

Bellex 312E



Die Pumpe BELLEX 312E wurde für das Versetzen von Reibrohrankern BELLEX Typ 120, 160, 200 und 240 konstruiert.

In einem robusten und kompakten Rahmen ist eine von einem Elektro-Motor gespeiste Plunger-Pumpengruppe TRIPLEX untergebracht, welche Wasser ansaugt und dieses mit einem Druck von bis zu 300 bar komprimiert.

Dieser Druck weitet das in Längsrichtung nach innen gefaltete Profil des BELLEX-Rohrs, sodass sich die Aussenfläche des Rohrs an die Innenfläche des Bohrlochs anlegt und den Anker im Bohrloch fixiert.

Technische Daten

Fördermenge	12 l/min.
Mindestdruck Wasserzulauf	2 bar
Max. Druck Wasserzulauf	10 bar
Max. Druck Wasserausgang	300 bar
Installierte Leistung	5.5 kW
Speisungsspannung	380 Volt
Frequenz	50 Hz

Abmessungen und Gewicht

Länge	900 mm
Breite	430 mm
Höhe	370 mm
Gewicht	120 kg

Die Pumpe BELLEX 312E ist mit 2 seitlich angebrachten, ausziehbaren Tragegriffen versehen.