



# JBL PROFLORA m503

Aquarienpflanzendüngeranlage mit pH-Steuerung

Geeignet für:



- CO2 - Düngeranlage mit automatischer pH-Steuerung für die optimale Versorgung von schnell und langsam wachsenden Pflanzen in Süßwasser-Aquarien von 100 - 600 l
- Komfortabel und effizient: Wiederbefüllbare 500 g Mehrwegflasche, Einfache Montage, keine separate Wasserpumpe nötig, auf Einwegsystem umrüstbar
- Professionelle Wasserpflege, automatische Steuerung: Präzise Dosierung dank Druckminderer, gleichmäßige Ausströmung, effektive Verteilung durch erweiterbaren Diffusor, Kontrolle: Blasen-zähler mit Rücklaufsicherung. Restdruckanzeige am Manometer
- Vorratsflasche TÜV-geprüft, Druckflasche mit Überdrucksicherung. Kein Umfallen der Flasche durch Standfuß. Kein Abrutschen des Schlauches durch Schlauchverschraubungen, Rückschlagventil verhindert Wassereindringen in Flasche
- Lieferumfang: 500 g CO2 Mehrwegflasche, Standfuß, Druckminderer, pH Steuergerät (pH-Sensor nicht enthalten), Temp.-Sensor, Reaktor, Blasen-zähler, 3 m Schlauch, Rücklaufsicherung, 2x 100 ml Flüssigdünger, 1x Tagesdünger

