

fischer FAZ II Plus 12/200 GS, Inhalt 20 Stück



Artikel-Nr.
6B5365463

EAN
4048962462852

Gewicht in kg
0,268

Zolltarifnummer
73181900

Typ
FAZ II Plus GS

Material
Stahl galvanisch verzinkt

Güte
ST

Beschichtung
vz

Bohrerenndurchmesser d0
12 mm

Nutzlänge tfix max./min. Last
200 / 220 mm



Produktdetails

Der fischer Bolzenanker FAZ II Plus GS mit großer Scheibe ist der Stahlanker für höchste Ansprüche. Mit dem Stahlanker aus galvanisch verzinktem Stahl werden schwere Lasten in gerissenem Beton befestigt. Der FAZ II Plus GS kann dank der variablen Verankerungstiefen und der einfachen Montage besonders flexibel eingesetzt werden. Der bewährte Spreizclip leitet die Lasten besonders sicher in den Beton ein und ermöglicht die höchste Tragfähigkeit.

Typ	FAZ II Plus GS
Güte	ST
Kraftangriff	SW 19
Dübellänge	300 mm
Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage h2	290 mm
Scheibendurchmesser x Dicke	44 x 4 mm
Nutzlänge tfix max./min. Last	200 / 220 mm
Material	Stahl galvanisch verzinkt
Gewinde (d x L)	M 12 x 186 mm
Bohrerenndurchmesser d0	12 mm

Beschichtung

VZ

Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-19/0520

Eigenschaften

Der FAZ II Plus GS ist geeignet für die Vor- und Durchsteckmontage und auch optimal für Abstandsmontagen. Beim Anziehen der Mutter wird der Konusbolzen in den Spreizclip gezogen und verspannt diesen gegen die Bohrlochwand. Bei Erreichen des vorgegebenen Drehmoments ist der Anker zulassungskonform gesetzt.

Montageanweisung

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

Vorteile

Die FAZ II Plus GS sind durch die vormontierte große U-Scheibe für die Befestigung von Stahlanbauteilen mit Langlöchern geeignet, ermöglichen ein noch besseres Ausrichten und sorgen so für reduzierten Montageaufwand. Schnelle und einfachere Montage ohne Bohrlochreinigung (M8-M16). Zahlreiche Prüfgutachten für unterschiedliche Untergrundmaterialien (Beton C12/15-C80/90, Stahlfaserbeton (aBG), Kalksandvollstein) erhöhen die Anzahl der Einsatz- und Anwendungsfelder. Mit der neuen Bewertung (ETA) erhöhen sich die Quertragfähigkeiten entscheidend. Dadurch werden weniger Befestigungspunkte und Anker benötigt. Die ETA Bewertung stellt zusammen mit weiteren Prüfgutachten (RWS, ZTV, ETK) hohe Lasten im Brandfall sicher. Ein externes unabhängiges Gutachten bestätigt die Nutzungsdauer von Verankerungen bis 120 Jahre. Somit überdauert der FAZ II Plus ein ganzes Jahrhundert und ist perfekt für große, langlebige Bauprojekte geeignet (M10-M16). Die variablen Verankerungstiefen ermöglichen ein millimetergenaues Anpassen an die Lasten.

Hinweise

Mit großer Scheibe.

Anwendung

- Ankerplatten mit Langlöchern
- Fassaden-Unterkonstruktionen mit Langlöchern
- Holzkonstruktionen
- Zuganker.

Baustoffe

Geeignet für: Beton C20/25 bis C50/60, gerissen und ungerissen; Beton C12/15; Naturstein mit dichtem Gefüge.

Artikelvarianten

Bohrerenddurchmesser d0 (mm)	8	10	12	16
Nutzlänge tfix max./min. Last				
10 / 20 mm	•			
10 / 30 mm		•	•	

Bohrerenddurchmesser d0 (mm)	8	10	12	16
Nutzlänge tfix max./min. Last				
100 / 120 mm			•	
120 / 140 mm			•	
140 / 160 mm			•	
160 / 180 mm			•	•
180 / 200 mm			•	
20 / 40 mm			•	
200 / 220 mm			•	•
30 / 40 mm	•			
30 / 50 mm		•	•	
50 / 70 mm			•	
80 / 100 mm			•	