



# JBL PROFLORA m2003

Bemestingsinstallatie: 2 kg fles met pH-controller

Geschikt voor:



- CO2-bemestingsinstallatie met pH-besturing voor de automatische verzorging van snel en langzaam groeiende planten in zoetwateraquaria tot 1000 l.
- Comfortabel en efficiënt: Hervulbare 2 kg fles, eenvoudige montage, geen separate waterpomp nodig, om te bouwen naar wegwerpsysteem.
- Professioneel wateronderhoud, automatische besturing: Precieze dosering dankzij drukregelaar, gelijkmatige uitstroming, effectieve verdeling door uitbreidbare diffuser. Controle: Bellenteller met terugloopzekering. Restdruk via manometer.
- Voorraadfles gekeurd door het TÜV en met veiligheidsventiel tegen overdruk. Standvoet voorkomt omvallen van de fles. De slangkoppeling houdt de slang op zijn plaats. Het terugslagventiel verhindert het binnendringen van water in de fles.
- Inhoud: 2 kg CO2-fles, standvoet, drukregelaar, pH-besturing (pH-sensor niet inbegrepen), reactor, bellenteller, slang, terugloopventiel, vloeibare meststof en dagelijkse meststof

## Soortgelijke producten

Een compleet overzicht vindt u hier: <https://www.jbl.de/qr/63186>



**JBL PROFLORA u501**  
Complete  
plantenbemestingsset



**JBL PROFLORA u502**  
Plantenbemestingsysteem  
met nachtschakelaar



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



**JBL PROFLORA Bio80**  
Bio CO2-bemestingsinstallatie  
met glazen diffuser.





# JBL PROFLORA m2003

## Accessoires



**JBL CO<sub>2</sub>-Navulling**  
 Service voor het opnieuw  
 vullen van JBL CO<sub>2</sub> flessen



**JBL Zuignap met clip 37  
 mm**  
 Zuignappen met clip voor  
 objecten van 37-45 mm



**JBL PROFLORA Direct**  
 Krachtige directe CO<sub>2</sub>-diffuser



**JBL PROFLORA m500  
 SILVER**  
 Hervulbare voorraadflas met  
 500 g CO<sub>2</sub>



**JBL PROFLORA m2000  
 SILVER**  
 Hervulbare fles gevuld met 2 kg  
 CO<sub>2</sub>



**JBL PROFLORA pH-  
 Control Touch**  
 Meet- en regelapparaat voor  
 de controle van CO<sub>2</sub>/pH



**JBL PROFLORA Taifun  
 Extend**  
 Uitbreiding voor  
 geconcentreerde CO<sub>2</sub>-  
 diffusiereactor.



**JBL PROFLORA Taifun  
 M**  
 Hoog geconcentreerde CO<sub>2</sub>-  
 diffusiereactor



**JBL PROFLORA Taifun S**  
 Uitbreidbare CO<sub>2</sub>-diffuser voor  
 kleine aquaria



**JBL PROFLORA Taifun P**  
 Mini CO<sub>2</sub>-diffuser voor  
 zoetwater nano-aquaria





# JBL PROFLORA m2003

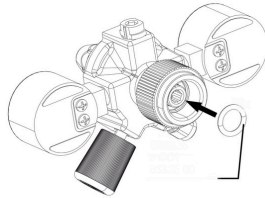


## Vervangende onderdelen

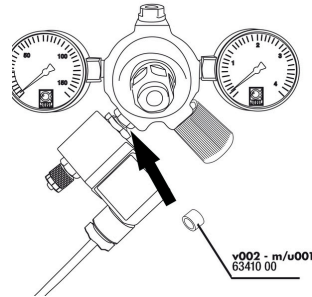


**JBL zuignap met sleuf 2 mm**

Zuignappen met sleuf voor verwarmingskabels



**JBL ProFlora "m" o-ring**

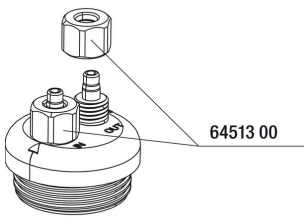


**JBL ProFlora "u/m" platte dichting**



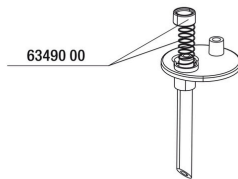
6348810

**JBL Voorstekker UK**



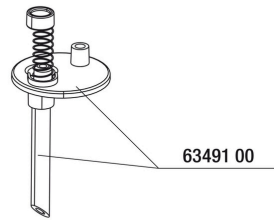
64513 00

**JBL Dopmoer lucht/CO2 slang**



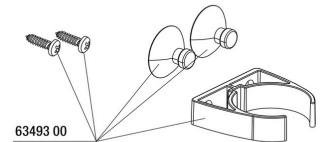
63490 00

**JBL CO2 Count safe veer + dichting**



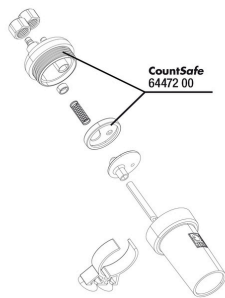
63491 00

**JBL CO2 Count safe fixatieplaat**



63493 00

