



Empresa: Bombas y Mantenimiento Industrial S.A de C.V

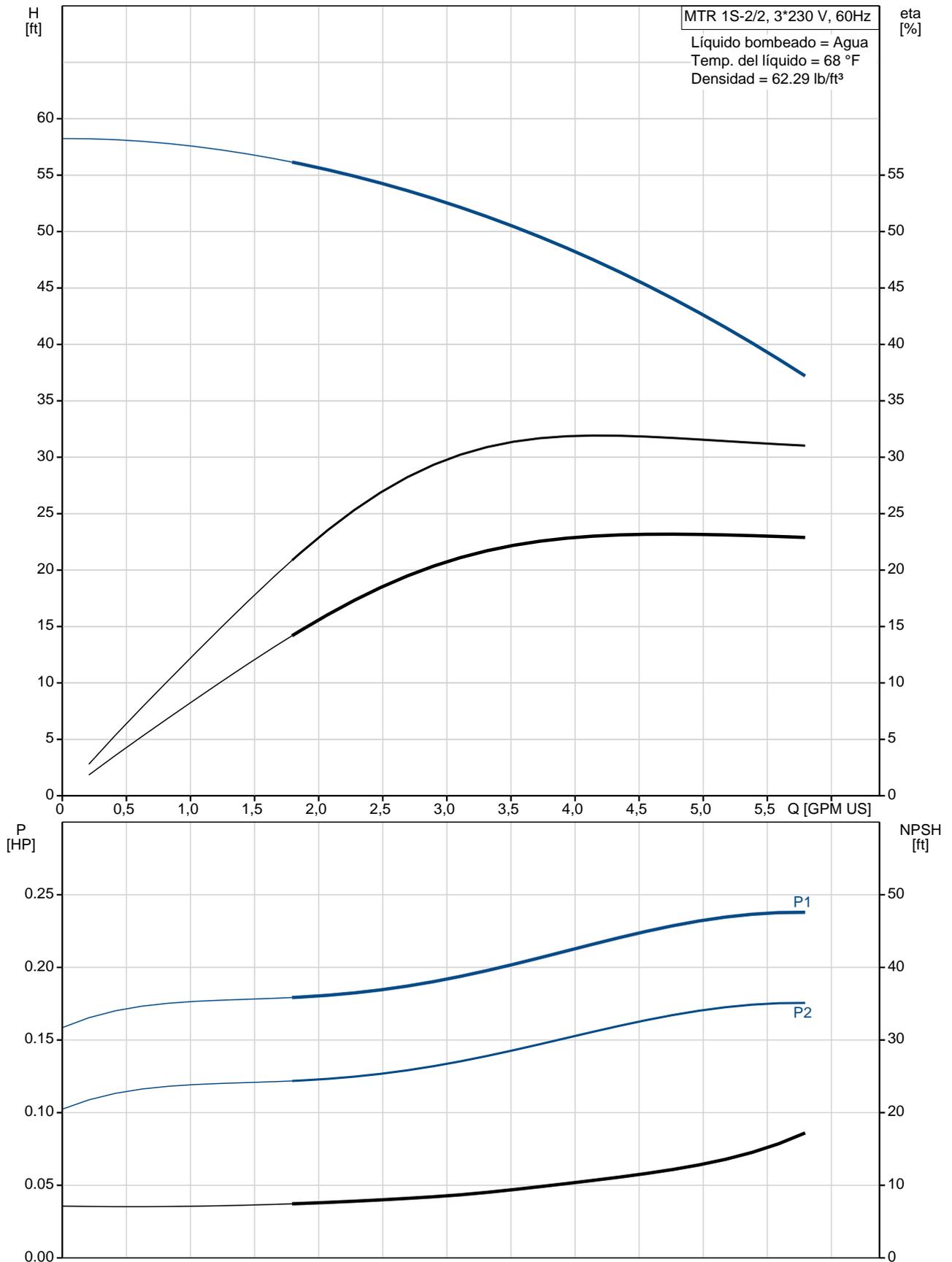
Creado Por: Bymisa S.A de C.V

Teléfono: +52 (81) 1365 5131

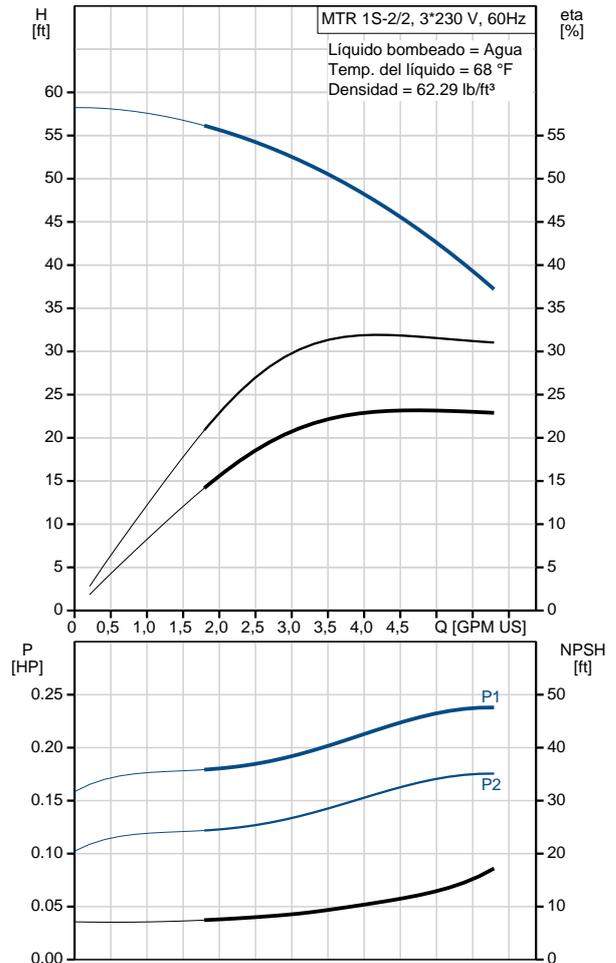
Datos: 08/12/2016

Posición	Contar	Descripción
		Potencia nominal - P2: 0.33 HP Potencia (P2) requerida por la bomba: 0.33 HP Frecuencia de alimentación: 60 Hz Tensión nominal: 3 x 208-230YY/460Y V Factor de trabajo: 1,35 Corriente nominal: 1,12-1,10/0,55 A Intensidad de arranque: 630-700 % Cos phi - Factor de potencia: 0,81-0,75 Velocidad nominal: 3450-3480 rpm Rendimiento del motor a carga total: 78.5 % Número de polos: 2 Grado de protección (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Clase de aislamiento (IEC 85): F Otros: Peso neto: 31.9 lb Peso bruto: 38.9 lb Volumen: 4.24 ft³

96515343 MTR 1S-2/2 60 Hz



Descripción	Valor
Información general:	
Producto::	MTR 1S-2/2 A-WB-A-HUUV
Código::	96515343
Número EAN::	5700396720746
Precio:	Bajo pedido
Técnico:	
Velocidad para datos de bomba:	3425 rpm
Caudal nominal:	4.84 GPM US
Altura nominal:	39.7 ft
Impulsores:	2
Código del cierre. 1:Tipo 2:Cara giratoria 3:Cara estacionaria 4:Cierre secunda.:	HUUV
Homologaciones en placa:	CE
Homologaciones en placa del motor:	CE,CURUS,EAC
Tolerancia de curva:	ISO9906:2012 3B
Etapas:	2
Versión de la bomba:	A
Modelo:	A
Refrigerante:	TEFC
