



HYDRIVE Hydraulik-Ölkühler

Technisches Datenblatt 206-001 DE

Produktgruppe : 200

Gültig ab : September 2026

Ersetzt : November 2018

Hydrive wird für Hydraulikantriebe von Pumpen und Kompressoren benutzt und schließt 3 Funktionen ein:

- Öltank
- Ölkühler
- Sicherheitsüberdruckventil

EINZIGARTIGE KONSTRUKTION

- Die reduzierte Baugröße mit minimalem Platzbedarf auf den Fahrgestellträgern ermöglicht einen einfachen Einbau an LKWs und Zugmaschinen. Die kompakte Bauweise mit geräuscharmen Zentrifugallüfter bietet maximale Leistung und eine Wärmeableitung von bis zu 13,5 PS (10 kW) bei den 2010er-Modellen und bis zu 16 PS (20kW) bei den 2020er-Modellen.

LEISTUNGSFÄHIGE KONSTRUKTION

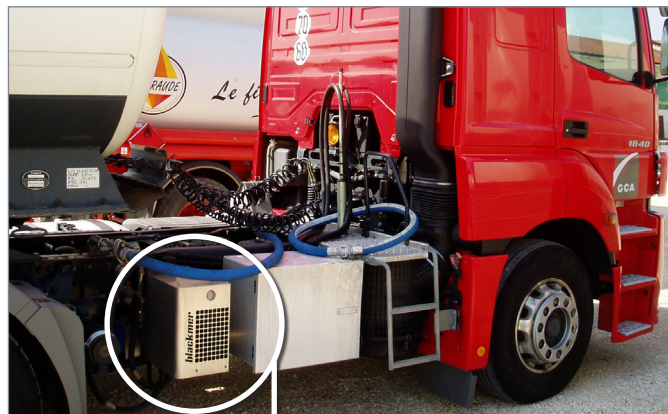
- Das Gerät ist aus rostfreiem Edelstahl gebaut, um den härtesten Umgebungs- und Arbeitsbedingungen standzuhalten. Der leichtgewichtige Kühler mit kleinem Hydrauliköltank reduziert das Problem und das Risiko kostspieliger Öllachen.

WARTUNGSFREUNDLICH

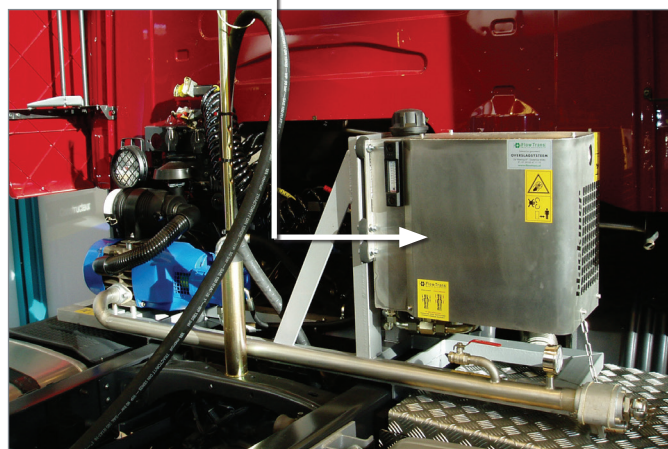
- Der leicht ablesbare, vorderseitig am Hydrive angebrachte Wartungsanzeiger gibt an, wenn der Ölwechselfilter ausgetauscht werden muss. Regelmäßige Hydraulikölpflege wird durch die Ablassschraube am Hydrive-Tank erleichtert.

OPTIONEN UND ZUBEHÖR

- Komplette Hydraulik-Wartungspakete
- Hydraulikmotor-Anschlüsse für Mouvex Pumpen



