

FISSAGGI PER PONTEGGI E STRUTTURE PROVVISORIALI

PTV Ancorante in acciaio con occhiolo Ø 23 e corpo espansore



DESCRIZIONE PRODOTTO

- ▶ Ancorante in acciaio con occhiolo saldato per ponteggi e strutture provvisionali ad espansione per installazioni distanziate idoneo per applicazioni su materiali compatti per carichi di elevata portata.

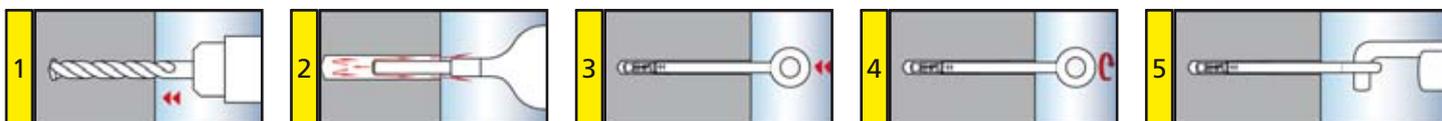
PRINCIPALI APPLICAZIONI

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

CARATTERISTICHE

- ▶ Occhiolo in acciaio zincato con corpo espansore e boccola antirotazione.
- ▶ Materiale in acciaio, zincatura elettrolitica bianca $\geq 5\mu$.
- ▶ Disponibile nelle versioni prolungate.

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.
- ▶ Utilizzare la versione prolungata per fissaggi su sistemi a cappotto.

FISSAGGI PER PONTEGGI E STRUTTURE PROVVISORIE

PTV Ancorante in acciaio con occhiolo Ø 23 e corpo espansore

DATI TECNICI



Tipo	Vite	Lunghezza Ancorante	Ø Foro	Prof. Effettiva di Ancoraggio	Prof. Posa	Lunghezza Interasse	Coppia Di Serraggio	Ø Interno Golfare	Valori Di Estrazione
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	Nm	mm.	*cls non fessurato $\geq 25 \text{ N/mm}^2$
	Ø dv x Lv	LA	do	hef	h1	hef-l	Tinst.	Øi	daN
PTV 12	12 X 135	45	12	80	85	135	25	23	1500
PTV 12	12 X 190	45	12	90	95	190	25	23	1500
PTV 12	12 X 215	45	12	80	85	215	25	23	1500

1daN = 1Kgf

Calcolo lunghezza vite Lv: LA+Tfix

Non applicare mai un coefficiente di sicurezza inferiore a 3

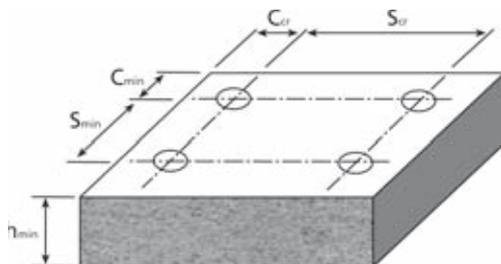
I carichi indicati in tabella sono validi purché vengano rispettati i dati tecnici in tabella e le condizioni d'installazione.

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	PTV M8
Per applicazioni in CLS 20/25 N/mm ²	mm.
Interasse critico tra ancoranti ($S_{cr,n}$)	150
Distanza critica dal bordo ($C_{cr,n}$)	70
Interasse minimo tra ancoranti (S_{min})	150
Distanza minima dal bordo (C_{min})	70
Spessore minimo supporto (h_{min})	150

PTV Ø 23



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
3391	PTV M 12 X 135	25	125	4,385
3407	PTV M 12 X 180	25	125	5,275
3414	PTV M 12 X 215	25	50	6,015
3421	RICAMBIO X PTV	100	500	0,800

