

## Vorpa VSP P Ø23

Ancorante con golfare per sostegno ponteggi appoggiati a terra



calcestruzzo

gruppo prodotti



### Idoneo per

- calcestruzzo

### Per ancorare

- ponteggi appoggiati a terra
- funi di tensionamento
- catene



Rapporti di Prova disponibili

esposizione prodotto

### Caratteristiche

- ancorante in acciaio con occhio Ø23mm con corpo espansore e boccia antirotazione. destinato al collegamento diretto con ponteggi appoggiati a terra
- il golfare permette di eseguire applicazioni pratiche e sicure grazie al contrassegno sullo stelo dell'occhio, che garantisce una corretta profondità di posa durante il serraggio
- il golfare può essere recuperato e riutilizzato grazie all'ancorante di ricambio
- la calotta copriforo permette di chiudere i fori sulla muratura a fine lavori in modo semplice e veloce
- alta caricabilità del sistema di ancoraggio
- geometria antirotazione della boccia del corpo espansore
- espansione morbida grazie ai tagli del guscio

### Modalità di installazione

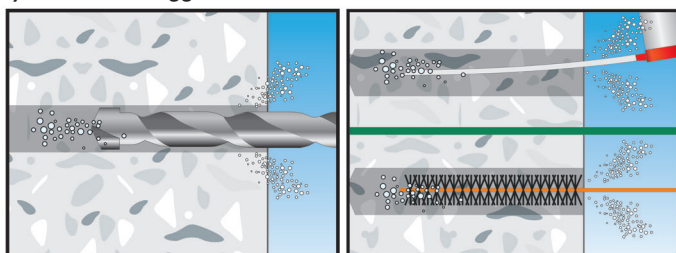
- a filo parete con il contrassegno sullo stelo dell'occhio

### Consigli per l'utilizzo

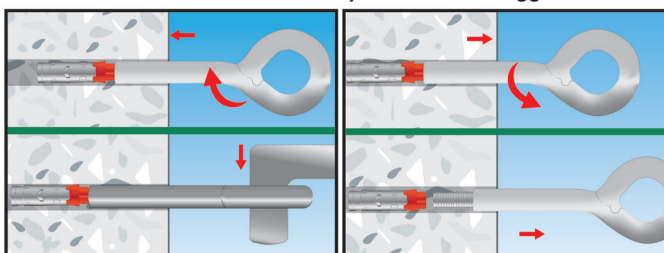
- assicurarsi del corretto posizionamento del ponteggio rispetto al golfare
- adottare un adeguato coefficiente di sicurezza secondo i casi
- controllare i valori di caricabilità per garantire la tenuta
- rispettare i dati di installazione
- **si raccomanda un'adeguata pulizia del foro prima di eseguire l'installazione**

sequenza d'installazione

### 1) Fase di montaggio ancorante



### 2) Fase di smontaggio ancorante



### Esempi di applicazione



# Vorpa VSP P Ø23

Ancorante con golfare per sostegno ponteggi appoggiati a terra

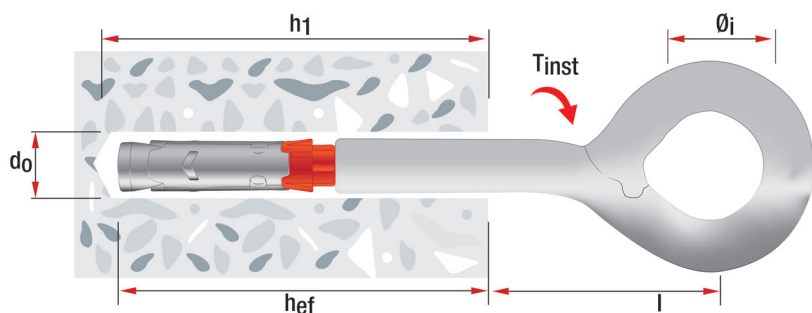


identificazione prodotto e dati tecnici



VSP P  
con occhiale Ø23

Art.	Descrizione	d <sub>0</sub> mm	h <sub>1</sub> mm	h <sub>ef</sub> mm	Lungh. interasse h <sub>ef</sub> +l	Ø <sub>i</sub> mm	Corpo espansore M8	T <sub>inst</sub> mm
9882	VSP P 12/130	12	80	80	130	23	12x45	25
9880	VSP P 12/180	12	95	80	180	23	12x55	25
881	VSP P 12/215	12	85	80	215	23	12x45	25



- d<sub>0</sub> = Diametro foro su muratura
- h<sub>1</sub> = Profondità minima foro
- h<sub>ef</sub> = Prof. minima ancoraggio
- l = Interasse
- Ø<sub>i</sub> = Diametro interno golfare
- T<sub>inst</sub> = Coppia di serraggio

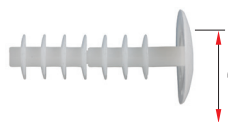
Ricambi-Accessori



art. 2833



art. 3972



art. 2840

Art.	Descrizione	d <sub>0</sub> mm	Lungh. mm	C mm
2833	Rondella 12x32x4			
3972	VSP P 12 M8	12		
2840	CFP Calotta copriforo	12/14	37	26

VSP P

Resistenza alla trazione per applicazioni in calcestruzzo classe C20/25

1 daN=1 kg

1.500

**ATTENZIONE: Si consiglia un coefficiente di sicurezza non inferiore a 3**

- Un serraggio troppo elevato applicato all'occhiale in fase di installazione in opera (es. usando leve di diametro e di lunghezza elevate) potrebbe causare deformazioni permanenti fino alla rottura della parte filettata compromettendo la tenuta dell'occhiale. Utilizzare una chiave dinamometrica ed applicare la coppia consigliata
- Per applicazioni su pietra e murature in laterizio a causa delle differenti caratteristiche dei materiali non è possibile indicare specifici valori di carico
- E' consigliabile eseguire sempre prove di estrazione in loco prima di utilizzare gli ancoranti

ancoraggi per ponti e imp.