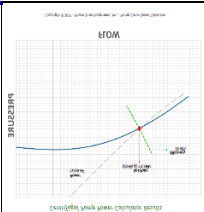
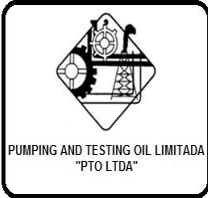
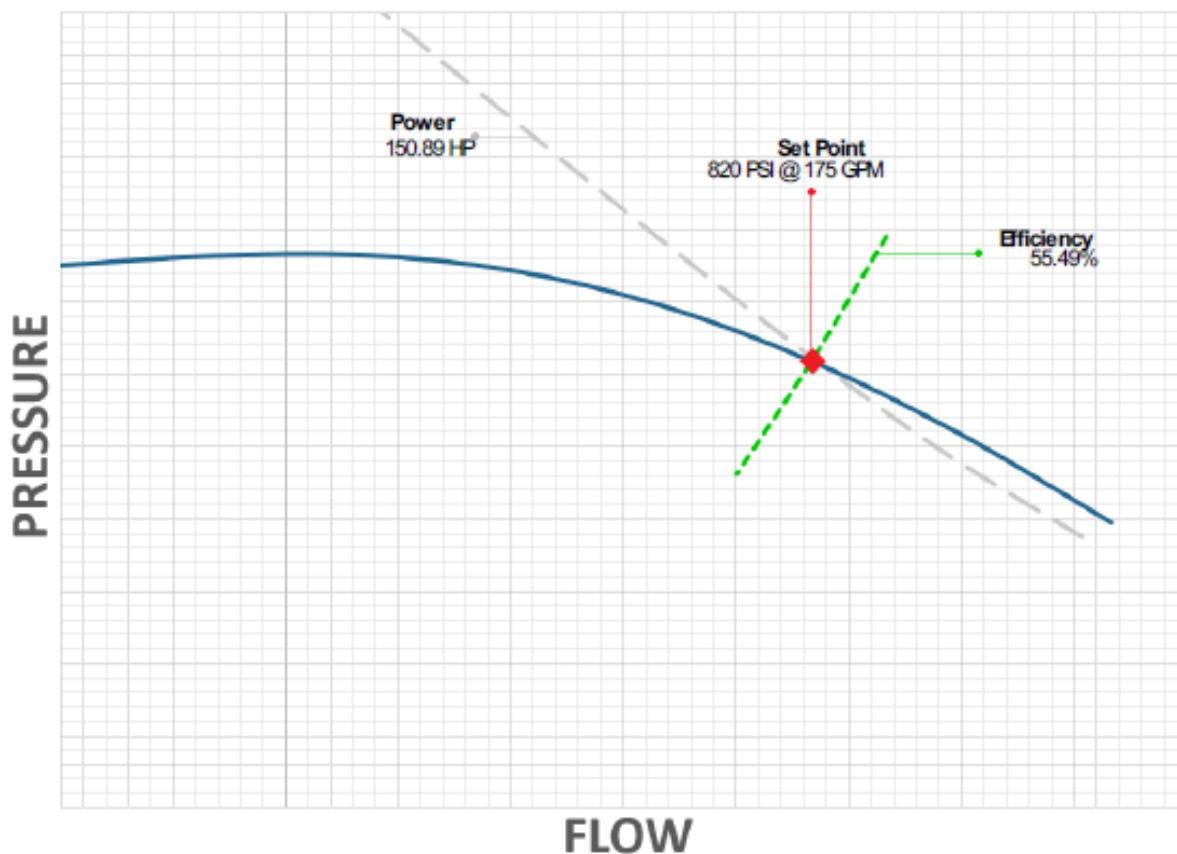
	DATA SHEET BOMBA CENTRIFUGA MULTITAPAS SULZER BINHAM MSE 4X2X8 3/4 CON MOTOR DIESEL CATERPILAR 3208T 170 HP 1800 RPM	Código	DO-DS-BTE 220 - MD
		Versión	001
	DIRECCION OPERATIVA	Fecha Aprobación:	18/09/2019

