



Universal-Zylinderprüfstand PTL-UZP-2



Technische Daten:

Max. Prüfdruck:	350 bar
Max. Volumenstrom:	46 l/min
Hauptantrieb:	5,5 kW
Druckflüssigkeit:	HLP 22
Medientemperatur:	20 – 50 °C
Betriebsspannung:	400 VAC, 50 Hz
Umgebungstemp.:	10°C - 30°C
Gesamtmaße:	4,7 x 1,1 x 2,1 m

Prüflingsgrenzen:

Max. Hub:	1500 mm
Gesamtlänge:	4000 mm
Max. Druck:	350 bar
Max. Ø Kolben:	200 mm
Max. Gewicht:	ca. 700 kg



Beschreibung:

- CE - Kennzeichnung
- WHG konform
- Erfüllt alle aktuellen Sicherheitsnormen
- Automatische Prüfung mit Prüfprotokoll
- Großes Angebot an Funktionserweiterungen (Gegendruck, Volumenstrommessung, usw.)
- Drucksensorik mit hoher Genauigkeit
- Hoher Anspruch an Filtrierung und Systemreinheit
- Moderne Bedienung über Touchpanel
- Weitere Anpassungen auf Anfrage



PTL – Hersteller für speziell zugeschnittene Prüftechnik

- Hervorgegangen aus der traditionsreichen ehem. ORSTA-Hydraulik
- 24 Jahre Projekterfahrung
- Geschäftsfelder: Prüftechnik, Prüfstandsbau, Elektro-Hydraulik, Automation, Instandhaltung von fluidtechnischen Anlagen

Lange Projekterfahrung in folgenden Bereichen:

- Modernisierung bestehender Prüfstände und Hydraulikanlagen
- Inspektion und Wartung von hydraulischen Anlagen
- Anlagendiagnostik und -service
- Komplettlieferant für hydraulische Anlagen und Steuerungen
- Instandhaltung von Servoventilen

Unsere Leistungen

- Projektmanagement
- Entwicklung
- Konstruktion
- Steuerungsprogrammierung
- Erstellung von Bediensoftware
- Inbetriebnahme
- Inspektion, Diagnostik
- Wartung, Instandsetzung
- Technische Dokumentation