

## FISSAGGIO LEGGERO

## TASSELLO FXU

NYLON CON BORDINO



## MATERIALE

Poliammide 6 (PA6). Disponibile nelle versioni:

- senza vite
- con vite Testa Piana Svasata
- con vite Testa Mezza Tonda

## OMOLOGAZIONI

Nessuna omologazione.

## CARATTERISTICHE

Ancoraggio non passante. Funzionamento ad espansione nei supporti pieni, funzionamento ad annodamento nelle cavità dei supporti forati.

## USO E IMPIEGHI

Idoneo per fissaggi leggeri.

## MATERIALI DI SUPPORTO

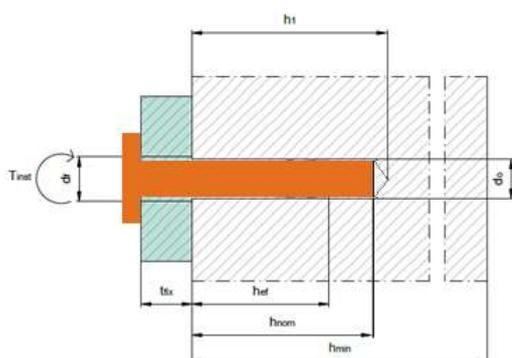
Supporti: calcestruzzo, pietra, mattoni pieni, mattoni forati, calcestruzzo aerato autoclavato, cartongesso.  
(Ø10 e Ø12, non idoneo al fissaggio nel cartongesso)

## APPLICAZIONI

Fissaggi non strutturali per l'edilizia. Arredamento. Hobbistica e fai da te.

## FISSAGGIO LEGGERO

## DATI GEOMETRICI



Senza vite

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	$\varnothing$ nominale $d_t$ [mm]	Lunghezza $L_t$ [mm]	Diametro vite $d_v$ [mm]	Spessore serrabile $t_{fix}$ [mm]
0906 205 25	FXU 5	TASS. UNIVERSALI "FXU" 5 X 25 MM	5	25	3 ÷ 4	In funzione della lunghezza della vite: $t_{fix} = L_v - L_t - d_v$
0906 206 30	FXU 6	TASS. UNIVERSALI "FXU" 6 X 30 MM	6	30	4 ÷ 5	
0906 208 40	FXU 8	TASS. UNIVERSALI "FXU" 8 X 40 MM	8	40	4,5 ÷ 6	
0906 210 50	FXU 10	TASS. UNIVERSALI "FXU" 10 X 50 MM	10	50	6 ÷ 8	
0906 212 60	FXU 12	TASS. UNIVERSALI "FXU" 12 X 60 MM	12	60	8 ÷ 10	

Con vite Testa Piana Svasata

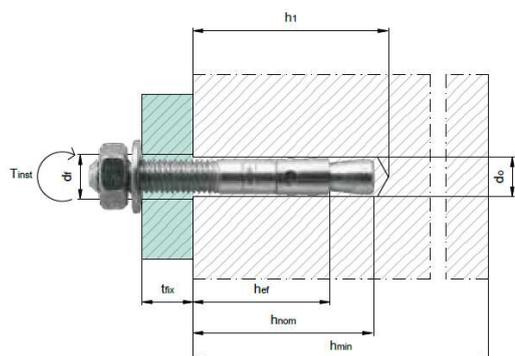
Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	$\varnothing$ nominale $d_t$ [mm]	Lunghezza $L_t$ [mm]	Misura vite $d_v \times L_v$ [mm]	Sp. serrabile $t_{fix}$ [mm]
0906 205 252	FXU 5	TASS.C/B."FXU" 5X25 + VITE TPS 3,5X30 MM	5	25	3,5x30	2
0906 206 302	FXU 6	TASS.C/B."FXU" 6X30 + VITE TPS 4,5X40 MM	6	30	4,5x40	5
0906 208 402	FXU 8	TASS.C/B."FXU" 8X40 + VITE TPS 5X50 MM	8	40	5,0x50	5
0906 210 502	FXU 10	TASS.C/B."FXU" 10X50 + VITE TPS 6X60 MM	10	50	6,0x60	4

