

Blurea Dieselpumpe SOLO 230V/60L



Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen!

Sicherheitshinweise:

- Die Spannung der Stromquelle sollte vor dem Anschluss an die Pumpe auf Übereinstimmung mit der Leistungsaufnahme der Pumpe überprüft werden.
- Spannungstoleranz von +- 5%.
- Der Öltransport erfolgt in Pfeilrichtung, wie auf der Pumpe angegeben.
- Achten Sie auf eine luftdichte Abdichtung des Saugschlauchs, damit ein ordnungsgemäßer Durchfluss erreicht werden kann. Das Filtersieb sollte am Ende des Saugschlauchs installiert werden, um zu verhindern, dass Verunreinigungen die Pumpe beschädigen.
- Die Einschaltdauer dieser Pumpe beträgt 30 Minuten bei normalem Gebrauch. Die Pumpe verfügt über einen Wärmeschutz und kann sich abschalten, wenn die maximale Betriebstemperatur der Pumpe erreicht ist.

HINWEIS

Nicht geeignet für die Übertragung von niedrig zündenden Kraftstoffen (wie Benzin, LPG, Alkohol usw.).

Technische Merkmale:

Fördermenge der Pumpe	20-60 l/min
Spannung	AC 220V + 10%, 50Hz / 60Hz
Maximaler Betriebsdruck	3 bar
Motor-Parameter	Leistung: 0,375 kW Drehgeschwindigkeit: 2.800 U/min
Eingang - Ausgang	Eingang BSP 1“, Ausgang BSP 1“
Temperatur	-25°C bis +55°C
Relative Luftfeuchtigkeit	30% bis 90%
Hohe atmosphärischer Druck	86 kPa bis 106 kPa

Fehlerbehebung:

Fehler	Mögliche Ursachen	Behebung
Kein anfänglicher Ölfluss	Ölausgangs Verpolung vertauscht (+/-)	Richtig gepolt an die Stromquelle anschließen (+/-)
	Leck in der Saugleitung	Stellen Sie sicher, dass der Ansaugschlauch sicher befestigt ist und keine Lecks vorhanden sind
	Pumpe nicht gefüllt	Pumpe durch Zugabe von Öl in der Nähe des Pumpeneinlasses ansaugen
Geringer Ölfluss	Niedrige Spannungsversorgung	Erhöhen Sie die Versorgungsspannung auf die richtigen Werte
	Zu große Saughöhe oder Förderhöhe	Ansaughöhe oder Förderhöhe verringern
	Verstopfung des Filtersiebs	Fremdkörper entfernen, Filtersieb reinigen
	Schaufeln verschlissen oder Getriebe gebrochen	Schaufeln oder Getriebe austauschen

Importeur:



FK Söhnchen GmbH & Co. KG
Im Dahl 1 - 58579 Schalksmühle

Hersteller:



ABC Onlinevertrieb GmbH
Loh 2 - 58339 Breckerfeld

Blurea Diesel Transfer Pump



Safety Instructions:

- The power source voltage should be confirmed to match the power input of the pump prior to connecting to the pump.
- Voltage tolerance of +/- 5%.
- Oil transfer is in the direction of the arrow as indicated on the pump.
- Be sure to have an air-tight seal on the suction hose so proper flow can be achieved. The filter screen should be installed on the end of the suction hose to prevent debris from damaging the pump.
- The duty cycle of this pump is 30 minutes under normal usage. The pump has thermal protection and may shut off if the maximum operating temperature of the pump is achieved.

NOTE

Not suitable for low ignition fuel (such as gasoline, LPG, alcohol, etc.) transmission.

Technical Parameters:

Pump flow rate	20-60 l/min
Voltage	AC 220V + 10%, 50Hz / 60Hz
Maximum working pressure	3 bar
Motor parameter	Power: 0,375 kW, Turn speed: 2.800 rpm
In - Out	In BSP 1", Out BSP 1"
Temperature	-25°C - +55°C
Relative humidity	30% - 90%
High atmospheric pressure	86 kPa bis 106 kPa

Troubleshooting:

Troubles	Possible reasons	Solutions
No initial oil output	oil output Polarity reversed (+/-)	Correctly attach polarity to power source (+/-)
	Leak in suction line	Ensure the suction hose is securely fastened and there are no leaks
	Pump not primed	Prime the pump by adding oil to near the pump inlet
Little oil flow	Low voltage supply	Increase the supply voltage to proper levels
	Excessive suction height or head	Reduce suction height or head
	Obstruction in the filter strainer	Clear foreign objects, clean filter strainer
	Vanes worn or gear broken	Replace the vanes or gear

Importer:



FK Söhnchen GmbH & Co. KG
Im Dahl 1 - 58579 Schalksmühle

Manufacturer:



ABC Onlinevertrieb GmbH
Loh 2 - 58339 Breckerfeld