



OLAER INDUSTRIES GmbH Zum Gunterstal 4 D-66440 Blieskastel
 Tel.: 06842 / 92 04-0 Fax: 06842 / 92 04-15 E-Mail: info@olaer.de Web: www.olaer.de

OLAER- Schraubenspindelpumpe OHP - maximale Leistung und hohe Flexibilität

Produktenerweiterung der Serie Niederdruckpumpen

Die OHP Schraubenspindelpumpe ist eine Produktenerweiterung der Niederdruckpumpen. Die bisherige QPM3-Serie wurde um die OHP-Serie erweitert. Sie wurde eigens entwickelt für die Betriebsdrücke bis 10 bar.

Die OHP-Schraubenspindelpumpe ist zuverlässig und geräuscharm. Mit ihrer kleinen und kompakten Bauweise (Design) ist sie bestens geeignet für enge Bauräume.

Funktionsweise

Die Schraubenspindelpumpen sind Verdrängerpumpen mit axialer Flussrichtung. Im Inneren der Pumpe werden lediglich drei Teile bewegt. Die Hauptspindel ist das einzige von außen angetriebene Teil; sie überträgt die Drehbewegung auf die Nebenspindeln. Im Zusammenspiel wird ein kontinuierlicher Druck aufgebaut.



Anwendungen

- Schmierung (an Getriebegruppen, Dieselmotoren, Turbinen und Kompressoren)
- Schmierdichtung (Kompressoren, Generatoren)
- Leistungshydraulik (Pressen, Werkzeugmaschinen, Walzen, Extrudermaschinen, Kippvorrichtungen, Aufzüge, Winden)
- Sonderanwendungen (in Schiffsbau und Industrie)
- Hydraulische Regelkreise
- Raffinerie und petrochemische Anlagen
- Kühlsysteme
- Abfüllanlagen
- Ölbrenner

OLAER - Baureihen von Niederdruckpumpen

OLAER-Gerotorpumpe lieferbar in folgenden Größen

QPM3-20	QPM3-40	QPM3-60	QPM3-80
20 l/min	40 l/min	60 l/min	80 l/min

OLAER-Schraubenspindelpumpen lieferbar in folgenden Größen

OHP 100	OHP 150	OHP 190
100 l/min	150 l/min	190 l/min

Sollten Sie Fragen zu der OLAER Schraubenspindelpumpe OHP oder zu anderen Baureihen unserer Niederdruckpumpen haben bzw. detaillierte Informationen benötigen, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Ihr OLAER TEAM