## Das könnte Sie auch interessieren

Eine komplette Übersicht finden Sie hier: <https://www.jbl.de/qr/63185>



**JBL PROFLORA u501**  
 Komplettsset-  
 Pflanzendüngeranlage



**JBL PROFLORA u502**  
 Pflanzendüngeranlage mit  
 Nachtabschaltung



**JBL PROFLORA Bio80  
 eco**  
 Bio CO2-Düngeranlage



**JBL PROFLORA Bio80**  
 Bio-CO2-Düngeranlage mit  
 Glasdiffusor





# JBL PROFLORA m503

## Zubehör



**JBL CO2-Nachfüllung**  
 Nachfüllservice zum Befüllen  
 von JBL CO2 Flaschen



**JBL Clipsauger 37 mm**  
 Gummisauger mit Clip für  
 37-45 mm Objekte



**JBL PROFLORA Direct**  
 Hochleistungs-Direktdiffusor  
 für CO2



**JBL PROFLORA m500  
 SILVER**  
 Mehrweg-Vorratsflasche mit  
 500g CO2



**JBL PROFLORA m2000  
 SILVER**  
 Mehrweg-Vorratsflasche mit 2  
 kg CO2



**JBL PROFLORA pH-  
 Control Touch**  
 Mess- und Steuercomputer zur  
 Kontrolle von CO2/pH



**JBL PROFLORA CO2  
 Count Safe**  
 Blasenähler mit  
 Rücklaufsicherung



**JBL PROFLORA  
 SafeStop**  
 Wasserrücklaufsicherung für  
 CO2-Systeme



**JBL PROFLORA T3**  
 Spezialschlauch für Aquarien-  
 CO2-Anlagen



**JBL PROFLORA Fuß  
 CO2-Vorratsflasche 500  
 g**  
 Standfuß für Flaschen von  
 CO2-Düngeranlagen



**JBL PROFLORA m001**  
 Armatur zur Druckminderung



**JBL PROFLORA v002**  
 Geräuschloses Magnetventil





# JBL PROFLORA m503

## Zubehör



**JBL PROFLORA Taifun Extend**  
Erweiterung für CO<sub>2</sub>-Hochdiffusionsreaktor



**JBL PROFLORA Taifun M**  
CO<sub>2</sub>-Hochdiffusionsreaktor



**JBL PROFLORA Taifun S**  
Erweiterbarer CO<sub>2</sub>-Diffusor für kleine Aquarien



**JBL PROFLORA Taifun P**  
Mini-CO<sub>2</sub>-Diffusor für Nano-Süßwasser-Aquarien

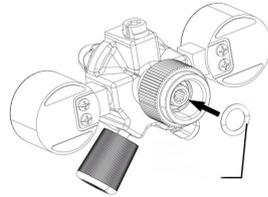


# JBL PROFLORA m503

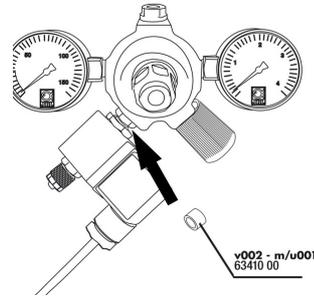
## Ersatzteile



**JBL Schlitzsauger 2 mm**  
 Halterung für Heizkabel für  
 Aquarien und Terrarien



**JBL ProFlora "m" O-  
 Ring**

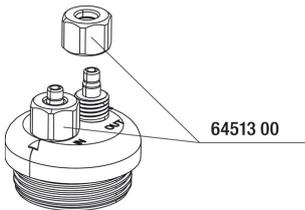


**JBL ProFlora "u/m"  
 Flachdichtung**



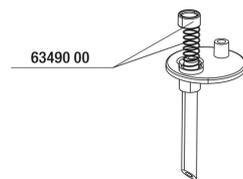
6348810

**JBL Vorstecker UK für  
 alle Flachstecker**



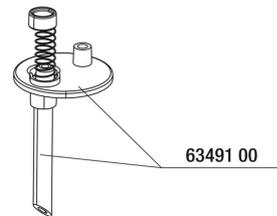
64513 00

**JBL Überwurfmutter  
 Luft/CO2-Schlauch**



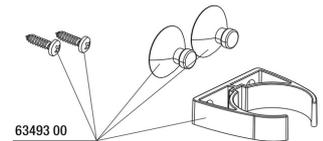
63490 00

**JBL CO2 Count safe  
 Feder+Dichtung**



63491 00

**JBL CO2 Count safe  
 Halteplatte**



63493 00

**JBL CO2 Count safe  
 Halterung-Set**

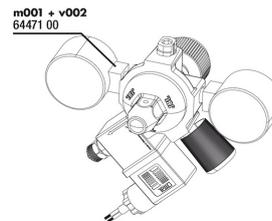


CountSafe  
 64472 00

**JBL CO2 Count safe  
 Dichtungsplatte**

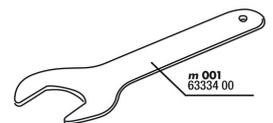


**JBL CO2 Permanent  
 Farbkarten**



m001 + v002  
 64471 00

**JBL ProFlora m001+  
 v002**



m 001  
 63334 00

**JBL ProFlora  
 Maulschlüssel**





# JBL PROFLORA m503



Ersatzteile



JBL ProFlora  
Inbusschlüssel 6 mm



JBL Schlauch  
Verschraubung 4/6  
Druckminderer



JBL pH Control Touch  
Temperatursensor



JBL pH-Control Touch  
Verbindungskabel v002



# JBL PROFLORA m503



## 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 über die Blätter auf.

### Einfache Installation

Die Anlage ist komplett anschlussfertig. Druckminderer auf die CO<sub>2</sub>-Vorratsflasche aufschrauben. Druckminderer durch Schlauch mit dem pH-Steuergerät und von dort mit über den Blasenähler/ Rückschlagventil mit dem Diffusor im Aquarium verbinden. CO<sub>2</sub> gelangt so ins Aquarium und wird mit Hilfe des Diffusors im Wasser gelöst.

### Sicherheit

Die Vorratsflasche ist TÜV geprüft und verfügt über eine Überdrucksicherung. Durch das Rückschlagventil kann kein Wasser in die Flasche eindringen. Der vorhandene Standfuß verhindert das Umfallen der Flasche. 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. 500 g CO<sub>2</sub> reicht bei der Grundjustierung etwa 4 Monate.

### Warum ist der pH-Sensor (Elektrode) nicht enthalten?

Es geht hier um die Lebensdauer der Elektroden. Es kommt vor, dass CO<sub>2</sub>-Anlagen beim Fachhändler nicht immer sofort verkauft werden, sondern auch einmal etwas länger im Regal stehen. Wäre die pH-Elektrode enthalten, würde sie in diesem Zeitraum ungenutzt altern. Da die Lebensdauer etwa 2 Jahre nach Produktion beträgt, möchten wir, dass jeder Kunde eine möglichst fabrikfrische Elektrode erhält und verkaufen sie daher separat.

