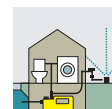


BP 3 HOME & GARDEN

La potente y duradera bomba de jardín y casa BP 3 Home & Garden es la solución ideal para el riego de jardines y la alimentación de agua del hogar, p. ej., con agua de lluvia.



reddot award 2014
best of the best



AUTOMATIC
START/STOP

**AUTO
ON/OFF**

PROTECTION CONTRE
LA MARCHÉ À SEC

**INTERRUPTION
AUTOMATIQUE**

5
ANOS

EXTENSION DE GARANTIA
EXTRAORDINARIA

Ref. de pedido

1.645-353.0

- Perfecto para casa y jardín
- Vida útil extremadamente larga

Características técnicas

Código EAN		4039784697744
Máx. potencia del motor	W	800
Caudal máx.	l/h	< 3300
Altura de impulsión	m	40
Presión	bar	máx. 4
Altura de aspiración	m	8
Temperatura de transporte	°C	máx. 35
Rosca de empalme		G1
Cable de conexión	m	1,85
Tensión	V	230 - 240
Frecuencia	Hz	50
Color		amarillo
Peso sin accesorios	kg	10,2
Peso con embalaje incluido	kg	11,8
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	230 × 540 × 373

Equipamiento

Empalme de conexión optimizado	■
Adaptador de conexión PerfectConnect para bombas G1	■
Interruptor de pedal cómodo	■
Función de arranque/parada automática	■
Filtro previo y válvula de retención incluidos	■
Protección contra funcionamiento en seco	■
Gran tubo de llenado	■
Asa de transporte ergonómica	■
Almacenaje del cable	■
Indicación de fallos	■
Dos salidas de agua	■
Pies de goma inhibidores de ruido giratorios	■

■ Incluido en el equipo de serie.



Comodidad en el hogar y el jardín

- Alimentación fiable en la casa y presión constante para el riego de jardines.



Seguras y duraderas

- Equipada de serie con filtro previo, válvula de retención y seguro contra funcionamiento en seco.



Arranque/parada automática

- En función de las necesidades, las bombas arrancan o se detienen de forma automática.

