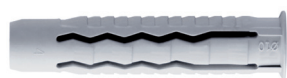
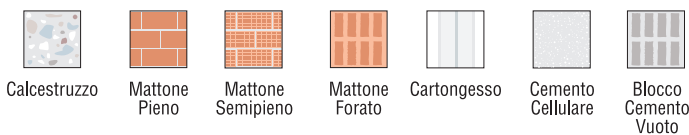


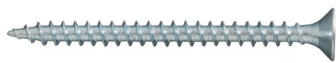
Vorpa VK

tassello in nylon a 4 settori

gruppo prodotti



VK senza accessori



VK V con vite T.S.P.



VK C con vite T.C.



VK T con vite T.E. e rondella



Idoneo per

- calcestruzzo
- mattone pieno
- mattone semipieno
- mattone forato
- cartongesso
- cemento cellulare
- blocco cemento vuoto

Per ancorare

- carpenteria leggera
- guide per tende
- accessori da bagno
- lampade, quadri
- cassette postali, lampade
- antenne paraboliche
- piccoli mobiletti, pensili

Esempi di applicazioni



esposizione prodotto

Caratteristiche

- Tassello in nylon a 4 settori ad espansione

Benefici

- Fissaggi rapidi e sicuri grazie ai 4 settori in cui è diviso il corpo
- Speciali alette antirotazione che impediscono la rotazione nel foro in fase di serraggio
- Il collarino del tassello impedisce al tassello di penetrare all'interno del foro
- Garanzia di sicurezza ed affidabilità del nylon
- Resistenza a temperature da -40°C a +80°C
- Utilizzo con viti legno, trucioli o autofilettanti

Modalità di installazione

- A filo parete

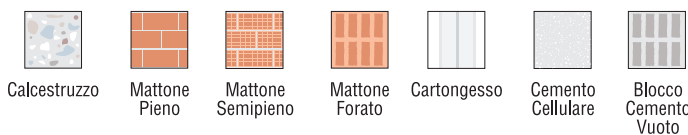
Consigli per l'utilizzo

- Adottare un adeguato coefficiente di sicurezza secondo i casi
- 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

