



CHRISTOL - fahrbares Filtergerät für Öl und Diesel

bestehend aus Elektropumpe, Filter 10 μ , Saug- und Abgabeschlauch aus PVC, Sauglanze, Manometer

Produktbeschreibung fahrbares Filtergerät

fahrbares Filtergerät für Hydrauliköl und Diesel

Hochwertige Hydrauliköle in Maschinen und Industrieanlagen müssen gelegentlich gefiltert werden, um die Standzeiten zu verlängern.

Viele Maschinenhersteller fordern, dass sogar frisches Öl beim Einfüllen in die Maschinen gefiltert werden muss.

Das Reinigungsgerät erleichtert diese Aufgabe auf einfache Weise.

Auf einem robusten Fahrgestell aus wetterfest lackiertem Stahlrohr ist die 230V Elektropumpe montiert, die speziell für das Fördern von dünnflüssigen Ölen konzipiert ist.

Am Pumpenausgang ist ein Filter mit Wechselkartusche montiert, in dem das Öl mit 10 μ gefiltert wird.

Ein Manometer zeigt den Zustand des Filters an.

Jeweils 2m Saug- und Druckschlauch sind montiert.

Am Saugschlauch ist zusätzlich eine Lanze montiert.





Technische Daten

Elektropumpe Motorspannung	230V Ampere 5,5 A
Schutzart	IP55
Leistung Kw	750 Watt
Drehzahl	1450U/ min.
Förderleistung	max. 25 l/min.
Saughöhe	max. 2m
Förderhöhe m	max. 6 bar
Anschlussgewinde	1" IG
Gewicht kg	ca. 28 kg
Zulässige Flüssigkeiten: Hydrauliköl bis 500 cSt	
Nicht zulässige Flüssigkeiten:	
Benzin, Wasser, Öle mit einer Viskosität > 500 cSt	



Eine Ölfiltereinheit ist die ideale Ausrüstung zur Entfernung von schwebenden Teilchen aus dem Öl. Die Einheit wird verwendet, wenn bei hydraulischen Anlagen oder Maschinen-Schmieranlagen die Anforderung besteht, dass umlaufende Öl von Unreinigkeiten frei zu halten. Das Filteraggregat besteht aus einer Flügelzellenverdrängerpumpe, die das zu reinigende Öl ansaugt und einem Patronenfilter mit hohem Filtervermögen, der die vorhandenen Unreinigkeiten beseitigt, zuleitet. Die Einheit verfügt über einen durchsichtigen Saug- und Druckspiralschlauch, der leicht kontrollierbar ist. Die Verstopfung des Filters wird durch, den am Filterkopf angebrachten Druckmesser, angezeigt. Das fahrbare Gestell erleichtert den Gebrauch. Dieses bedienungs- und wartungsfreundliche Gerät eignet sich zur einfachen und sauberen Reinigung des Öls.

Leistungen:

Fördermengen von 20 bis 25 l/Min. je nach Filterverstopfung.
Dauerbetrieb, Geräuschemission geringer als 70 dB, Filtervermögen 10 µ.

Technische Merkmale:

- Fahrbares Rohrgestell mit Rostschutzbehandlung und wetterfestem Deckanstrich.
- Flügelzellenverdrängerpumpe mit Umgehung.
- Induktionsmotor mit Eigenlüftung IP55, mit Überstromschalter und Start-/Stoppschalter.
- Austauschbarer Patronenfilter mit Kopf. Papierfilter mit 10 µ. Filtervermögen.
- Druckmesser zur Anzeige der Filterverstopfung.
- Saug- und Druckleitungen mit durchsichtigem Spiralschlauch.