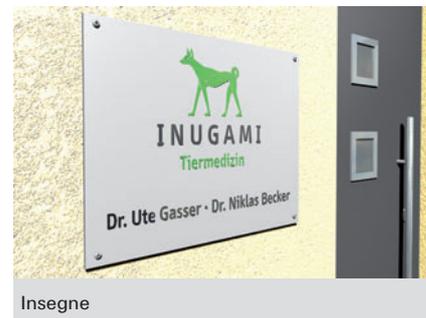


Tassello in nylon a 2 settori espandenti



MATERIALI DI SUPPORTO

- Calcestruzzo
- Pietra naturale con struttura densa
- Blocco pieno in calcestruzzo alleggerito
- Mattoni pieni

CARATTERISTICHE



VANTAGGI

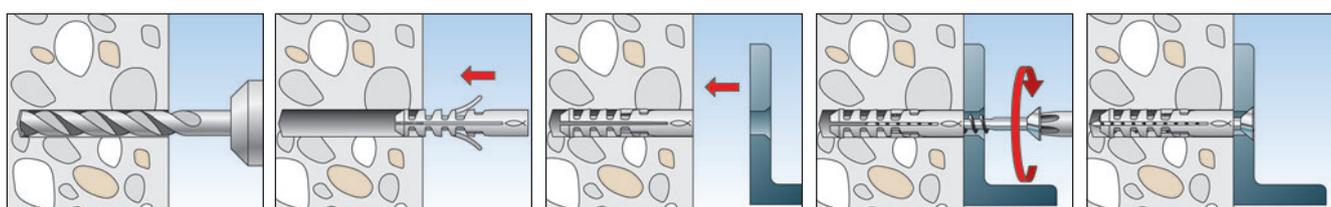
- Il tassello si fissa in profondità nel supporto per garantire la massima tenuta.
- Grazie all'espansione in due direzioni, è possibile indirizzare le forze di espansione in modo che siano parallele al bordo del supporto. In questo modo si riducono le distanze dal bordo.
- La sua geometria allungata facilita l'inserimento del tassello nel foro.
- Le alette anti-rotazione evitano la rotazione del tassello nel foro, garantendo un alto livello di sicurezza dell'installazione.

APPLICAZIONI

- Quadri
- Luci
- Battiscopa
- Ripiani
- Armadietti con specchio
- Cassette della posta
- Sensori di movimento
- Cartelloni informativi
- Guide per tende
- Impianti elettrici

FUNZIONAMENTO

- La lunghezza richiesta della vite è data dalla lunghezza del tassello + spessore intonaco e/o materiale isolante + spessore supporto + 1 x diametro vite
- Adatto per viti per legno e truciolare.
- La distanza dal bordo deve essere almeno pari alla lunghezza del tassello.
- Per installazioni vicino al bordo, girare il tassello in modo che la forza di espansione agisca parallela al bordo.



DATI TECNICI



Tassello in nylon **S** senza collarino



Tassello in nylon **SV** senza collarino con vite test svasata piana e impronta Pozi Z2



	senza collarino	senza collarino, con vite	Diametro foro d_0	Profondità foro min h_1	Lunghezza tassello l	Viti legno e viti truciolari $d_s / d_s \times l_s$	Spessore fissabile max t_{fix}	Confezione	
	Art. n°	Art. n°	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[pz]	[pz]	
Prodotto	S	SV							
S 4	500131	—	4	25	20	2 - 3	—	100	
S 5	500132	—	5	35	25	3 - 4	—	100	
S 5	—	500261	5	35	25	4 x 30	1,5	100	
S 6	500133	—	6	40	30	4 - 5	—	100	
S 6	—	500262	6	40	30	4,5 x 30	6	100	
S 7	500134	—	7	40	30	4 - 5,5	—	100	
S 8	500135	—	8	55	40	4,5 - 6,0	—	100	
S 8	—	500264	8	55	40	5 x 50	5	100	
S 10	500136	—	10	70	50	6 - 8	—	50	
S 10	—	500265	10	70	50	6 x 60	4	50	
S 12	500137	—	12	80	60	8 - 10	—	25	
S 14	500138	—	14	90	75	10 - 12	—	20	

