

# fischer FHB-A dyn 20x170/50 (10)



Artikel-Nr. Gewicht in kg

6265320170 0,828

**Zolltarifnummer Typ** 73181548 FHB-A dyn

MaterialGüteStahl galvanisch verzinktST

Beschichtung Bohrernenndurchmess

vz **er d0** 24 mm

**Anschlussgewinde** Mutzlänge
M 20 12 - 50 mm







## **Produktdetails**

Der fischer Highbond-Anker dynamic FHB-A dyn wird mit dem Highbond-Spezialmörtel FIS HB verarbeitet. Er wird zur Aufnahme dynamischer Schwell- und Wechsellasten eingesetzt. Der zugelassene Anker mit seiner Konengeometrie sorgt für ein sicheres Nachspreizen unter dynamischer Beanspruchung und ermöglicht so den Einsatz in gerissenem Beton. Mit ihm werden Führungsschienen von Aufzügen, Fertigungsroboter, Portal- und Deckenlaufkräne oder Strahlventilatoren sicher befestigt. Die Brandeignung nach Feuerwiderstandsklasse R120, Varianten aus hochkorrosionsbeständigem Stahl oder eine zusätzliche Hülse für höhere Querkräfte bei der Ankerstange FHB-A dyn V, bietet ein zusätzliches Plus an Sicherheit.

Тур	FHB-A dyn
Güte	ST
Kraftangriff (Ankerstange)	-
Material	Stahl galvanisch verzinkt
Nutzlänge	12 - 50 mm
Bohrernenndurchmesser d0	24 mm
Beschichtung	VZ
Länge	260 mm

fischer FHB-A dyn 20x170/50 (10) Seite 1 / 2



Anschlussgewinde	M 20
Kraftangriff (Mutter)	SW 30

# Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-06/0171

# Eigenschaften

Für dynamische, spannungsfreie Beanspruchung. Montage im Durchsteckverfahren möglich. Eine Kombination aus speziell geformter Mutter und Beilagscheibe gewährleistet die Funktion einer dynamischen Belastung auch bei Setzungenauigkeit. Temperaturabhängige Abbindezeiten.

# Montageanweisung

Die Bohrlöcher sind gründlich mit Ausbläser und Bürste zu reinigen. Montage nur mit Drehmomentschlüssel zugelassen.

# Vorteile

Die Highbond-Ankerstange dynamic FHB-A dyn wird in Verbindung mit dem Highbond-Spezialmörtel FIS HB gesetzt; Der Injektionsmörtel FIS HB schließt beim Setzvorgang den Ringspalt im Anbauteil und sorgt für optimale Lastverteilung. Das erlaubt die Aufnahme von dynamischen Schwell- und Wechsellasten; Die Konengeometrie der Ankerstange FHB-A dyn sorgt für sicheres Nachspreizen unter dynam-ischer Beanspruchung und ermöglicht so den Einsatz in gerissenem Beton.

### **Hinweise**

Die Fischer Highbond-Anker dynamic FHB-A dyn sind nur zugelassen in Verbindung mit Fischer FIS HB Mörtelkartuschen. Die Mörtelkartuschen sind nicht im Preis der Anker enthalten. Eine Montage mit Mörtelpatronen FHB II-P oder FHB II-PF ist nicht möglich.

## **Anwendung**

- Schwenkkrananlagen
- Portal- und Deckenlaufkräne
- Führungsschienen von Aufzügen
- Strahlventilatoren
- Schilderbrücken im Verkehrswegebau
- Antennen- und Sendemasten
- Industrieroboter.

### **Baustoffe**

Geeignet für: Beton C20/25 bis C50/60, gerissen und ungerissen.

## Artikelvarianten

Anschlussgewinde	M 20
Nutzlänge	
12 - 50 mm	•

fischer FHB-A dyn 20x170/50 (10) Seite 2 / 2