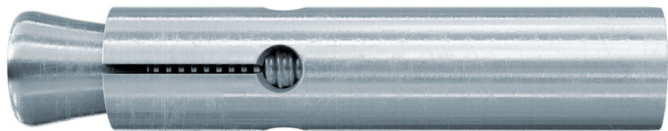


fischer ZYKON FZA 18x80 M10 I (10)



Artikel-Nr. 624711880	EAN 4006209607619
Gewicht in kg 0,146	Zolltarifnummer 73181900
Typ FZA-I	Material Stahl galvanisch verzinkt
Güte ST	Beschichtung vz
Bohrerennendurchmesser d0 18 mm	Gewinde M 10
Max. Einschraubtiefe IE,max 21 mm	Min. Einschraubtiefe IE,min 13 mm



Produktdetails

Der fischer ZYKON-Innengewindeanker FZA-I ist ein Anker aus galvanisch verzinktem und nicht rostendem Stahl. Das metrische Innengewinde erlaubt die Verwendung handelsüblicher Schrauben oder Gewindestangen. Die Dübelkonstruktion ermöglicht zudem eine oberflächenbündige Demontage. Mit dem Spezialbohrer FZUB wird in einem Arbeitsgang das hinterschnittene Bohrloch erstellt. Der Hinterschnittanker wird in der Vorsteckmontage gesetzt. Mit dem Setzwerkzeug FZE Plus wird die Sprezhülse über den Konus getrieben und füllt das hinterschnittene Bohrloch formschlüssig aus. Dies sorgt für maximale Sicherheit auch bei großen Rissbreiten. Die Europäische Technische Bewertung und die Brandeignung der Feuerwiderstandsklasse R 120 sorgen für ein zusätzliches Plus an Sicherheit.

Güte	ST
Typ	FZA-I
Min. Einschraubtiefe IE,min	13 mm
Zugehöriger Bohrer FZUB	18 x 80 mm
Dübellänge	60 mm
Zugehöriges Setzwerkzeug FZE plus	FZE 18 plus
Gewinde	M 10

Material	Stahl galvanisch verzinkt
Bohrernenndurchmesser d0	18 mm
Max. Einschraubtiefe IE,max	21 mm
Beschichtung	vz

Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-98/0004

Eigenschaften

Beton-Hinterschnittsystem. Die Fischer Zykon Bolzenanker FZA werden im Vorsteckverfahren gesetzt. Sie sind nahezu spreizdruckfrei und erlauben geringste Verankerungstiefen sowie Achs- und Randabstände. Zykonanker werden in 3 Ausführungen (Bolzenanker/Vorsteckanker - Durchsteckanker - Innengewindeanker) angeboten.

Montageanweisung

Montage nur mit Drehmomentschlüssel zugelassen.

Vorteile

Die spezielle ZYKON-Hinterschnitttechnik ermöglicht eine formschlüssige Verbindung und sorgt für maximale Sicherheit auch in großen Rissen; Das metrische Innengewinde erlaubt die Verwendung handelsüblicher Schrauben oder Gewindestangen für die ideale Anpassung an die Anwendung; Der FZA-I ermöglicht die oberflächenbündige Demontage und Wiederverwendung des Befestigungspunktes und bietet dadurch optimale Flexibilität; Darüber hinaus bietet der ZYKON-Hinterschnittanker FZA-I auch alle Vorteile des FZA.

Hinweise

Zum Erstellen der konischen Bohrlöcher und zum Einsetzen der Dübel unbedingt original Fischer Werkzeuge FZUB und FZE verwenden. Beide sind nicht im Preis der Zykonanker enthalten.

Anwendung

- Stahlkonstruktionen
- Geländer
- Konsolen
- Leitern
- Kabeltrassen
- Maschinen
- Treppen
- Tore.

Baustoffe

Geeignet für: Beton C20/25 bis C50/60, gerissen und ungerissen; Beton C12/15; Naturstein mit dichtem Gefüge.

Artikelvarianten

Max. Einschraubtiefe IE,max (mm)	21
Min. Einschraubtiefe IE,min	
13 mm	.