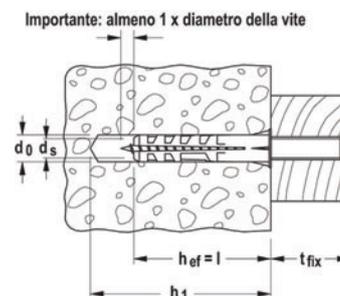
DATI TECNICI



Tassello in nylon **SC** con collarino



Tassello in nylon **SC-V** con collarino con vite test svasata piana e impronta Pozi Z2



	senza collarino	senza collarino, con vite	Diametro foro d_0	Profondità foro min h_1	Lunghezza tassello l	Viti legno e viti truciolari $d_s / d_s \times l_s$	Spessore fissabile max t_{fix}	Confezione	
	Art. n°	Art. n°	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[pz]	[pz]	
Prodotto	SC	SC-V							
S 5 C	500141	—	5	35	25	3 - 4	—	100	
S 5 C	—	500271	5	35	25	4 x 30	1,5	100	
S 6 C	500142	—	6	40	30	4 - 5	—	100	
S 6 C	—	500272	6	40	30	4,5 x 30	6	100	
S 8 C	500144	—	8	55	40	4,5 - 6,0	—	100	
S 8 C	—	500274	8	55	40	5 x 50	5	100	
S 10 C	500145	—	10	70	50	6 - 8	—	50	
S 10 C	—	500275	10	70	50	6 x 60	4	50	
S 12 C	500146	—	12	80	60	8 - 10	—	25	

DATI TECNICI



Tassello in nylon **S 4 G**
con collarino e gancio ottonato

	con collarino e gancio ottonato Art. n°	Diametro foro d_o [mm]	Profondità foro min h_1 [mm]	Lunghezza tassello l [mm]	Viti legno e viti truciolari $d_s / d_s \times l_s$ [mm]	Spessore fissabile max t_{fix} [pz]	Confezione [pz]		
Prodotto	S G								
S 4	500250	4	25	20	2,5 x 30	–	10		

DATI TECNICI



Tassello in nylon **S 6 C/1** con collarino e gancio tondo



Tassello in nylon **S 6 C/3** con collarino e occhio



Tassello in nylon **S 6 C/2** con collarino e gancio medio



Tassello in nylon **S 6 C/8** con collarino e gancio corto

	con collarino e gancio tondo Art. n°	con collarino e occhio Art. n°	con collarino e gancio medio Art. n°	con collarino e gancio corto Art. n°	Diametro foro d_o [mm]	Profondità foro min h_1 [mm]	Lunghezza tassello l [mm]	Viti legno e viti truciolari $d_s / d_s \times l_s$ [mm]	Confezione [pz]
Prodotto	S C/1	S C/2	S C/3	S C/8					
S 6 C/1	500290	–	–	–	6	40	30	4,5 x 35	25
S 6 C/2	–	500291	–	–	6	40	30	4,5 x 35	25
S 6 C/3	–	–	500293	–	6	40	30	4,5 x 35	25
S 6 C/8	–	–	–	500294	6	40	30	4,5 x 35	25

CARICHI

Tassello in nylon S

Carichi raccomandati¹⁾ per un ancorante singolo.

I valori di carico riportati sono validi per viti da legno con diametro specificato.

Tipo		S4	S5	S6	S7	S8	S10	S12	S14			
Diametro vite	\emptyset [mm]	3	4	4,5	5	5,5	5	6	6	8	10	12
Distanza dal bordo min. nel calcestruzzo	c_{min} [mm]	1 x h_{ef}	1 x h_{ef}	1 x h_{ef}								
Carichi raccomandati per il corrispondente materiale di base F_{racc}²⁾												
Calcestruzzo	$\geq C20/25$ [kN]	0,16	0,28	0,16	0,40	0,55	0,36	0,60	0,48	1,10	1,50	1,85
Mattone pieno	$\geq Mz 12$ [kN]	0,14	0,24	-	0,28	0,42	-	0,50	-	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾
Mattone pieno di silicato di calcio	$\geq KS 12$ [kN]	0,14	0,24	-	0,28	0,43	-	0,55	-	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾
Calcestruzzo cellulare	$\geq PB4, PP4 (G4)$ [kN]	-	-	-	0,05	0,06	-	0,07	-	0,16	0,28	0,40
Intonaco	[kN]	-	-	-	-	-	-	0,15	-	0,23	0,37	0,60

¹⁾ Comprende il fattore di sicurezza 7.

²⁾ Valido per azioni di trazione, di taglio e oblique con qualsiasi inclinazione.

³⁾ A causa dell'estrema variabilità della rottura del supporto non può essere riportato alcun carico raccomandato.

CARICHI

Tassello in nylon S con accessorio

Carichi raccomandati¹⁾ per un ancorante singolo.

I valori di carico riportati sono relativi al piegamento dell'accessorio.

Tipo			S 4 G	S 6 C/1	S 6 C/2	S 6 C/3	S 6 C/8
Diametro vite	∅	[mm]	2,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Distanza dal bordo min. nel calcestruzzo	c _{min}	[mm]	1 x h _{ef}				
Carico raccomandato piegamento accessorio	F _{racco}	[kN]	0,07	0,20	0,32	0,20	0,40

¹⁾ Comprende il fattore di sicurezza 2,5.

²⁾ Valido per azioni di trazione, di taglio e oblique con qualsiasi inclinazione.

³⁾ A causa dell'estrema variabilità della rottura del supporto non può essere riportato alcun carico raccomandato.