

FISSAGGIO LEGGERO

TASSELLO PTN

TASSELLO IN NYLON Ø9 e Ø 12 MM CON PITONERIA IN ACCIAIO



MATERIALE

Tassello in Nylon PA 6.6 (Poliammide). Pitoneria in acciaio con finitura zincata bianca esente da cromo esavalente. Disponibile nelle versioni:

	standard	prolungato
con vite e rondella	✓	✓
con gancio corto	✓	✓
con gancio medio	✓	✓
con gancio lungo	✓	
con occhiolo aperto	✓	
con occhiolo	✓	✓
con vite e doppio dado	✓	
con fermaporta	✓	

OMOLOGAZIONI

Nessuna omologazione.

CARATTERISTICHE E DATI PRODOTTO

Corpo in Nylon PA 6.6

Rondella in acciaio

Permette una installazione a filo parete o passante.

Accessori in acciaio zincato bianco esenti da cromo esavalente.

Ancoraggio non passante; passante per la versione prolungata.

Funzionamento ad espansione: cono di espansione in acciaio. Accessorio con filetto metrico.

Le alette antirotazione impediscono al tassello di ruotare all'interno del foro durante l'installazione.

Impossibile lo sfilamento dalla cavità

Ampio impiego grazie alla versatilità degli accessori

FISSAGGIO LEGGERO

USO E IMPIEGHI

Idoneo per fissaggi leggeri:

- mobili a parete e per bagno
- barre per pensili a parete
- guide per tende
- scaffalature
- lampade
- cassette postali
- antenne paraboliche
- controsoffitti e mensole a muro
- quadri e specchi

MATERIALI DI SUPPORTO

Supporti: calcestruzzo, pietra naturale, mattoni pieni, mattoni forati, blocco forato in cemento, cartongesso, pannelli / lastre.

APPLICAZIONI

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

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

DATI GEOMETRICI

L_t = lunghezza tassello

h_1 = profondità minima foro

d_0 = diametro foro

t_{fix} = spessore fissabile

P = apertura occhio aperto

G = sporgenza gancio

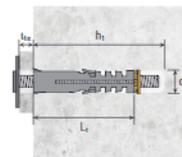
\varnothing_0 = diametro occhio

L_b = filetto utile



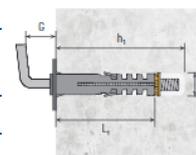
Con vite e rondella

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite $d_{fix} \times L_v$ [mm]	h_1 [mm]	t_{fix} [mm]
0907 300 060	PTN 9	TASS.NYL. PTN CON VITE E ROND. 9X38	9	38	M4x50	40	10
0907 300 160	PTN 12	TASS.NYL. PTN CON VITE E ROND. 12X45	12	45	M5x50	47	10



Con gancio corto

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite $d_{fix} \times L_v$ [mm]	h_1 [mm]	G [mm]
0907 300 010	PTN 9	TASS.NYL. PTN CON GANCIO CORTO 9X38	9	38	M4x43	55	7
0907 300 110	PTN 12	TASS.NYL. PTN CON GANCIO CORTO 12X45	12	45	M5x50	47	7

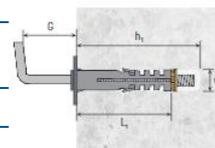


FISSAGGIO LEGGERO



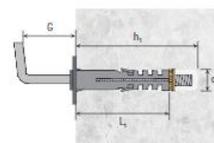
Con gancio medio

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite $d_{fil} \times L_v$ [mm]	h_1 [mm]	G [mm]
0907 300 020	PTN 9	TASS.NYL. PTN CON GANCIO MEDIO 9X38	9	38	M4x43	55	11
0907 300 120	PTN 12	TASS.NYL. PTN CON GANCIO MEDIO 12X45	12	45	M5x50	47	11



