



JBL PROFLORA m001

Armatur zur Druckminderung

Geeignet für:



- Sichere und gezielte Dosierung von CO₂ für Aquarien: Präzisionsdruckminderer für CO₂-Mehrwegflaschen. Flaschendruck-Regulierung von 60 auf 1,5 bar
- Einfache Anwendung: Armatur auf Mehrwegflasche schrauben. Verbindung des Druckminderer durch Schlauch mit Diffusor im Aquarium. Einstellung der CO₂-Blasenanzahl am Feinnadelventil
- Feinnadelventil: Genaue Einstellung der Blasenanzahl, voreingestellter Arbeitsdruck: 1,5 bar (Nachjustierung möglich), 2 Manometer: Arbeits- und Flaschendruck, Anschlussgewinde: W 21,8x1/14
- Ungefährlicher Einsatz: Sicherheits-Überdruckventil, höchste Zuverlässigkeit: Membrangesteuerter Druckminderer
- Lieferumfang: Druckminderer für CO₂-Mehrwegflaschen inkl. 2 Manometern, Anschlussgewinde: W 21,8x1/14



Das könnte Sie auch interessieren

Eine komplette Übersicht finden Sie hier: <https://www.jbl.de/qr/64464>



JBL PROFLORA Direct
Hochleistungs-Direktdiffusor
für CO₂



JBL PROFLORA Taifun M
CO₂-Hochdiffusionsreaktor



JBL PROFLORA Taifun P
Mini-CO₂-Diffusor für Nano-
Süßwasser-Aquarien



JBL PROFLORA m001



Zubehör



JBL PROFLORA Direct
Hochleistungs-Direktdiffusor
für CO₂



JBL PROFLORA T3
Spezialschlauch für Aquarien-
CO₂-Anlagen



JBL PROFLORA v002
Geräuschloses Magnetventil



**JBL PROFLORA Taifun
Extend**
Erweiterung für CO₂-
Hochdiffusionsreaktor



**JBL PROFLORA Taifun
M**
CO₂-Hochdiffusionsreaktor



JBL PROFLORA Taifun S
Erweiterbarer CO₂-Diffusor für
kleine Aquarien



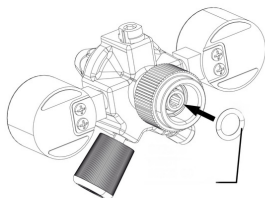
JBL PROFLORA Taifun P
Mini-CO₂-Diffusor für Nano-
Süßwasser-Aquarien



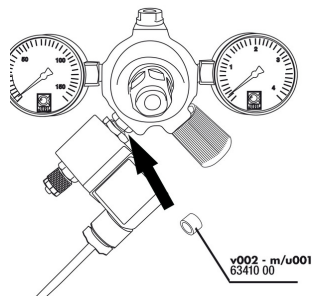
JBL PROFLORA m001



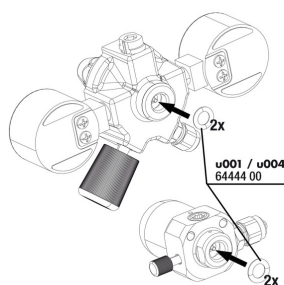
Ersatzteile



JBL ProFlora "m" O-Ring



JBL ProFlora "u/m" Flachdichtung



JBL ProFlora "u" O-Ring Dichtung



JBL Schlauch Verschraubung 4/6 Druckminderer



JBL PF CO2 Flachdichtung für U



JBL PROFLORA m001



Produktinformationen

Einfache Installation

Armatur auf die CO₂- Mehrwegflasche schrauben. Den Druckminderer durch einen Schlauch mit dem Diffusor im Aquarium verbinden. Am Feinnadelventil die CO₂- Blasenanzahl einstellen. Die zwei Manometer zeigen den Flaschen- und den Arbeitsdruck an. Gefahrloser Einsatz Der Druckminderer verfügt über ein Sicherheits-Überdruckventil, dieses bietet ein sicheres Abblasen von zu hoch eingestelltem Arbeitsdruck ohne die Armatur zu beschädigen. Die Membransteuerung des Druckminderer garantiert absolute Zuverlässigkeit.

Tipp: Kann durch Abschrauben der Überwurf-Rändelmutter mittels Inbusschlüssel ganz einfach auf Einwegflaschensystem umgebaut werden.

Funktion vom Druckminderer:

Um den Druck aus der Druckgasflasche zu reduzieren, wird dort ein Druckminderer aufgeschraubt (JBL PROFLORA u001 bzw. m001). Er setzt den 50-60 bar Flaschendruck auf einen Arbeitsdruck von ca. 1,5 bar herunter. Diese 1,5 bar werden dann einem kleinen Handrad (Feinnadelventil) so genau dosiert, dass im angeschlossenen Blasenähler einzelne CO₂-Blasen sichtbar und zählbar sind. Der Flaschendruck und der Arbeitsdruck wird bei einigen Druckminderern auf Manometern angezeigt. Genau genommen sind diese Anzeigen nicht unbedingt nötig, da der Flaschendruck nicht wie bei Taucherflaschen mit Pressluft langsam sinkt und man so vorgewarnt würde, wenn die Flasche zur Neige geht. Stattdessen bleibt der Druck schön bei seinem maximalen Druck, um dann in kürzester Zeit auf null zu fallen. Es gibt also leider keine langsame Abnahme des Flaschenfülldrucks. Der Arbeitsdruck wäre nur dann wichtig, wenn er eingestellt werden muss. Dies ist aber im Normalfall nicht nötig. Aber irgendwie fühlen sich die meisten besser, wenn ihnen die beiden Manometer Druckanzeigen liefern.

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



JBL PROFLORA m001

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	-