



IKM Testing AS

Unit Nr. PP-31

PUMPE FOR PIGGING/
KJEMISK RENGJØRING

Offshore

Eexde IIC Tx Sone 2

81dBA

Ramme, slings og sjakler iht. DNV 2.7-1

Dimensjon	: L 5300 mm	B 2450 mm	H 3050 mm
Vekt	: 13100 kg		
Løfting/Transport	: Ramme med trucklommer og løfteskrev.		
Ref. sert. / Ser. nr. ramme	: 64965 / PP-31		

Q maks. ved 2000 r.p.m.	: 6300 l/min		
P maks. ved 2000 r.p.m.	: 28 bar		
Flowrate Q @ P	: 6000 l/min @ 28 bar	6300 l/min @ 22 bar	5000 l/min @ 16 bar
Tilkopling inn	: 8", 150# RF		
Tilkopling ut	: 4", 300# RF		
Anbefalt forankoplet sikring	: 16A		
Spenningsområde	: 230V 50/60Hz		

Pumpe	: KSB Multitec MTC A 150/04-12.1-30.63	Serie nr:	
	4-trinn sentrifugalpumpe.	9971141794/000100/02	
Motor	: Detroit diesel s60, 14 liter, 600HK @ 2000RPM, Offshore spec. Atex sone 2.		
Diesel tank	: 700 liter		
Gassentral/Kontrollpanel	: Ceag GHG 6645 Eexde IIC T6	Serie nr:	
	230 V 1 phase	2,5 A	50/60 Hz
Luft/diesel tilførsel stenges ved	: Over-rusning av motor	10% Lel Gassalarm	
	Høy eksos temperatur	Brannalarm	
	Høy kjøleveske temperatur	Nødstop	
	Lavt olje trykk motor	Nødstop fra kontrollrom	
	Lavt luft trykk		
Signal til plattform ved	: Brann og gassalarm		
Andre opplysninger	: Manometer på trykkside.		
	Unit er også egnet for olje.		
Dieselforbruk ved full effekt	: 100 l/time		
Bygge år	: 2007		