

# fischer EA II M12 D (25)



Artikel-Nr. EAN

627491250 4006209484074

Gewicht in kg Zolltarifnummer

0,054 73181900

Typ Material

EA II Stahl galvanisch verzinkt

Güte Beschichtung

ST v

Bohrernenndurchmess G

**er d0** 16 mm Gewinde

M 12

Max. Einschraubtiefe Min. Einschraubtiefe

22 mm 12 mm

Min. Bohrlochtiefe Dübellänge

54 mm 50 mm







#### **Produktdetails**

Der fischer Einschlaganker EA II M 12 D ist ein Innengewindeanker aus galvanisch verzinktem Stahl. Dieser ist ideal für die Verankerung von Diamantbohrgeräten und Diamantsägen geeignet. Zur Aufnahme der Lasten ist die Ankerhülse verstärkt. Der Einschlaganker wird mit dem Hammer oberflächenbündig zum Verankerungsgrund gesetzt. Mit dem Einschlagwerkzeug EHS Plus wird die Hülse durch das Eintreiben des innen liegenden Stiftes aufgespreizt und verspannt sich gegen die Bohrlochwand. Für eine korrekte Verspreizung ist kein Drehmoment auf die Schraube aufzubringen.

Тур	EA II
Güte	ST
Dübellänge	50 mm
Max. Einschraubtiefe	22 mm
Min. Bohrlochtiefe	54 mm
Gewinde	M 12

fischer EA II M12 D (25) Seite 1 / 3



Material	Stahl galvanisch verzinkt
Bohrernenndurchmesser d0	16 mm
Beschichtung	VZ
Min. Einschraubtiefe	12 mm

# Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-07/0135, ETA-07/0142

# Eigenschaften

Geringe Setztiefen. Leichtes, auch mehrfaches Lösen und erneutes Befestigen der Anbauteile möglich. Der Innengewindeanker EA II hat einen angeformten Rand, der ein Tieferrutschen bei zu tief gebohrten Löchern verhindert. Optische Setzkontrolle durch eine Prägung beim Einschlagen mit dem Setzwerkzeug EAW.

# Montageanweisung

Einschlaganker sind wegkontrolliert. Trotzdem ist für das Anziehen der Schrauben oder Kontermuttern ein Drehmomentschlüssel vorgeschrieben.

## Vorteile

Durch den angeprägten Rand wird ein Tieferrutschen der Ankerhülse verhindert und eine problemlose Schlagmontage sichergestellt; Das metrische Innengewinde erlaubt die Verwendung handelsüblicher Schrauben oder Gewindestangen für die ideale Anpassung an die Anwendung; Das Maschinensetzgerät EMS ermöglicht, insbesondere bei Serieninstallationen, eine kräfteschonende Montage; Die beim Verspreizen mit dem Setzwerkzeug EHS Plus aufgebrachte Prägung vereinfacht die Kontrolle der Verankerung und bietet hohe Anwendungssicherheit.

#### Hinweise

Bei Verwendung des Fischer Setzwerkzeuges EAW - H Plus entfallen die bei vielen Einschlagankern üblichen Probebelastungen.

### **Anwendung**

- Rohr- und Lüftungsleitungen
- Sprinkleranlagen
- Kabeltrassen und Leitern
- Gitter
- Stahlkonstruktionen
- Maschinen
- Konsolen
- Schalungsstützen
- Diamant- und Kernbohrgeräte.

## Baustoffe

Geeignet für: Beton C12/15; Naturstein mit dichtem Gefüge.

#### Artikelvarianten

fischer EA II M12 D (25) Seite 2 / 3



Min. Bohrlochtiefe (mm)	54
Dübellänge (mm)	
50	•

fischer EA II M12 D (25)
Seite 3 / 3