



# JBL PROFLORA m503

pH cihazlı akvaryum bitkisi gübreleme sistemi

Suitable for:



- 100 ilâ 600 l arasındaki tatlı su akvaryumlarında hızlı ve yavaş gelişen bitkilerin en iyi şekilde beslenmesi için otomatik pH kontrollü CO2 gübreleme cihazı
- Rahat ve etkili: Yeniden doldurulabilir 500 g'lık tüp, montajı basittir, ayrıca su pompası gerektirmez, tek kullanımlık sisteme dönüştürülebilir
- Profesyonel su bakımı, otomatik kontrol: Basınç azaltıcı sayesinde hassas dozaj, düzgün akış, genişletilebilir difüzör sayesinde etkin dağılım, kontrol: Çek valfli kabarcık sayacı. Tüpte kalan basınç manometreyle gösterilir.
- TÜV onaylı besleme tüpü, yüksek basınç emniyet valfli basınçlı gaz tüpü. Tüp altlık sayesinde devrilmez. Hortum rakorları hortumun kayarak çıkmasını önler, çek valf tüpe su girmesini engeller
- Teslimat kapsamı: Doldurulabilir 500 g CO2 tüp, ayaklık, basınç regülatörü, pH cihazı (pH sensörü dahil değildir), ısı sensörü, difüzör, kab. sayacı, 3 m hortum, çek valf, 2x 100 ml sıvı gübre, 1x günlük gübre