Con vite Testa Mezza Tonda

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	$\varnothing$ nominale $d_t$ [mm]	Lunghezza $L_t$ [mm]	Misura vite $d_v \times L_v$ [mm]	Sp. serrabile $t_{fix}$ [mm]
1906 216 314	FXU 6	CF.TAS.C/B.FXU 6X30 + V.TMT 4,5X40-50PZ	6	30	4,5x40	5

## FISSAGGIO LEGGERO

## DATI INSTALLAZIONE



$d_0$  = diametro del foro  
 $h_0$  = profondità del foro  
 $h_{ef}$  = profondità effettiva di ancoraggio  
 $h_{min}$  = spessore minimo del supporto  
 $S_{min}$  = interasse minimo  
 $C_{min}$  = distanza minima dal bordo  
 $S_{cr}$  = interasse critico  
 $C_{cr}$  = distanza critica dal bordo  
 $d_f$  = diametro del foro nell'elemento da fissare  
 $Sw$  = misura della chiave di serraggio  
 $T_{inst}$  = coppia di serraggio

Nome commerciale	$d_0$ [mm]	$h_0$ [mm]
<b>FXU 5</b>	5	35
<b>FXU 6</b>	6	40
<b>FXU 8</b>	8	50
<b>FXU 10</b>	10	70
<b>FXU 12</b>	12	80

## DATI DI CARICO: VALORI RACCOMANDATI

Materiali di supporto: calcestruzzo C20/25.

Carichi validi per singolo ancorante senza influenza di interasse e distanza dal bordo

Valori espressi in kN: 1kN = 100 Kg

Nome commerciale	$N_{racc}$
<b>FXU 5</b>	0,40
<b>FXU 6</b>	0,70
<b>FXU 8</b>	0,80
<b>FXU 10</b>	1,40
<b>FXU 12</b>	1,80

$N_{racc}$  = resistenza ammissibile per carico di estrazione.

Coefficiente di sicurezza  $\gamma = 7,00$  già compreso nei valori riportati.

## DATI DI CARICO: VALORI CARATTERISTICI

Dato non disponibile.

## REAZIONE AL FUOCO

Dato non disponibile.

## FISSAGGIO LEGGERO

## RESISTENZA AL FUOCO

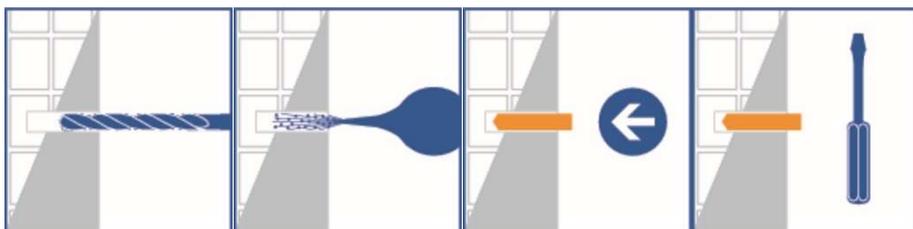
Dato non disponibile.

## INDICAZIONI PROGETTUALI

Nessuna indicazione specifica.

## PROCEDURA DI INSTALLAZIONE

Fasi di posa e di installazione



- Forare
- Pulire il foro da impurità mediante apposita pompetta e scovolino: ripetere questa operazione per almeno 4 volte
- Inserire il corpo in nylon del tassello FXU
- Posizionare l'oggetto da fissare, che deve essere preforato
- Inserire la vite di serraggio
- Serrare con avvitatore dotato di inserto idoneo, o cacciavite.

**NOTA:**

- Dati tecnici, possono essere oggetto di revisione.
- Per una versione aggiornata consultare le schede tecniche sul sito [www.unifix.it](http://www.unifix.it)
- Si declina ogni responsabilità derivante da un uso improprio del prodotto.