

# Bolzenanker S-KAH 16/50 V4A (1 DIY)

SORMAT ARTIKELNUMMER 9640094246

## Hochwertige Bolzenanker zur Befestigung in ungerissenem und gerissenem Beton

- Hochwertige drehmomentkontrollierte Spreizanker für Vorsteck-, Durchsteck- und Abstandsmontage.
- Bei Anwendung des Drehmoments spreizt sich der Spreizclip und erzeugt einen Reibungsschluss an den Wänden des Bohrlochs.
- Ankergröße und maximale Klemmdicke des zu befestigenden Bauteils sind auf der Ankeroberfläche angegeben.
- Durch Anwendung des S-KA-Setzwerkzeugs wird die serienmäßige Befestigung schneller und sicherer.
- 4A für den Innen- und Außenbereich sowie für industrielle Anwendungen.

## ANWENDUNG

- Stahlkonstruktionen
- Stützenfußplatten
- Auflageflächen
- Barrieren
- Kabelgestelle
- Handläufe
- Leitern
- Fassadensysteme

## ZULASSUNGEN / ZERTIFIKATE



ETA-08/0173 + DoPs



0809-CPR-1078



TC 4635-15



Feuerbeständigkeit (ETA-08/0173)

## PRODUKTÜBERSICHT

<b>Andere Artikelnummern</b>	/
<b>Material</b>	Edelstahl V4A
<b>Verpackung</b>	Karton (Blister): 1 / Umkarton: 5
<b>Gewicht</b>	264.1 kg / 1000

## VERANKERUNGSGRÜNDE

### ZUGELASSEN FÜR

- Gerissener Beton
- Ungerissener Beton

### AUCH GEEIGNET FÜR

- Naturstein



## Technische Daten

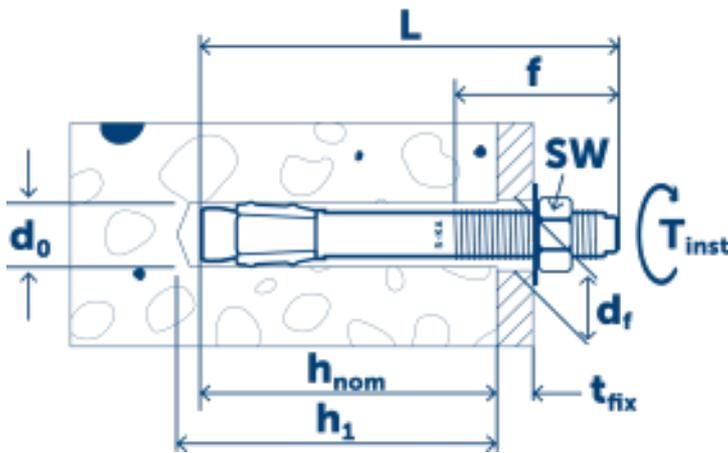
### EINBAUDATEN

**Größe**  
**Länge (L)**  
**Gewinde (f)**  
**Schlüsselweite (SW)**  
**Max. Klemmdicke ( $T_{fix}$ )**

M16  
168  
110  
24  
50

### EINBAUDATEN

**Loch im Anbauteil ( $D_f$ )** 18  
**Bohrlochdurchmesser ( $d_0$ )  $\varnothing$**  16  
**Mindestbohrlochtiefe** 110  
**Bohrlochtiefe ( $h_1$ )** 110  
**Nenn-Setztiefe ( $H_{nom}$ )** 96  
**Effektive Verankerungstiefe ( $H_{ef}$ )** 85  
**Montagedrehmoment ( $T_{inst}$ )** 120



# Leistungsdaten

Verankerungsgrund <input type="text" value="Alle"/>	Lastart	Verankerungstiefe ( $h_{nom}$ )	Lastrichtung	Lastwert
Ungerissener Beton C20/25	$N_{Rec}$	96 mm		16.7 kN
Ungerissener Beton C20/25	$V_{Rec}$	96 mm		26.9 kN
Gerissener Beton C20/25	$N_{Rec}$	96 mm		9.5 kN
Gerissener Beton C20/25	$V_{Rec}$	96 mm		25.7 kN

## Montage

