



PB1L

PUNTO DE USO

Etapa sencilla de regulación

Baja presión

Juego de segundo paso **INSTALADO EN DERIVACION DE UNA RED DE GAS**, el PB1L regula, individualmente, la presión de servicio de cualquier equipo de laboratorio.

APLICACIONES

Todo los gases puros no corrosivos **INCLUIDO** el acetileno.

ESPECIFICACIONES

Presión de entrada maxi : 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^{-6} bar cm³/s He

Caudal : 80 NI/min(N₂) para
P de entrada 8 bar
P de salida 5 bar

COMPOSICION

- ① Válvula de seccionamiento
- ② Modulo de regulación
- ③ Modulo de salida

CARACTERISTICAS PRINCIPALES

Los diferentes módulos : latón cromado

Tabla de instalación : policarbonato

Conexión de entrada : doble manguito Ø6 o 10 ext.

Conexión de salida :

- Doble manguito
- Oliva canalada para flexibles

Peso : 2,8 kg



POSTO DE UTILIZAÇÃO

Único estágio de regulagem

Baixa pressão

Conjunto do regulador de segundo estágio, **MONTADO EM DERIVAÇÃO DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS**, o PB1L permite regular, individualmente, a pressão de saída de todo aparelho laboratorial.

APLICAÇÕES

Todo gás puro não corrosivo **INCLUINDO** o acetileno.

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^{-6} bar cm³/s He

Vazão : 80 NI/min(N₂) para
P entrada 8 bar
P saída 5 bar

COMPOSIÇÃO

- ① Válvula de desligamento
- ② Bloco de regulagem
- ③ Bloco de saída

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Componentes dos blocos latão cromado

Platina : policarbonato

Conexão de entrada : conexão dupla Ø 6 ou 10 ext.

Conexão de saída :

- conexão dupla
- conector dentado para mangueira flexível

Peso : 2,8 kg



PB1L

CARACTERISTICAS DEL REGULADOR

Cuerpo y tapa: latón cromado
 Membrana: Hastelloy C
 Asiento del obturador : elastómera según gas

MANTENIMIENTO

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

CARACTERISTICAS DO REGULADOR

Corpo e tampa : latão cromado
 Membrana : Hastelloy C
 Tampa da válvula : elastômero seg. o gás

MANUTENÇÃO

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

PEDIDO : Favor indicar

- Referencias completas
- El tipo de gas o composición de la mezcla
- Ø de la conexión de entrada

MODELO DE BASE	PRESION MAXI DE SERVICIO	CONEXION DE SALIDA
PB1L	1 : 1 bar 3 : 3 bar 8 : 8 bar	03 : tubería Ø1/8" ext 06 : tubería Ø6 ext 06C: manguera Ø4 int

Ejemplo : PB1L - 3 - 06 - Argón - Entrada : tubería Ø 10

ORDEM : obrigado por indicar

- Referência completa
- Natureza do gás ou do composto
- Ø tubo de conexão de entrada

MODELO DE BASE	PRESSÃO DE SAÍDA MAXI	CONEXÃO DE SAÍDA
PB1 L	1 : 1 bar 3 : 3 bar 8 : 8 bar	03 : tubo Ø1/8" ext. 06 : tubo Ø6 ext. 06C: mang. Ø4 int

Exemplo : PB1L - 3 - 06 - Argônio - Entrada : tubo ø 10

INSTALACION

La instalación yuxtapuesta de los paneles permite realizar redes secundarias y panales de trabajo homogéneos.

La identificación de cada panel contribuye a la seguridad de utilización evitando una potencial confusión entre los gases.

INSTALAÇÃO

A fixação lado a lado das platinas permite a realização das redes secundárias e dos postos de trabalho homogêneos.

A identificação de cada posto contribui para a segurança de utilização evitando qualquer confusão entre cada gás.

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