

meccanocar 177 02-Ancoraggi a vite per calcestruzzo

Viti per calcestruzzo disponibili con testa esagonale, mezzo tonda e svasata piana, per fissaggi medio pesanti. Ideali per il fissaggio su calcestruzzo, calcestruzzo fessurato, cemento armato di: corrimani, mensole, piastre, scale, macchinari, cancelli, profili metallici, sottostrutture in legno e metallo.

La finitura superficiale in Cromo III assicura una resistenza in nebbia salina superiore alle 500 ore, garanzia di affidabilità assoluta nel tempo.

La versione con testa esagonale dispone di falsa rondella e sottotesta zigrinato di sicurezza. Le versioni con testa mezzo tonda e svasata piana hanno un'impronta Torx, che permette di essere chiusa da appositi tappi che rendono la vite inviolabile. Realizzate con doppia filettatura per la massima velocità di applicazione e grandi carichi di lavoro.

Viti per calcestruzzo testa esagonale con falsa rondella

Codice	Misure vite mm	Diametro foro mm	Profondità minima foro mm	Spessore max fissabile mm	Misura chiave mm
177 02 03000	7,8 X 60	6,0	65	10	10
177 02 03100	7,8 X 80		75	20	
177 02 03200	10 X 60	8,0	70	10	13
177 02 03300	10 X 80		90	10	
177 02 03400	10 X 100		90	30	
177 02 03500	10 X 120		90	50	

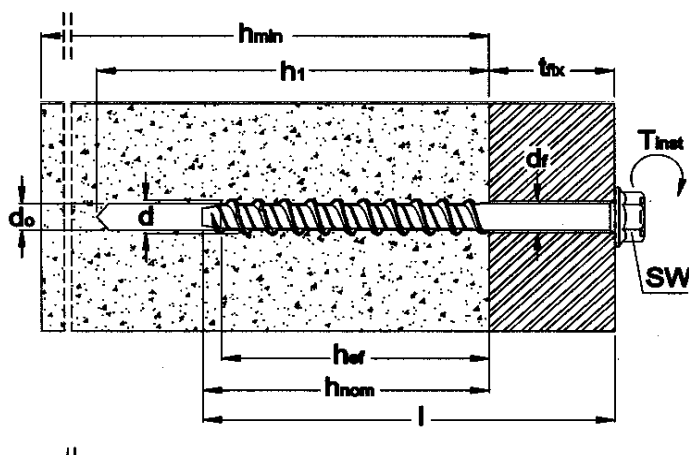
Viti per calcestruzzo testa mezza tonda impronta Torx

Codice	Misure vite mm	Diametro foro mm	Profondità minima foro mm	Spessore max fissabile mm	Impronta Torx	Diametro testa mm
177 02 03600	7,8 X 60	6,0	65	10	T 30	10
177 02 03700	7,8 X 80		75	20		
177 02 03800	10 X 60	8,0	70	10	T 40	20
177 02 03900	10 X 80		90	10		
177 02 04000	10 X 100		90	30		
177 02 04100	10 X 120		90	50		

Viti per calcestruzzo testa svasata piana impronta Torx

Codice	Misure vite mm	Diametro foro mm	Profondità minima foro mm	Spessore max fissabile mm	Impronta Torx	Diametro testa mm
177 02 04500	7,8 X 70	6,0	65	10	T 30	10
177 02 04600	7,8 X 80		75	20		
177 02 04800	10 X 80	8,0	90	10	T 40	20
177 02 04900	10 X 100		90	30		
177 02 04100	10 X 120		90	50		

Ancoraggi a vite per calcestruzzo-Scheda tecnica-Pagina 2 di 2



Caratteristiche tecniche

Misure vite mm	Profondità minima inserimento mm	Interasse minimo mm	Distanza minima dal bordo mm	Coppia di serraggio max Nm	Estrazione kN (1 kN = 10 kg)	Taglio kN (1 kN = 10 kg)
7,8 X 60/70	50	180	135	20	7,6	14,1
7,8 X 80	60	220	165		11,2	14,1
10 X 60	50	180	135	50	9,2	23,4
10 X 80	70	260	195		15,6	23,4
10 X 100	70	260	195		15,6	23,4
10 X 120	70	260	195		15,6	23,4

In tabella è indicato il **carico ammissibile** per prove effettuate su calcestruzzo di **classe Rck= \geq 25 N/mm²** (valori di estrazione e taglio in kN: 1 kN = 100 Kg), ottenuto dividendo il **carico caratteristico** per i **coefficienti di sicurezza 4 per l'estrazione e 3 per il taglio**. Nel caso in cui si dovessero eseguire fissaggi su diversi tipi di supporti in calcestruzzo o altro materiale, si renderà necessario effettuare ulteriori prove e/o usare diversi coefficienti di sicurezza.

Informazioni per il montaggio

