

Bellex 240

Forte MONO

belloli



Eigenschaften

- Schnelles Versetzen
- Sofortige Konsolidierung
- Möglichkeit den Anker mittels M36 Ringschraube zum Abhängen von Strukturen vom Tunnelgewölbe zu verwenden
- Ankerkonstruktion ist speziell konzipiert um Axiallasten (statisch) von ca. 200 kN standzuhalten
- Expansion mittels Wasser und mit Hilfe eines Adapters ⁽¹⁾
- Lieferbare Längen: 1 – 6 m

Technische Daten

Parameter	Einh.	240FM
Min. Bruchlast Rohr	[kN]	200
Dehnung A ₅	[%]	20 - 30
Durchmesser Anker	[mm]	36
Durchmesser Originalrohr	[mm]	54
Rohrdicke	[mm]	3
Aufpumpdruck	[bar]	300
Durchmesser Bohrloch	[mm]	45 - 52
Gewinde der Hülse / der Ringschraube		M36
Zulässige Last Ringschraube	[kN]	50 ⁽²⁾

⁽¹⁾ Wir empfehlen die Verwendung der Bellex 312E Pumpe

⁽²⁾ Last mit Sicherheitsfaktor = 6 kalkuliert

Alle auf diesem Prospekt angegebenen Daten können ohne Voranzeige abgeändert werden