

## R-ITS-A4 INSERTI FILETTATI INTERNAMENTE

Inserto internamente filettato ideale per l'utilizzo di bulloni o barre filettate. Beneficiario tecnico europeo ETA della resina epossidica pura.



### Informazioni sul prodotto

#### Caratteristiche e vantaggi

- Si presta ad un utilizzo plurimo. Permette la rimozione della vite lasciando nel foro l'inserto riutilizzabile per future applicazioni
- Elevati parametri di carico
- Ridotti interassi e distanze dai bordi.
- Assenza di forze d'espansione sul materiale di supporto prima dell'ancoraggio dell'elemento
- Disponibile in acciaio zincato e in acciaio inox

#### Applicazioni

- Per fissaggio di barre filettate o bulloni
- Ringhiere di protezione
- Lavori temporanei/sistemi di supporto per casseforme

#### Materiale di supporto

##### Certificato per:

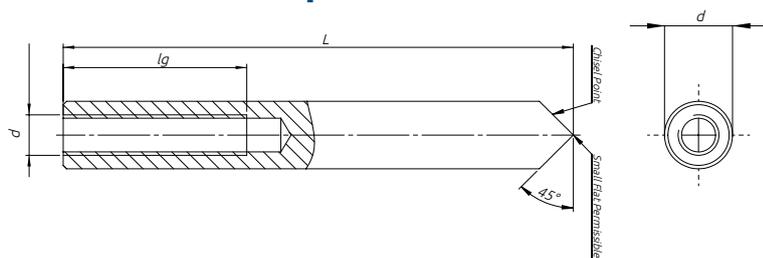
- Cemento non screpolato C20/25-C50/60

### Guida all'installazione



1. Dopo aver iniettato di resina, inserire immediatamente l'ancoraggio, lentamente e con un leggero movimento rotatorio a filo con la superficie
2. Rimuovere la resina in eccesso, poi lasciare l'ancorante indisturbato fino a che non sono trascorsi i tempi di polimerizzazione
3. Riempire il foro con la resina necessaria al livello di riempimento raccomandato. (Seguire le istruzioni relative a questo prodotto)
4. Inserire lentamente il manicotto nel foro della resina fino a raggiungere la profondità di ancoraggio consigliata.
5. Lasciare impostare per il periodo di tempo necessario per l'applicazione.
6. Applicare l'elemento da fissare e stringere il dado alla coppia di serraggio richiesta
7. Dopo aver iniettato di resina, inserire immediatamente l'ancoraggio, lentamente e con un leggero movimento rotatorio a filo con la superficie
8. Per l'installazione con un trapano, inserire l'inserto esagonale nella barra e farla ruotare utilizzando la rotoperussione.
9. Rimuovere la resina in eccesso, poi lasciare l'ancorante indisturbato fino a che non sono trascorsi i tempi di polimerizzazione

## Informazioni sul prodotto



Dimensio- ne	Codice Prodotto	Ancorante			Elemento sigillato
		Diametro del manicotto	Lunghezza	lunghezza filettatura in- terna	Diametro del foro
		d	L	l <sub>g</sub>	d <sub>f</sub>
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
M6	R-ITS-A4-06075	10	75	24	7
M8	R-ITS-A4-08075	12	75	25	9
	R-ITS-A4-08090	12	90	25	9
M10	R-ITS-A4-10075	16	75	30	12
	R-ITS-A4-10100	16	100	30	12
M12	R-ITS-A4-12100	16	100	35	14
M16	R-ITS-A4-16125	24	125	50	18

## Dati logistici

Dimen- sione	Codice Prodotto	Ancorante	Quantità [pz]			Peso [kg]			Codici a barre
		Lunghezza [mm]	Scatola	Imballo	Pedana	Scatola	Imballo	Pedana	
M6	R-ITS-A4-06075	75	10	10	3780	0.40	0.40	181.2	5906675087740
M8	R-ITS-A4-08075	75	10	10	7000	0.40	0.40	310.0	5906675087757
	R-ITS-A4-08090	90	10	160	1920	0.50	8.0	126.0	5906675087764
M10	R-ITS-A4-10075	75	10	160	1920	0.71	11.4	166.3	5906675283890
	R-ITS-A4-10100	100	10	160	1120	1.03	16.5	145.4	5906675283906
M12	R-ITS-A4-12100	100	6	6	2400	0.95	0.95	411.6	5906675283913
M16	R-ITS-A4-16125	125	6	6	2400	1.57	1.57	658.8	5906675087771