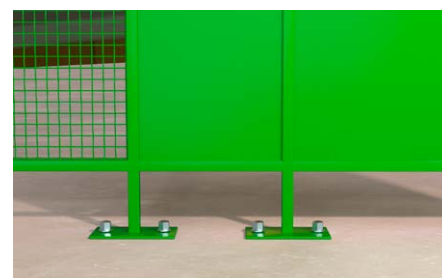


# Ancorante M

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



Costruzione impianti.



Griglie di protezione.

## Applicazioni

- Macchinari.
- Pendinature.
- Controsoffitti.

## 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 filettature interne permettono l'utilizzo di viti metriche standard o barre filettate, la rimozione delle bave ed il riutilizzo del punto di fissaggio. Garantisce la massima flessibilità.

## Certificazioni



## Materiali

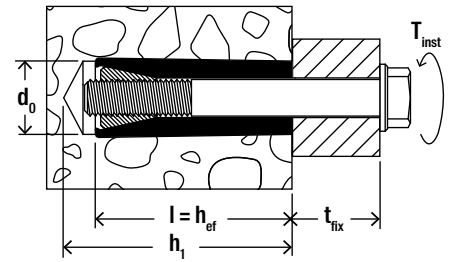
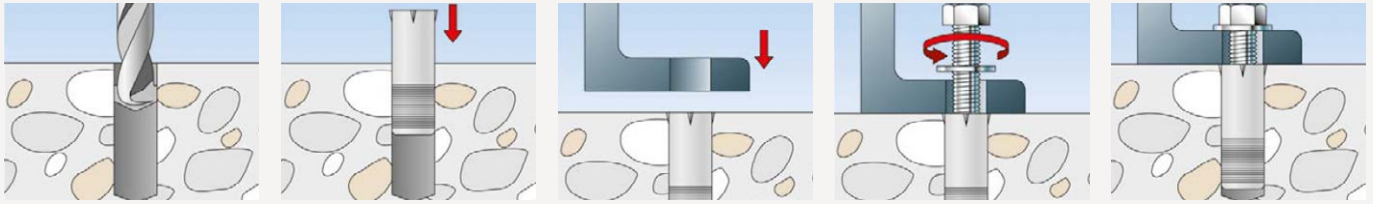
### Adatto per:

- Calcestruzzo.
- Pietra naturale con struttura densa.

## 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 viti è data dalla lunghezza dell'ancorante + spessore dell'oggetto da fissare.
- Adatto per viti metriche e barre filettate.

## Installazione



## Dati tecnici

M



Ancorante M per vite metrica

Prodotto	Art.	Diametro foro	Profondità foro min.	Lunghezza tassello	Filettatura	Coppia di serraggio max	Conf.
		$d_0$ [mm]	$h_1$ [mm]	$l$ [mm]	M	$t_{inst}$ [Nm]	
M 6	050506 <sup>1)</sup>	12	50	40	M 6	7	50
M 8	050508 <sup>1)</sup>	16	65	50	M 8	16	20
M 10	050510 <sup>1)</sup>	20	80	60	M 10	32	10
M 12	050512 <sup>1)</sup>	24	90	65	M 12	54	5

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

## Carichi

### Ancorante M

Carichi raccomandati massimi<sup>1)</sup> per un ancorante singolo.

I valori di carico riportati sono validi per viti di macchinari con filettatura metrica specificata.

		M 6	M 8	M 10	M 12
Tipo					
Filettatura metrica	[mm]	M 6	M 8	M 10	M 12
Carichi raccomandati per il corrispondente materiale di base $F_{Racc}$ <sup>2)</sup>					
Calcestruzzo $\geq C20/25$	[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.