



# BB1X

## REGULADOR a membrana

Etapa sencilla  
Conexión al CILINDRO de baja presión  
Purgable al vacío

## APLICACIONES

Gases de alta pureza y mezclas poco corrosivas y/o tóxicas, INCLUIDO el acetileno, utilizados en los laboratorios de industria y de investigación.

## ESPECIFICACIONES

Presión de entrada máx : 20 bar  
Presión de salida : 0,3 a 1 bar  
0,5 a 3 bar  
0,5 a 8 bar  
Temperatura de funcionamiento :  
-20° a +60°C  
Tasa de fuga : 10<sup>-7</sup> bar cm<sup>3</sup>/s He  
Caudal : 80 NI/min (N<sub>2</sub>) para  
P de entrada 8 bar  
P de salida 5 bar

## CARACTERISTICAS

Cuerpo : inox 316 L  
Membrana : Hastelloy C  
Asiento del obturador : elastómero según gas  
Peso : 1,5 kg  
Conexión de entrada : cilindro  
Conexión de salida : doble manguito  
Válvula de seguridad : Inox 316L

## MANTENIMIENTO

Un kit de mantenimiento es disponible y referenciado en las instrucciones entregadas con el regulador.



## REGULADOR com membrana

Unico estágio  
Montagem em CILINDRO baixa pressão  
Drenagem a vácuo

## APLICAÇÕES

Gás de alta pureza e mistura de fraca corrosão e/ou tóxicos- INCLUÍDO o acetileno - utilizado em laboratórios industriais e de pesquisa.

## ESPECIFICAÇÕES

Pressão de entrada máxima : 20 bar  
Pressão de saída : 0,3 a 1 bar  
0,5 a 3 bar  
0,5 a 8 bar  
Temperatura de funcionamento :  
-20° a +60°C  
Taxa de vazamento : 10<sup>-7</sup> bar cm<sup>3</sup>/s He  
Vazão : 80 NI/min (N<sub>2</sub>) para  
P entrada 8 bar  
P saída 5 bar

## CARACTERÍSTICAS

Material : aço inox 316 L  
Membrana : Hastelloy C  
Guarnição da válvula : elastômero seg. o gás  
Peso : 1,5 kg  
Conexão de entrada : cilindro  
Conexão de saída : conexão dupla  
Válvula de segurança : aço inox 316 L

## MANUTENÇÃO

Um kit de manutenção está disponível e referenciado na nota entregue junto com o aparelho.

## PEDIDO : Favor indica

- Referencias completas
- El tipo de gas o composición de la mezcla

MODELO DE BASE	PRESION MAXI DE SERVICIO	CONEXION DE SALIDA
BB1X	1 : 1 bar 3 : 3 bar 8 : 8 bar	03 : tubería Ø 1/8" ext 06 : tubería Ø 6 ext

Ejemplo : BB1X - 1 - 06 - Ammoniac

## ORDEM : obrigado por indicar

- Referência completa
- Natureza do gás ou do composto

MODELO EDE BASE	PRESSÃO DE SAÍDA MAXI	CONEXÃO DE SAÍDA
BB1X	1 : 1 bar 3 : 3 bar 8 : 8 bar	03 : tubo Ø 1/8" ext 06 : tubo Ø 6 ext

Exemplo : BB1X - 1 - 06 - Ammonia

Las ilustraciones, descripciones y características son presentadas para su información. CAHOUET se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. As ilustrações, descrições e características são fornecidas a título de indicação. CAHOUET tem o direito de modificar seus produtos sem aviso prévio.



52, rue de Lagny  
93100 MONTREUIL - FRANCE  
Tél : +33 1.41.72.90.00  
Fax : +33 1.41.72.90.01  
E-mail : cahouet@cahouet.com  
www.cahouet.com