

Il fissaggio sicuro per tutti i supporti



Ripiani



Segnali e cartelloni

MATERIALI DI SUPPORTO

- Calcestruzzo
- Mattone pieno in laterizio
- Mattone pieno in silicato di calcio
- Mattone semipieno in laterizio (perforato verticalmente)
- Mattone semipieno in silicato di calcio (perforato verticalmente)
- Blocco pieno in calcestruzzo alleggerito
- Blocco cavo in calcestruzzo alleggerito
- Calcestruzzo aerato autoclavato (cellulare)
- Pietra naturale
- Solai cavi in latero - calcestruzzo
- Pannelli in cartongesso e pannelli di fibra di gesso
- Pannelli in truciolare

CARATTERISTICHE



VANTAGGI

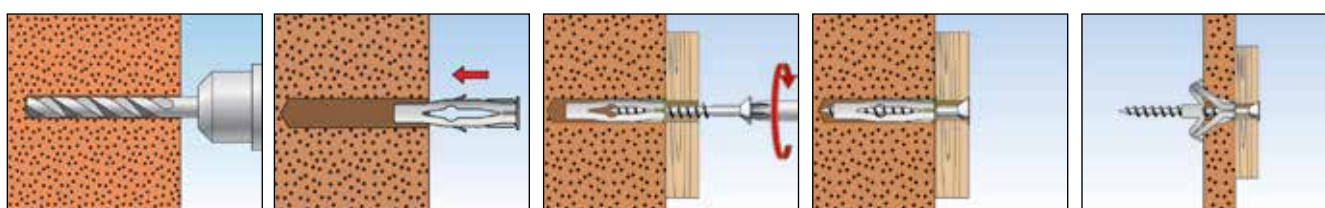
- Il fissaggio universale FU è idoneo per tutti i materiali da costruzione pieni, semipieni e cavi.
- Il fissaggio può essere installato con viti da legno, viti truciolari e viti auto-filettanti.
- Le alette anti-rotazione impediscono la rotazione del fissaggio nel foro.
- Il collarino evita che la il fissaggio scivoli all'interno del foro.

APPLICAZIONI

- Lampadari
- Scaffali leggeri
- Interruttori elettrici
- Porta salviette
- Accessori per il bagno
- Cassette portalettere
- Binari per tende
- Battiscopa

FUNZIONAMENTO

- Il fissaggio FU è adatto sia per installazioni passanti che non passanti.
- L'avvitamento della vite provoca l'espansione del fissaggio FU contro le pareti del foro nei materiali da costruzione pieni, l'espansione del fissaggio FU per sottosquadro dentro le cavità dei materiali da costruzione forati.
- La lunghezza della vite da utilizzare è data dalla lunghezza del fissaggio + spessore oggetto da fissare + 1 x diametro della vite.
- Nel caso di fissaggio su pannelli la parte non filettata delle viti non deve essere più lunga dello spessore dell'oggetto da fissare.
- Per un'efficace espansione utilizzare solamente le viti con il diametro indicato nelle seguenti tabelle.
- Su supporti semipieni forare solo a rotazione (senza rotopercolazione).

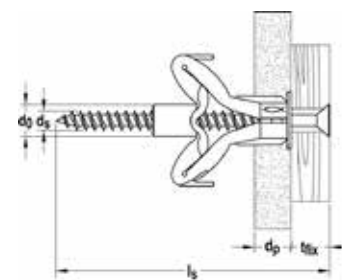
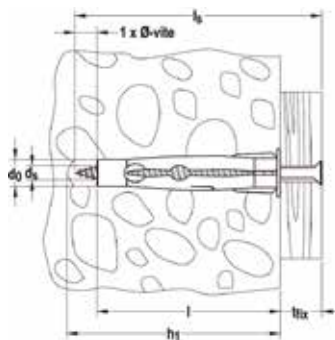




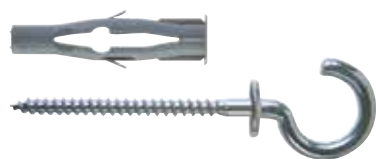
Fissaggio universale **FU**



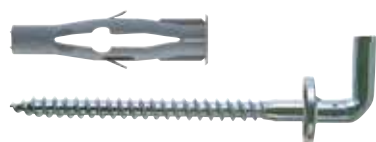
Fissaggio universale **FU-V** con vite testa svasata piana e impronta Pozi Z2



	Art. n°	con vite Art. n°	Diametro foro d ₀ [mm]	Profondità foro min h ₁ [mm]	Lunghezza tassello l [mm]	Spessore pannello min d _p [mm]	Viti legno e viti truciolari d _s / d _s x l _s [mm]	Spessore fissabile max t _{fix} [pz]	Confezione [pz]
Prodotto		V							
FU 6 x 35	502345	—	6	45	35	6	3 - 3,5	—	100
FU 6 x 35	—	502351	6	50	35	6	3,5 x 45	10	100
FU 6 x 45	502346	—	6	55	45	6	3 - 3,5	—	100
FU 6 x 45	—	502352	6	60	45	6	3,5 x 55	10	100
FU 8 x 50	002348	—	8	60	50	6	4 - 5	—	100
FU 8 x 50	—	502353	8	65	50	6	4,5 x 60	10	50
FU 10 x 60	502350	—	10	70	60	6	5 - 6	—	50
FU 10 x 60	—	502354	10	80	60	6	6 x 80	20	25



Fissaggio universale con occhiolo aperto
FU-R



Fissaggio universale con gancio
FU-H

	con ganci tondi Art. n°	con ganci angolari Art. n°	Diametro foro d ₀ [mm]	Profondità foro min h ₁ [mm]	Lunghezza tassello l [mm]	Spessore pannello min d _p [mm]	Dimensioni accessorio d _s x l _s [Ø mm]	Confezione [pz]
Prodotto	FU R	FU H						
FU 6 x 35	002360	—	6	45	35	6	3,5 x 65	25
FU 6 x 35	—	502363	6	55	35	6	3,5 x 48	25
FU 8 x 50	502361	—	8	60	50	6	4,5 x 83	25
FU 8 x 50	—	502364	8	60	50	6	4,5 x 65	25

CARICHI

Tassello in nylon FU-V

Carichi raccomandati¹⁾ per un ancorante singolo.

Tipo		FU 6 V	FU 8 V	FU 10 V	
Carichi raccomandati per il corrispondente materiale di base F_{racc}²⁾					
Calcestruzzo	≥ C20/25	[kN]	0,14	0,28	0,43
Mattone pieno in laterizio	≥ Mz 12	[kN]	0,08	0,20	0,24
Mattone semipieno (perforato verticalmente) in laterizio	≥ Hz 12	[kN]	0,13	0,16	0,21
Lastra di cartongesso	10 mm	[kN]	0,06	0,06	0,06

¹⁾ Comprende il fattore di sicurezza 7.

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