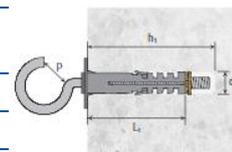
Con gancio lungo

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite $d_{fil} \times L_v$ [mm]	h_1 [mm]	G [mm]
0907 300 030	PTN 9	TASS.NYL. PTN CON GANCIO LUNGO 9X38	9	38	M4x43	55	18
0907 300 130	PTN 12	TASS.NYL. PTN CON GANCIO LUNGO 12X45	12	45	M5x50	47	22



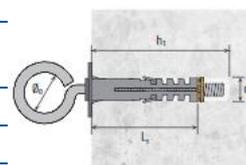
Con occhiolo aperto

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite $d_{fil} \times L_v$ [mm]	h_1 [mm]	P [mm]
0907 300 040	PTN 9	TASS.NYL. PTN CON OCCH.APERTO 9X38	9	38	M4x43	55	12
0907 300 140	PTN 12	TASS.NYL. PTN CON OCCH.APERTO 12X45	12	45	M5x50	47	13



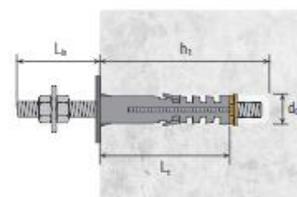
Con occhiolo chiuso

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite $d_{fil} \times L_v$ [mm]	h_1 [mm]	\varnothing_0 [mm]
0907 300 050	PTN 9	TASS.NYL. PTN CON OCCH.CHIUSO 9X38	9	38	M4x43	55	12
0907 300 150	PTN 12	TASS.NYL. PTN CON OCCH.CHIUSO 12X45	12	45	M5x50	47	13



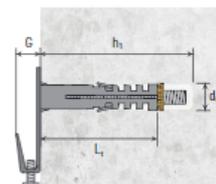
Con barra filettata e dado

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite $d_{fil} \times L_v$ [mm]	L_b [mm]
0907 300 070	PTN 9	TASS.NYL. PTN C.VITE +DOPP.DADO 9X38	9	38	M4x43	30
0907 300 170	PTN 12	TASS.NYL. PTN C.VITE+DOPP.DADO 12X45	12	45	M5x50	50



Con gancio piatto

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite $d_{fil} \times L_v$ [mm]	G [mm]
0907 300 080	PTN 9	TASS.NYL. PTN CON GANCIO PIATTO 9X38	9	38	M4x43	5
0907 300 180	PTN 12	TASS.NYL. PTN C.GANCIO PIATTO 12X45	12	45	M5x50	5

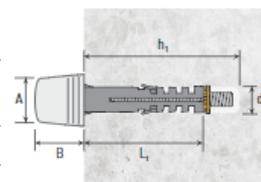


FISSAGGIO LEGGERO



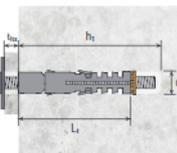
Con fermaporte

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	h_1 [mm]	AxB [mm]
0907 300 090	PTN 9	TASS.NYL. PTN FERMAPORTE 9X38	9	38	55	Ø20x25



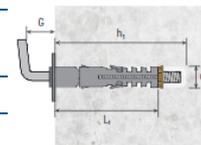
Prolungato con vite

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite [mm]	h_1 [mm]	t_{fix} [mm]
0907 300 061	PTN 9	TASS.NYL. PTN PROL.C.VITE E ROND. 9X50	9	50	M4	70	10
0907 300 161	PTN 12	TASS.NYL. PTN PROL.C.VITE E ROND. 12X55	12	55	M5	70	10



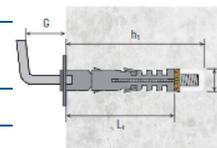
Prolungato con gancio corto

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite [mm]	h_1 [mm]	t_{fix} [mm]
0907 300 011	PTN 9-p	TASS.NYL. PTN PROL.C.GANCIO CORTO 9X50	9	50	M4	70	10
0907 300 111	PTN 12-p	TASS.NYL. PTN PROL.C.GANCIO CORTO 12X55	12	55	M5	70	10



