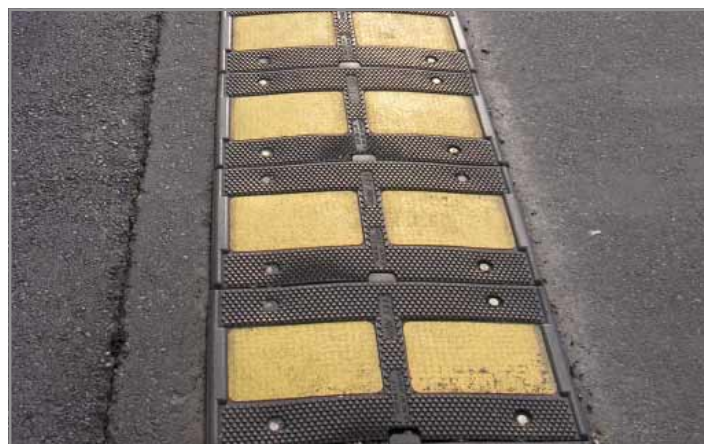


FISSAGGI PROLUNGATI

TNAP Tasselli in nylon



DESCRIZIONE PRODOTTO

- ▶ Tassello TNAP in nylon ad espansione controllata, indicato per fissaggi medio pesanti.

PRINCIPALI APPLICAZIONI

Adatto per fissaggi attraverso la struttura o sottostruttura in acciaio, serramenti in alluminio e inferriate, grate, controlelai in legno.

CARATTERISTICHE

- ▶ Espansione controllata molto lunga a settori esterni che consente fissaggi anche nei materiali friabili e vuoti.
- ▶ L'ampia scelta delle lunghezze disponibili consente un perfetto accoppiamento con lo spessore dell'oggetto da fissare.
- ▶ Il collarino rigido evita lo slittamento del tassello all'interno del foro.
- ▶ Vite e testa svasata piana in classe 5.8 con zincatura elettrolitica $5 \geq 7$ Mc bianca.
- ▶ Le alette lungo il corpo garantiscono un'ottima tenuta impedendo la rotazione all'interno del foro posa.

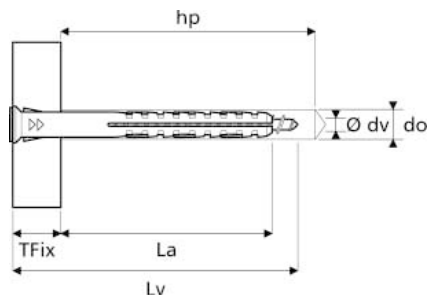
SEQUENZA DI MONTAGGIO



CONSIGLI PER LA POSA

- ▶ Assicurarsi che la profondità del foro sia sufficiente.
- ▶ La lunghezza del foro deve essere sempre pari alla lunghezza del tassello.
- ▶ Rimuovere la polvere di foratura.
- ▶ Nella scelta della lunghezza della vite, rispettare la formula: $L_v = L_a + T_{Fix}$ (spessore materiale da fissare).
- ▶ Si raccomanda di effettuare i fori senza percussione su piastrelle, mattoni forati e calcestruzzo cellulare.

VALORI CONSIGLIATI



Tipo	Ø Vite	Lunghezza ancorante	Ø Foro	Spessore max fiss.	Prof. Posa	Carichi ammissibili
						Doppio UNI
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	daN
	Ø dv x Lv	La	do	TFix	hp	
TNAP-V 8 x 80	5,5 x 85	80	8	5	90	190
TNAP-V 8 x 100	5,5 x 105	100	8	20	110	190
TNAP-V 8 x 120	5,5 x 125	120	8	40	130	190
TNAP-V 10 x 80	7 x 80	80	10	10	90	310
TNAP-V 10 x 100	7 x 85	100	10	30	110	310
TNAP-V 10 x 115	7 x 90	115	10	45	125	310
TNAP-V 10 x 135	7 x 95	135	10	65	145	310
TNAP-V 10 x 160	7 x 100	160	10	90	170	310
TNAP-V 10 x 200	7 x 105	200	10	120	210	310

* Adottare un adeguato coefficiente di sicurezza.

