

Creado Por: ELECTROMECANICA MM

Teléfono: 1158020018

E-m:: electromecanicamm@hotmail.com

Datos: 03/06/2020

Contar Descripción

SQ 2-100



Advierta! la foto puede diferir del actual producto

Código: 96510202

Bomba sumergible multicelular de 3", diseñada para suministro de agua doméstica, trasiego de líquidos entre tanques, riego y aplicaciones medioambientales. La bomba tiene impulsores "flotantes", cada uno con su cojinete de carburo de tungsteno/cerámica.

La bomba tiene arranque suave y protección contra trabajo en seco, empuje axial, sobrevoltaje, bajo voltaje, sobrecarga y sobretemperatura.

El motor es un motor monofásico del tipo de rotor de imán permanente que garantiza un rendimiento óptimo dentro de una amplia gama de trabajo.

El motor lleva un enchufe de cable sustituible.

Líquido:

Líquido bombeado: Agua Temperatura máxima del líquido: 35 °C Temp. líquido máx. a 0.15 m/seg: 35 °C

Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 20 °C

Densidad: 998.2 kg/m3

Técnico:

Velocidad de bomba en la que se basan los datos de bomba: 10700 rpm

Caudal nominal: 2 m³/h Altura nominal: 108 m

Homologaciones en placa de del motor: CE,UL,CUL ISO9906:2012 3B Tolerancia de curva:

Materiales:

Bomba: Poliamida/acero inoxidable

DIN W.-Nr. 1.4301

AISI 304

Impulsor: Poliamida Motor: Acero inoxidable



Creado Por: ELECTROMECANICA MM

Teléfono: 1158020018

E-m:: electromecanicamm@hotmail.com

Datos: 03/06/2020

Contar | Descripción

DIN W.-Nr. 1.4301

AISI 304

Instalación:

Salida de bomba: Rp1 1/4 Diámetro mínimo de la perforación: 76 mm

Datos eléctricos:

Tipo de motor: MS3
Potencia de entrada - P1: 2.32 kW
Potencia nominal - P2: 1.55 kW
Frecuencia de red: 50 Hz

Tensión nominal: 1 x 200-240 V

Intensidad nominal:
Factor de potencia:
Velocidad nominal:
Tipo de arranque:
Grado de protección (IEC 34-5):
Clase de aislamiento (IEC 85):
Longitud de cable:
Motor N.º:

11.2 A
1.00
10700 rpm
directo
10700 rpm
directo
F
1.5 m
96160852

Otros:

 Peso neto:
 6.2 kg

 Peso bruto:
 6.6 kg

 Volumen de transporte:
 0.01 m³

 VVS danés n.º:
 388432500

 Finés:
 4762631

 NRF noruego n.º:
 9041315



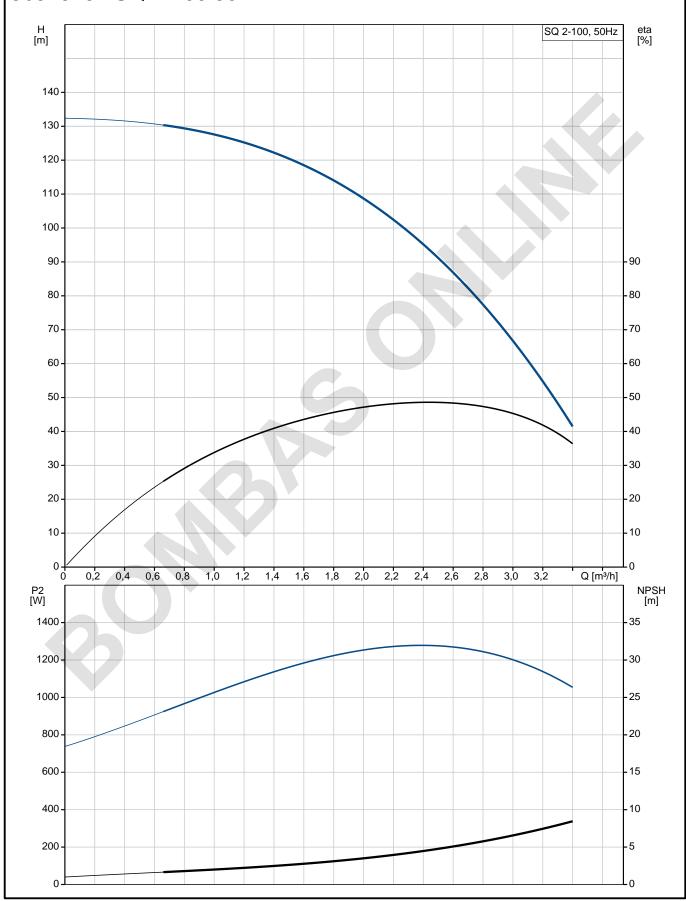
Creado Por: ELECTROMECANICA MM

Teléfono: 1158020018

E-m:: electromecanicamm@hotmail.com

Datos: 03/06/2020

96510202 SQ 2-100 50 Hz





Creado Por: ELECTROMECANICA MM

Teléfono: 1158020018

E-m:: electromecanicamm@hotmail.com

SQ 2-100, 50Hz

3,0 Q [m³/h]

eta [%]

