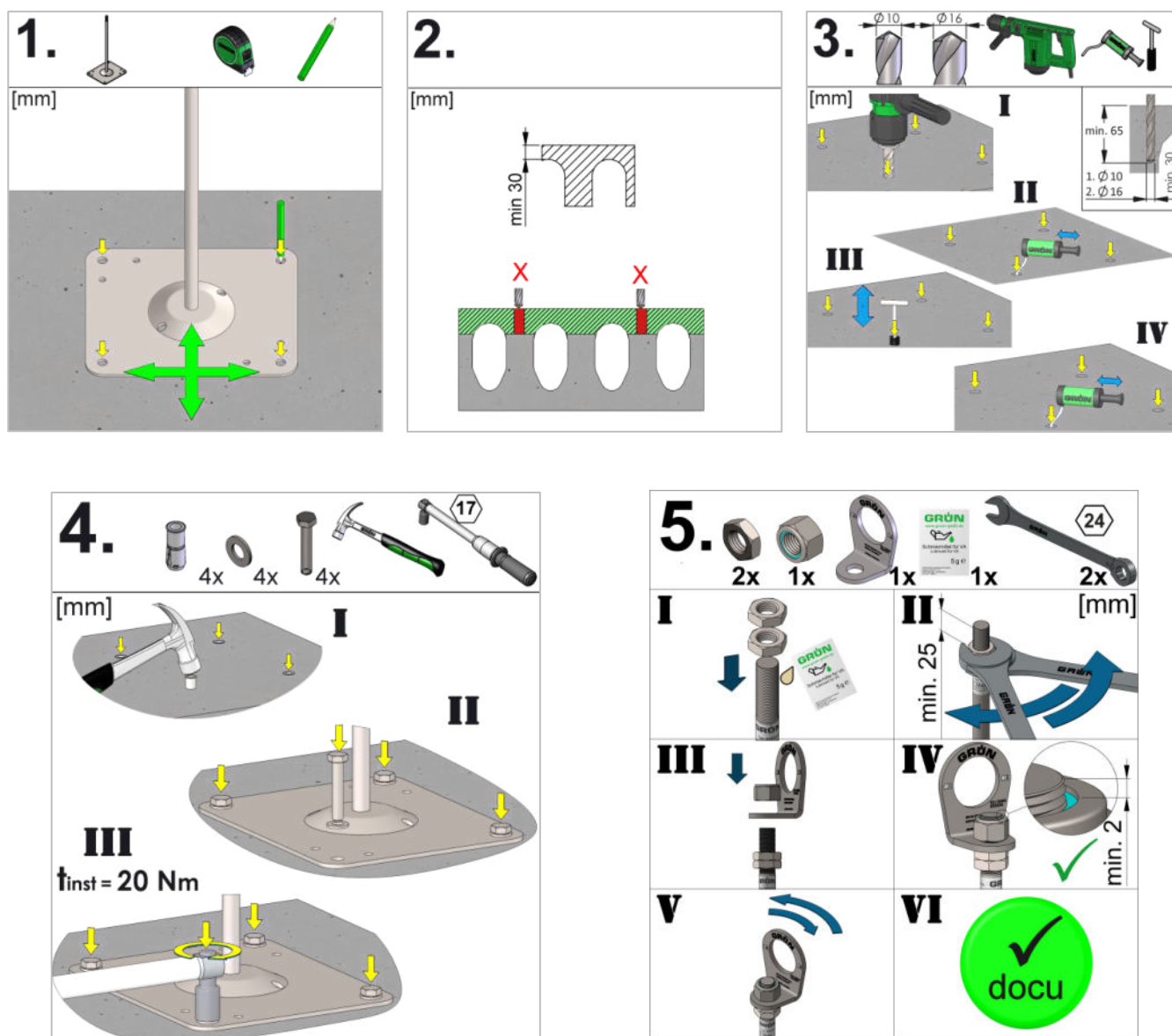


4 Montážní specifikace ETA a DIBt

4.1 Požadavky na podklad

Podklad	Rozměr	
Dutinové desky z předpjatého betonu (min. C45/55)	Vzdálenost od okraje c_{min} Úroveň desky nahoře h_{fmin}	200 mm 30 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.

[illegible]

Poznámka

[illegible]

Poznámka

[illegible]

MA_SAFEX_MULTI_HD_HS_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.