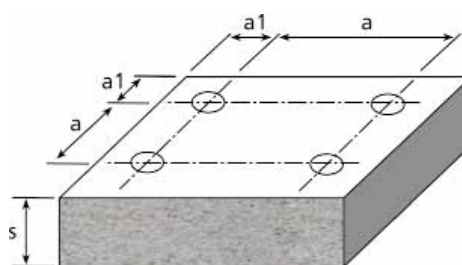
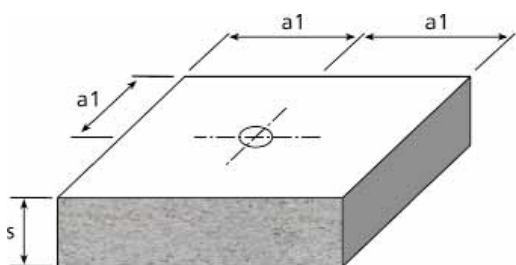
(1 daN = 1 Kgf)

Il valore riportato è riferito all'utilizzo di viti a legno del Ø consigliato, nel caso di viti truciolari diminuire del 30% la coppia di serraggio (25 Nm). Carichi massimi ammissibili in daN per applicazioni in calcestruzzo di classe RC ≥ 25 N/mm².

Il riquadro riporta carichi ammissibili in daN in considerazione di:

- Sollecitazioni applicate in qualsiasi direzione (trazione assiale, taglio, tiro inclinato).
- Ancoranti installati con distanza dal bordo e distanze tra ancoranti, uguali o superiori a quelle critiche. Per distanze inferiori a quelle critiche è necessario ridurre i carichi ammissibili.
- Spessori del supporto uguale o maggiore a quello riportato.

CONDIZIONI DI INSTALLAZIONE



Tipo di ancorante	TNAP-V 8	TNAP-V 10
Per applicazioni in CLS classe Rc ≥ 25 N/mm ²	mm	mm
Interasse minimo tra ancoranti (a)	40	50
Distanza minima dal bordo (a1)	40	50

FISSAGGI PROLUNGATI

TNAP Tasselli in nylon

TNAP

(Solo corpo)



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
15790	TNAP 8 X 80	100	500	0,260
15806	TNAP 8 X 100	100	500	0,260
15813	TNAP 8 X 120	100	500	0,300
15820	TNAP 10 X 80	100	500	0,360
15837	TNAP 10 X 100	50	250	0,220
15844	TNAP 10 X 115	50	250	0,240
15851	TNAP 10 X 135	50	250	0,280
15868	TNAP 10 X 160	50	250	0,330
8884	TNAP 10 X 200	100	200	0,900

TNAP-V

(Con vite mordente legno Pozzi)

Tassello	Ø Vite	Pozi
8	5,5	P23
10	7,0	P24



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
8600	TNAP-V 8 X 80	100	500	1,420
8617	TNAP-V 8 X 100	100	500	1,740
8624	TNAP-V 8 X 120	100	500	2,220
8631	TNAP-V 10 X 80	50	250	1,260
8648	TNAP-V 10 X 100	50	250	1,560
8655	TNAP-V 10 X 115	50	250	1,830
8662	TNAP-V 10 X 135	50	250	2,150
8679	TNAP-V 10 X 160	25	125	1,280
8686	TNAP-V 10 X 200	50	100	3,120

TNAP-TORX

(Con vite torx mordente legno)

Tassello	Torx
8	T30
10	T40



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
63548	TNAP-TORX 8 X 80	100	500	
63555	TNAP-TORX 8 X 100	100	500	1,740
63562	TNAP-TORX 8 X 120	100	500	
63579	TNAP-TORX 10 X 80	50	250	
63586	TNAP-TORX 10 X 100	50	250	
63593	TNAP-TORX 10 X 115	50	250	
63609	TNAP-TORX 10 X 135	50	250	
63616	TNAP-TORX 10 X 160	50	125	
63623	TNAP-TORX 10 X 200	25	100	

TNAP-TE

(Con tirafondo)

Tassello	Ø Vite	CH
8	5,5	10
10	7,0	12



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
8693	TNAP-TE 8 X 80	100	500	1,680
8709	TNAP-TE 8 X 100	100	500	2,040
8716	TNAP-TE 8 X 120	100	500	2,440
8723	TNAP-TE 10 X 80	50	250	1,470
8730	TNAP-TE 10 X 100	50	250	1,790
8747	TNAP-TE 10 X 115	50	250	2,040
8754	TNAP-TE 10 X 135	50	250	2,340
8761	TNAP-TE 10 X 160	25	125	1,360
8778	TNAP-TE 10 X 200	50	100	3,400

TNAP-VTS

(Con impronta Torx T.40)



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
74643	TNAP-VTS TX 10 X 80	50	250	1,300
74650	TNAP-VTS TX 10 X 100	50	250	1,600
74667	TNAP-VTS TX 10 X 115	50	250	1,900
74674	TNAP-VTS TX 10 X 135	50	250	2,150
8778	TNAP-TE 10 X 200	50	100	3,400
74179	STEL T40	100	1000	6,000