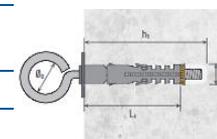
Prolungato con gancio medio

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite [mm]	h_1 [mm]	t_{fix} [mm]
0907 300 021	PTN 9-p	TASS.NYL. PTN PROL.C.GANCIO MEDIO 9X50	9	50	M4	70	10
0907 300 121	PTN 12-p	TASS.NYL. PTN PROL.C.GANCIO MEDIO 12X55	12	55	M5	70	10



Prolungato con occhio chiuso

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	d_0 [mm]	L_t [mm]	vite [mm]	h_1 [mm]	\varnothing_0 [mm]
0907 300 051	PTN 9-p	TASS.NYL. PTN PROL.C.OCCH.CHIUSO 9X50	9	38	M4	55	12
0907 300 151	PTN 12-p	TASS.NYL. PTN PROL.C.OCCH.CHIUSO 12X55	12	45	M5	47	13



FISSAGGIO LEGGERO

DATI DI CARICO: VALORI CARATTERISTICI

Materiali di supporto indicati in tabella.

Valori espressi in daN: 1 daN = 1Kg

Si consiglia di applicare un Coefficiente di sicurezza pari a 5.

PTN 9

Carichi di rottura su prove in CLS C30¹ [daN]

0907 300 060	220
0907 300 010	40*
0907 300 020	40*
0907 300 030	40*
0907 300 040	40*
0907 300 050	40*
0907 300 070	220

¹Valido per azioni di trazioni, di taglio e oblique con qualsiasi inclinazione

* = Piegamento accessorio

PTN 12

Carichi di rottura su prove in CLS C30¹ [daN]

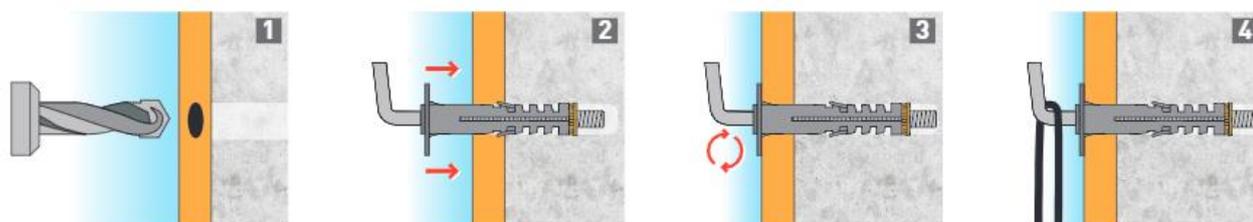
0907 300 160	350
0907 300 110	100*
0907 300 120	100*
0907 300 130	100*
0907 300 140	100*
0907 300 050	100*
0907 300 070	350

¹Valido per azioni di trazioni, di taglio e oblique con qualsiasi inclinazione

* = Piegamento accessorio

PROCEDURA DI INSTALLAZIONE

- Forare e pulire il foro dalle impurità
- Inserire il corpo espansore del tassello PTN
- Posizionare l'oggetto da fissare, che deve essere preforato (solo per la versione con vite e rondella e per la versione vite con doppio dado) e inserire la vite di serraggio o l'accessorio
- Serrare con cacciavite o a mano.



Rev.1/ 09-2021

NOTA:

- Dati tecnici, di installazione e di carico possono essere oggetto di revisione. Per una versione aggiornata consultare le schede tecniche sul sito www.unifix.it o contattare il nostro Ufficio Tecnico.
- Il calcolo della resistenza dell'ancoraggio dipende da diversi fattori quali le distanze reciproche e dai bordi, dalla disposizione geometrica degli ancoranti, ecc. Il calcolo deve essere eseguito da tecnico abilitato e basato sulle normative tecniche vigenti. Si declina ogni responsabilità derivante da un uso improprio del prodotto.
- I dati riportati sono validi per tutte le forme di confezionamento del prodotto.