

## Warman 14/12 Kiespumpe Warman 14/12 Gravel Pump

### 2 TECHNISCHE DATEN

#### 2.1 Pumpe

Hersteller	Weir Minerals
Typ	Kiespumpe
Bezeichnung	Weir 14-12
Baujahr	2007 - 2011
Lauftrad	3- oder 5- Kanal Lauftrad
Durchmesser Saugstutzen	14"
Durchmesser Druckstutzen	12"
Schutzart	IP 23



#### 2.2 Motor

Hersteller	ABB
Typ	DC- Motor DMI 400 R
Baugröße	IEC 400
Leistung	720 kW
Drehzahl	700 U / min
DC – Ankerspannung	430 V
DC – Ankerstrom	1787 A
Wärmetauscher	Luft/Luft
Gewicht	3200 Kg

#### 2.3 Kupplung

Hersteller	Rotex
Typ	AFN 140
Inklusive angepasstem Kupplungsschutz	

#### 2.4 Steuerung

Schaltschrank	
Stromrichter	DSC 500
Schaltkasten für Pumpenansteuerung	
SPS- Steuerung	ET 200