

ER25/OM

Kategorien: [Elektrische Stauchmaschinen](#)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Stauchbarer Durchmesser	30/80 mm
Stauchbare Stangenlänge	1500 mm
Stößellauf/Stauchungslänge	600 mm
Rückwirkungshub	250 mm
Stromversorgung	380 V – 3 einphasig
Leistungstransformator	250 kW

Die angegebenen technischen Daten sind nicht bindend und können ohne Vorankündigung Änderungen unterliegen

INFO: Diese horizontale elektrische Stauchmaschine mit hydraulischer Bewegung kann ziemlich große Werkstücke bearbeiten: der stauchbarer Durchmesser des Werkstücks reicht in der Tat bis 80 mm bei einer Stangenlänge von bis zu 1,5 Metern! Sie ist mit einem Inverter gebaut (einem statischen Konverter mit partialisierter, dreiphasiger quadratischer oder sinusförmiger Welle) und eignet sich wegen ihrer großen Abmessungen insbesondere für die Bearbeitung von Ventilen für Marine- oder Schiffsmotoren (üblicherweise aus Inconel hergestellt), oder für große Bolzen, wie sie im Automobilsektor „Antrieb für Erdbewegungen“ benutzt werden (z. B.: Radnaben von Lastwagen, Untersetzungsgetriebe für das Heben bei Kränen), oder auch bei der Herstellung von Gestängen für Brücken... Wie jede elektrische Stauchmaschine von FTB kann die ER25/OM mit einer Ausstattung zur manuellen Bearbeitung, mit Halbautomatik, Automatik, oder mit Ladesystemen geliefert werden.

