

DATA SHEET

BOMBA CENTRIFUGA MCM 178 5X6X9 MOTOR ELECTRICO MARATHON 15 Hp 1800 rpm A PRUEBA DE EXPLOSION

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

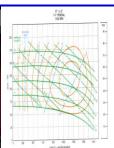
DIRECCION OPERATIVA

Fecha Aprobación: 18/09/2017



DATA SHEET BOMBA CENTRIFUGA MCM 178 5X6X9 MOTOR ELECTRICO SIEMENS 15 Hp 1800 rpm A PRUEBA DE EXPLOSION





| REGISTRO FOTOGRA | INFORMACIÓN | | | | |
|--|--|--------------------------|---|-----------------------------|--------------------------------|
| | PROPIEDAD | | PUMPING AND TESTING OIL LTDA | | |
| | PROYECTO | | UNIDAD RENTADE EQUPOS | | |
| | MONTADA | EN CAMPO | SI X | NO | |
| | FEC | CHA | 20 AGOSTO 2016 | | |
| | P | SERVICIO | | AGUA - CRUDO API +20 LIMPIO | |
| | ALL AND | Nº UNIDADES | | UNA | |
| | | INFORMACIÓN DE DISEÑO | | | |
| | | PRESIÓN DE OPERACIÓN | | 39 MAX PSI | |
| | | TEMPERATURA DE OPERACIÓN | | 20° to 180° F | |
| | | PRESIÓN DE DISEÑO | | 90 PSI | |
| 4 3 3 3 30 | | TEMPERATU | JRA DE DISEÑO | 140° F | |
| | MAX PRESIÓN PERMITIDA | | 37 PSI | | |
| | TIPO | | MONTADO EN SKID PETROLERO APTO | | |
| The state of the s | | | PARA LEVANTAMIENTO CON ESLINGAS O MONTACARGA-GRUA | | |
| AISLAMIENTO NIN | IGUNO | PROTECCIÓN CONTRA FUEGO | | ALARMA – EXTINTORES 20 LBS | |
| PINTURA EP | OXICA | LIMITADA POR | | DISEÑO | |
| | | INFORMACIÓN TÉC | NICA | | |
| MOTOR Y CO | NTROL | ACOPLAMIENTO BOMBA | |)MBA | |
| MOTOR ELEC | TRICO | ACOPLE FALK 1130 | | MCM MOD | |
| MARATHON 25 | 4TT6N4026 | | | | |
| VARIADOR DE VELOCIDAD | | | | 178 | |
| INVERTEK P2 | | | T | | |
| MODELO MOTOR | 254TT6N4026 | MODELO | 1130 | MODELO | 250 3X2X11 |
| POTENCIA | 15 HP | VELOCIDAD MAX | 4500 RPM | VELOCIDAD DE OPERACION | 1760 RPM |
| VELOCIDAD | 1760 RPM | CAMBIOS | NO APLICA | VELOCIDAD MAX | 1800 RPM |
| LUBRICACION DE RODAMIENTOS | Grasa de litio alta temperatura | VELOCIDAD OPERACION | 1760 RPM | LUBRICANTE RODAMIENTOS | Grasa Chevron SRI °2 |
| VOL/AMPERAJE | 460V/19.9 AMP | | Grasa Chevron SRI °2 | PRINCIPIO | CENTRIFUGO IMPELLER ABIERTO |
| ARRANQUE POR VARIADOR DE VELOCIDAD | VARIADOR DE FRECUENCIA INVERTECK 15 HP EN COFRE | CHUMACERAS | NO APLICA | SELLO | MECANICO CORDON |
| CONTROL | POTENCIOMETRO | ACTUADOR EMBRAGUE | NO APLICA | IMPELLER | 9 PULGADAS |
| PULSADOR | ON/OFF | CRUCETAS U | NO APLICA | SUCCION /DESCARGA | 5" PIN NPT /6" PIN npt |



DATA SHEET

BOMBA CENTRIFUGA MCM 178 5X6X9 MOTOR ELECTRICO MARATHON 15 Hp 1800 rpm A PRUEBA DE EXPLOSION

| Cádina | DO-DS-BW- | | |
|---------|---------------------|--|--|
| Código | D600-MES- 130 HP | | |
| Versión | 001 | | |

DIRECCION OPERATIVA

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

| | | JOINT QTY/REF | | | |
|--|-----------------|--|--|--|----------|
| CABLE MOTOR/TIPO | 10 Metros /4x10 | OBSERVACIONES | | | |
| CABLE VARIADOR/TIOPO | 15 METROS/ 4X10 | PESO TOTAL BOMBA SOBRE SKY 450 KG | | | |
| PANTALLA EXTERIO VARIADOR | SI | LARGO: 240CM ANCHO 60CM ALTO 120 CM VARIADOR E | | | |
| PATIN VARIADOR | SI | COFRE 150 KG | | | |
| COFRE A PRUEBA SI INTEMPERIE | | 100CM LARGO X 100CM ANCHOX 190CM ALTO | | | 0CM ALTO |
| | | | | | |
| | | | | | |

