



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Reactor de CO2 ampliable para acuarios de agua dulce

Adecuado para: 



- Suministro sin pérdidas de CO2, nutriente principal de las plantas: reactor de CO2 para acuarios de agua dulce de 40 a 200 l a partir de una altura de 12 cm
- Fácil de instalar: conecte el reactor con el tubo especial de CO2 al sistema fertilizante de CO2 (no incluido en el suministro), fíjelo con ventosas en el acuario
- Difusión visible y eficaz de CO2, funciona sin bomba adicional, no necesita contador de burbujas independiente, fácil limpieza, completamente desmontable, apto para todos los sistemas de CO2 convencionales, ampliable
- Caperuza colectora contra las pérdidas de CO2, macrolon robusto, hasta máx. 200 l con 4 °KH, hasta 100 l con 10 °KH
- Suministro: reactor de alta difusión de CO2 con 5 módulos + módulo inferior con racor + módulo superior con caperuza colectora, 2 abrazaderas con ventosa, tubo especial de CO2 de 2 m, altura 11 cm



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



Piezas de repuesto



JBL Ventosa 37 mm

Ventosa de goma con clip para
objetos de 37-45 mm



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



Información de producto

La alimentación ideal para las plantas

Para las plantas de acuario es muy importante que la concentración de CO2 en el agua sea la adecuada. El dióxido de carbono es el nutriente principal de las plantas y, por tanto, estimula el crecimiento hasta el pleno desarrollo. Las plantas emplean el CO2 para hacer la fotosíntesis, proporcionando al agua el oxígeno esencial. Ellas evitan el crecimiento de las algas, eliminan sustancias nocivas, proporcionan refugios y escondites, y reducen los gérmenes.

Suministro eficaz de CO2 en el agua del acuario:

El gas CO2 va a parar al módulo inferior a través del tubo de alimentación de CO2 situado en el centro del reactor. Allí va saliendo en forma de burbujas (visibles y, por tanto, contables) y van ascendiendo en círculos por la espiral del reactor de CO2 como si de la rampa de acceso de un edificio de aparcamientos se tratase. Mientras va realizando este largo recorrido, el CO2 de las burbujas se disuelve en el agua del acuario. De esta forma, el equipo de CO2 suministra a las plantas de acuario dióxido de carbono, su nutriente principal.

¿Por qué no se disuelven las burbujas de CO2 al 100 %?

Las burbujas van cediendo CO2 al agua mientras ascienden pero, al mismo tiempo, también absorben otros gases del agua, ya que la concentración de estos gases es mayor en el agua del acuario que en una burbujita de CO2. Por eso, en la burbuja disminuye la concentración de CO2 mientras que aumenta la concentración de, p. ej., el oxígeno o el nitrógeno gaseoso. Al final de su camino a través del reactor de CO2 ha disminuido mucho de tamaño, pero solo contiene tanto CO2 como el agua circundante y todos los gases que también se encuentran en el agua del acuario.

Ampliación:

De no alcanzar la concentración de CO2 deseada aunque se haya aumentado el número de burbujas, el reactor puede ampliarse usando más módulos. Así se prolonga el tramo para las burbujas de CO2, pudiéndose suministrar más CO2. Su longitud solo se ve limitada por la altura del acuario.

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





JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



Detalles del producto

Datos de artículo	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
N.º de art.	6468400
Código EAN	4014162646842
EAN como código de barras	
para	40-200 l
Tamaño	110 mm
Meses de expiración	-
PVP incl. IVA	17,87 €
Precio básico	-
Cantidad nominal	-
Cantidad de base	1
Peso bruto	177.47 g
Peso neto	147 g
Factor de conversión de peso	-

Eliminación	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
N.º de art.	6468400
Punto Verde	✓
Grupo chatarra electrónica	-
Peso de eliminación	-
Tipo de batería	-
Reciclaje de pilas y baterías	-
Batería recargable	-
Peso de eliminación batería	-
Bote desechable	-
Papel y cartón	30.29 g
Plástico pequeño	-
Plástico grande	-
Peso de eliminación metal	0 g

Características	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
N.º de art.	6468400





Características	
Especie de animal	Ajolotes, Alevines, Anguilas espinosas, Arowana, Barbos, Bettas, Bichires/calamitas, Cangrejos, Caracoles, Caridinas, Carácidos, Colas de velo, Cíclidos (Sudamérica), Danios, Epiplatys, Flowerhorn, Goldfish, Guppy, Killis, Laberíntidos, Lochas, Peces arcoíris, Peces disco, Peces globo, Peces mariposa, Peces vivíparos, Siluros
Tamaño del animal	Para animales de cualquier tamaño
Grupo de edad del animal	Todos los peces de acuario
Volumen del hábitat	40-200 l
Material	Plástico (PC)
Tipo de alimento	-
Color	transparente / negro
Dosificación	-
Condiciones de transporte	-



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Etiqueta electrónica/lámpara	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
N.º de art.	6468400
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 PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
N.º de art.	6468400
Alcance en litros	-
Alcance de - hasta	-
Alcance en días	-
Alcance longitud urna	-
Potencia en vatios	-
Potencia por hora	-
Potencia por día	-
Altura	110 mm
Longitud	60 mm
Anchura	50 mm
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	-





Especificaciones	
Altura de bombeo	-





JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Tipo de alimento	-
Tipo de subproducto	-
Dosificación	-





Información adicional para comercios especializados

Datos de artículo	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
N.º de art.	6468400
IVA	19%
Unidad de venta (UV)	3
Volumen embalaje	1.2l
Medidas (l/al/an)	86 mm/86 mm/163 mm
Capas	72
Paleta	720
Categoría de productos	3
Arancel	39269097
País de origen	DE
Tipo de embalaje	

Datos UE 1	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
N.º de art.	6468400
Material UE 1	film gr
Peso UE 1	4 g
Longitud UE 1	86 mm
Anchura/profundidad UE 1	258 mm
Altura UE 1	163 mm

Datos UE 2	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
N.º de art.	6468400
Material UE 2	No
Peso UE 2	-
Longitud UE 2	-
Anchura/profundidad UE 2	-
Altura UE 2	-

Datos del comercio	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
N.º de art.	6468400
Texto caja	CO2 TAIFUN 5
Ubicación estantería	-