You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/63185>



**JBL PROFLORA u501**  
Bitki gübreleme cihazı, komple set



**JBL PROFLORA u502**  
Gece kap. fonks. sahip CO2 bit. gübr. sistemi



**JBL PROFLORA Bio80 eco**

Biyo-CO2-gübreleme cihazı



**JBL PROFLORA Bio80**  
Cam difüzörlü Biyo-CO2 gübreleme cihazı





# JBL PROFLORA m503

## Accessories



### JBL klipsli vantuz 37 mm

37-45 mm'lik objeler için klipsli lastik vantuz



### JBL PROFLORA Direct

CO2 için yüksek performanslı direkt difüzör



### JBL PROFLORA m500 SILVER

Yeniden doldurulabilir 500 g'lık CO2 besleme tüpü



### JBL PROFLORA m2000 SILVER

Yeniden doldurulabilir 2 kg'lık CO2 besleme tüpü



### JBL PROFLORA pH-Control Touch

CO2/pH kontrolü için ölçüm ve kontrol bilgisayarı



### JBL PROFLORA CO2 Count Safe

Çek valfli kabarcık sayacı



### JBL PROFLORA SafeStop

CO2 sistemleri için çek valf



### JBL PROFLORA T3

Akvaryum CO2 cihazları için özel hortum



### JBL PROFLORA 500 g'lık CO2 besleme tüpü ayağı

CO2 gübreleme cihazlarının tüpleri için altlık



### JBL PROFLORA m001

Basınç azaltıcı armatür



### JBL PROFLORA v002

Sessiz çalışan solenoid valf



### JBL PROFLORA Taifun Extend

Yüksek difüzyonlu CO2 reaktörünü genişletme modülü





# JBL PROFLORA m503

## Accessories



**JBL PROFLORA Taifun M**  
Yüksek difüzyonlu CO2 reaktörü



**JBL PROFLORA Taifun S**  
Küçük akvaryumlar için  
uzatılabilir CO2 difüzörü



**JBL PROFLORA Taifun P**  
Nano tatlı su akvaryumları için  
mini CO2 difüzörü

**JBL PROFLORA CO2 yedeği 500g**

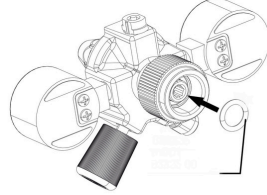


# JBL PROFLORA m503

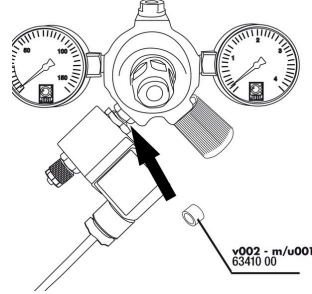
## Spare parts



**JBL yuvalı vantuz, 2mm**  
Akvaryum ve teraryumlar için ısıtıcı kablo tutucu



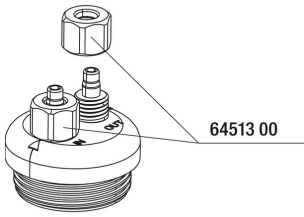
**JBL ProFlora "m" O-ring**



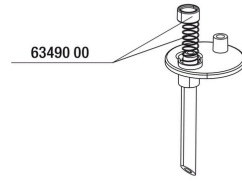
**JBL ProFlora "u/m" yassı conta**



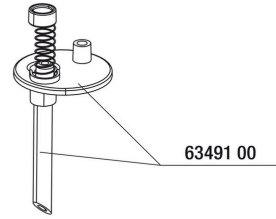
**JBL Fiş UK yassı uçlu**



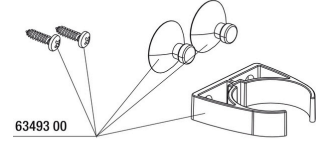
**JBL kavrama somunu hava/CO2-hortumu**



**JBL CO2 Count safe yay+conta**



**JBL CO2 Count safe tutma plakası**



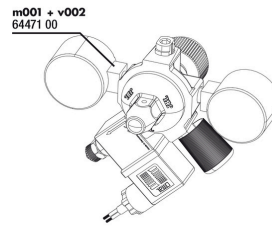
**JBL CO2 Count safe tutucu seti**



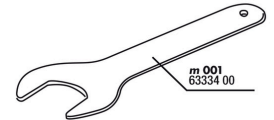
**JBL CO2 Count Safe conta plakası**



**JBL CO2 Permanent renk kartları**



**JBL ProFlora m001+v002**



**JBL ProFlora açık ağızlı anahtar**



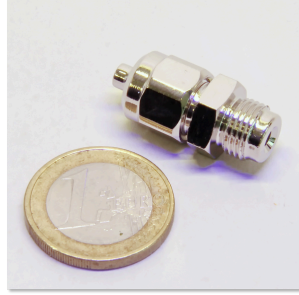


# JBL PROFLORA m503

 Spare parts



JBL ProFlora alyan anahtarı 6 mm



JBL hortum rakoru 4/6 basınç düşürücü



JBL pH-Control Touch sıcaklık sensörü



JBL pH-Control Touch bağlantı kablosu



# JBL PROFLORA m503



## Product information

### Akvaryum bitkileri için besin

Bitkiler akvaryum sakinleri için yaşamsal önem taşıyan oksijeni tedarik eder, yosun gelişimini önler, zararlı maddeleri uzaklaştırır, saklanma olanağı sunar ve mikropların sayısını azaltır. JBL bitki gübreleme cihazı bitkileri su üzerinden ana besin maddesi CO2 ile besler. Bitkiler bunu yaprakları üzerinden alır.


### Kolay montaj

Cihaz komple bağlantıya hazırdır. Basınç düşürücüyü CO2 besleme tüpüne vidalayın. Basınç düşürücüyü hortum aracılığıyla pH kontrol cihazına ve oradan da kabarcık sayacı/çek valf üzerinden akvaryumdaki difüzöre bağlayın. CO2 böylece akvaryuma ulaşır ve difüzör yardımıyla suda çözünür.

### Güvenlik

Besleme tüpü TÜV onaylıdır ve bir yüksek basınç emniyet valfine sahiptir. Çek valf sayesinde tüpe su girişi olmaz. Mevcut altlık tüpün devrilmesini önler. Bir CO2 cihazının etki alanı çeşitli faktörlere bağlıdır. En önemlileri karbonat sertliği, bitkilerin miktarı ve türü ve suyun yüzeyindeki hareketliliğin ne kadar güçlü olduğudur. 500 g CO2 temel ayarlarda yaklaşık 4 ay dayanır.

pH sensörü (elektrot) neden teslimat kapsamına dahil değil? Burada söz konusu olan elektrotların kullanım ömrüdür. CO2 cihazlarının mağazada hemen satılmayıp, uzun süre beklediği durumlar olabilmektedir. pH elektrodu cihazla birlikte satılıyor olsaydı, bu süre içerisinde daha kullanılmadan eskimiş olurdu. pH elektrotlarının kullanım ömrü üretim tarihinden itibaren yaklaşık 2 yıl olduğundan her müşterinin olabildiğince fabrikadan yeni çıkmış bir elektrot almasını istiyor ve bu nedenle bunları ayrı satıyoruz.

Further information	
FAQ	✓
Blog	✓
Press	✓
Laboratory/calculator	✗
Worth reading	✓
Spare parts	✓
Video	✓
GarantiePlus	✗
Talimatlar	✓
QR code	



# JBL PROFLORA m503

Food type	-
Sub product type	-
Dosing	-



# JBL PROFLORA m503

## ! Safety information

- GHS (Küresel Uyum Sistemi) doğrultusunda güvenlik bilgileri	
İşaret sözcüğü	Warning
Tehlike sembolü	
Tehlike notu	H280: Contains gas under pressure; may explode if heated.
Güvenlik notu	P101: If medical advice is needed, have product container or label at hand. P102: Keep out of reach of children. P103: Read label before use. P410+P403: Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place.

Further safety information	
Safety instructions	✓
QR code	