**JBL CO2 Count safe fixatieset**



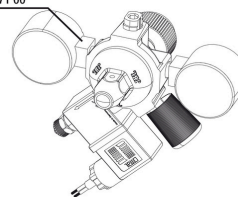
CountSafe  
64472 00

**JBL CO2 Count safe afdeklaat**

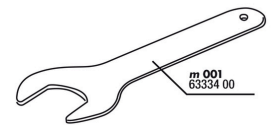


**JBL CO2 Permanent kleurenkaarten**

m001 + v002  
64471 00



**JBL ProFlora m001+v002**



m 001  
63534 00

**JBL ProFlora steeksleutel**





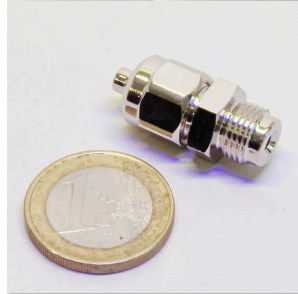
# JBL PROFLORA m2003



Vervangende onderdelen



JBL ProFlora  
inbusleutel 6 mm



JBL Slang  
schroefverbinding 4/6  
drukregelaar



JBL pH Control Touch  
temperatuursensor



JBL pH-Control Touch  
verbindingskabel





# JBL PROFLORA m2003



## Productinformatie

### Voeding voor aquariumplanten

Planten verzorgen het aquarium met essentiële zuurstof voor de aquariumbewoners, voorkomen algen, verwijderen schadelijke stoffen, bieden schuilmogelijkheden en reduceren ziektekiemen. De JBL bemestingsinstallatie verzorgt de planten via het water met hun primaire voedingsstof CO<sub>2</sub>. Deze wordt via de bladeren opgenomen.

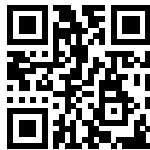
### Eenvoudige installatie

De installatie is volledig klaar voor gebruik. Schroef de drukregelaar op de CO<sub>2</sub>-voorraadfles. Verbindt de drukregelaar via de slang met de pH-controller en van daaruit via de bellenteller/ het terugslagventiel met de diffuser in het aquarium. Op deze wijze belandt het CO<sub>2</sub> in het aquarium waar het met behulp van de diffuser in het water oplost.

### Veilig

De voorraadfles is gekeurd door het TÜV en beschikt over een veiligheidsventiel tegen overdruk. Door het terugslagventiel kan er geen water in de fles binnendringen. De voor handen zijnde standvoet verhindert dat de fles omvalt. De reikwijdte van een CO<sub>2</sub>-installatie hangt van verschillende factoren af. Doorslaggevend is de carbonaathardheid, de hoeveelheid en soort planten en ook de kracht van de wateroppervlaktebeweging. Een 500 gr fles gaat met de basisinstellingen ca. 4 maanden mee.

Waarom is de pH-sensor (elektrode) niet inbegrepen? Dit heeft betrekking op de levensduur van elektroden. Het komt voor dat CO<sub>2</sub>-installaties niet direct verkocht worden bij de vakhandel maar gedurende een bepaalde tijd op de schap blijven staan. Wanneer de pH-elektrode inbegrepen zou zijn zou hij gedurende deze periode ongebruikt verouderen. Aangezien de levensduur van een elektrode ongeveer 2 jaar na productiedatum is heeft het onze voorkeur dat elke klant een zo kort mogelijk van tevoren geproduceerde elektrode ontvangt en derhalve worden deze separaat verkocht.

Meer informatie	
FAQ	✓
Blog	✓
Pers	✓
Laboratorium/ Calculator	✗
De moeite van het lezen waard	✓
Vervangende onderdelen	✓
Video	✓
Garantie Plus	✗
Handleiding	✓
QR-code	



# JBL PROFLORA m2003


Soort voer	-
Subproducttype	-
Dosering	-



# JBL PROFLORA m2003



## Veiligheidsinformatie

- Veiligheidsinformatie conform GHS	
Signaalwoord	Let op!
Gevarensymbool	
Gevarenaanduiding	H280: Contains gas under pressure; may explode if heated.
Veiligheidsinstructie	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.

Overige veiligheidsinformatie	
veiligheidsvoorschriften	✓
QR-code	