



DSE Pumpenset

DMU200-200 PP

Das DMU200-200 PP Pumpenpaket ist ein „stand alone“ System zum Betrieb von Hydrozyklonen oder anderen Bohrschlammanwendungen. Es eignet sich als Speisepumpe für 2x15“, 3x12“, 24x4“ Zyklonen. Die variable Pumpendrehzahl wird durch den integrierten Frequenzumrichter sichergestellt. Weiterhin verfügt das Pumpenpaket über die Möglichkeit eine Siebmaschine mit max. 2 x 4 kW Motoren zu betreiben. Die Bedienung des Frequenzumrichters erfolgt über das Panel des Schaltschranks. Es sind Not-Aus, Pumpe Start/Stop, Siebmaschine Start/Stop, Drehzahl Pumpe Drehregler, Anzeige Drehzahl Pumpe als Bedienung am Panel möglich.

Aufbau

Das System beinhaltet:

- eine Schlammpumpe Typ WARMAN® DMU200-200
- Elektromotor 400V / 50Hz / 60Hz/ 75 kW
- Schaltschrank
- Grundrahmen mit Kranösen

Pumpenset DMU200-200 PP
www.diff-speed.de



Gesamtabmessungen

Länge	2375 mm
Breite	900 mm
Höhe	1937 mm
Gewicht	ca. 1375 kg

Technische Spezifikationen

Durchfluss (bei 3,6 bar)	335 m³/h
--------------------------	----------

Motor

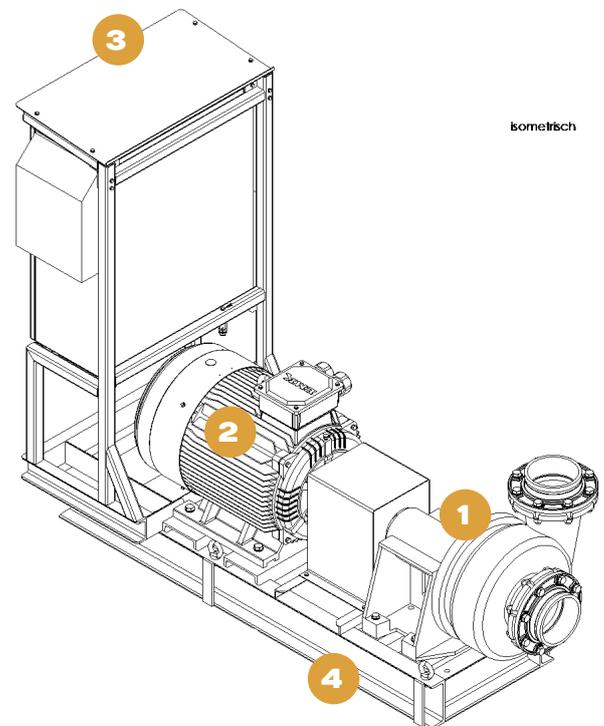
Spannung	400 V / 50 Hz / 60 Hz
Leistung	75 kW
Hersteller	EMZ
TYP	EMK
Drehzahl max.	1490 1/min

Pumpe

Hersteller	WARMAN®
TYP	DMU200-200
Drehzahl max.	1490 1/min
Anschluss Saug/Druck	8" (DN200) Victaulic

Energieversorgung

Spannung	400 V / 50 Hz
Anschluss	250A Vorsicherung 5G 95mm² Kabel



Aufbau

Das System beinhaltet:

1. eine Schlammpumpe Typ WARMAN® DMU200-200
2. Elektromotor 400V / 50Hz / 60Hz/ 75 kW
3. Schaltschrank
4. Grundrahmen mit Kranösen