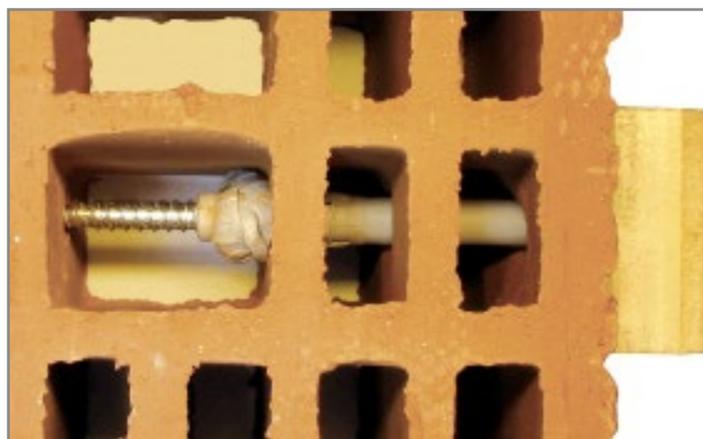


# FISSAGGI PROLUNGATI

## NC-PS Tasselli in nylon



### DESCRIZIONE PRODOTTO

- ▶ Tassello in nylon NC-PS di tipo passante per fissaggi prolungati con particolare geometria del corpo espandente a 4 settori che consente un'espansione differenziata a seconda del tipo di materiale di posa in opera.

### PRINCIPALI APPLICAZIONI

Fissaggi di profili, serramenti, coperture in legno e in acciaio, listelli di legno, controtelai, pareti ventilate, etc...

### CARATTERISTICHE

- ▶ Collarino ad imbuto che favorisce l'installazione a filo parete.
- ▶ 4 ali in prossimità del collarino con funzione antirotazione.
- ▶ Particolare geometria del corpo espandente a 4 settori.
- ▶ Imbocco conico del collarino con vano di alloggiamento per la vite.
- ▶ Parte terminale di forma conica che favorisce l'inserimento del tassello nei materiali di supporto.
- ▶ Microalette assiali lungo il corpo con funzione di ancoraggio all'interno dei materiali di posa.
- ▶ Espansione per annodamento su materiali forati.

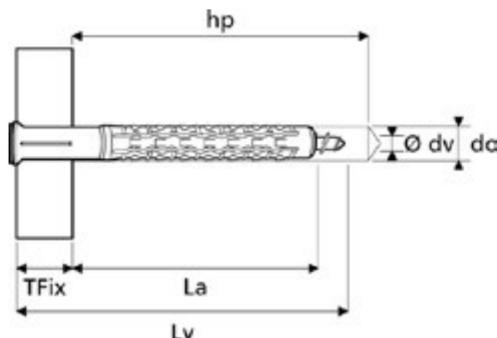
### SEQUENZA DI MONTAGGIO



### CONSIGLI PER LA POSA

- ▶ Assicurarsi che la profondità del foro sia sufficiente. Rimuovere la polvere di foratura.
- ▶ Si raccomanda di effettuare i fori senza percussione su piastrelle e mattoni forati.
- ▶ Si raccomanda di non utilizzare ancoranti plastici per carichi sospesi permanenti oltre i 40° C.

