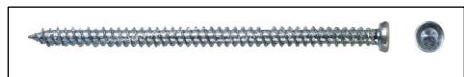
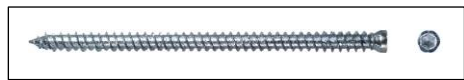


meccanocar Viti per cemento (turboviti) TSP Torx

Le viti Meccanocar per cemento possono essere utilizzate per il fissaggio di profili di spessore variabile direttamente sul supporto in muratura. È sufficiente praticare un foro da 6 mm (6,5 mm nel calcestruzzo) ed avvitare il profilo, il filetto della vite penetra sia nella muratura sia nel profilo mantenendo le necessarie distanze ed un fissaggio sicuro privo di tensioni.

Si possono utilizzare su supporti in pietra naturale, calcestruzzo, mattoni pieni e semipieni.

Disponibili con testa piana svasata consigliata per profili in PVC ed alluminio, e a testa cilindrica ridotta consigliata per profili in legno.



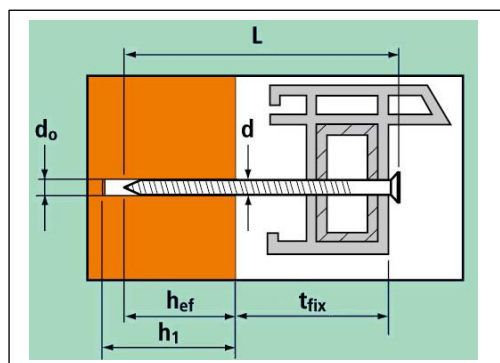
Vantaggi

- Piccolo diametro di foratura
- Resistente al fuoco
- Di rapida installazione
- Fissaggio smontabile
- Fissaggio sicuro anche in prossimità dei bordi del supporto per la ridotta tensione indotta nel materiale
- La vite filetta il profilo assicurando il mantenimento della distanza dalla muratura richiesta

Supporti compatibili

- calcestruzzo
- pietra compatta
- mattone pieno
- mattone semipieno
- mattone forato
- blocchi forati in CLS
- CLS alleggerito
- CLS cellulare

d = diametro vite
L = lunghezza vite
d₀ = diametro foro
h₁ = profondità minima foro
h_{nom} = profondità di inserimento
h_{ef} = profondità effettiva di ancoraggio
t_{fix} = spessore fissabile
h_{nom} = h_{ef}



Viti testa piana svasata con impronta torx

Codice	Descrizione (Ø X L mm)	Impronta
1770200060	7,5X52	TX30
1770200080	7,5X62	TX30
1770000100	7,5X72	TX30
1770200150	7,5X82	TX30
1770000200	7,5X92	TX30
1770000250	7,5X102	TX30
1770200300	7,5X112	TX30
1770200350	7,5X122	TX30
1770200400	7,5X132	TX30
1770200500	7,5X152	TX30
1770200600	7,5X182	TX30
1770200650	7,5X212	TX30
1770200700	7,5X252	TX30
1770200750	7,5X302	TX30

Viti testa cilindrica ridotta impronta torx

Codice	Descrizione (Ø X L mm)	Impronta
1770200900	7,5X52	TX30
1770200950	7,5X62	TX30
1770201000	7,5X72	TX30
1770201050	7,5X82	TX30
1770201100	7,5X92	TX30
1770201150	7,5X102	TX30
1770201200	7,5X112	TX30
1770201250	7,5X122	TX30
1770201300	7,5X132	TX30
1770201400	7,5X152	TX30
1770201500	7,5X182	TX30
1770201600	7,5X212	TX30
1770201700	7,5X252	TX30
1770201800	7,5X302	TX30

Altri dati di installazione

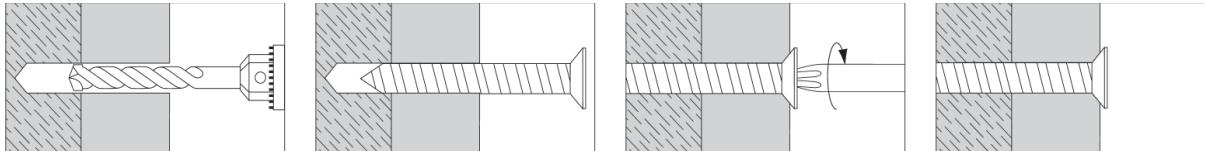
d mm	d ₀ mm	
	CLS e pietra compatta	Altri materiali (1)
7,5	6,5	6

(1) Su calcestruzzo cellulare è possibile l'installazione senza preforo

materiale	CLS	Pietra Mattone pieno Blocchetti CLS	Mattone forato	CLS alleggerito CLS cellulare
min. hef mm	30	40	60	80
h1 mm	hef + 20			
tfix mm	L - hef			

Viti per cemento (turboviti) TSP Torx. Scheda tecnica. Pagina 3 di 3

Installazione



Materiali

Materiale	Rivestimento
Acciaio	Zincatura $\geq 5 \mu$ ISO 4042

Dati di carico in daN (1 dan = 1 Kg)

Resistenza caratteristica

hef mm	materiale			
	CLS	Mattone pieno	Mattone forato	CLS cellulare
30	320			
40		120	20	
60			90	
80		750		50

Adottare un adeguato coefficiente di sicurezza (3)

Le resistenze caratteristiche derivano da prove eseguite presso il laboratorio interno nel rispetto delle norme di riferimento. I valori di carico hanno valore solo se l'installazione viene eseguita correttamente. Il progettista è responsabile del dimensionamento e del numero degli ancoraggi.

Carico raccomandato

hef mm	materiale				
	Pietra	CLS	Mattone pieno	Mattone forato	CLS cellulare
30		76			
40	29		29	5	
60				21	
80	179		179	12	12

I carichi raccomandati comprendono il fattore di sicurezza 3, sopra citato, e l'ulteriore coefficiente di sicurezza 1,4.

Con riserva di modifiche