

WTB1 Tassello passante

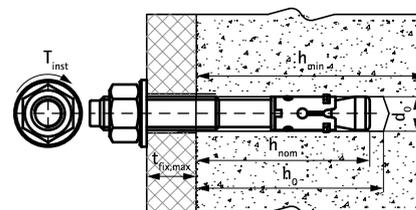
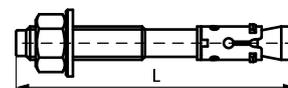
(L 03 40)

ancorante ad espansione ad alte prestazioni resistente alla corrosione per calcestruzzo fessurato



Features and benefits

- elevata capacità di carico
- pre-fissaggio e fissaggio passante
- due profondità di incasso disponibili per una maggiore flessibilità di installazione
- rivestimento in lamelle di zinco per una maggiore resistenza alla corrosione
- Omologazione ETA Opzione 1 per calcestruzzo fessurato e non fessurato
- classe di resistenza al fuoco R30-R120 per la progettazione di ancoraggi esposti al fuoco
- materiale: acciaio
- acciaio galvanizzato con rivestimento in zinco
- tipo di substrato:
 - calcestruzzo fessurato
 - calcestruzzo non fessurato
 - pietra



Part No.	Code	Size	L	d ₀	h ₀	h _{min}	h _{nom}	t _{fix,max}	Rec. Load C20/25	Rec. Load C20/25	Pack 1
									Un-cracked Concrete	Cracked Concrete	
									(kN)	(kN)	
609831080	WTB1 8x80	M8	80 mm	8	55	100	55	10	3,57*	1,98*	100
609831081	WTB1 8x100	M8	100 mm	8	55	100	55	35	3,57*	1,98*	100
609831082	WTB1 8x115	M8	115 mm	8	55	100	55	50	3,57*	1,98*	100
609831100	WTB1 10x95	M10	95 mm	10	69	120	69	15	5,71*	4,29*	50
609831101	WTB1 10x115	M10	115 mm	10	69	120	69	35	5,71*	4,29*	50
609831102	WTB1 10x130	M10	130 mm	10	69	120	69	50	5,71*	4,29*	50
609831120	WTB1 12x120	M12	120 mm	12	80	140	80	25	9,52*	5,71*	50
609831121	WTB1 12x135	M12	135 mm	12	80	140	80	40	9,52*	5,71*	50
609831160	WTB1 16x140	M16	140 mm	16	100	170	100	20	16,67*	9,52*	25

* Carichi raccomandati: sono indicati per ancoraggi singoli; si applicano ad ancoraggi correttamente installati alla massima profondità di incasso; includono un fattore di sicurezza parziale e un fattore di sicurezza parziale complessivo per l'azione di 1,4.

Il fattore di sicurezza parziale per l'azione dipende dal tipo di carico e deve essere ricavato dalle normative nazionali. Ai fini della progettazione dell'ancoraggio devono essere prese in considerazione tutte le modalità di rottura dell'ancoraggio e la relativa intera Valutazione Tecnica Europea del prodotto.

Per ulteriori informazioni, si prega di consultare il rapporto ETA.

Complementary

WIS Spazzola
WIS Pompa soffiante
WSDS+ Trapano con tre punte per calcestruzzo 3CE