

fischer Hochleistungsanker FH II - I nichtrostender Stahl R - 12/M 6

Art-Nr.: FischFH/IA412M6 / GTIN: 4048962168396 / Marke: [Fischer](#)



fischer 
innovative solutions

9,7277 EUR

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

Staffelpreise

Ab 10	8,1064 EUR - Sie sparen 1,6213 EUR
Ab 25	6,7554 EUR - Sie sparen 2,9723 EUR

Lieferung **Mo. 05. Okt. - Do. 15. Okt. 2026**

fischer Hochleistungsanker FH II - I mit Anschluss-Innengewinde M
Werkstoff: nichtrostender Stahl R

Stark, sicher und stilvoll mit Innengewinde und der Option zur Demontage

Hochleistungsanker FH II-I

Der fischer Hochleistungsanker FH II-I ist ein Innengewindeanker aus galvanisch verzinktem und nicht rostendem Stahl. Der FH II-I ist bestens geeignet, um in gerissenem und ungerissenem Beton Klimageräte, Maschinen und Stadionsitze zu verankern. Die Europäische Technische Bewertung und die Brandeignung nach Feuerwiderstandsklasse R 120 garantieren

Produktinformation

ein Plus an Sicherheit. Ergänzt wird dies durch die internationalen Zulassungen, die auch Anwendungen in Erdbebengebieten (Seismik C1 und C2) abdecken. Bei der Montage mit einem Sechskantschlüssel wird der Konus in die Spreizhülse gezogen und verspannt diese gegen die Bohrlochwand. Der FH II-I ermöglicht mit metrischen Schrauben und Gewindestangen die optimale Anpassung an das Anbauteil. Der Innengewindeanker erlaubt zudem eine oberflächenbündige Demontage und einer Wiederverwendung des Befestigungspunktes.

Vorteile

Die internationalen Zulassungen garantieren maximale Sicherheit und höchste Leistungsfähigkeit. Der FH II-I ermöglicht eine oberflächenbündige Demontage und eine Wiederverwendung des unbeschädigten Befestigungspunktes und bietet so optimale Flexibilität. Das ideale Zusammenwirken von Schraubenschaft und Hülse ermöglicht eine hohe Quertragfähigkeit. Dadurch sind weniger Befestigungspunkte nötig. Die optimierte Geometrie reduziert die Setzenergie und sorgt so für eine kräfteschonende Montage. In der Zulassung ist die Verwendung von Hohlbohrern geregelt.

Anwendung und Zulassung

Anwendungen

- Stahlkonstruktionen
- Geländer
- Konsolen
- Leitern
- Kabeltrassen
- Maschinen
- Treppen
- Rohrtrassen
- Lüftungsleitungen
- Sprinkleranlagen

Baustoffe

Zugelassen für:

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

Auch geeignet für:

- Beton C12/15
- Naturstein mit dichtem Gefüge

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

Zulassungen

- ETA-07/0025
- DoP No. 0197



Bildquelle: Unternehmensgruppe fischer

Dokumente, Zulassungen, Montageanleitungen, Lastentabellen und Sicherheitsdatenblätter stehen auf der Herstellerseite zum Download bereit (siehe Weiterführende Links).