

Vorpa VSX

Ancorante in acciaio



gruppo prodotti



Idoneo per

- calcestruzzo

Per ancorare

- parapetti
- travi di acciaio
- macchine utensili
- impianti industriali
- costruzioni metalliche pesanti
- blindosbarre
- camminamenti sospesi
- quadri elettrici industriali
- guide per ascensori
- segnaletica industriale

esposizione prodotto

Caratteristiche

- ancorante in acciaio passante ad elevate prestazioni con boccola centrale zigrinata antirotazione
- corpo ricavato da acciaio ad alta resistenza
- ridotto diametro di foratura con garanzia di una tenuta ottimale
- espansione morbida ed omogenea grazie ai tre tagli del guscio di espansione
- geometria con anello antirotazione rosso, durante il serraggio compensa l'eventuale movimento dell'oggetto mantenendo il fissaggio aderente al piano

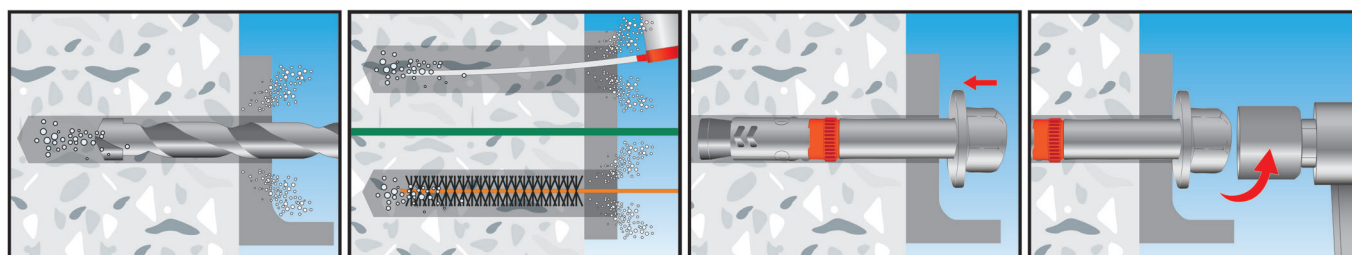
Modalità di installazione

- passante attraverso l'oggetto da fissare

Consigli per l'utilizzo

- 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



Esempi di applicazione



Vorpa VSX

Ancorante in acciaio

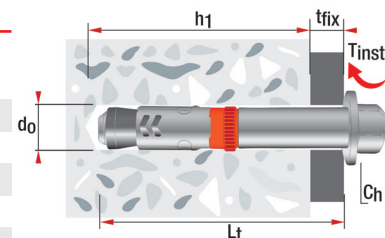


identificazione prodotto e dati tecnici



VSX

Art.	Descrizione	L_t mm	d_o mm	h_1 mm	t_{fix} max mm	T_{inst} Nm	Ch
959	VSX 8/15-70	70	8	55	15	6	13
958	VSX 8/30-85	85	8	55	30	6	13
960	VSX 10/15-85	85	10	65	15	10	17
961	VSX 10/50-120	120	10	65	50	10	17
962	VSX 12/15-100	100	12	75	15	25	19
963	VSX 12/50-135	135	12	75	50	25	19
964	VSX 14/20-115	115	14	85	20	50	22
965	VSX 14/50-145	145	14	85	50	50	22
967	VSX 16/20-130	130	16	95	20	85	24
966	VSX 16/40-150	150	16	95	40	85	24



L_t = Lunghezza tassello
 d_o = Diametro foro
 h_1 = Profondità minima foro
 t_{fix} = Spessore fissabile
 T_{inst} = Coppia di serraggio
 Ch = Chiave

Esempi di applicazione



VSX

			VSX 8/M5	VSX 10/M6	VSX 12/M8	VSX 10/M10	VSX 16/M12
Interasse critico	S_{cr}	mm	180	220	280	400	450
Distanza critica dal bordo	C_{cr}	mm	90	110	140	170	200
Interasse minimo	S_{min}	mm	90	130	170	230	270
Distanza minima dal bordo	C_{min}	mm	50	70	90	110	140
Spessore minimo supporto	h_{min}	mm	150	150	200	200	250
Carichi consigliati in daN - Applicazioni in calcestruzzo classe C20/25							1 daN_1 kg
VSX	daN		250	350	470	600	700

- 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)