



# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

Regulador pressão c/ 2 indicações e válv. magn. p/ CO2

Suitable for:



- O redutor de pressão baixa a pressão da garrafa de cerca de 60 bar (indicada no manómetro 1) para uma pressão operacional reduzida de 1,2 bar (indicada no manómetro 2), para que a adição de CO2 seja facilmente regulável
- Aparafusar o redutor de pressão na garrafa de gás CO2 comprimido, ligar a válvula magnética ao temporizador (não incluído) ou ao controlador de CO2 (não incluído) e regular a quantidade de adição de CO2 na válvula de agulha fina
- O redutor de pressão é adequado para garrafas de CO2 descartáveis (sistema U) e reutilizáveis (sistema M). Desaparafusando a porca serrilhada (W21,8x1/14) com uma chave sextavada, o redutor de pressão encaixa na rosca M10x1 das garrafas descartáveis
- Modelo de altíssima qualidade: alumínio anodizado, fresagem CNC precisa da cor de titânio, válvula magnética silenciosa. Disco de vedação fiável em vez de junta tórica
- Incluído: 1 redutor de pressão de CO2 com 2 manómetros (para pressão operacional e pressão da garrafa) para garrafas descartáveis e reutilizáveis, válvula magnética e adaptador desaparafusável - adequável assim a garrafas de CO2 descartáveis



# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

## Spare parts



**JBL PROFLORA CO2**  
Junta tórica para M



**JBL PF CO2 Junta**  
plana para U



**JBL PF CO2 Junta tórica**  
para VALVE



**JBL PF CO2 CONTROL**  
Cabo para VALVE



**JBL PF CO2 CONTROL**  
Fonte de alimentação  
12V



# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL



## Product information

### Instalação fácil

Aparafusar o instrumento na garrafa de CO2 descartável ou na garrafa de CO2 reutilizável. Ligar a conexão do tubo da válvula solenoide fixamente montada através de um tubo a um contador de bolhas/válvula antirretorno, e, seguidamente ao difusor/reator no aquário. Ajustar o número de bolhas de CO2 na válvula de agulha fina. O teste permanente de CO2 dá sinal a informar se a quantidade de CO2 adicionada está correta.


### Desligamento noturno/controlo do CO2:

A válvula magnética pode ser ligada por um temporizador (não incluído) de modo a ligar a luz e o CO2 de manhã (e voltar a desligar de noite) ou a válvula magnética pode ser ligada e desligada por um controlador de CO2 (JBL PROFLORA CO2 CONTROL) para controlar automaticamente a adição de CO2 e, com isso, o valor de pH.

### Dica:

Pode ser facilmente reequipado para um sistema de garrafas descartáveis desenroscando a porca serrilhada de capa com uma chave sextavada.

Função do redutor de pressão (= regulador de pressão): Para reduzir a pressão da garrafa de gás comprimido, enrosca-se aí um redutor de pressão. Ele reduz a pressão da garrafa de 50-60 bar para uma pressão operacional de cerca de 1,2 bar. Estes 1,2 bar são, então, doseados por um pequeno manípulo (válvula de agulha fina) com tanta exatidão que é possível ver e contar bolhas de CO2 individuais no contador de bolhas anexado. Neste redutor de pressão, a pressão da garrafa e a pressão operacional são indicadas em manómetros. Na verdade, essas indicações não são estritamente necessárias, pois a pressão da garrafa, ao contrário das garrafas de mergulho com ar comprimido, não diminui lentamente, levando a um aviso quando a garrafa está a ficar vazia. Em vez disso, a pressão mantém-se no seu valor máximo para, seguidamente, descer rapidamente para zero. Por isso, não existe, infelizmente, uma diminuição lenta da pressão de enchimento da garrafa. A pressão operacional só seria importante, se tivesse de ser ajustada. Contudo, isso não é necessário normalmente.

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





# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

## Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Art. No.	6467200
EAN number	4014162646729
EAN as barcode	
Para Ø	4/6 mm
-	-
Expiry months	-
RRP incl. VAT	200,13 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	782 g
Net weight	655 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Art. No.	6467200
Green dot	✓
Group electronic waste	Dispositivos pequenos que podem ser utilizados em habitações particulares
Disposal weight	478 g
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	127 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Art. No.	6467200





Características	
Espécie animal	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tetraodontídeos, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	Para todos os aquários
Material	Metal (alumínio), plástico (ABS), metal (aço inoxidável), metal (cobre)
Tipo de alimentação	-
Cor	prateado / preto
Dosagem	-
Condições do transporte	-



# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

Etiqueta eletrónica / iluminação	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Art. No.	6467200
Temperatura ambiente	-
Hora de início	-
Mercurio	-
Comprimento do tubo	-
Tempo de vida	-
Lumens	-
Valor CRI	-
Dimerizável	-
Ciclos de comutação	-
Valor PAR	-
Classe de eficiência energética	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Temperatura da cor	-
Designação do casquilho	-

Technical data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Art. No.	6467200
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	90 mm
Length	80 mm
Width	140 mm
Diameter	-
Voltage	-
For	-
T8 26mm (watt)	-
T5 16mm (watt)	-
Size	-
Content for	-
Filter container volume	-
Volume filter media	-
Hose connections pressure/out	-





Technical data	
Hose connections suction/in	-
Delivery head	-



# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	-





## Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Art. No.	6467200
VAT	19%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	1.93l
Dimensions (l/w/h)	105 mm/121 mm/152 mm
Layer	66
Pallet	528
Category of products	3
Customs tariff	84811099
Country of origin	IT
Type of packaging	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão

PU 1 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Art. No.	6467200
PU 1 material	Nenhuns
PU 1 weight	-
PU 1 length	-
PU 1 width/depth	-
PU 1 height	-

PU 2 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Art. No.	6467200
PU 2 material	Nenhuns
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL
Art. No.	6467200
Till receipt text	CO2 REGUL PROF
Apresentação na prateleira	-