



IKM Testing AS

Unit Nr. PP-30B

PUMPE FOR
PIGGING/HYDROJETTING

Offshore
80 dBa
ATEX II3G T
EExde T
Norsok Z-015 Sone II
DNV 2.7.1

Pumpe Enhet

Dimensjon	:	L 3170 mm	B 2410 mm	H 3000 mm
Vekt	:	6700 kg		
Løfting/Transport	:	10" Offshore container med trucklommer og løfteskrev.		
DNV Serial/ Unit Serial	:	57895 / PP-30B		

Tilkobling inn	:	1 x 4" 150#	Alt.: 1 x 4" fig 207 female
Tilkobling ut	:	3# 1502 female	

EXTENDED DUTY RATING	Maks kjøring 12-24 t/dag				
4" Fluid-end		1. gir	2. gir	3. gir	4. gir
Q maks	:	532 l/min	787 l/min	1050 l/min	1272 l/min
P maks	:	207 Bar	165 Bar	131 Bar	110 Bar

EXTENDED DUTY RATING	Maks kjøring 12-24 t/dag				
2-3/4" Fluid-end		1. gir	2. gir	3. gir	4. gir
Q maks	:	197 l/min	292 l/min	389 l/min	472 l/min
P maks	:	524 Bar	489 Bar	352 Bar	317 Bar

INTERMITTENT DUTY RATING	Maks kjøring 4 t/dag ved max 80%, kun kort tid ved 100% (5-10min)				
4" Fluid-end		1. gir	2. gir	3. gir	4. gir
Q maks	:	532 l/min	787 l/min	1050 l/min	1564 l/min
P maks	:	348 Bar	236 Bar	176 Bar	118 Bar

INTERMITTENT DUTY RATING	Maks kjøring 4 t/dag ved max 80%, kun kort tid ved 100% (5-10min)				
2-3/4" Fluid-end		1. gir	2. gir	3. gir	4. gir
Q maks	:	197 l/min	292 l/min	389 l/min	580 l/min
P maks	:	1027 Bar	689 Bar	541 Bar	349 Bar

Pumpe	:	MSI TI-600 triplex / 600 hp
Filter fødevann	:	
Utstyr/Funksjoner	:	Enheten kjøres på fast turtall og kan variere trykk/ flow ved bruk av 5 trinns gearkasse Den kjøres med fjernkontroll, men kan også kjøres manuelt fra lokalpanel.
Andre opplysninger	:	Pumpen må kjøres sammen med PP-30A (motoren) 2-delt enhet der motor og pumpe må koples sammen via mellomaksel, hydraulikk og dieselslanger. For å veksle mellom plunger størrelser må fluid-end skiftes, dette bør gjøres på vårt verksted. Plungere kan også monteres på pumpene, men dette er ikke lagervare.
Diesel tank	:	800 l
Bygge år	:	2007