- 70 - 60 - 50 - 40 - 30 - 20 - 10

> NPSH [m]

- 30 - 25 - 20 - 15 - 10 - 5

Datos: 03/06/2020

| Descripción | Valor | H [m] |
|---|--------------------------------|---|
| Información general: | 00.0.400 | 140 |
| Producto:: | SQ 2-100 | 130 |
| Código:: | 96510202 | 120 |
| Número EAN:: | 5700396504247 | _ |
| | 5700396504247 | 110- |
| Técnico: | | 100 |
| Velocidad de bomba en la que se basan los datos de bomba: | 10700 rpm | 90 - |
| Caudal nominal: | 2 m³/h | 80 |
| Altura nominal: | 108 m | 70 |
| Etapas: | 6 | 60 - |
| Homologaciones en placa de del | - | - |
| motor: | CE,UL,CUL | 50 - |
| Tolerancia de curva: | ISO9906:2012 3B | 40 |
| Bomba n.º: | 96080405 | 30 |
| Modelo: | В | 20 |
| Milhada | bomba con válvula de retención | 10 - |
| Válvula: | integrada | |
| Materiales: | | 0 0,5 1,0 1,5 2,0 |
| Bomba: | Poliamida/acero inoxidable | P2 [W] |
| | DIN WNr. 1.4301 | |
| | AISI 304 | 1200 - |
| Impulsor: | Poliamida | 1000 - |
| Motor: | Acero inoxidable | 800 - |
| | DIN WNr. 1.4301 | |
| | AISI 304 | 600 - |
| Instalación: | | 400 - |
| Salida de bomba: | Rp1 1/4 | 200 - |
| Diámetro mínimo de la | 76 mm | 0 |
| perforación: | | <u> </u> |
| Líquido: | | 74 |
| Líquido bombeado: | Agua | |
| Temperatura máxima del líquido: | 35 °C | _ |
| Temp. líquido máx. a 0.15 m/seg: | 35 °C | _ |
| Temperatura del líquido durante el funcionamiento: | 20 °C | XXX minim mi |
| Densidad: | 998.2 kg/m³ | |
| Datos eléctricos: | | - 79 |
| Tipo de motor: | MS3 | _ & |
| Potencia de entrada - P1: | 2.32 kW | _ |
| Potencia nominal - P2: | 1.55 kW | _ |
| Frecuencia de red: | 50 Hz | _ |
| Tensión nominal: | 1 x 200-240 V | _ |
| Intensidad nominal: | 11.2 A | _ |
| Factor de potencia: | 1.00 | |
| Velocidad nominal: | 10700 rpm | L N ' |
| Tipo de arranque: | directo | _ |
| Grado de protección (IEC 34-5): | IP68 | _ Ψ ¦ |
| Clase de aislamiento (IEC 85): | F | _ i |
| Protec de motor: | Υ | _ |
| Protec. térmica: | interior | _ |
| Longitud de cable: | 1.5 m | _ i |
| Motor N.º: | 96160852 | _ ! |
| Paneles control: | | _ |
| CU 300/CU 301: | Comunicación imposible | |
| Otros: | | |
| Peso neto: | 6.2 kg | |
| Peso bruto: | 6.6 kg | M |
| | 0.01 m³ | 1 _~ / |



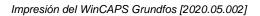
Creado Por: ELECTROMECANICA MM

Teléfono: 1158020018

E-m:: electromecanicamm@hotmail.com

Datos: 03/06/2020

| Descripción | Valor |
|-------------------|------------------|
| Región de ventas: | EU/S-AMREG/APREG |
| VVS danés n.º: | 388432500 |
| Finés: | 4762631 |
| NRF noruego n.º: | 9041315 |





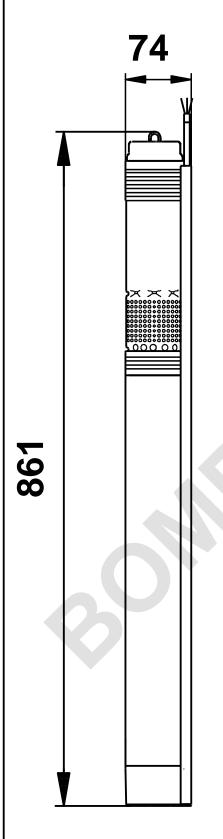
Creado Por: ELECTROMECANICA MM

Teléfono: 1158020018

E-m:: electromecanicamm@hotmail.com

Datos: 03/06/2020

96510202 SQ 2-100 50 Hz



Nota: todas las unidades están en [mm] a menos que se indiquen otras. Exención de responsabilidad: este esquema dimensional simplificado no muestra todos los detalles.