



# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U

## CO2-Pflanzendüngeranlage-Komplettsset + Nachtabschaltung

Geeignet für:



- Anschlussfertige CO<sub>2</sub> - Düngeranlage mit Magnetventil für Nachtabschaltung zur optimalen Versorgung aller Aquariumpflanzen in Süßwasser-Aquarien von 40 bis 600 l und beugt so Algen vor
- Einfacher Aufbau: Druckminderer mit angebautem Magnetventil auf Flasche schrauben, Schlauch mit Blasenähler/Rückschlagventil und Reaktor verbinden. Magnetventil in Schaltuhr (nicht enthalten) stecken, Blasenzahl einstellen - fertig
- Einweg-Vorratsflasche. Kein Abrutschen des Schlauches durch Schlauchverschraubungen, Rückschlagventil verhindert Wassereindringen in Flasche. Manometer zeigen Flaschen- und Arbeitsdruck an
- Die richtige CO<sub>2</sub> Konzentration im Aquarienwasser wird über die Anzeige des enthaltenen CO<sub>2</sub>/pH-Permanent-Tests überprüft und ggf. nachjustiert
- Lieferumfang: 500 g Einweg CO<sub>2</sub>-Flasche, Druckminderer mit Magnetventil, 3 m Schlauch, Blasenähler mit Rückschlagventil, TAIFUN CO<sub>2</sub> Reaktor + Erweiterungsset, CO<sub>2</sub>/pH-Dauertest mit Reagenzien

### Das könnte Sie auch interessieren

Eine komplette Übersicht finden Sie hier: <https://www.jbl.de/qr/64631>



#### JBL PROFLORA CO<sub>2</sub> CONTROL

Mess- und Steuercomputer zur Kontrolle von CO<sub>2</sub> & pH



#### JBL PROFLORA CO<sub>2</sub> CYLINDER 500 U

Einweg-Vorratsflasche fertig befüllt mit 500 g CO<sub>2</sub>



#### JBL PROFLORA CO<sub>2</sub> CYLINDER 500 U 3x

500 g CO<sub>2</sub>-Einweg-Vorratsflasche (3er Vorteils-Pack)



#### JBL PROFLORA CO<sub>2</sub> CYLINDER 1200 U

Einweg-Vorratsflasche fertig befüllt mit 1,2 kg CO<sub>2</sub>





# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U

## Zubehör



**JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 500 M**  
 Mehrweg-Vorratsflasche mit 500 g CO2



**JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 2000 M**  
 Mehrweg-Vorratsflasche fertig befüllt mit 2 kg CO2



**JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 500 U**  
 Einweg-Vorratsflasche fertig befüllt mit 500 g CO2



**JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 500 U 3x**  
 500 g CO2-Einweg-Vorratsflasche (3er Vorteils-Pack)



**JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 1200 U**  
 Einweg-Vorratsflasche fertig befüllt mit 1,2 kg CO2



**JBL PROFLORA CO2 VALVE**  
 CO2-Magnetventil für die kontrollierte CO2 Zugabe



**JBL PROFLORA CO2 ADAPT U - M**  
 CO2 Umrüstungs-Adapter von Einweg- auf Mehrwegflaschen



**JBL PROFLORA CO2 TAIFUN COUNT SAFE**  
 CO2-Blasenzähler mit eingebauter Rücklaufsicherung



**JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SAFESTOP**  
 Wasserrücklaufsicherung für CO2-Anlagen



**JBL PROFLORA CO2 TAIFUN TUBE**  
 CO2 Spezialschlauch für Aquarien



**JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 10**  
 Erweiterbarer CO2-Reaktor für Süßwasseraquarien 400 l



**JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND**  
 Erweiterung für JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5 / 10





# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U

## Zubehör



### JBL PROFLORA CO2 TAIFUN GLASS

Glas-CO<sub>2</sub>-Diffusor für  
Süßwasseraquarien von  
40-300 l



### JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

Druckregler mit 2 Anzeigen &  
Magnetventil für CO<sub>2</sub>



# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U



## Ersatzteile



**JBL PF CO2  
Flachdichtung für U**



**JBL PF CO2 O-Ring für  
VALVE**





# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U



## Produktinformationen

### Nahrung für Aquarienf Pflanzen

Pflanzen versorgen das Aquarium mit lebenswichtigem Sauerstoff für die Aquarienf Bewohner, beugen Algenwachstum vor, entfernen Schadstoffe, bieten Versteckmöglichkeiten und reduzieren Krankheitskeime. Die JBL Pflanzendüngeranlage versorgt die Pflanzen über das Wasser mit dem Hauptnährstoff CO<sub>2</sub>. Diesen nehmen die Pflanzen auf und setzen ihn in der Photosynthese mit Hilfe des Lichtes zu Zucker und Sauerstoff um.

### Einfache Installation

Die Anlage ist komplett anschlussfertig. Druckminderer auf die CO<sub>2</sub>-Vorratsflasche aufschrauben und durch Schlauch mit dem Blasenähler (inkl. Rücklaufsicherung) und dann mit dem Reaktor im Aquarium verbinden. CO<sub>2</sub> gelangt so ins Aquarium und wird mit Hilfe des Reaktors im Wasser gelöst. Die CO<sub>2</sub>-Zufuhr kann nachts durch das zwischengeschaltete Magnetventil (Nachtabschaltung) unterbrochen werden. Die im Wasser gelöste CO<sub>2</sub>-Menge zeigt der CO<sub>2</sub>/pH Permanent Test dauerhaft an und kann dann ggf. nachjustiert werden.

