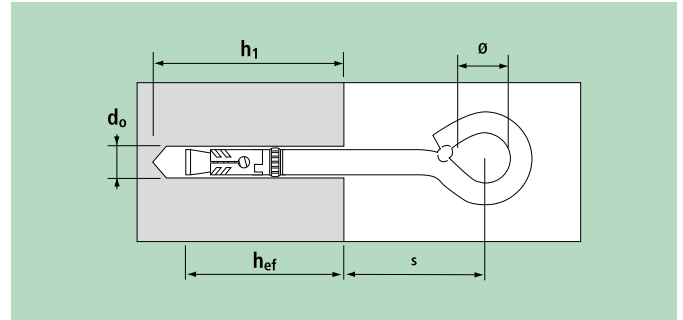


OCCHIOLO GP12



LEGENDA LEGEND

- h_1 = Profondità min. foro - Minimum hole depth
- d_o = Diametro foro - Hole diameter
- \emptyset = Diametro interno - Internal diameter
- s = Sporgenza - Protusion
- h_{ef} = Profondità effettiva dell'ancoraggio - Effective anchorage depth



L'occhiolo **GP12**, diametro interno 23 mm, è un sistema di ancoraggio particolarmente indicato per fissaggio di ponteggi ed impalcature che necessitano di un ulteriore elemento di collegamento fra l'occhiolo e il ponteggio.

I valori di carico sono subordinati al tipo di collegamento realizzato.

- L'occhiolo, a lavoro ultimato, può essere recuperato ed essere riutilizzato con un nuovo corpo espansore.
- Completo dell'elemento **espansore in acciaio GE12**.

Applicazione

Per applicazioni su materiali compatti: pietra, calcestruzzo, mattone pieno. Collegamento dei ponteggi tramite prolunga di ancoraggio.

Materiale

ACCIAIO stampato a freddo FE 360B, zincati bianchi (protezione $\geq 5\mu$).

The eyebolt **GP12**, internal diameter 23 mm, is an anchoring system particularly suitable for fixing scaffolding requiring an additional connecting element between eyebolt and scaffolding. Load values are subjected to the type of contact carried out.

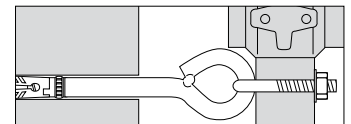
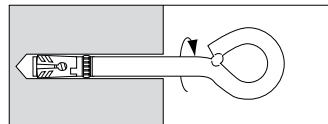
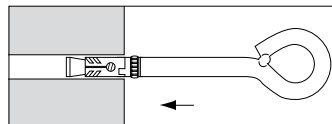
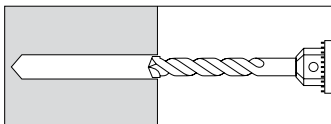
- The eyebolt can be used again with a new expansion body.
- It comes complete with **steel expansion body GE12**.

Application

Suited for applications on solid supports: stone, concrete, solid brick. Designed for joint scaffolding by means of extensions.

Material

COOL PRESSED STEEL FE 360 B, white zinc plated (layer $\geq 5\mu$).



Caratteristiche tecniche

Technical data

art	desc	d ₀ mm	h ₁ mm	h _{ef} mm	s mm	valori di estrazione pull out values KN*
TGP 10	GP12/135	12	80	80	65	17,9
TGP 11	GP12/180	12	80	80	115	17,9

* Valori di estrazione su CLS Rc ≥ 25 N/mm².

* Pull out values on concrete Rc ≥ 25 N/mm².

(1 KN = 100 kg)

Adottare un adeguato coefficiente di sicurezza (3 ÷ 4).

Recommended working load reflects a (3 ÷ 4) ratio applied on ultimate loads.

Il valore di estrazione indicato è valido solo se il collegamento fra occhiolo e ponteggio viene realizzato in maniera appropriata.

Pull-out load shown is valid only if the contact between eyebolt and scaffolding is properly carried-out.

Accessori di ricambio per GP12

Added anchor for GP12



corpo espandente
in acciaio
steel expansion body

art	desc
TGE12	GE12