Ancorante M

Ancorante in nylon rinforzato con fibra di vetro con filettatura metrica interna.

Costruzione impianti

Griglie di protezione

MATERIALI DI SUPPORTO

Adatto per:

- Calcestruzzo
- Pietra naturale con struttura densa

CARATTERISTICHE

FLUORO CLORO BROMO
SENZA ALOGENI

PURO NYLON fischer NYLON QUALITY DI PRIMA QUALITÀ

VANTAGGI

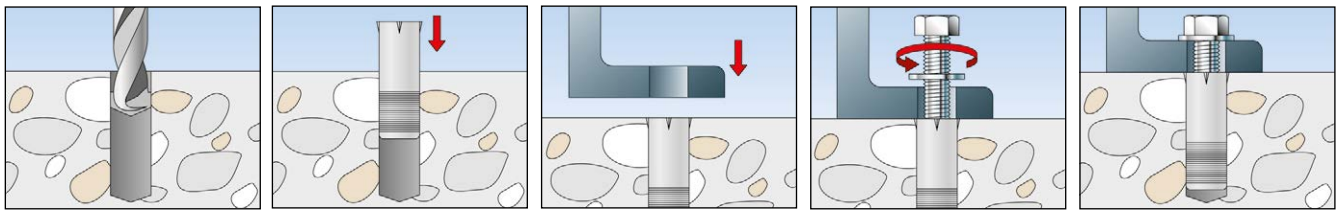
- Il grande diametro esterno dell'ancorante permette di sostenere un importante carico applicato sul materiale edile. Massima tenuta.
- L'alta espansione dell'ancorante lo rende insensibile alle tolleranze dei materiali edili. Installazione semplice e sicura.
- Le filettatura interna permette l'utilizzo di viti metriche standard o barre filettate, la rimozione delle bave ed il riutilizzo del punto di fissaggio. Garantisce la massima flessibilità.

APPLICAZIONI

- Macchinari
- Pendinature
- Controsoffitti

FUNZIONAMENTO

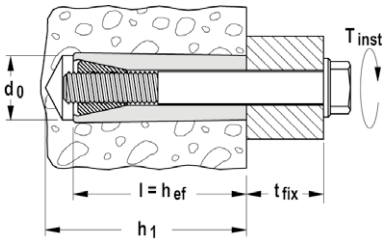
- L'ancorante M è adatto per installazioni non passanti.
- Il fissaggio della vite permette al cono interno in ottone di provocare l'espansione dell'ancorante M, fissandolo saldamente al supporto.
- La lunghezza richiesta delle vite è data dalla lunghezza dell'ancorante + spessore dell'oggetto da fissare.
- Adatto per viti metriche e barre filettate.



Ancorante M

DATI TECNICI

Ancorante **M** per vite metrica



Prodotto	Art. n°	Diametro foro d_0 [mm]	Profondità foro min h_1 [mm]	Lunghezza tassello l [mm]	Filettatura M	Coppia di serraggio max T_{inst} [Nm]	Confezione [pz]
M 6	**050506** 1)	12	50	40	M 6	7	50
M 8	**050508** 1)	16	65	50	M 8	16	20
M 10	**050510** 1)	20	80	60	M 10	32	10
M 12	**050512** 1)	24	90	65	M 12	54	5

1) Il valore della coppia di serraggio è riferito a viti con classe di resistenza ≥ 5.8.

CARICHI

Ancorante M

Carichi raccomandati massimi[1)] per un ancorante singolo.
I valori di carico riportati sono validi per viti di macchinari con filettatura metrica specificata.

Tipo		M 6	M 8	M 10	M 12
Filettatura metrica	[mm]	M6	M8	M10	M12
Carichi raccomandati nei rispettivi materiali di base F_{racc}[2)]					
Calcestruzzo ≥ C20/25	[kN]	1,80	2,60	4,40	5,00

1) È stato considerato il coefficiente di sicurezza pari a 5.

2) Valido per azioni di trazione, di taglio e oblique con qualsiasi inclinazione.

5 agosto 2021 - Questa versione annulla e sostituisce le precedenti.