

fischer FAZ II Plus 12/10 GS R, Inhalt 20 Stück



Artikel-Nr. 6B7844576	EAN 4048962462920
Gewicht in kg 0,106	Zolltarifnummer 73181900
Typ FAZ II Plus GS R	Material nicht rostender Stahl
Güte R	Beschichtung blk
Bohrernenndurchmesser d0 12 mm	Nutzlänge tfix max./min. Last 10 / 30 mm



Produktdetails

Der fischer Bolzenanker FAZ II Plus GS nicht rostender Stahl mit großer Scheibe ist der Stahlanker für höchste Ansprüche. Mit dem Stahlanker aus nicht rostendem Stahl werden schwere Lasten in gerissenem Beton befestigt. Der FAZ II Plus GS nicht rostender Stahl 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 höchste Tragfähigkeit. Mit der Ausführung aus nicht rostendem Stahl werden Lasten im Außenbereich befestigt. Ideal ist der Stahlanker mit großer Scheibe beispielsweise für die Befestigung von Stahlbauteilen oder Fassadenunterkonstruktionen mit Langlöchern.

Typ	FAZ II Plus GS R
Güte	R
Kraftangriff	SW 19
Dübellänge	110 mm
Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage h2	100 mm
Scheibendurchmesser x Dicke	30 x 3 mm
Nutzlänge tfix max./min. Last	10 / 30 mm
Material	nicht rostender Stahl
Gewinde (d x L)	M 12 x 61 mm

Bohrernenndurchmesser d0	12 mm
Beschichtung	blk

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.

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

Bohrernenndurchmesser d0 (mm)	8	10	12	16
Nutzlänge tfix max./min. Last				
10 / 20 mm	•			
10 / 30 mm		•	•	
160 / 180 mm			•	•
30 / 40 mm	•			
30 / 50 mm		•	•	