

Vorpa VTS

Ancorante in acciaio



gruppo prodotti



VTS
con vite TE

Idoneo per

- calcestruzzo non fessurato
- pietra naturale compatta
- mattone pieno

Per ancorare

- piastre
- impiantistica
- scale
- serramenti

esposizione prodotto

Caratteristiche

- ancorante in acciaio passante costituito da un corpo in lamiera stampata con asole trasversali e cono espansore zigrinato
- espansione morbida ed omogenea grazie ai tagli del guscio ed il profilo del cono
- bloccaggio ed irrigidimento del supporto da fissare grazie alla struttura della schermatura
- notevole rapidità di posa attraverso l'oggetto da fissare
- estrema economicità dell'ancorante con alte prestazioni

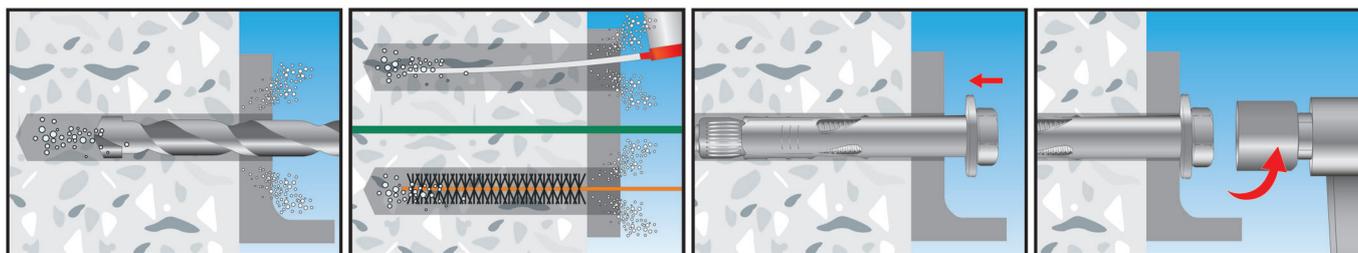
Modalità di installazione

- passante attraverso l'oggetto da fissare

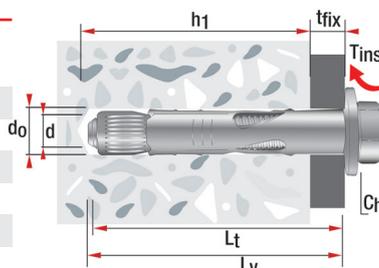
Consigli per l'utilizzo

- individuare l'accessorio più adatto per l'applicazione da eseguire
- scegliere la corretta misura dell'ancorante in relazione all'oggetto da fissare
- controllare i valori di caricabilità per garantire la tenuta
- rispettare i dati di installazione
- **si raccomanda un'adeguata pulizia del foro prima di eseguire l'installazione**

sequenza d'installazione



Art.	Descrizione	L _t mm	d _o mm	h ₁ mm	t _{fix} max mm	T _{inst} mm	Ch
8883	VTS 8/10-45	45	8	45	10	10	10
8884	VTS 8/30-70	70	8	45	30	10	10
8885	VTS 8/45-90	90	8	45	45	10	10
8886	VTS 10/15-55	55	10	50	15	25	13
8887	VTS 10/35-80	80	10	50	35	25	13
8888	VTS 10/55-100	100	10	50	55	25	13
8889	VTS 12/15-65	65	12	60	15	50	13
8890	VTS 12/25-80	80	12	65	25	50	17
8891	VTS 12/45-100	100	12	65	45	50	17
8892	VTS 16/20-80	80	16	65	20	75	17



- L_t = Lunghezza tassello
- d = Diametro vite
- L_v = Lunghezza vite
- d_o = Diametro foro
- h₁ = Profondità minima foro
- t_{fix} = Spessore fissabile
- T_{inst} = Coppia di serraggio
- Ch = Chiave

Calcolo lunghezza vite: $L_v = L_t + t_{fix}$

VTS

			VTS M6	VTS M8	VTS M10	VTS M12
Interasse critico	S _{cr}	mm	120	135	165/180	180/195
Distanza critica dal bordo	C _{cr}	mm	60	67,5	85/90	90/97,5
Spessore minimo supporto	h _{min}	mm	100	100	100	130

Carichi consigliati in daN - Applicazioni in calcestruzzo classe C20/25

1 daN=1 kg

Viteria cl. 8.8	daN	90	140	230/250	255/280
-----------------	-----	----	-----	---------	---------

- Rispettare sempre le condizioni di installazione
- In casi di utilizzo di interassi o distanze dal bordo inferiori a quelle critiche è necessario ridurre il carico di applicazione
- I coefficienti di riduzione utilizzati garantiscono il carico consigliato in qualsiasi direzione (trazione, taglio, tiro inclinato)