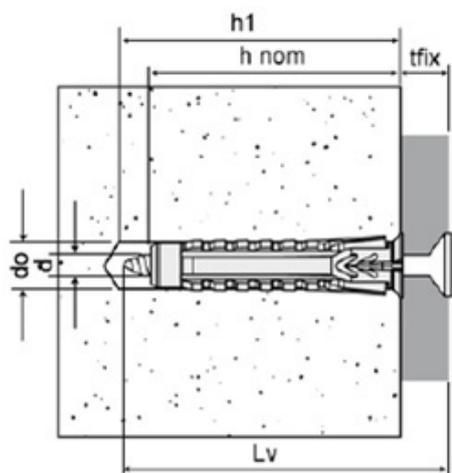


TASSELLO UNIVERSALE IN NYLON CON VITE TE METRICA E RONDELLA



t_{fix}
 d_0
 h_1
 h_{nom}
 d
 L
 L_v

spessore massimo fissabile
diametro del foro
profondità minima del foro
profondità minima di posa
diametro della vite
lunghezza ancorante
lunghezza della vite

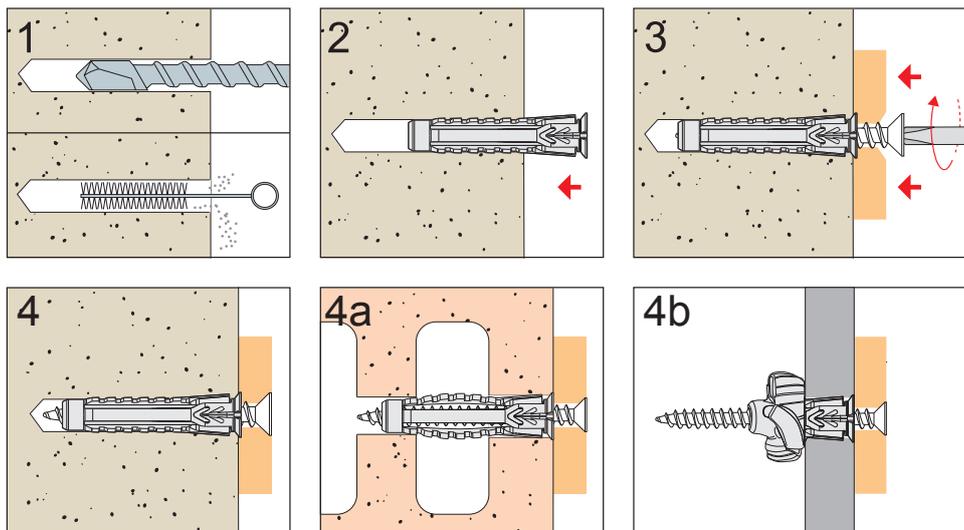
Tipo $\varnothing \times L$	d_0 [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	t_{fix} [mm]	d [mm]	L_v [mm]	Sw [Nm]	Rondella [mm]
$\varnothing 8 \times 40$	8	50	40	5	M5	50	8	5,3x10
$\varnothing 10 \times 50$	10	60	50	5	M6	60	10	6,4x12
$\varnothing 12 \times 60$	12	70	60	5	M8	70	13	8,4x16
$\varnothing 14 \times 70$	14	80	70	5	M10	80	17	10,5x20

Materiali Base

● IDONEO ○ PARZIALMENTE IDONEO

- CALCESTRUZZO
- MATTONE SEMIPIENO
- BLOCCO FORATO POROTON
- BLOCCO FORATO LECA
- CARTONGESSO
- PIETRA COMPATTA
- MATTONE PIENO
- MATTONE FORATO
- BLOCCO FORATO CEMENTO
- CALCESTRUZZO CELLULARE

Installazione



1-2-3-4 Materiale base compatto

4a Materiale base forato

4b Cartongesso*

* su cartongesso eseguire i fori utilizzando una punta da ferro anziché una punta da muro

Temperatura di posa	5°C / +40°C
Temperatura di esercizio	-40°C / +40°C (max +80°C per breve periodo)
Utilizzando gli ancoranti plastici non sono consigliate applicazioni permanenti con carichi applicati oltre i 40°C .	

Caratteristiche tassello

Tipo	Materiale	Rivestimento
Tassello	Nylon Pa6	-
Vite metrica	acciaio cl. 4.8	zincatura bianca

Carichi ammissibili

Tassello in nylon con vite metrica e rondella															
Ø X L	Vite Ø X L	N _{cons}	V _{cons}	N _{cons}	V _{cons}	N _{cons}	V _{cons}	N _{cons}	V _{cons}	N _{cons}	V _{cons}	N _{cons}	V _{cons}	C [mm]	S [mm]
		[Kg] cls	[Kg] mattoni pieno	[Kg] mattoni forato	[Kg] bimattone doppio UNI	[Kg] cartongesso 12,5 mm	[Kg] calcestruzzo cellulare	distanza bordo	interasse						
8x40	M5x50	25	30	35	40	30	35	30	35	8	10	18	22	70	60
10x50	M6x60	55	65	70	80	42	50	42	50	10	10	28	32	90	75
12x60	M8x70	68	110	92	110	50	80	42	60	11	12	38	50	110	90
14x70	M10x80	122	140	125	140	60	100	56	70	11	13	44	60	130	110

N_{cons} = Carico consigliato di trazione

V_{cons} = Carico consigliato di taglio

C = Distanza dal bordo del materiale base

S = Interasse tra i tasselli

La coppia di serraggio deve essere regolata in funzione della caratteristica della vite e del materiale base.

In assenza di marcatura CE, i carichi consigliati derivano da prove eseguite presso il laboratorio interno, nel rispetto delle norme di riferimento. I valori di carico riportati hanno valore solo se l'installazione è stata eseguita correttamente. Il progettista è responsabile del dimensionamento e del numero degli ancoraggi.