



# JBL CristalProfi e401 greenline

Filtro externo para acuarios de 40-120 litros

Adecuado para:



- Filtro externo para un agua del acuario limpia y saludable: sistema de circuito de agua cerrado para acuarios de 40-120 litros (40-80 cm)
- Completamente equipado y listo para conectar: equipo de arranque rápido incorporado, activar el filtro sin succionar agua. Montaje sencillo
- Extremadamente silencioso con un caudal de bomba de 450 l/h. Sistema de prefiltros patentado: elevado rendimiento biológico del filtro con un volumen de 4,6 l, bloqueo de agua, empalmes de tubo girables 360°, masas filtrantes fácilmente recambiables
- Examinado por la TÜV, seguro y energéticamente eficiente: enorme ahorro de energía
- Suministro: sist. filtros exteriores para acuarios, incl. tubos flexibles y rígidos 12/16, alcachofa, codo, ventosas, masas filtrantes (bolas filtrantes biol. y espuma filtrante biol.), medidas (l/al/an): 180x210x284 mm



Esto también le puede interesar [Aquí encontrará un resumen completo: https://www.jbl.de/qr/60200](https://www.jbl.de/qr/60200)



## JBL CristalProfi m greenline

Filtro de esponja con bomba para acuarios de 20-80 l



## JBL CRISTALPROFI i60 greenline

Filtro interior energéticamente eficiente para acuario



## JBL CRISTALPROFI i80 greenline

Filtro interior energéticamente eficiente para acuario



## JBL CRISTALPROFI i100 greenline

Filtro interior energéticamente eficiente para acuario





# JBL CristalProfi e401 greenline

## Accesorios



**JBL CristalProfi Herramienta Sacacojinete + Cepillo**  
 Herram. sacacojinete y cepillo para cojinetes de rotor



**JBL CRISTALPROFI UNIBLOC e**  
 Cartucho de espuma filtrante biológ. p. CristalProfi e



**JBL CarboMec ultra Pad CristalProfi e**  
 Cartucho de espuma y carbón activo para CristalProfi e



**JBL PhosEx ultra Pad CristalProfi e**  
 Cartucho de espuma y eliminador de fosfato para CPe



**JBL NitratEx Pad CristalProfi e**  
 Cartucho de espuma y eliminador de nitrato para CPe



**JBL CRISTALPROFI CLEARMEC e**  
 Eliminador de nitrato, nitrato y fosfato para CPe



**JBL MicroMec CristalProfi e**  
 Bolas filtrantes de alto rendimiento p. CristalProfi e



**JBL InSet**  
 Set completo tubo de aspiración para filtro exterior



**JBL OutSet wide**  
 Tubo salida con tubo chorro ancho p. filtro exterior



**JBL OutSet spray**  
 Set retroc. agua c. tubo c. chorros eyectores 2 piezas



**JBL Codo**  
 Protector antidobleces para tubos de agua



**JBL FixSet**  
 Set de ventosas/distanciadores para filtros exteriores





# JBL CristalProfi e401 greenline

## Accesorios



**JBL CombiBloc  
 CristalProfi e**

Material prefiltrante y espuma para CristalProfi e



**JBL TorMec CristalProfi e**

Pellets de turba activa para CristalProfi e



**JBL TopClean II  
 Skimmer**



6348810

**JBL Vorstecker UK für alle Flachstecker**



**JBL FilterBag ancha**  
 Bolsa para material filtrante grueso de acuario



**JBL CP e clip para carcasa**



**JBL CRISTALPROFI  
 COMBIBLOC II**  
 Set de esponjas filtrantes para CristalProfi e (02)



**JBL CRISTALPROFI  
 SYMECPAD e**  
 6 filtros filtrantes algodón para JBL CristalProfi e



**JBL CRISTALPROFI  
 COMBIFILTER Cesto II**  
 Kit ampliacion. cesto filtro p. filtros ext. CristalProfi



**JBL SILICONE SPRAY**  
 Espray p. cuidar equipam. técnico del acuario/estanque



**JBL SilicatEx rapid**  
 Previene las diatomeas eliminando los silicatos



**JBL Clearmec plus**  
 Eliminador de nitrato, nitrato y fosfato





# JBL CristalProfi e401 greenline

## Accesorios



**JBL Symec**  
 Algodón filtrante p. eliminar cualquier enturbiamiento



**JBL Symec XL**  
 Algodón filtrante grueso contra todo enturbiamiento



**JBL Symec VL**  
 Filtro de algodón para eliminar todo enturbiamiento



**JBL Espuma filtrante de poro fino**  
 Espuma poro fino para filtros, contra enturbiamientos



**JBL Espuma filtrante de poro grueso**  
 Espuma filtrante poro grueso contra enturbiamientos



**JBL Sintomec**  
 Canutillos biol.vidrio sinter. p. degradar sust.nocivas



