

# fischer Bolzenanker FBN II galvanisch verzinkt GS - 12/100 GS

Art-Nr.: FischFBN12/100GS / GTIN: 4006209455784 / Marke: [Fischer](#)



**fischer**   
innovative solutions

**4,3804 EUR**

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

### Staffelpreise

|       |                                    |
|-------|------------------------------------|
| Ab 10 | 3,9424 EUR - Sie sparen 0,4380 EUR |
| Ab 20 | 3,2854 EUR - Sie sparen 1,0950 EUR |

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

fischer Bolzenanker FBN II GS mit Spreizclip, Mutter und großer Scheibe

GS = mit großer Scheibe

Werkstoff: Stahl

Oberflächenschutz: galvanisch verzinkt

Die wirtschaftliche Befestigung für den flexiblen Einsatz in ungerissenem Beton mit großer Unterlegscheibe

Bolzenanker FBN II GS mit großer U-Scheibe

Der fischer Bolzenanker FBN II mit großer Unterlegscheibe ist ein Stahlanker für wirtschaftliche Befestigungen in

# Produktinformation

ungerissenem Beton. Mit der vormontierten großen Unterlegscheibe ist der Stahlanker aus galvanisch verzinktem Stahl für die Befestigung von Auflagerbalken und Schwellen sowie anderen Holzkonstruktionen zu empfehlen. Dank des langen Gewindes und der zwei Verankerungstiefen ist der fischer Bolzenanker FBN II besonders flexibel einzusetzen. Neben der Vorsteck- und der Durchsteckmontage ist der Bolzenanker auch für die Abstandsmontage geeignet.

## Vorteile

Die größere Unterlegscheibe beim FBN II GS sorgt für eine große Auflagefläche und ermöglicht so die Befestigung von Holzkonstruktionen.

Die vormontierte Unterlegscheibe sorgt für einen schnellen Montagefortschritt.

Die Standardverankerungstiefe erreicht höchste Tragfähigkeiten. Dadurch werden weniger Befestigungspunkte und kleinere Ankerplatten benötigt.

Zudem ist der Anker sehr gut für große Anbauteildicken geeignet.

Das lange Gewinde ermöglicht den Ausgleich von Bauteiltoleranzen und Abstandsmontagen und erhöht so die Flexibilität.

Wenige Hammerschläge und der minimale Anzugsschlupf sorgen für eine spürbar einfache Montage.

Der Einschlagzapfen schützt das Gewinde vor Beschädigungen und sorgt so für ein zeitsparendes Montieren und Demontieren des Anbauteils.

## Anwendung und Zulassung

### Anwendungen

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

### Baustoffe

Zugelassen für:

- Beton C20/25 bis C50/60, ungerissen

Auch geeignet für:

- Beton C12/15
- Naturstein mit dichtem Gefüge

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

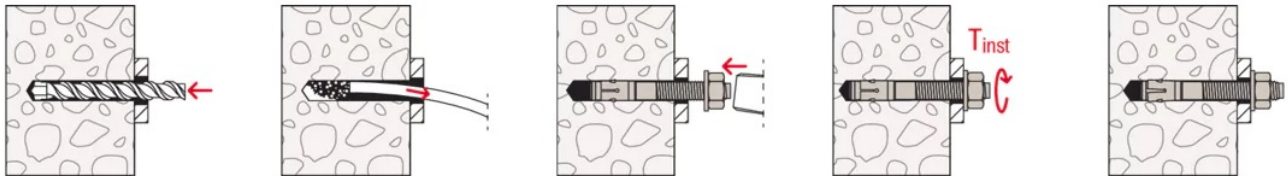
### Zulassungen

- ETA-07/0211
- DoP No. 0192



## Funktionsweise / Montage

- Der FBN II GS ist geeignet für die Vor- und Durchsteckmontage. Bedingt auch für die Abstandsmontage.
- Vor der Montage die Sechskant-Mutter in die optimale Position bringen. (Der Einschlagzapfen steht ca. 3 mm aus der Sechskant-Mutter hervor).
- Beim Aufbringen des Drehmoments wird der Konusbolzen in den Spreizclip gezogen und verspannt diesen gegen die Bohrlochwand.
- Die Kopfprägung ermöglicht eine einfache Kontrolle der Verankerung.
- Bei Serienmontage empfehlen wir die Verwendung des Bolzenanker- Setwerkzeugs FABS.



Bildquelle: Unternehmensgruppe fischer