Materiales:	
Cabezal de la bomba:	Fundición EN-GJL-200 ASTM 25B
Impulsor:	Acero inoxidable EN 1.4301 AISI 304
Código de material:	A
Instalación:	
Temperatura ambiental máxima:	104 °F
Presión de trabajo máxima:	PN25 bar
Presión máxima a la temp. declarada:	363 psi / 194 °F
Código de conexión:	WB
Diámetro de conexiones:	NPT 1 1/4
Tamaño de la brida del motor:	56C
Líquido:	
Líquido bombeado:	Agua
Rango de temperatura del líquido:	14 .. 194 °F
Temp. líquido:	68 °F
Densidad:	62.29 lb/ft³
Datos eléctricos:	
Tipo de motor:	71AA
Clase eficiencia IE:	NA
Potencia nominal - P2:	0.33 HP
Potencia (P2) requerida por la bomba:	0.33 HP
Frecuencia de alimentación:	60 Hz
Tensión nominal:	3 x 208-230YY/460Y V
Factor de trabajo:	1,35
Corriente nominal:	1,12-1,10/0,55 A
Intensidad de arranque:	630-700 %
Cos phi - Factor de potencia:	0,81-0,75
Velocidad nominal:	3450-3480 rpm
Rendimiento del motor a carga total:	78.5 %





Empresa: Bombas y Mantenimiento Industrial S.A de C.V

Creado Por: Bymisa S.A de C.V

Teléfono: +52 (81) 1365 5131

Datos: 08/12/2016

Descripción	Valor
Número de polos:	2
Grado de protección (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Clase de aislamiento (IEC 85):	F
Protección del motor:	Ninguno
Motor N°:	85900700
Otros:	
Peso neto:	31.9 lb
Peso bruto:	38.9 lb
Volumen:	4.24 ft³
Area de ventas:	Namreg