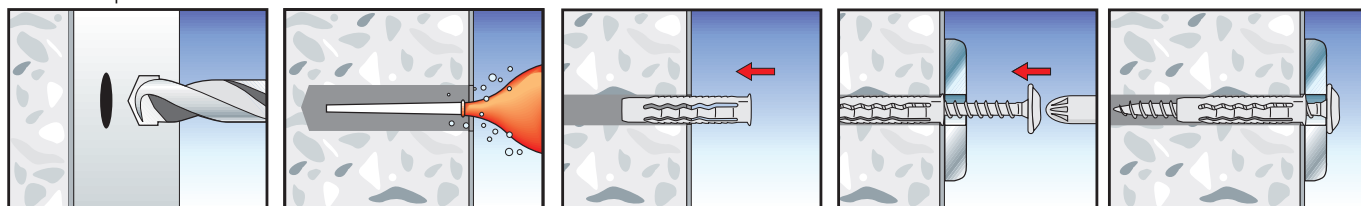
Vorpa VK

tassello in nylon a 4 settori

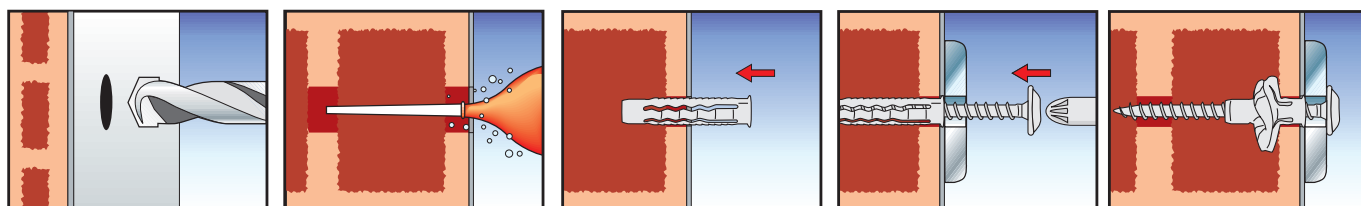
dati tecnici



Su materiali pieni



Su materiali forati

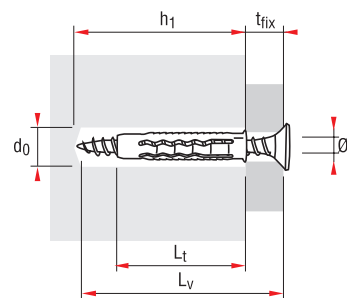


dati tecnici

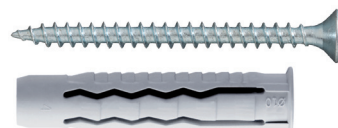


VK tassello in nylon

Art.	Descrizione	d_0 mm	L_t mm	h_1 mm	\emptyset_v mm
4720	VK 5	5	25	35	3÷4
4721	VK 6	6	30	45	4÷5
4722	VK 8	8	40	55	4,5÷6
4723	VK 10	10	50	65	6÷8
4725	VK 12	12	60	80	8÷10
4726	VK 14	14	70	90	10÷12



- L_t = Lunghezza tassello
- h_1 = Profondità minima foro
- d_0 = diametro foro
- T_{fix} = Spessore fissabile
- \emptyset_v = Diametro vite
- L_v = Lunghezza vite
- ch = Chiave

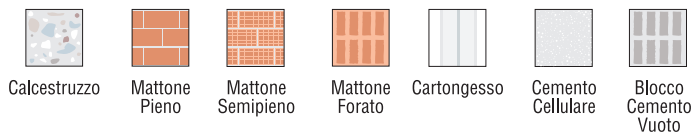


VK V con vite T.S.P.

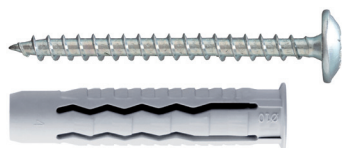
Art.	Descrizione	d_0 mm	L_t mm	h_1 mm	T_{fix} mm	\emptyset_v mm	L_v mm
4735	VK V 5	5	25	35	5	3,5	30
4736	VK V 6	6	30	45	10	4,5	40
4737	VK V 8	8	40	55	10	5	50
4738	VK V 10	10	50	65	10	6	60

Vorpa VK

tassello in nylon a 4 settori

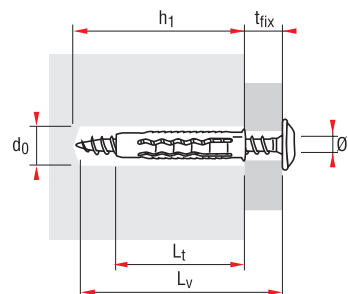


dati tecnici

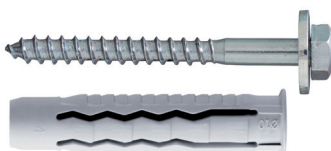


VK C con vite testa cilindrica

Art.	Descrizione	d_0 mm	L_t mm	h_1 mm	T_{fix} mm	\varnothing_v mm	L_v mm
4720C	VK C 5	5	25	35	5	3,5	30
4721C	VK C 6	6	30	45	10	4,2	40
4722C	VK C 8	8	40	55	10	4,8	50

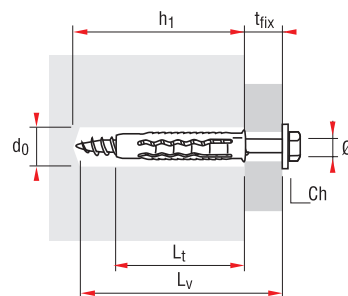


L_t = Lunghezza tassello
 h_1 = Profondità minima foro
 d_0 = diametro foro
 T_{fix} = Spessore fissabile
 \varnothing_v = Diametro vite
 L_v = Lunghezza vite
 ch = Chiave



VK T con vite T.E. e rondella

Art.	Descrizione	d_0 mm	L_t mm	h_1 mm	T_{fix} mm	\varnothing_v mm	L_v mm	Ch mm
4722T	VK T 8	8	40	55	5	6	45	10
4723T	VK T 10	10	50	65	10	7	60	12
4725T	VK T 12	12	60	80	10	8	70	13
4726T	VK T 14	14	70	90	5	10	80	17



dati tecnici per l'installazione

Resistenza alla trazione in daN

1 daN = 1 kg

	VK 5	VK 6	VK 8	VK 10	VK 12	VK 14
Calcestruzzo C20/25	120	180	250	800	1200	2400
Mattoni pieni	100	100	200	400	460	510
Mattoni forati	80	80	150	300	330	360
Gasbeton	30	40	90	110	130	200

ATTENZIONE: Si consiglia di applicare un coefficiente di sicurezza pari a 4-5 secondo i casi