




# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

Détendeur pour CO2 avec 2 manomètres et électrovanne

Préconisé pour : 



- Le détendeur ramène la pression de la bouteille de 60 bars environ (affichée sur manomètre 1) à une pression de travail faible de 1,5 bar (affichée sur manomètre 2) pour pouvoir bien réguler l'apport de CO2.
- Visser le détendeur sur la bouteille de CO2, relier l'électrovanne à une minuterie (non fournie) ou un contrôleur de CO2 (non fourni) et réguler l'apport de CO2 sur la vanne à pointe fin.
- Le détendeur est adapté aux bouteilles de CO2 à usage unique (Système U) et aux bouteilles rechargeables (Système M). En dévissant l'écrou moleté (W21,8x1/14) à l'aide d'une clé Allen, le détendeur va sur le filetage M10x1 des bouteilles jetables.
- Modèle de très grande qualité : aluminium anodisé, fraisage CNC précis couleur titane, électrovanne silencieuse. Rondelle d'étanchéité fiable au lieu d'un joint torique.
- Contenu : 1 détendeur CO2 avec 2 manomètres (pression de travail et pression de bouteille) pour bouteilles jetables ou rechargeables, électrovanne et adaptateur dévissable pour l'adaptation aux bouteilles de CO2 à usage unique.



# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

## Pièces détachées



**JBL PROFLORA CO2  
Joint torique pour M**



**JBL PF CO2, joint plat  
pour U**



**JBL PF CO2 Joint  
torique pour VALVE**



**JBL PF CO2 CONTROL  
Câble pour VALVE**



**JBL PF CO2 CONTROL  
Bloc d'alimentation 12  
V**





# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL



## Informations Produit

### Installation simple

Visser le détendeur sur la bouteille de CO2 rechargeable ou jetable. Relier le raccord-tuyau de l'électrovanne solidaire par un tuyau à un compte-bulles/clapet antiretour, puis au diffuseur/réacteur dans l'aquarium. Régler le nombre de bulles de CO2 sur la vanne à pointeau. Le test permanent signale si la quantité de CO2 ajoutée est correcte.

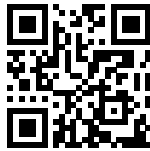
### Coupure nocturne / Contrôle du CO2

L'électrovanne peut être activée par une minuterie (non incluse) de manière à ce que la lumière et le CO2 soient enclenchés le matin (et désactivés le soir) ou bien elle est activée et désactivée par un contrôleur de CO2 (JBL PROFLORA CO2 CONTROL) pour réguler automatiquement l'apport de CO2 et donc le pH.

Conseil : dévisser l'écrou-raccord moleté à l'aide d'une clé Allen pour passer très facilement à un système de bouteilles jetables.

### Fonctionnement du détendeur

Pour réduire la pression de la bouteille de gaz, on visse sur celle-ci un régulateur de pression (détendeur). Il ramène la pression de 50-60 bars de la bouteille à une pression de travail d'environ 1,5 bar. Ce 1,5 bar peut être réglé avec précision à l'aide d'un petit volant (vanne à pointeau fin) de manière à pouvoir voir et compter les bulles individuellement dans le compte-bulles raccordé. Dans ce détendeur, la pression de bouteille et la pression de travail s'affichent sur des manomètres. En fait, ces affichages ne sont pas absolument nécessaires, car la pression dans la bouteille ne baisse pas lentement comme dans les bouteilles de plongée à air pressurisé et qu'on serait donc averti lorsque le contenu de la bouteille touche à sa fin. Au lieu de cela, la pression reste à son niveau maximum, puis chute à zéro dans un très court laps de temps. Il n'y a donc malheureusement pas de lente diminution de la pression dans la bouteille. La pression de travail ne serait importante que si elle devait être ajustée, ce qui n'est pas nécessaire en cas normal.

Autres informations	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✓
Laboratoire/Calculateur	✗
À lire sans faute	✓
Pièces détachées	✓
Vidéo	✓
Garantie Plus	✓
Mode d'emploi	✓
Code QR	





# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

## Détails du produit

Données Produit	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Réf.	6467200
Code EAN	4014162646729
EAN en code-barre	
Pour Ø	4/6 mm
-	-
Limite de consommation en mois	-
PVC TTC	200,13 €
Prix de base	-
Contenance nominale	-
Quantité de base	1
Poids brut	782 g
Poids net	655 g
Variation de poids	-

Élimination des déchets	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Réf.	6467200
Point vert	✓
Famille de déchets électriques ou électroniques	Petits appareils pouvant servir à un usage domestique.
Poids de déchet à éliminer	478 g
Type de pile	-
Reprise des piles	-
Pile rechargeable	-
Poids de déchet pile à éliminer	-
Verre jetable	-
Papier et carton	127 g
Plastique, petit volume	-
Plastique, grand volume	-
Poids de déchet métal à éliminer	0 g

Caractéristiques	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Réf.	6467200



Caractéristiques	
Espèce animale	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polypêtres et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Voiles de Chine, arowanas, axolotls, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles
Taille de l'animal	Pour toutes tailles d'animaux
Tranche d'âge de l'animal	Tous poissons d'aquarium
Volume de l'espace de vie	Pour tous aquariums
Matière	Métal (aluminium), matière synthétique (ABS), métal (acier inoxydable), métal (cuivre)
Type d'aliment	-
Couleur	argent / noir
Dosage	-
Conditions de transport	-



# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

Étiquette électronique / Lampe	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Réf.	6467200
Température ambiante	-
Heure de démarrage	-
Mercurie	-
Longueur de tube	-
Durée de vie	-
lumen	-
Indice IRC	-
Dimmable	-
Cycles de commutation	-
Valeur PAR	-
Classe d'efficacité énergétique	-
UVA	-
UVB	-
UVC	-
Température de couleur	-
Désignation du culot	-

Données techniques	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Réf.	6467200
Portée en litres	-
Portée de - à	-
Portée en jours	-
Portée Longueur du bac	-
Puissance en watts	-
Rendement par heure	-
Rendement par jour	-
Hauteur	90 mm
Longueur	80 mm
Largeur	140 mm
Diamètre	-
Tension	-
pour	-
T8 26 mm (watts)	-
T5 16 mm (watts)	-
Dimensions	-
Contenu pour	-
Volume du récipient de filtration	-
Volume des masses filtrantes	-
Raccords de tuyaux Pression/Out	-





Données techniques	
Raccords de tuyaux Aspiration/in	-
Hauteur de refoulement	-



# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

Type d'aliment	-
Sous-type de produit	-
Dosage	-







## Informations complémentaires pour les revendeurs

Données Produit	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Réf.	6467200
TVA	19%
Unité de vente consommateur (UVC)	1
Volume de l'emballage	1.93l
Dimensions (L/l/H)	105 mm/121 mm/152 mm
Position	66
Palette	528
Famille de produits	3
Tarif douanier	84811099
Pays d'origine	IT
Type de conditionnement	Boîte pliante/carton

Données UC 1	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Réf.	6467200
Matière UC 1	aucun
Poids UC 1	-
Longueur UC 1	-
Largeur/Profondeur UC 1	-
Hauteur UC 1	-

Données UC 2	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Réf.	6467200
Matière UC 2	aucun
Poids UC 2	-
Longueur UC 2	-
Largeur/Profondeur UC 2	-
Hauteur UC 2	-

Données commerciales	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Réf.	6467200
Texte caisse	DÉTEND CO2 PROF
Présentation en rayon	-