fischer Bolzenanker FAZ II Plus nichtrostender Stahl R - 10/50

Art-Nr.: FischFAZA410/50 / GTIN: 4048962006421 / Marke: Fischer



5,8572 EUR / Stück

inkl. 19% USt. zzgl. 7,9000 EUR GLS-Versand

Staffelpreise

Ab 20 Stück	3,8072 EUR - Sie sparen 2,0500 EUR
Ab 100 Stück	3,6608 EUR - Sie sparen 2,1964 EUR
Ab 200 Stück	3,5143 EUR - Sie sparen 2,3429 EUR

Lieferung **Mo. 09. Nov. - Mi. 11. Nov. 2026**

16 auf Lager

Bezeichnung: Bolzenanker FAZ II Plus
Hersteller: Fischer
Werkstoff: Edelstahl R (A4)
Zolltarifnummer: 73181900
RoHS-konform: ja

Der fischer Bolzenanker FAZ II Plus ist der Stahlanker für höchste Ansprüche mit hohen Quertragfähigkeiten und breitem Anwendungsfeld. Mit dem Stahlanker werden schwere Lasten in gerissenem Beton befestigt. Der FAZ II Plus kann durch Wegfall der Bohrlochreinigung einfacher und schneller gesetzt werden (M8-M24). Der bewährte Spreizclip leitet die Lasten sicher in den Beton ein und ermöglicht eine sofort belastbare, hohe Tragfähigkeit auch bei dynamischen Anwendungen.

Produktinformation

Ideal ist der Stahlanker beispielsweise für die Verankerung von Geländern, Kabeltrassen, Konsolen und bei dynamischen Belastungen wie Hebebühnen, Förderbändern und Pumpen.

Vorteile
Schnelle und einfachere Montage ohne Bohrlochreinigung (M8-M24).
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).
Der FAZ II Plus ermöglicht die Aufnahme von hohen seismischen Lasten der Leistungskategorie C1 und C2 für die Durchmesser M10-M24 mit und ohne Verwendung der Verfüllscheibe FFD bei der Installation.
Die variablen Verankerungstiefen ermöglichen ein millimetergenaues Anpassen an die Lasten.
Ausführliche Details finden Sie auf der Herstellerseite - siehe Weiterführende Links

Anwendung und Zulassung

Anwendungen

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

Baustoffe

Zugelassen für:

- Beton C20/25 bis C50/60, gerissen und ungerissen
- Stahlfaserbeton

Auch geeignet für:

- Beton C12/15
- Beton C80/95 (Gutachten vorhanden)
- Naturstein mit dichtem Gefüge

Es gelten die Details (Baustoffe, Lasten, etc.) der ggf. verfügbaren Zulassung.

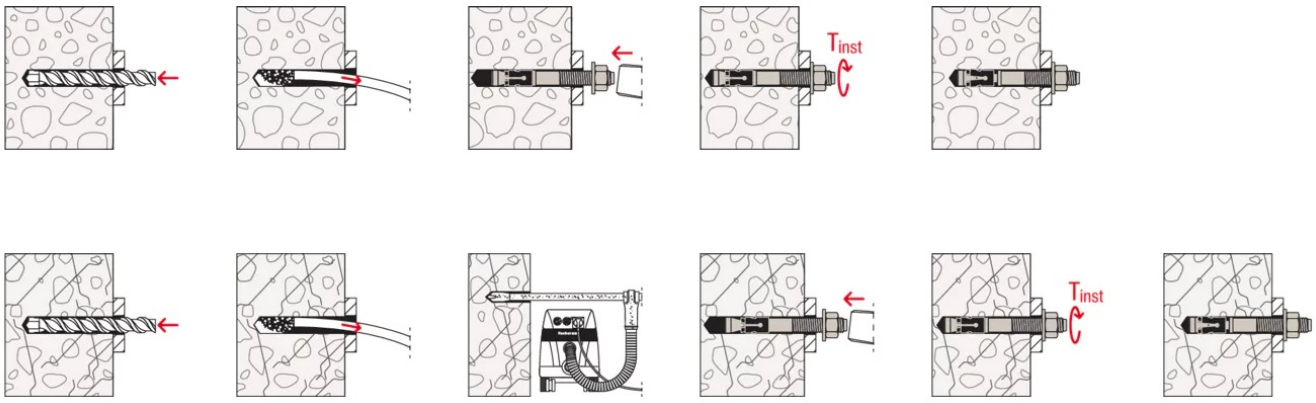
Zulassungen

- ETA-05/0069
- DoP No. 0186
- Z -21.1-2145
- ESR-2948
- 0003023222
- VdS CEA 4001 :2008-11(03)

Produktinformation

Funktionsweise / Montage

- Der FAZ II ist geeignet für die Vor- und Durchsteckmontage und durch das lange Gewinde 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 Drehmoment ist der Anker zulassungskonform gesetzt.
- Bei Serienmontage empfehlen wir die Verwendung der Bolzenanker-Setzwerkzeuge FABS bzw. FA-ST.



Bildquelle: Unternehmensgruppe fischer