### DATI TECNICI



Tipo	Ø Vite mm.	Lunghezza ancorante mm.	Ø Foro mm.	Spessore max fiss. mm.	Prof. Posa mm.	Valori di estrazione		
						calcestruzzo C16/20 daN	mattone pieno daN	mattone forato daN
	Ø dv x Lv	La	do	TFix	hp			
NC-PS V 8 x 75	5,5 x 85	75	8	10	70	355	676	829
NC-PS V 8 x 95	5,5 x 105	95	8	30	70	355	676	829
NC-PS V 8 x 115	5,5 x 125	115	8	50	70	355	676	829
NC-PS V 8 x 135	5,5 x 145	135	8	70	70	355	676	829
NC-PS T30 8 x 75	5,5 x 85	75	8	10	70	364	688	749
NC-PS T30 8 x 95	5,5 x 105	95	8	30	70	364	688	749
NC-PS T30 8 x 115	5,5 x 125	115	8	50	70	364	688	749
NC-PS T30 8 x 135	5,5 x 145	135	8	70	70	364	688	749
NC-PS T40 10 x 75	7 x 85	75	10	10	70	660	1225	882
NC-PS T40 10 x 95	7 x 105	95	10	30	70	660	1225	882
NC-PS T40 10 x 115	7 x 125	115	10	50	70	660	1225	882
NC-PS T40 10 x 135	7 x 145	135	10	70	70	793	1125	993
NC-PS T40 10 x 155	7 x 165	155	10	90	70	793	1125	993
NC-PS T40 10 x 195	7 x 205	195	10	130	70	793	1125	993
NC-PS TE 10 x 75	7 x 85	75	10	10	70	458	848	740
NC-PS TE 10 x 95	7 x 105	95	10	30	70	458	848	740
NC-PS TE 10 x 115	7 x 125	115	10	50	70	458	848	740
NC-PS TE 10 x 135	7 x 145	135	10	70	70	625	1010	887
NC-PS TE 10 x 155	7 x 165	155	10	90	70	625	1010	887
NC-PS TE 10 x 195	7 x 205	195	10	130	70	625	1010	887
NC-PS TEF 10 x 75	7 x 85	75	10	10	70	858	1180	884
NC-PS TEF 10 x 95	7 x 105	95	10	30	70	858	1180	884
NC-PS TEF 10 x 115	7 x 125	115	10	50	70	858	1180	884
NC-PS TEF 10 x 135	7 x 145	135	10	70	70	858	1180	884
NC-PS TEF 10 x 155	7 x 165	155	10	90	70	858	1180	884
NC-PS VTS 10 x 75	7 x 85	75	10	10	70	778	1260	1100
NC-PS VTS 10 x 95	7 x 105	95	10	30	70	778	1260	1100
NC-PS VTS 10 x 115	7 x 125	115	10	50	70	778	1260	1100
NC-PS VTS 10 x 135	7 x 145	135	10	70	70	778	1260	1100
NC-PS VTS 10 x 155	7 x 165	155	10	90	70	778	1260	1100

(1 daN = 1 Kgf)

Il riquadro riporta carichi in daN in considerazione di:

- 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.

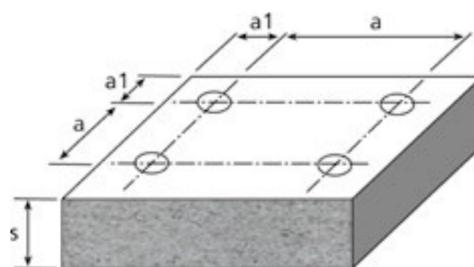
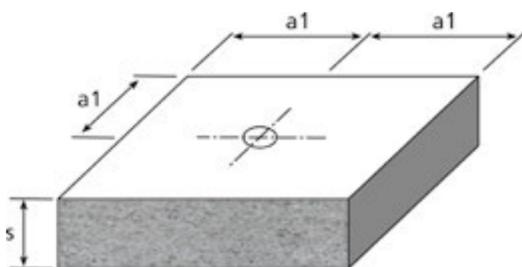
Nelle pareti intonacate lo spessore del intonaco deve essere compreso nel TFix (spessore max. fissabile).

Applicare coefficiente di sicurezza 1,8 per calcestruzzo e 2,5 per mattone pieno e mattone forato.

# FISSAGGI PROLUNGATI

## NC-PS Tasselli in nylon

### CONDIZIONI DI INSTALLAZIONE



Tipo di ancorante	NC-PS 8	NC-PS 10
Per applicazioni in CLS classe $R_c \geq 25 \text{ N/mm}^2$	mm	mm
Interasse minimo tra ancoranti (a)	40	50
Distanza minima dal bordo (a1)	40	50



I test sono stati eseguiti dal DiCar Pavia, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura dell'Università di Pavia.

Tutti i test vengono eseguiti seguendo la linea guida EAD 330284-00-0604 - Ancoraggi in plastica per sistemi non strutturali in calcestruzzo e muratura.