### Sicherheit

Durch das Rückschlagventil kann kein Wasser in die Flasche eindringen. Die Reichweite einer CO<sub>2</sub>-Anlage hängt von verschiedenen Faktoren ab. Ausschlaggebend ist die Karbonathärte, die Menge und Art der Pflanzen sowie die Stärke der Wasseroberflächenbewegung. Eine 500 g Flasche die nicht nachts durch ein Magnetventil abgeschaltet wird, hält bei der Grundjustierung etwa 4 Monate. Die recycelbaren CO<sub>2</sub> Einwegflaschen können einzeln oder im kostengünstigeren 3er Pack nachgekauft werden.

### Umrüstung von Einweg- auf Mehrwegflaschen und umgekehrt:

Alle JBL CO<sub>2</sub> Druckgasflaschensysteme sind zueinander kompatibel. Beim Mehrwegsystem (M-System) kann mit einem Inbusschlüssel die Überwurfmutter des Druckminderers einfach abgeschraubt werden. Dann passt der Druckminderer auf das U-System (Einwegflaschen). Sollten Sie ein Einwegsystem besitzen, können Sie durch das Aufschrauben des u-m Adapters den Druckminderer für Mehrwegflaschen (M-System) passen machen.

Weitere Informationen	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✓
Labor/Rechner	✗
Lesenswert	✓
Ersatzteile	✓
Video	✓
Garantie Plus	✓
Anleitung	✓
QR-Code	






# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U



## Produktdetails

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U
Art. Nr	6463100
EAN Nummer	4014162646316
EAN als Strichcode	
Inhalt	500 g
Reichweite	40-600 l
Verfallmonate	48
UVP inkl. MwSt.	286,36 €
Grundpreis	-
Nennfüllmenge	-
Basismenge	1
Bruttogewicht	4112 g
Nettogewicht	3364 g
Gewichtsumw.	-

Entsorgung	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U
Art. Nr	6463100
Grüner Punkt	✓
Gruppe Elektroschrott	Kleingeräte, die in privaten Haushalten genutzt werden können
Entsorgungsgewicht	236 g
Batterieart	-
Batterierücknahme	-
Batterie Wiederaufladbar	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-
Einwegglas	-
PPK	748 g
Kunststoff klein	-
Kunststoff groß	-
Entsorgungsgewicht Metall	1164 g

Eigenschaften	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U
Art. Nr	6463100





Eigenschaften	
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Regenbogenfische, Salmler, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Welse, Zwerggarnelen
Tiergröße	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	600 L
Material	Kunststoff (PC), Metall (Stahl), Metall (Aluminium)
Futterart	-
Farbe	grau / schwarz / transparent
Dosierung	-
Transportbedingungen	Bei Lagerung und Transport vor direkter Sonneneinstrahlung schützen und für gute Belüftung sorgen.



# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U
Art. Nr	6463100
Umgebungstemperatur	-
Startzeit	-
Quecksilber	-
Röhrenlänge	-
Lebensdauer	-
Lumen	-
CRI-Wert	-
Dimmbar	-
Schaltzyklen	-
PAR-Wert	-
Energieeffizienzklasse	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Farbtemperatur	-
Sockelbezeichnung	-

Technische Daten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U
Art. Nr	6463100
Reichweite in Liter	-
Reichweite von - bis	40-600l
Reichweite in Tagen	-
Reichweite Beckenlänge	-
Leistung Watt	-
Leistung pro Stunde	-
Leistung pro Tag	-
Höhe	380 mm
Länge	80 mm
Breite	140 mm
Durchmesser	-
Spannung	-
Für	-
T8 26mm (Watt)	-
T5 16mm (Watt)	-
Größe	-
Inhalt für	-
Filterbehältervolumen	-
Volumen Filtermassen	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-
Schlauchanschlüsse Saug/In	-







Technische Daten	
Förderhöhe	-





# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U


Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	-




# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U



## Sicherheitsinformationen

JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Achtung
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H280: Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
Sicherheitshinweis	P410+P403: Vor Sonnenbestrahlung schützen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

Weitere Sicherheitsinformationen	
Sicherheitshinweise	✓
QR-Code	



## Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U
Art. Nr	6463100
MwSt.	25%
Verkaufseinheit (VE)	1
Volumen Verpackung	15.6l
Maße (l/b/h)	158 mm/207 mm/477 mm
Lage	26
Palette	52
WGrupe	3
Zolltarif	84811099
Herkunftsland	DE
Verpackungsart	Faltschachtel/Karton

VPE 1 Daten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U
Art. Nr	6463100
VPE 1 Material	Keine
VPE 1 Gewicht	-
VPE 1 Länge	-
VPE 1 Breite/Tiefe	-
VPE 1 Höhe	-

VPE 2 Daten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U
Art. Nr	6463100
VPE 2 Material	Keine
VPE 2 Gewicht	-
VPE 2 Länge	-
VPE 2 Breite/Tiefe	-
VPE 2 Höhe	-

Handelsdaten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED SET U
Art. Nr	6463100
Kassentext	CO2 ADV. SET U
Regalplatzierung	-