



4 054278 952031 >

## Bomba sumergible de agua sucia SP 22.000 Dirt Level Sensor

Referencia: 1.645-851.0  
EAN-13: 4054278952031  
Marca: Kärcher

- Cierre de anillo deslizante de cerámica
- Level Sensor
- Quick Connect
- Diseñada para el agua sucia
- Interruptor automático o manual

### Descripción general

#### Descripción

Un sensor de nivel ajustable individualmente pone inmediatamente en marcha la bomba de aguas residuales SP 22.000 Dirt Level Sensor en caso de contacto con el agua. Si el nivel de agua desciende de nuevo por debajo del sensor de nivel, la bomba se para automáticamente transcurridos 15 segundos. La bomba sumergible de gran potencia es ideal para desaguar, por ejemplo, grandes estanques de jardín, sótanos o fosos inundados, puesto que puede bombear eficazmente agua muy sucia (con partículas de hasta 30 mm de tamaño) a una potencia de bombeo de 22 000 l/h. En caso de agua todavía más sucia, un filtro previo de acero inoxidable integrado y extraíble hacia abajo evita las obstrucciones. Con el interruptor automático/manual puede cambiarse al modo de funcionamiento continuo de la bomba sumergible. Esta bombea eficazmente hasta que el agua queda a una altura de 35 milímetros, tanto en funcionamiento continuo como en modo automático, ajustando correspondientemente el sensor de nivel. El empalme de conexión Quick Connect permite conectar mangueras de 1", 1 1/4" y 1 1/2" de manera rápida y sencilla. Gracias a la carcasa de acero inoxidable y al retén frontal resistente, la bomba presenta una vida útil especialmente larga. Si se desea, también puede ampliarse la garantía a 5 años.

#### Ventajas

##### Cierre de anillo deslizante de cerámica

Para una vida útil extralarga.

##### Level Sensor

Para la definición gradual del momento de conexión y desconexión de las bombas.

##### Quick Connect

Empalme de conexión para la conexión rápida y sencilla de mangueras de 1, 1,25 y 1,5 pulgadas.

##### Diseñada para el agua sucia

Bombeo eficaz de agua con partículas de suciedad de un tamaño de hasta 30 mm.

##### Interruptor automático o manual

Para el ajuste entre el modo automático y el manual.

##### Asa de transporte cómoda

Puede cogerse cómodamente y, adicionalmente, puede utilizarse como soporte de cable.

##### Filtro previo de acero inoxidable robusto e integrado

Protege la bomba de un mayor grado de suciedad y evita así la obstrucción del rodamiento de la bomba.

#### Campos de aplicación

Bombeo de agua para vaciar estanques de jardín

Uso en caso de inundación

Desagüe de fosos hasta máx. 100 m<sup>3</sup>

#### Suministro incluido

Elemento conector de mangueras: 1", 1 1/4", 1 1/2"

## Equipamiento

Asa de transporte cómoda  
 Conector sencillo de mangueras gracias a Quick Connect  
 Ajuste de servicio manual y automático: Interruptor en la bomba  
 Level Sensor: definición sin niveles de la altura de conexión  
 Filtro previo de acero inoxidable integrado  
 En el servicio automático (auto), la bomba se conecta y desconecta automáticamente según el nivel de agua  
 En el servicio manual la bomba funciona permanentemente hasta alcanzar el nivel mínimo de agua restante  
 Cierre de anillo deslizante de cerámica  
 Carcasa de acero inoxidable

## Características técnicas

Máx. potencia del motor: 750 W  
 Caudal máx.: < 22000 l/h  
 Temperatura de transporte: máx. 35 °C  
 Altura de impulsión: 8 m  
 Presión: máx. 0.8 bar  
 Tamaño de las partículas de suciedad: máx. 30 mm  
 Profundidad de inmersión: máx. 7 m  
 Tiempo de marcha en inercia: 15 s  
 Agua restante mín., manual: 35 mm  
 Nivel del agua restante: 35 mm  
 Rosca de empalme: G1 1/2  
 lado de presión de la rosca de empalme: Rosca interior G1/2  
 Cable de conexión: 10 m  
 Tensión: 230 – 240 V  
 Frecuencia: 50 Hz  
 Color: amarillo  
 Peso sin accesorios: 6.7 kg  
 Peso con embalaje incluido: 7.7 kg  
 Dimensiones (la. x an. x al.): 238 x 293 x 354 mm

## Características

Máx. potencia del motor	750 W
Caudal máx.	< 22000 l/h
Temperatura de transporte	máx. 35 °C
Altura de impulsión	8 m
Presión	máx. 0.8 bar
Tamaño de las partículas de suciedad	máx. 30 mm
Profundidad de inmersión	máx. 7 m
Tiempo de marcha en inercia	15 s
Agua restante mín., manual	35 mm
Nivel del agua restante	35 mm
Rosca de empalme	G1 1/2
lado de presión de la rosca de empalme	Rosca interior G1/2
Cable de conexión	10 m
Tensión	230 – 240 V

**Dimensiones**

Peso artículo (kg)	6,67
Largo artículo (cm)	23.8
Ancho artículo (cm)	29.3
Alto artículo (cm)	35.4

**Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	7,71
Producto empaquetado: largo (cm)	29,40
Producto empaquetado: ancho (cm)	22,60
Producto empaquetado: alto (cm)	37,80

**Enlaces**

pdf	<a href="#">BTA-5421700-000-04.pdf</a>
pdf	<a href="#">BTA-5796710-000-02.pdf</a>
pdf	<a href="#">1.645-851.0_PI_es_ES.pdf</a>
pdf	<a href="#">CER-5487845-000-06.pdf</a>