		BOMBA CENTRIFUGA MULTITAPAS SULZER BINHAM MSE 4X2X8 3/4 CON MOTOR DIESEL CATERPILAR 3208T 170 HP 1800 RPM						
REGISTRO FOTOGRAFICO				INFORMACIÓN				
				PROPIEDAD		PUMPING AND TESTING OIL LTDA		
				PROYECTO		UNIDAD RENTA DE EQUIPOS		
				MONTADA EN CAMPO		SI	NO	
				FECHA		ENERO 2020		
				SERVICIO		AGUA - CRUDO		
				Nº UNIDADES		UNA		
				INFORMACIÓN DE DISEÑO				
				PRESIÓN DE OPERACIÓN		818 MAX PSI		
				TEMPERATURA DE OPERACIÓN		20° to 180° F		
				PRESIÓN DE DISEÑO		1200 PSI		
				TEMPERATURA DE DISEÑO		140° F		
				MAX PRESIÓN PERMITIDA con 6 impeller de 8 3/4"		800 PSI		
				TIPO		MONTADO EN SKID APTO PARA LEVANTAMIENTO CON ESLINGAS		
AISLAMIENTO		NINGUNO		PROTECCIONES DE BOMBA Y MOTOR		MURPHY POR BAJA PRESION DE BOMBEO Y ALIMENTACION, NIVEL REFRIGERANTE		
PINTURA		EPOXICA		LIMITADA POR		DISEÑO		
INFORMACIÓN TÉCNICA								
MOTOR				Chuts Y Multiplicador		BOMBA		
CATERPILAR				ROKFORDE- COTTA		SULZER BIMHAM BY PARTIDA MSE		
MODELO		CAT 3208T		MODEL SAE	SP211-2	MODELO	4x2x8 3/4"	
POTENCIA		170 HP		Discos y nº dientes	1 disco dientes	SERIAL	4J168	
VELOCIDAD		1800 RPM Variable		MODELO	11609	VELOCIDAD MAX	3600 rpm	
QTY -LUBRICANTES		5 GAL-ACEITE MOVIL MULTI GRADO 20W40		Multiplicador	COTTA	DIAMETRO SUCCION DIAMETRO DESCARGA	4 pulgadas ansi 300 2 pulgadas ansi 1500	
Filtro aire /Filtro Aceite/Filtro Combustible		233/B76/BF970/ BF912		Modelo	A02053A-3	SELLO MECANICO	2 (Unid) TIPO RESORTE	
GOVERNACION		Mecánica Guaya		Qty Lubricante	1 GALON	Lubricación rodillos	Valvulina 140	
CONTROL Y PROTECCIONES		TABLERO INSTRUMENTOS, PRESION OIL, ALTA TEMPERATURA		Lubricante	AGMA #2	Presion max de trabajo	800 PSI	
VENTILADOR CORREA VENTILADOR		ASPAS 2 UNID A41		Relación	1.00: 2.00	Volumen max	175 GPM	
ALTERNADOR CORREA ALTERNADOR		12VOL 1 UNID 13A1220		OBSERVACIONES				
BATERIA		(UNA) 12 VOL 4G		PESO BOMBA MOTOR SOBRE SKY 3.0 TON PESO TOTAL 3.0 TON MEDIDAS LXAXA 3,7X1,60X2,15 MTS				
CONSUMO DE ACPM % Carga GPH 100%/75%/50%/25%		9.1/7.1/5.0/3.1						
Refrigeración motor		Aire – agua radiador						
Refrigeración multiplicador		Aire – aceite radiador						

	DATA SHEET BOMBA CENTRIFUGA MULTITAPAS SULZER BINHAM MSE 4X2X8 3/4 CON MOTOR DIESEL CATERPILAR 3208T 170 HP 1800 RPM	Código	DO-DS-BTE 220 - MD
		Versión	001
	DIRECCION OPERATIVA	Fecha Aprobación:	18/09/2019

Centrifugal Pump Power Calculator Results



Copyright © 2017 - Power Zone Equipment, Inc. - Pump Curve Speed Calculator

LARGO: 3,70 MTS

ANCHO: 1,60 MTS

ALTO: 2,15 MTS