

Creado Por: Ariel

Teléfono: 1158020018

E-m:: motormob@hotmail.com

Datos:

Contar Descripción

SP 77-22



GRUNDFOS AUTHORISED DEALER

GRUNDFOS



Advierta! la foto puede diferir del actual producto

Código: 16A00022

Bomba de agotamiento sumergible, apta para el bombeo de agua limpia. Se puede instalar en vertical u horizontal. Todos los componentes de acero están fabricados en acero inoxidable (EN 1.4301; AISI 304) para garantizar la máxima resistencia a la corrosión. Esta bomba está homologada para el bombeo de agua caliente.

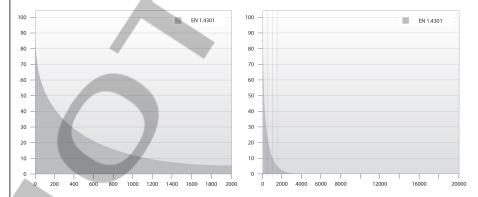
Más información acerca del producto

La bomba es apta para aplicaciones similares a las siguientes:

- suministro de agua sin tratar;
- riego
- descenso de niveles freáticos;
- aumento de presión;
- fuentes.

Bomba

Todas las superficies de la bomba que entran en contacto con el líquido bombeado están fabricadas en acero inoxidable, lo cual les aporta resistencia a la corrosión y el desgaste. El siguiente gráfico de corrosión muestra las capacidades de la bomba y el motor en relación con la temperatura en grados centígrados (eje y) y la concentración de cloro en ppm (eje x).



Las piezas elastoméricas de la bomba están fabricadas en NBR (caucho de nitrilo-butadieno), un material que posee una buena resistencia al desgaste y prolonga los intervalos de mantenimiento.

Para bombas destinadas al bombeo de aguas con un alto contenido de hidrocarburos o disolventes, Grundfos ofrece piezas de caucho FKM (fluorocarbono) resistentes al aceite y a temperaturas de hasta 90 °C.

La bomba cuenta con cojinetes octogonales con canales lijados para minimizar el desgaste. Dado que el desgaste de la bomba es inevitable, su diseño facilita la sustitución de todas las piezas internas sujetas a deterioro (cojinetes, impulsor, anillos de desgaste y juntas tóricas) con objeto de maximizar el rendimiento y la vida útil.



Creado Por: Ariel

Teléfono: 1158020018

E-m:: motormob@hotmail.com

Datos:

El interconector de aspiración está equipado con un filtro para impedir la penetración de partículas de gran tamaño en la bomba. El interconector está diseñado de acuerdo con las normas NEMA en materia de montaje/dimensiones de motores.

Motor

Líquido:

Líquido bombeado: Agua Temperatura máxima del líquido: 40 °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: 2900 rpm

Caudal nominal: 77 m³/h Altura nominal: 271 m

Tolerancia de curva: ISO9906:2012 3B

Materiales:

Bomba: Acero inoxidable

EN 1.4301 AISI 304

Impulsor: Acero inoxidable

EN 1.4301 AISI 304

Instalación:

Salida de bomba: RP5
Diámetro de motor: 8 inch

Datos eléctricos:

Potencia (P2) requerida por la bomba: 92 kW

Otros:

Índice eficiencia mínima, MEI : -.--

Estado ErP: Prod. independiente (directiva EuP)

Peso neto: 126 kg
Peso bruto: 193 kg
Volumen de transporte: 0.584 m³
País de origen.: DK
Tarifa personalizada n.º: 84137029