Montage unter dem Rahmen



Montage auf dem Rahmen

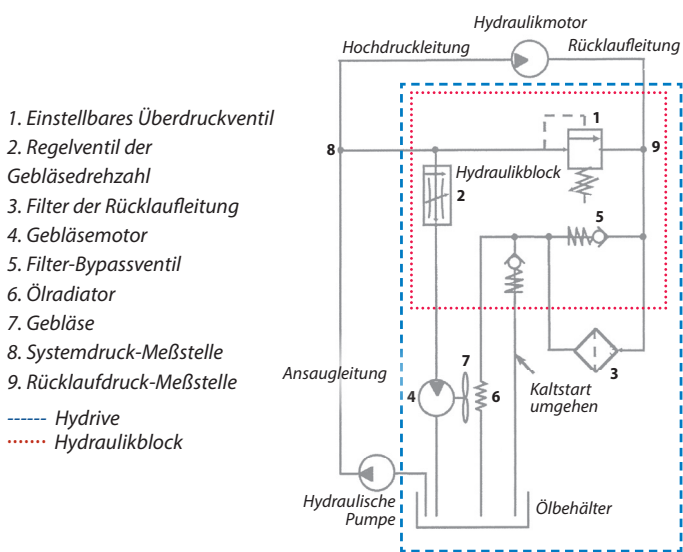
Bis zu 200 L/min und 280 bar



HYDRIVE Series Hydraulik-Ölkühler

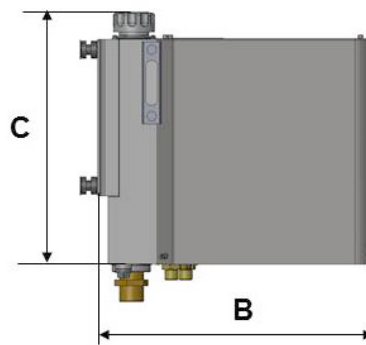
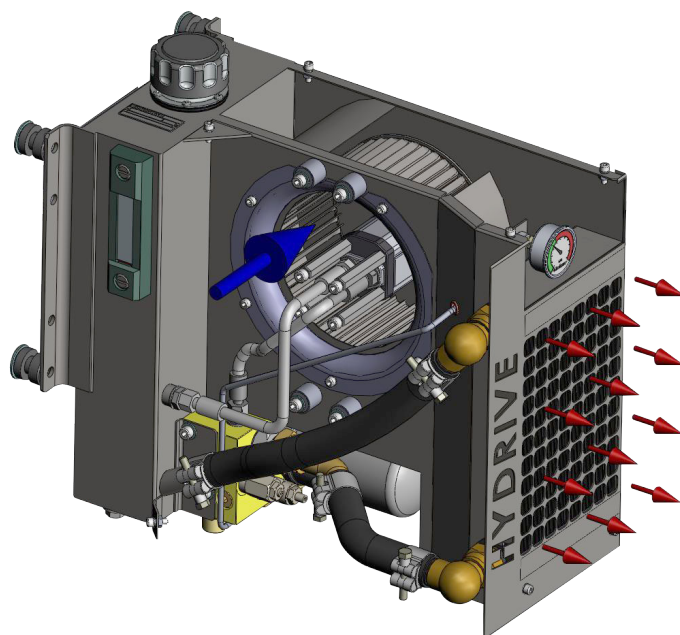
Hydrive 2010

Technische Daten		
Öldurchflussmenge	55 - 100 L/min	15 - 26 US GPM
Systemdruck	50 - 280 BAR	725 - 4061 PSI
Lüfterdrehzahl	2800 U/M	
Rücklaufdruck	1 - 5 BAR	15 - 75 PSI
Wärmeableitung	10 kW bei 40° Temperaturerhöhung	13,5 HP for 70° F Temperaturerhöhung
Lüftermotorleistung	5,5 L/min	1,5 US GPM
Gewicht (ohne Öl)	24 kg	53 lbs
Inhalt des Öltanks	10 Liter	2,5 US Gallons



Hydrive 2020

Technische Daten		
Öldurchflussmenge	55 - 200 L/min	15 - 53 US GPM
Systemdruck	50 - 280 BAR	725 - 4061 PSI
Lüfterdrehzahl	2800 U/M	
Rücklaufdruck	1 - 5 BAR	15 - 75 PSI
Wärmeableitung	20 kW bei 40° Temperaturerhöhung	26 HP for 70° F Temperaturerhöhung
Lüftermotorleistung	8,2 L/min	2,2 US GPM
Gewicht (ohne Öl)	35 kg	77 lbs
Inhalt des Öltanks	17 Litress	4,5 US Gallons



Hydrive	A	B	C
2010	278 mm	526 mm	498 mm
2020	428 mm	559 mm	566 mm

Zusätzliche Informationen

- Mouvex verfügt über ein weltweites Vertriebsnetz, um Sie zu unterstützen. Wir können Ihnen für Ihre Anwendung unter anderem mit unseren Pumpen, Kompressoren helfen.
- Wenn Sie weitere Informationen wünschen oder den Fachhändler in Ihrer Nähe suchen, kontaktieren Sie uns bis bitte per Telefon, Fax oder an der unten aufgeführten Internet-Adresse.



ZI la Plaine des Isles • 2 rue des Caillottes
F-89000 AUXERRE - FRANCE
Tel: + 33.3.86.49.86.30 • Fax: + 33.3.86.46.42.10
contact@mouvex.com
mouvex.com



Autorisierter PSG®-Partner: