

DATA SHEET

BOMBA CENTRIFUGA GOULD PUMP 3600 4X6X7 MOTOR ELECTRICO RELIANSE 40 Hp 3600 RPM A PRUEBA DE EXPLOSION

Código	DO-DS-BW- D600-MES- 130 HP
Versión	001
Fecha	

DIRECCION (OPERATIVA
-------------	-----------

Fecha Aprobación:	18/09/2017
----------------------	------------



DATA SHEET BOMBA CENTRIFUGA GOULD PUMP 3600 4X6X7 MOTOR ELECTRICO RELIANSE 40 Hp 3600 RPM A PRUEBA DE EXPLOSION

ON PLANETS CONTROL FOR CONNECTIONS	Operating Conditions				
300 7000 3	Section Section				
	Special St	- 8	Liquid:	Water	
	16.36366				
	Section .	_	Temp.:	70.0 dee E	
	rancises/spr In Utility	- 8	remp	70.0 deg F	
			O.O. Alfano	4 000/4 000	
		-70	S.G./Visc.:	1.000/1.000 cp	
.8			_		
2/ 22			Flow:	680.0 gpm	
7 1 1 m					
			TDH:	129.0 ft	
	.02	-51			
I WHILL W.	79		NPSHa:		
	- La	-40	NESHA:		
	X//				
N NO XX	X		Solid size:		
		- 3			
1 8	V/01		% Susp. Solids		
XX.]"	-20			
			(by wtg):		
20 40 50 50 100	1700 1400 1600	con	1-2		
50 10 15 20 25	30 90	nitr	Max. Solids Size:	n sonn in	

INFORMACIÓN

REGISTRO FOTOGRAFICO		INFORMACIÓN			
	PROPI	EDAD	PUMPING AND TESTING OIL LTDA		
		PROYECTO		UNIDAD RENTADE EQUIPOS	
		MONTADA EN CAMPO		SI X	NO
	FEC	HA	10 AGO	STO 2019	
		SERV	ICIO	AGUA - CRUDO	API +20 LIMPIO
		Nº UNI	DADES	UNA	
	15 1/20		INFORM	ACIÓN DE DISEÑO	
		PRESIÓN DE OPERACIÓN		54 MAX PSI	
		TEMPERATUR	A DE OPERACIÓN	20° to 180° F	
		PRESIÓN	DE DISEÑO	J U L L I V 12	O PSI
	10	VOLUMEN G	PM	680 GPM	
		MAX PRESI	ÓN PERMITIDA	50) PSI
08.91 2012		TIPO		MONTADO EN SKID PETROLERO APTO PARA LEVANTAMIENTO CON ESLINGAS O MONTACARGA-GRUA	
AISLAMIENTO	IGUNO	PROTECCIÓN CONTRA FUEGO		ALARMA – EXTINTORES 20 LBS	
PINTURA EPO	OXICA	LIMITADA POR		DISEÑO	
		INFORMACIÓN TÉC	NICA		
MOTOR Y CO	NTROL	ACOPLAMIENTO		вомва	
MOTOR ELECTRICO RELIANSE PRUEBA DE EXPLOSION		ACOPLE		GOULD PUMP	
MODELO MOTOR	EXPLOSION	MODELO	1130	MODELO	3600 4X6X7
POTENCIA	40 HP	VELOCIDAD MAX	4500 RPM	VELOCIDAD DE OPERACION	3600 RPM
VELOCIDAD	3600 RPM	CAMBIOS	NO APLICA	VELOCIDAD MAX	3600 RPM
LUBRICACION DE RODAMIENTOS	Grasa de litio alta temperatura	VELOCIDAD OPERACION	1760 RPM	LUBRICANTE RODAMIENTOS	Grasa Chevron SRI °2
VOL/AMPERAJE	460v/45 AMP		Grasa Chevron SRI °2	PRINCIPIO	CENTRIFUGO IMPELLER CERRADO
ARRANQUE POR	VARIADOR DE VELOCIDAD 50 HP	CHUMACERAS	NO APLICA	SELLO	MECANICO CARBON



DATA SHEET

BOMBA CENTRIFUGA GOULD PUMP 3600 4X6X7 MOTOR ELECTRICO RELIANSE 40 Hp 3600 RPM A PRUEBA DE EXPLOSION

	Código	DO-DS-BW- D600-MES- 130 HP			
	Versión	001			
	Focha				

DIRECCION OPERATIVA

	Fecha Aprobación:	18/09/2017
--	----------------------	------------

		EMBRAGUE			
PULSADOR	ON/Off	CRUCETAS U JOINT QTY/REF	NO APLICA	SUCCION /DESCARGA	6" ANSI 300 /4" ANSI 300
CABLE MOTOR/TIPO	10 metros /4x10	OBSERVACIONES			
CABLE VARIADOR/TIOPO	10 metros /4x10	PESO TOTAL BOMBA SOBRE SKY 250 KG			
PANTALLA EXTERIO VARIADOR	SI	LARGO: 220CM ANCHO 60CM ALTO 120 CM			
PATIN VARIADOR	SI	SI			
COFRE A PRUEBA INTEMPERIE	SI				