ACCESORIOS PARA BP 3 HOME & GARDEN

1.645-353.0



		Ref. de pedido	Descripción	
ADAPTADORES / CONECTORES				
Adaptador conexión	1	6.997-473.0	Con ayuda del adaptador de conexión para bombas se puede conectar de forma rápida y segura una bomba con rosca interior a una conexión de agua.	■
Adaptador de conexión de dos vías para bombas, G1	2	6.997-474.0	Con ayuda del adaptador de conexión de dos vías se puede conectar de forma rápida y segura una bomba con rosca interior a dos conexiones de agua.	■
Elemento de conexión para manguera de aspiración y de riego de 1" + 3/4"	3	2.997-113.0	Con el elemento de conexión puede instalarse una manguera de aspiración o de riego en los lados de presión y de aspiración de una bomba. El sistema de estanqueidad PerfectConnect garantiza un sellado perfecto.	□
Elemento de conexión para tuberías de aspiración de 1" (25 mm)	4	2.997-115.0	El elemento de conexión para la conexión resistente al vacío de las bombas en el lado de aspiración de las tuberías de aspiración sin rosca (compatible con un diámetro de la tubería PE de 1"). Incluye el principio de estanqueidad PerfectConnect.	□
Elemento de conexión para tuberías de aspiración de 1 1/4" (32 mm)	5	2.997-116.0	El elemento de conexión permite la conexión resistente al vacío de una tubería de 1 1/4" al lado de aspiración de una bomba. Incluye el principio de estanqueidad PerfectConnect para un sellado fiable.	□
Adaptador de conexión para bombas (axial/radial), G1	6	2.997-120.0	El adaptador de conexión para bombas PerfectConnect (axial/radial) conecta las bombas de Kärcher con rosca interior G1 a las conexiones de agua y accesorios de otros proveedores, así como a accesorios más antiguos de Kärcher.	□
Pieza de conexión de bomba, incluye válvula de retención, pequeña	7	6.997-359.0	Empalme de las mangueras a la bomba resistente al vacío. Incluye rosca giratoria, abrazadera, junta plana y válvula de retención. Para bombas con acoplamiento de rosca G1" (33,3 mm) y mangueras de 3/4" y 1".	□
Set de adaptador de conexión, Básico	8	6.997-358.0	Para acoplar mangueras de agua con acoplamientos de rosca de 1/2"(12,7 mm) a bombas con acoplamientos de rosca de G1"(33,3 mm).	□
Juego de empalmes, superior	9	6.997-340.0	Para acoplar mangueras de agua con acoplamientos de rosca de 3/4"(19 mm) a bombas con acoplamientos de rosca de G1"(33,3 mm). Para un caudal de agua más elevado.	□
MANGUERAS DE ASPIRACIÓN				
Kit de aspiración 3,5 m	10	2.997-110.0	Listo para conectar y resistente al vacío: el kit de aspiración, con manguera de aspiración de 3,5 m, filtro de aspiración, válvula antirretorno y sistema de estanqueidad PerfectConnect. Ideal para bombas de jardín y para la alimentación de agua del hogar.	□
Kit de aspiración 7,0 m	11	2.997-111.0	Kit de aspiración ideal para bombas de jardín y para la alimentación de agua del hogar. Incluye manguera de aspiración de 7 m lista para conectar y resistente al vacío, con filtro de aspiración, válvula antirretorno y sistema de estanqueidad PerfectConnect.	□
Kit de aspiración de 1,5 m para tuberías de 1" (25 mm)	12	2.997-112.0	Kit de aspiración de 1,5 m con manguera de aspiración lista para la conexión y resistente al vacío para conectar bombas a tuberías de 1" en el lado de aspiración. Ideal para bombas electrónicas para la alimentación de agua del hogar y centrales de abastecimiento.	□
Manguera de aspiración, por metro	13	6.997-347.0	Manguera en espiral resistente al vacío. Por metros, para adaptar a la longitud deseada. En combinación con las piezas de empalme y los filtros de aspiración de KÄRCHER se puede emplear como kit de aspiración individual.	□
	14	6.997-346.0		□

