

## fischer EA II M12 D (25)



**Artikel-Nr.**  
627491250

**Gewicht in kg**  
0,054

**Zolltarifnummer**  
73181900

**Typ**  
EA II

**Material**  
Stahl galvanisch verzinkt

**Güte**  
ST

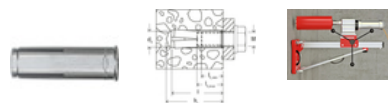
**Beschichtung**  
vz

**Bohrerenndurchmesser  
er d0**  
16 mm

**Gewinde**  
M 12

**Max. Einschraubtiefe**  
22 mm

**Min. Einschraubtiefe**  
12 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.

Güte	ST
Typ	EA II
Dübellänge	50 mm
Max. Einschraubtiefe	22 mm
Min. Bohrlochtiefe	54 mm
Gewinde	M 12
Material	Stahl galvanisch verzinkt
Bohrerenndurchmesser d0	16 mm

Beschichtung	vz
Min. Einschraubtiefe	12 mm

## Bauaufsichtlich zugelassen

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

## Eigenschaften

Geringe Setztiefen. Leichtes, auch mehrfaches Lösen und erneutes Befestigen der Anbauteile möglich. Der Innengewindeanker EA II hat einen angeformten Rand, der ein Tiefferrutschen 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 Tiefferrutschen 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 aufgebrauchte 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 Probelastungen.

## Anwendung

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

## Artikelvarianten

Max. Einschraubtiefe	22 mm
Min. Einschraubtiefe	12 mm