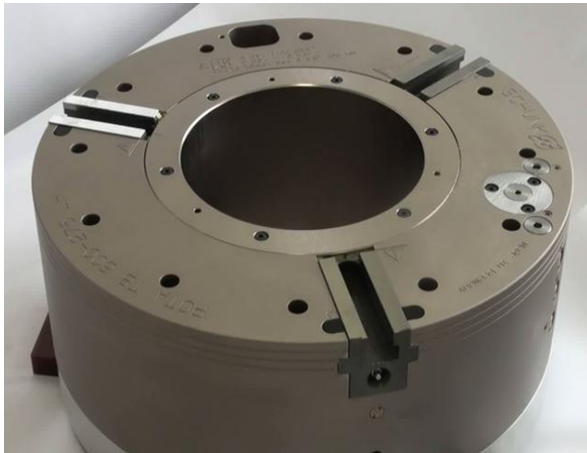


Produkt



Nr. 1 Position:

Produktmerkmale

- ✓ Korrosionsschutz der Funktionsteile
- ✓ Abdichtung der Führungsbahn (Optimierung der Wartungsintervalle)
- ✓ Mechanische Anzeige Eil- und Spannhub
- ✓ Optimierte, abgedichtete Grundbackenführung
- ✓ Wechselbarer Einsatz für Doppelrückschlagventil
- ✓ Schnellentlüftung der Kolbenkammern
- ✓ Geringerer Fliehkraftverlust durch optimiertes Grundbackendesign

Markt und Wettbewerb

Hauptwettbewerber:

SMW-Autoblok

Vorteile gegenüber Wettbewerb:

- ✓ Korrosionsschutz der Funktionsteile
- ✓ Schnelleres Öffnen und Schliessen der Backen durch Schnellentlüftung
- ✓ Wechselbares Doppelrückschlagventil mit großen Kanalbohrungen
- ✓ Optimierte Schmierung
- ✓ Reduzierte Lautstärke bei der Entlüftung durch Schalldämpfer
- ✓ Abfrage Eil- und Spannhub mechanisch am Außendurchmesser

Wirtschaftlichkeit / Kundennutzen

- ✓ Schnelleres Spannen durch Optimierung der Kanäle
- ✓ Schnelleres Lösen durch Schnellentlüftung der Kolbenräume
- ✓ Verringerung der Lautstärke durch seitliche Entlüftung mit Schalldämpfer
- ✓ Reduktion des Fliehkraftverlustes durch Optimierung der Führungsbahnen
- ✓ Konstante Spannkraft durch optimiertes Schmiersystem
- ✓ Abfrage Eil- und Spannhub durch radial angeordneter, mechanischer Hubanzeige
- ✓ Wartungsarmer und schmutzunempfindlicher durch Abdichtung der Grundbackenführung
- ✓ Korrosionsschutz durch Beschichtung
- ✓ Wechselbares Doppelrückschlagventil



Mit Pioniergeist und Perfektion setzen wir weltweit Maßstäbe!

Technische Daten / Funktionen

Technische Basisdaten:

- ✓ Baugröße: 400 – 1200 mm
- ✓ Bohrungsdurchmesser: 140 – 640 mm
- ✓ Pneumatische Betätigung
- ✓ Eil- und Spannhub (bei LH-Version)
- ✓ Technische Daten: abhängig von Baugröße, siehe TB (alt)

Komplementärprodukte:

- ✓ ROTA TB (alt)

Branchen und Einsatzgebiete

- ✓ Verwendung in der Ölindustrie zur Pipeline Fertigung

Anwendungen:

- ✓ Ausspannung von Rohren für Öl- und Gasförderpipelines
- ✓ Ausspannung von Verbindungsteilen für Pipelines (Muffen)
- ✓ Automatische Spannung von großen Werkstücken auf konventionellen Drehmaschinen
- ✓ Spannung von großen Elektroden

Zusatzinfos

- ✓ **Preis Abhängig von Baugröße und Ausführung**
- Zwischen 10.800,- € und 65.000,- €
Listenpreis bei Standard-Katalogartikel

Schnittbild