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA BP 3 HOME & GARDEN

1.645-353.0



		Ref. de pedido	Descripción	
MANGUERAS DE ASPIRACIÓN				
Manguera de aspiración	15	6.997-348.0	Manguera en espiral completa, lista para acoplar, resistente a vacío, para acoplar directamente a la bomba. Para prolongar el kit de aspiración o usar con filtros de aspiración. Para bombas con acoplamiento de rosca G1 (33,3 mm).	☐
Kit de aspiración, 3,5 m	16	6.997-350.0	Manguera en espiral completa, lista para acoplar, resistente al vacío, con filtro de aspiración y bloqueo antirretorno. Se puede usar también para prolongar el kit de aspiración. Para bombas con acoplamiento de rosca G1 (33,3 mm).	☐
Kit de aspiración, 7 m	17	6.997-349.0		☐
Manguera de aspiración para tuberías	18	6.997-360.0	Manguera de aspiración resistente al vacío y lista para la conexión de bombas en pozos o tuberías en el lado de aspiración. Para equipos para el suministro de agua domésticos y bombas de jardín.	☐
FILTROS				
Filtro previo de bomba grande	19	2.997-210.0	el filtro previo de bomba protege las bombas de jardín, las bombas electrónicas para la alimentación de agua del hogar y las centrales de abastecimiento contra las partículas gruesas y la arena. Con sistema de estanqueidad PerfectConnect para una hermetización fiable.	☐
Filtro previo de bomba, pequeño	20	2.997-211.0	Filtro previo pequeño, gran efecto: el filtro previo de bomba protege las bombas de jardín, las bombas electrónicas para la alimentación de agua del hogar y las centrales de abastecimiento contra las partículas gruesas y la arena. Con sistema de estanqueidad PerfectConnect.	☐
Filtro de aspiración con bloqueo antirretorno, básico, 3/4"	21	6.997-345.0	Para conectar a las mangueras de aspiración de suministro por metros. El bloqueo anti-retorno reduce la duración hasta el nuevo ciclo de aspiración. Con abrazadera.	☐
Filtro de aspiración con bloqueo antirretorno, básico, 1"	22	6.997-342.0		☐
Filtro de aspiración con bloqueo antirretorno, superior	23	6.997-341.0	Robusta construcción de metal y plástico. Para acoplar a las mangueras de aspiración de suministro por metros. El bloqueo anti-retorno reduce la duración hasta el nuevo ciclo de aspiración. Con abrazadera.	☐
Filtro previo para bomba, pequeño	24	6.997-343.0	Filtro previo de bomba para proteger las bombas de jardín, las bombas electrónicas para la alimentación de agua del hogar y las centrales de abastecimiento de agua de partículas de suciedad gruesa o arena.	☐
Filtro previo para bomba, grande	25	6.997-344.0	Filtro previo para bombas, para todas las bombas corrientes sin filtro integrado. Protege la bomba contra las partículas de suciedad o arena contenidas en el agua. El filtro fino es lavable. Para bombas con acoplamiento de rosca G1 (33,3 mm).	☐
OTROS ACCESORIOS				
Kit de conexión doméstica para tuberías G3/4	26	2.997-125.0	Manguera de conexión entre bombas electrónicas para la alimentación de agua del hogar o centrales de abastecimiento de y sistemas de tuberías rígidas: el kit de conexión doméstica para tuberías (G3/4) incluye el sistema de estanqueidad PerfectConnect.	☐
Protección contra funcionamiento en seco *tipo E (CEE7/5)	27	6.997-546.0	La protección contra funcionamiento en seco evita daños en las bombas de jardín, las bombas sumergibles y bombas de agua domésticas. Si no fluye agua por la bomba, tiene lugar una desconexión automática.	☐
Interruptor de presión electrónico con protección contra funcionamiento en seco *tipo E (CEE7/5)	28	6.997-549.0	El interruptor de presión electrónico conecta y desconecta automáticamente la bomba en función de las necesidades de agua. Una protección adicional contra funcionamiento en seco evita daños en la bomba al desconectarla automáticamente cuando no fluye agua por ella.	☐

☐ Accesorio opcional. ☐ Detergente.

ACCESORIOS PARA BP 3 HOME & GARDEN
1.645-353.0



		Ref. de pedido	Descripción	
OTROS ACCESORIOS				
Seguro contra funcionamiento	29	6.997-355.0	En caso de no circular agua por la bomba, el seguro contra funcionamiento en seco la protege contra daños, desconectándola automáticamente. Con acoplamiento de rosca G1" (33,3 mm). Especialmente adecuado para centrales de abastecimiento de agua para hogares.	☐
Presostato electrónico con seguro contra funcionamiento en seco	30	6.997-357.0	Ideal para transformar la bomba de riego del jardín en una bomba automática para la alimentación de agua del hogar. La bomba se conecta y desconecta automáticamente en función de la cantidad de agua que se necesite. En caso de no circular agua por la bomba, el seguro contra funcionamiento en seco la protege contra daños, desconectándola automáticamente. Con acoplamiento de rosca G1 (33,3 mm).	☐
Manguera de compensación de presión: NOVEDAD	31	6.997-417.0	Mangueras de conexión para sistemas de tubería rígidos. Mediante la manguera interior elástica de silicona se compensa la caída de presión en la carcasa. Con ello se originan menos vibraciones y como resultado de ello hay una reducción del ruido sustancial. Adicionalmente la dilatación interna de la manguera impide que la bomba se conecte y desconecte ocasionalmente. Roscas G1 en ambos extremos. Longitud: 1,0 m Diámetro: 3/4"	☐

☐ Accesorio opcional.