

FISSAGGIO LEGGERO

CORPO ANCORE A SCATTO AS

ACCIAIO ZINCATO



MATERIALE

Acciaio zincato. Disponibile nelle versioni:

- Con perno tornito M4 – M5 – M6
- Con perno stampato M8

OMOLOGAZIONI

Nessuna omologazione.

CARATTERISTICHE

Ancoraggio non passante. Funzionamento ad apertura del corpo espandente all'interno della cavità di alloggiamento e serraggio dell'inserto

USO E IMPIEGHI

Idoneo per fissaggi leggeri a soffitto.

MATERIALI DI SUPPORTO

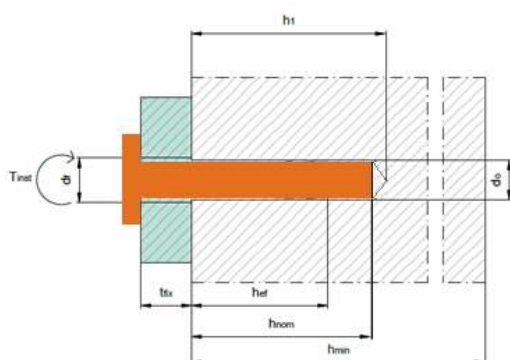
Supporti: cartongesso, laterizi forati per solai (pignatte).

APPLICAZIONI

Fissaggi non strutturali per l'edilizia. Impiantistica edile. Arredamento. Hobbistica e fai da te.

FISSAGGIO LEGGERO

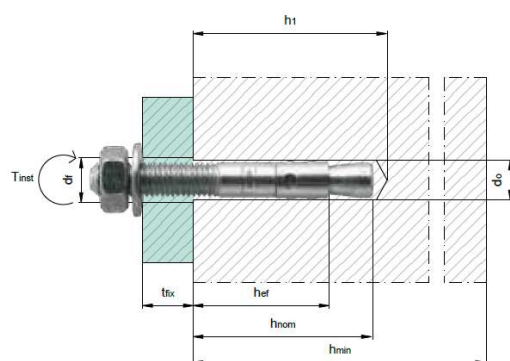
DATI GEOMETRICI



A molla

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo
0904 724 12	AS M4	CORPO ANCORE CON PERNO M4
0904 725 16	AS M5	CORPO ANCORE CON PERNO M5
0904 726 17	AS M6	CORPO ANCORE CON PERNO M6
0904 728 20	AS M8	CORPO ANCORE CON PERNO M8

DATI INSTALLAZIONE



d_0 = diametro del foro
 h_0 = profondità del foro
 h_{ef} = profondità effettiva di ancoraggio
 h_{min} = spessore minimo del supporto
 s_{min} = interasse minimo
 c_{min} = distanza minima dal bordo
 s_{cr} = interasse critico
 c_{cr} = distanza critica dal bordo
 d_f = diametro del foro nell'elemento da fissare
 Sw = misura della chiave di serraggio
 T_{inst} = coppia di serraggio

A molla

Nome commerciale	d_0 [mm]	h_0 [mm]	Filetto perno
AS M4	12	25	M4
AS M5	14	27	M5
AS M6	17	30	M6
AS M8	20	38	M8

Con h_0 si intende la profondità della cavità che ospita l'elemento di espansione.

FISSAGGIO LEGGERO

DATI DI CARICO: VALORI CARATTERISTICI

Carichi validi per singolo ancorante senza influenza di interasse e distanza dal bordo
Valori espressi in kN: 1kN = 100 Kg

Nome commerciale	F_{Rk} – A molla Solo corpo
AS M4	1,00
AS M5	2,30
AS M6	5,5
AS M8	6,0

F_{Rk} = resistenza caratteristica per carico applicato in qualsiasi direzione: trazione, taglio, combinazione trazione e taglio.

Si consiglia di applicare un adeguato coefficiente di sicurezza.

REAZIONE AL FUOCO

Dato non disponibile.

RESISTENZA AL FUOCO

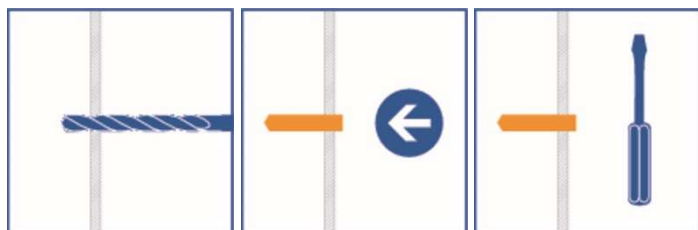
Dato non disponibile.

INDICAZIONI PROGETTUALI

Nessuna indicazione specifica.

PROCEDURA DI INSTALLAZIONE

Fasi di posa e di installazione



- Forare
- Pulire il foro da impurità mediante apposita pompetta e scovolino: ripetere questa operazione per almeno 4 volte
- Posizionare l'oggetto da fissare, che deve essere preforato (solo per la versione con vite e dado e per la versione con barra filettata e dado)
- Inserire l'ancora a soffitto AS
- Serrare con avvitatore dotato di inserto idoneo, o cacciavite.

Rev. 2018

NOTA:

- Dati tecnici, di installazione e di carico possono essere oggetto di revisione. Per una versione aggiornata consultare le schede tecniche sul sito www.unifix.it o contattare il nostro Ufficio Tecnico.
- Il calcolo della resistenza dell'ancoraggio dipende da diversi fattori quali le distanze reciproche e dai bordi, dalla disposizione geometrica degli ancoranti, ecc. Il calcolo deve essere eseguito da tecnico abilitato e basato sulle normative tecniche vigenti. Si declina ogni responsabilità derivante da un uso improprio del prodotto.
- I dati riportati sono validi per tutte le forme di confezionamento del prodotto.