**JBL Micromec**  
 Bolas biol. vidrio sinterizado degradac. sust. nocivas



**JBL Cermecc**  
 Canutillos filtrantes cerámicos para filtros de acuario



**JBL Carbomecc activ**  
 Carbón activo alto rendimiento p. acuarios agua dulce



**JBL Carbomecc ultra**  
 Pellets de carbón súper activo



**JBL Tormec activ**  
 Pellets de turba activa para acuarios de agua dulce



**JBL Symec micro**  
 Microfiltro para filtros, contra todo enturbiamiento





# JBL CristalProfi e401 greenline

## Accesorios



**JBL NitratEx**  
 Masa filtrante para eliminar nitrato rápidamente (NO3)



**JBL BioNitratEX**  
 Masa filtrante biológica para eliminar nitrato



**JBL PhosEx ultra**  
 Masa filtrante para eliminar el fosfato



**JBL FilterBag fine**  
 Bolsa para material filtrante de acuario



**JBL Cleany**  
 Cepillo doble para tubos de 9-30 mm



**JBL Tubo para acuario VERDE rollo**  
 Tubo verde-transparente en carrete de plástico



**JBL Tubo para acuario VERDE**  
 Tubo verde cortado para acuarios y estanques



**JBL AntiKink**  
 Protector antidobleces para tubos



**JBL Tubo para acuario GRIS**  
 Tubo gris cortado para acuarios y estanques



**JBL Tubo para acuario GRIS rollo**  
 Tubo gris-transparente enrollado en un carrete





# JBL CristalProfi e401 greenline



Piezas de repuesto



JBL CP e placa distribuidora



JBL CRISTALPROFI COMBIFILTER Cesto II  
 Kit ampliacion. cesto filtro p. filtros ext. CristalProfi

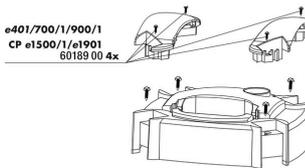


JBL CP e clip para carcasa



6348810

JBL Vorstecker UK für alle Flachstecker



e401/700/1/900/1  
 CP e1500/1/e1901  
 60189 00 4x

JBL CP e4/7/9/15/1900/1,2 tornillos asa



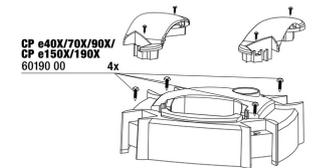
60131

JBL CP e junta cubierta del rotor



60129

JBL CP e cubierta del rotor



CP e40X/70X/90X/  
 CP e150X/190X  
 60190 00 4x

Tornillos cabezal bomba JBL CP e4/7/9/15/1900/1,2



JBL CP e cabezal bomba greenline



60184

JBL CP e Botón inicio + tuerca racor



60182

JBL CP e botón inicio de pieza inferior



60146

JBL CP e tuerca para tubo





# JBL CristalProfi e401 greenline



Piezas de repuesto



**60143**

JBL CP e Junta bloque de conexión



CP e401/700/1/900/1  
 1500/1/1901  
 60136 00

JBL CP  
 e4/7/9/15/1900/1 set  
 llaves de paso



60135

JBL CP e asa cabezal de la bomba



60133

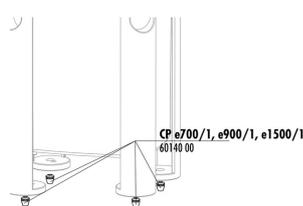
JBL CP e cubierta cabezal bomba



JBL Symec  
 Algodón filtrante p. eliminar cualquier enturbiamiento



JBL CP e junta cabezal de la bomba



CP e700/1, e900/1, e1500/1  
 60140 00

JBL CP e4/7/9/1500/1,2  
 Topes de goma



JBL CP e vaso del filtro



JBL CP e cesta arriba



JBL CP e set flautas



JBL CP e set rotor  
 Set completo rotor de recambio para JBL CristalProfi e



JBL Codo  
 Protector antidobles para tubos de agua





# JBL CristalProfi e401 greenline



## Piezas de repuesto



### JBL InSet

Set completo tubo de aspiración para filtro exterior



### JBL CP e tapones flauta



60119

### JBL CP e cesta estándar



### Bloque de conexión de tubos JBL CP e



### JBL CP e clip para carcasa



### JBL PhosEx ultra

Masa filtrante para eliminar el fosfato



### JBL Carbomec ultra

Pellets de carbón súper activo



# JBL CristalProfi e401 greenline



## Información de producto

### Agua limpia y saludable

Los restos de plantas y comida, así como los productos del metabolismo empeoran la calidad del agua del acuario. Un agua de buena calidad es imprescindible para favorecer la salud de los peces y las plantas del acuario. Esta se puede conseguir empleando filtros de acuario. Los filtros succionan el agua del acuario y extraen la suciedad y los residuos del agua. Además, los filtros proporcionan un hábitat ideal a las bacterias degradadoras de sustancias nocivas.

### Fácil de instalar

El filtro exterior está completamente equipado y listo para conectar. El equipo de arranque rápido incorporado y la activación del filtro sin aspiración permiten una instalación sencilla. Las masas filtrantes también están incluidas en el suministro.

