

## PTA-K Golfari in acciaio Ø 50 per sistemi a cappotto



### DESCRIZIONE PRODOTTO

- ▶ Golfare in acciaio forgiato per ponteggi e strutture provvisionali ad espansione per installazioni distanziate idoneo per applicazioni su materiali compatti in presenza di sistemi a cappotto per carichi di elevata portata.

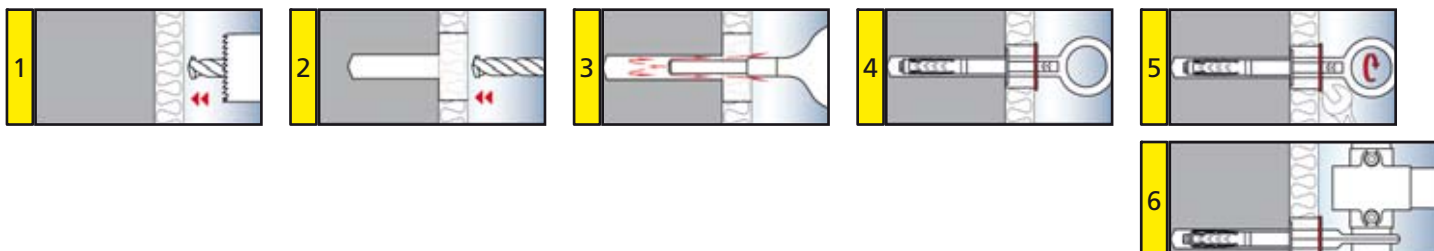
### PRINCIPALI APPLICAZIONI

Strutture provvisionali, ponteggi appoggiati a terra, ancoraggio di funi e cavi.

### CARATTERISTICHE

- ▶ Golfare con corpo esagonale per facilitarne il serraggio.
- ▶ Rondellone 18 x 45 zincato bianco.
- ▶ Tassello espandente a 3 settori.
- ▶ Cono agganciato con ali antirotazione.
- ▶ Materiale in acciaio, zincatura elettrolitica bianca  $\geq 5\mu$ .

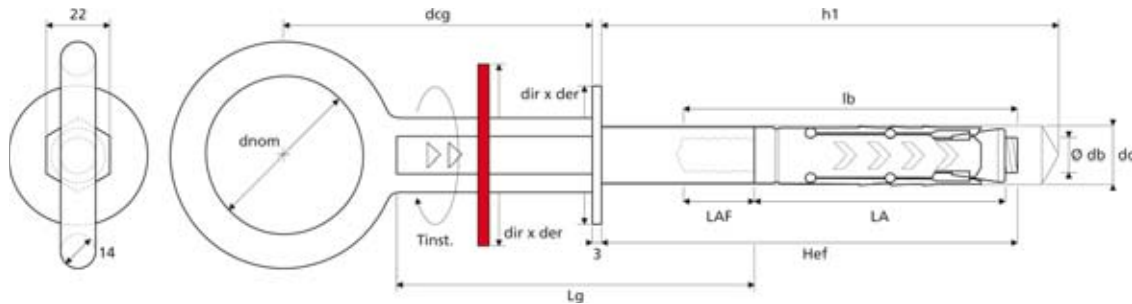
### SEQUENZA DI MONTAGGIO



### CONSIGLI PER LA POSA

- ▶ Forare con rotopercolazione su materiali compatti e rimuovere la polvere di foratura prima della posa del tassello.
- ▶ Scegliere la corretta misura dell'ancorante in base alla superficie del materiale di ancoraggio.
- ▶ Effettuare il serraggio del golfare con chiave dinamometrica o con utensili idonei.

### DATI TECNICI



Tipo	Tipo Tassello	Barra Filettata	Vano di Allog. Filettato	Rond. Acciaio	Rond. Pvc	Lungh. Ancor.	Lungh. Golfare	Distanza Centro Ø Occhio - Golfare	Ø Nominale Occhio Golfare	Ø Foro	Isolante	Prof. Eff. di Ancor.	Prof. Posa	Chiave	Coppia di Serraggio	Traz.	Fles.
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	Nm	daN	
		Ø db x Lb	LAF	dir x der	dir x der	LA	Lg	dcg	dnom	do	dis x lismax	hef	h1	CH	Tinst.	N	Mfl
PTRA-K	SXP 12	M 12 x 100	27	18 x 45	22 x 55	75	220	225	50	18	46 x 100	130	140	22	85	4500	600

1daN = 1Kgf

Calcolo lunghezza vite Lv: LA+Tfix

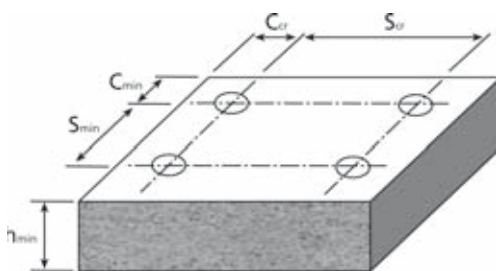
I carichi indicati in tabella sono validi purché vengano rispettati i dati tecnici in tabella e le condizioni d'installazione.

Per distanze inferiori a quelle critiche si avranno riduzioni nei valori di carico in ragione delle variazioni dei parametri di installazione.

I coefficienti di riduzione utilizzati garantiscono il carico consigliato in qualsiasi direzione (trazione, taglio e tiro inclinato).

Per applicazioni su pietra e murature compatte a causa delle diverse caratteristiche dei materiali non è possibile specificare valori di carico che devono essere stabiliti in cantiere dopo l'esecuzione di prove di estrazione in cantiere prima dell'installazione degli ancoranti con apposito Tester.

### CONDIZIONI DI INSTALLAZIONE



Tipo di ancorante	SXP 12
Per applicazioni in CLS 20/25 N/mm <sup>2</sup>	mm.
Interasse critica tra ancoranti ( $S_{cr,n}$ )	280
Distanza critica dal bordo ( $C_{cr,n}$ )	150
Interasse minimo tra ancoranti ( $S_{min}$ )	120
Distanza minima dal bordo ( $C_{min}$ )	100
Spessore minimo supporto ( $h_{min}$ )	130