

# fischer FAZ II 16/5, Inhalt 10 Stück



**Artikel-Nr.**  
626403165

**Gewicht in kg**  
0,212

**Zolltarifnummer**  
73181900

**Typ**  
FAZ II

**Material**  
Stahl galvanisch verzinkt

**Güte**  
ST

**Beschichtung**  
vz

**Bohrerenndurchmesser  
er d0**  
16 mm

**Nutzlänge tfix max.  
/min. Last**  
5 / 25 mm



## Produktdetails

Der fischer Bolzenanker FAZ II ist der Stahlanker für höchste Ansprüche. Mit dem Stahlanker werden schwere Lasten in gerissenem Beton befestigt. Der FAZ II kann dank der einfachen Montage besonders flexibel eingesetzt werden. Der bewährte Spreizclip leitet die Lasten sicher in den Beton ein und ermöglicht die höchste Tragfähigkeit. Ideal ist der Stahlanker beispielsweise für die Verankerung von Geländern, Kabeltrassen und Konsolen.

Typ	FAZ II
Güte	ST
Kraftangriff	SW 24
Dübellänge	128 mm
Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage h2	115 mm
Scheibendurchmesser x Dicke	30 x 3 mm
Nutzlänge tfix max./min. Last	5 / 25 mm
Material	Stahl galvanisch verzinkt
Gewinde (d x L)	M 16 x 64 mm

Bohrerinnendurchmesser d0	16 mm
Beschichtung	vz

## Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-05/0069

## Eigenschaften

Die Fischer Ankerbolzen FAZ II sind geeignet für die Vor- und Durchsteckmontage und durch das längere Gewinde auch optimal für Abstandsmontagen. Auch Anwendungen in Erdbebengebieten (Seismik) sind durch diese Zulassungen abgedeckt.

## Montageanweisung

Montage nur mit Drehmomentschlüssel zugelassen. Bei Erreichen des vorgegebenen Drehmoments ist der Anker zulassungskonform gesetzt.

## Vorteile

Nach der neuen Bewertung (ETA) erhöhen sich die Zugtragfähigkeiten entscheidend. Dadurch werden weniger Anker benötigt; Die variablen Verankerungstiefen bei den Größen M8 bis M16 ermöglichen erstmals ein millimetergenaues Anpassen an die Lasten; Die Ausführung mit Hutmutter bietet eine optisch schöne Verankerung und schützt aufgrund der runden Form auch vor Verletzungen; Der erste Bolzenanker M6 mit einer ETA Bewertung Option 1, für sichere und zugelassene Verankerungen; Die internationalen Zulassungen garantieren maximale Sicherheit und höchste Leistungsfähigkeit.

## Anwendung

- Stahlkonstruktionen
- Geländer
- Konsolen
- Leitern
- Kabeltrassen
- Maschinen
- Treppen
- Tore
- Fassaden
- Holzkonstruktionen.

## Baustoffe

Geeignet für: Beton C20/25 bis C50/60, gerissen und ungerissen; Beton C12/15; Beton C80/95 (Gutachten vorhanden); Naturstein mit dichtem Gefüge.

## Artikelvarianten

Bohrerinnendurchmesser d0 (mm)	10	12	16	24
<b>Nutzlänge tfix max./min. Last</b>				
10 / 30 mm	•	•		
100 / 120 mm	•			
160 / 180 mm		•		
20 / 40 mm	•	•		
200 / 220 mm		•	•	

Bohrerenddurchmesser d0 (mm)	10	12	16	24
Nutzlänge tfix max./min. Last				
30 / - mm				•
5 / 25 mm			•	
50 / 70 mm			•	
80 / 100 mm	•			