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





# JBL PROFLORA m503



## Produktdetails

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROFLORA m503
Art. Nr	6318500
EAN Nummer	4014162631855
EAN als Strichcode	
Reichweite	600 l
-	-
Verfallmonate	-
UVP inkl. MwSt.	461,51 €
Grundpreis	-
Nennfüllmenge	-
Basismenge	1
Bruttogewicht	6455 g
Nettogewicht	5400 g
Gewichtsumw.	1000

Entsorgung	
Produktname	JBL PROFLORA m503
Art. Nr	6318500
Grüner Punkt	✓
Gruppe Elektroschrott	Sport- und Freizeitartikel
Entsorgungsgewicht	345 g
Batterieart	-
Batterie Wiederaufladbar	-
Entsorgungsgewicht Batterie	0 g
Einwegglas	-
PPK	1055 g
Kunststoff klein	-
Kunststoff groß	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g

Eigenschaften	
Produktname	JBL PROFLORA m503
Art. Nr	6318500



Eigenschaften	
Tierart	Salmmler, Barben, Bärblinge, Lebendgebärende, Buntbarsche - Kleine „Räuber“, Buntbarsche - Aufwuchsfresser, Buntbarsche - Große "Räuber", Labyrinthfische, Goldfische, Schleierschwänze, Welse, Schmerlen, Kugelfische, Stachel- & Flösselalaale, Schmetterlingsfische & Hechtlinge, Killi- & Regenbogenfische, Jungfische, Arowana (Gabelbärte), Axolotl, Garnelen und Zwergkrebse, Diskus, Korallen, Krebse, Guppy, Kampffische, Flowerhorn-Buntbarsche, Garnelen, Buntbarsche: Skalar, Diskus, Schnecken, Muscheln
Tiergröße	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	600 L
Material	Kunststoff (PC), Metall (Stahl), Metall (Messing)
Futterart	-
Farbe	mehrfarbig
Dosierung	-
Transportbedingungen	Bei Lagerung und Transport vor direkter Sonneneinstrahlung schützen und für gute Belüftung sorgen.



# JBL PROFLORA m503

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel	
Produktname	JBL PROFLORA m503
Art. Nr	6318500
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 m503
Art. Nr	6318500
Reichweite in Liter	-
Reichweite von - bis	-
Reichweite in Tagen	-
Reichweite Beckenlänge	-
Leistung Watt	-
Leistung pro Stunde	-
Leistung pro Tag	-
Höhe	435 mm
Länge	165 mm
Breite	165 mm
Durchmesser	165 mm
Spannung	-
Für	-
T8 26mm (Watt)	-
T5 16mm (Watt)	-
Größe	-
Inhalt für	-
Filterbehältervolumen	-
Volumen Filtermassen	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-
Schlauchanschlüsse Saug/In	-
Förderhöhe	-





# JBL PROFLORA m503

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	-



# JBL PROFLORA m503



## Sicherheitsinformationen

JBL ProFlora m503 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Achtung
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H280: Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
Sicherheitshinweis	P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103: Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. P410+P403: Vor Sonnenbestrahlung schützen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

Weitere Sicherheitsinformationen	
Sicherheitshinweise	✓
QR-Code	



## Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROFLORA m503
Art. Nr	6318500
MwSt.	19%
Verkaufseinheit (VE)	1
Volumen Verpackung	23.4l
Maße (l/b/h)	170 mm/306 mm/450 mm
Lage	17
Palette	34
WGruppe	31
Zolltarif	84811099
Herkunftsland	DE
Verpackungsart	Faltschachtel/Karton

VPE 1 Daten	
Produktname	JBL PROFLORA m503
Art. Nr	6318500
VPE 1 Material	Keine
VPE 1 Gewicht	-
VPE 1 Länge	-
VPE 1 Breite/Tiefe	-
VPE 1 Höhe	-

VPE 2 Daten	
Produktname	JBL PROFLORA m503
Art. Nr	6318500
VPE 2 Material	Keine
VPE 2 Gewicht	-
VPE 2 Länge	-
VPE 2 Breite/Tiefe	-
VPE 2 Höhe	-

Handelsdaten	
Produktname	JBL PROFLORA m503
Art. Nr	6318500
Kassentext	JBL m503
Regalplatzierung	-