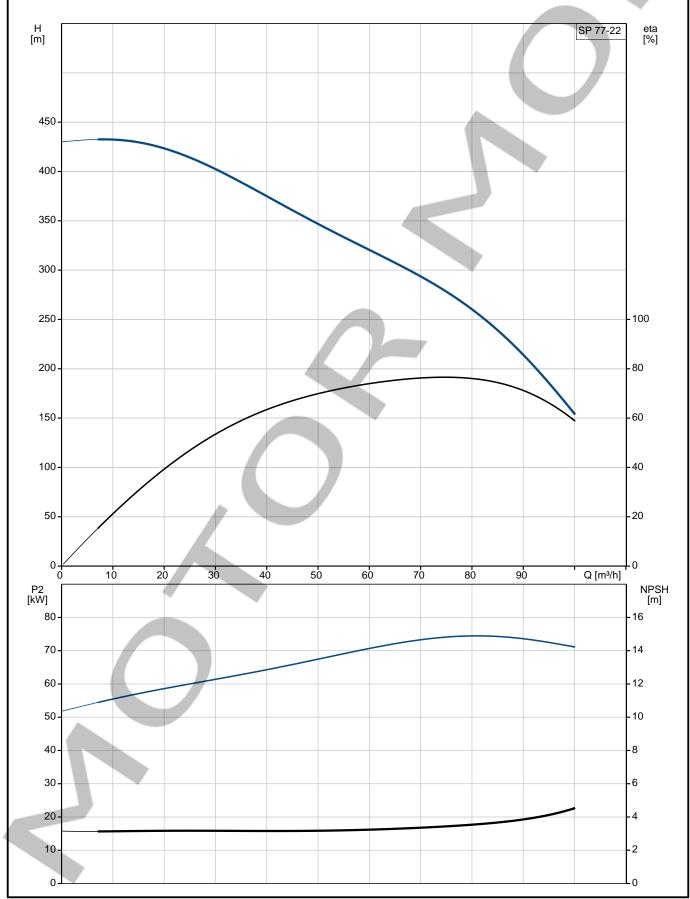


Creado Por: Ariel

Teléfono: 1158020018

E-m:: motormob@hotmail.com **Datos:**

16A00022 SP 77-22 50 Hz





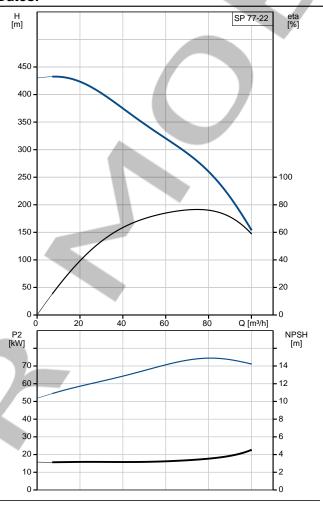
Creado Por: Ariel

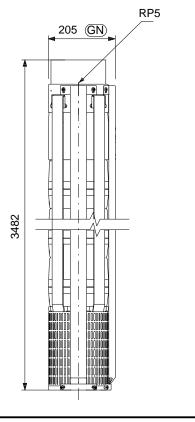
Teléfono: 1158020018

motormob@hotmail.com

E-m:: Datos:

SP 77-22 16A00022 5700395659061 2900 rpm
16A00022 5700395659061
5700395659061
2900 rpm
2900 rpm
77 m³/h
271 m
22
NONE
ISO9906:2012 3B
С
YES
Acero inoxidable
EN 1.4301
AISI 304
Acero inoxidable
EN 1.4301
AISI 304
RP5
8 inch
Agua
40 °C
20 °C
998.2 kg/m³
GRUNDFOS
92 kW
47-
Prod. independiente (directiva EuP)
126 kg
193 kg
0.584 m³
DK
84137029







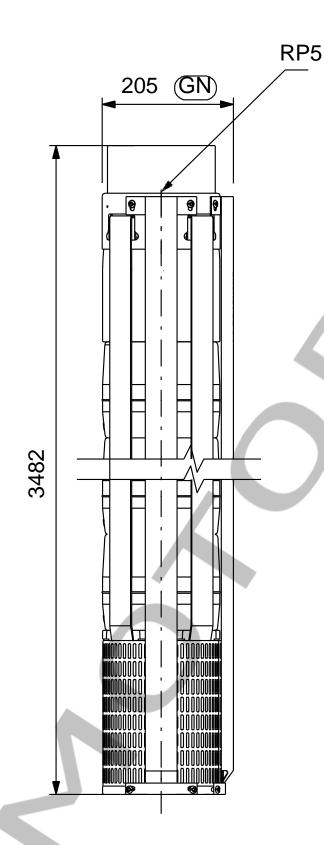
Creado Por: Ariel

Datos:

Teléfono: 1158020018

E-m:: motormob@hotmail.com

16A00022 SP 77-22 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.