### De fácil mantenimiento

Si se recambia con regularidad el prefiltro de fácil acceso, solo habrá que limpiar el resto del filtro con poca frecuencia. El gran volumen del filtro permite un elevado rendimiento biológico del filtro a través de diversas capas filtrantes. Las bolas filtrantes biológicas que contiene son de distinto diámetro, lo cual potencia el efecto autolimpiante.

### Energéticamente eficiente y seguro

Con un consumo eléctrico de solo 4 W, el CristalProfi e401 proporciona un gran ahorro de energía. El aparato mantiene la misma circulación efectiva de agua consumiendo un 31 % menos de corriente que los modelos anteriores equiparables. El bloque de conexión de tubos patentado con válvula de seguridad evita las fugas de agua cuando se desacopla el filtro. JBL CristalProfi ha sido examinado por la Inspección Técnica Alemana (TÜV, por sus siglas en alemán).

Más información	
Preguntas frecuentes	✓
Blog	✓
Prensa	✓
Laboratorio/calculadoras	✗
Artículos de interés	✓
Piezas de repuesto	✓
Vídeo	✓
Garantía Plus	✓
Instrucciones	✓
Código QR	





# JBL CristalProfi e401 greenline



## Detalles del producto

Datos de artículo	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Código EAN	4014162602008
EAN como código de barras	
Potencia	450 l/h
vatios	4 W
Meses de expiración	-
PVP incl. IVA	-
Precio básico	-
Cantidad nominal	-
Cantidad de base	1
Peso bruto	4600 g
Peso neto	3913 g
Factor de conversión de peso	1000

Eliminación	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Punto Verde	✓
Grupo chatarra electrónica	X Beleuchtungskörper
Peso de eliminación	1400 g
Tipo de batería	-
Reciclaje de pilas y baterías	-
Batería recargable	-
Peso de eliminación batería	-
Bote desechable	-
Papel y cartón	500 g
Plástico pequeño	-
Plástico grande	-
Peso de eliminación metal	0 g

Características	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000



Características	
Especie de animal	Ajolotes, Alevines, Anguilas espinosas, Arowana, Artemia, Barbos, Bettas, Bichires/calamitas, Cangrejos, Caracoles, Caridinas, Carácidos, Colas de velo, Corales, Cíclidos (Sudamérica), Danios, Epiplatys, Flowerhorn, Galápagos, Galápagos tropicales, Gobios, Goldfish, Guppy, Killis, Laberíntidos, Lochas, Moluscos, Peces arcoíris, Peces disco, Peces globo, Peces mariposa, Peces vivíparos, Siluros, Tortugas acuáticas, Tritones
Tamaño del animal	Para animales de cualquier tamaño
Grupo de edad del animal	Todos los peces de acuario
Volumen del hábitat	40-120 L (40-80cm)
Material	plástico (mezcla de materiales: ABS, SAN, POM) / metal (cobre)
Tipo de alimento	-
Color	plateado / negro
Dosificación	-
Condiciones de transporte	-



# JBL CristalProfi e401 greenline

Etiqueta electrónica/lámpara	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Temperatura ambiente	-
Hora de inicio	-
Mercurio	-
Longitud de tubo	-
Vida útil	-
Lumen	-
Valor CRI	-
Atenuable	-
Ciclos de encendido/apagado	-
Valor de PAR	-
Clase de eficiencia energética	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Temperatura de color	-
Denominación casquillo	-

Especificaciones	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Alcance en litros	-
Alcance de - hasta	-
Alcance en días	-
Alcance longitud urna	-
Potencia en vatios	-
Potencia por hora	-
Potencia por día	-
Altura	-
Longitud	-
Anchura	-
Diámetro	-
Voltaje	-
Para	-
T8 26mm (vatios)	-
T5 16mm (vatios)	-
Tamaño	-
Contenido para	-
Volumen del vaso del filtro	-
Volumen masas filtrantes	-
Empalmes de tubo Presión/Out	-
Empalmes de tubo Aspiración/In	-
Altura de bombeo	-





# JBL CristalProfi e401 greenline

Tipo de alimento	-
Tipo de subproducto	-
Dosificación	-



## Información adicional para comercios especializados

Datos de artículo	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
IVA	21%
Unidad de venta (UV)	1
Volumen embalaje	21.5l
Medidas (l/al/an)	240 mm/285 mm/315 mm
Capas	12
Paleta	48
Categoría de productos	3
Arancel	84212100
País de origen	CN
Tipo de embalaje	

Datos UE 1	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Material UE 1	cardboard gr
Peso UE 1	470 g
Longitud UE 1	500 mm
Anchura/profundidad UE 1	298 mm
Altura UE 1	330 mm

Datos UE 2	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Material UE 2	-
Peso UE 2	-
Longitud UE 2	-
Anchura/profundidad UE 2	-
Altura UE 2	-

Datos del comercio	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Texto caja	JBL CP e401
Ubicación estantería	-