

# GASES ESPECIAIS



## CENTRAL SIMPLES

Central para acoplamento de um cilindro, equipada com um manifold que permite a substituição do cilindro com purga do próprio gás. Em latão cromado, aço inoxidável e regulador aletado de alumínio para óxido nitroso e CO<sub>2</sub>.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Regulador de pressão ajustável em latão cromado, aço inoxidável ou alumínio.  
Válvulas diafragmas em latão cromado ou aço inoxidável.  
Diafragma de aço inoxidável.  
Vedação em teflon.  
Assento em teflon.  
Filtro de aço inoxidável.  
Pressão máxima de trabalho: 8 kgf/cm<sup>2</sup>  
Vazão máxima de trabalho: 20m<sup>3</sup>/h  
Manômetro de entrada: 0~300 kgf/cm<sup>2</sup>  
(0~150 kgf/cm<sup>2</sup> para óxido nitroso e CO<sub>2</sub>)  
Manômetro de saída: 0-10 kgf/cm<sup>2</sup>  
Conexão de entrada: 1/4" BSPM para central de latão e N<sub>2</sub>O/CO<sub>2</sub> e 1/4" cravamento para central de aço inoxidável



Central simples

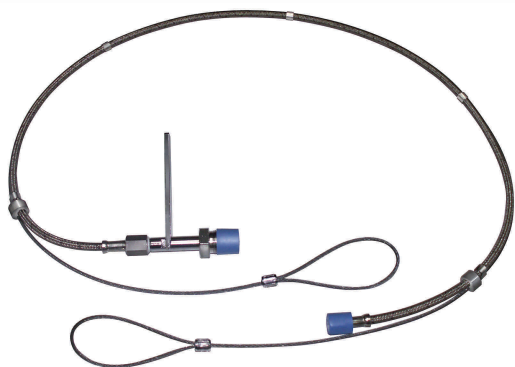


## CENTRAL DUPLA

Para acoplamento de 2 ou mais cilindros simultaneamente, sempre com um lado em funcionamento e outro de reserva para sistemas onde não possa ocorrer interrupção do processo na substituição dos cilindros. É equipada com um manifold, que permite a troca dos cilindros com purga do próprio gás.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Regulador de pressão ajustável em latão cromado, aço inoxidável ou alumínio.  
Válvulas diafragmas em latão cromado ou aço inoxidável.  
Diafragma de aço inoxidável.  
Vedação em teflon.  
Assento em teflon.  
Filtro de aço inoxidável.  
Pressão máxima de trabalho: 8 kgf/cm<sup>2</sup>  
Vazão máxima de trabalho: 20m<sup>3</sup>/h  
Manômetro de entrada: 0~300 kgf/cm<sup>2</sup> (0~150 kgf/cm<sup>2</sup> para óxido nitroso e CO<sub>2</sub>)  
Manômetro de saída: 0-10 kgf/cm<sup>2</sup>  
Conexão de entrada: 1/4" BSPM para central de latão e N<sub>2</sub>O/CO<sub>2</sub> e 1/4" cravamento para central de aço inoxidável



FLEXÍVEL



SERPENTINA 1/4"  
DE AÇO INOXIDÁVEL



SERPENTINA 1/8" DE AÇO INOXIDÁVEL

# GASES ESPECIAIS



## REGULADOR DE PRESSÃO DE DUPLO ESTÁGIO

Regulador de pressão de duplo estágio para sistemas que requerem uma pressão de saída completamente estável. Em latão cromado e aço inoxidável. Não disponível para N<sub>2</sub>O e CO<sub>2</sub>. Regulador de pressão de simples estágio também disponível.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Corpo em latão cromado ou aço inoxidável.  
Diafragma de aço inoxidável.  
Vedação em teflon.  
Assento em teflon.  
Filtro de aço inoxidável.  
Pressão máxima de trabalho: 8 kgf/cm<sup>2</sup>  
Vazão máxima de trabalho: 18 m<sup>3</sup>/h  
Manômetro de entrada: 0 ~ 300 kgf/cm<sup>2</sup>  
Manômetro de saída: 0-10 kgf/cm<sup>2</sup>  
Conexão de entrada e saída conforme ABNT.



## REGULADOR DE PRESSÃO

Para posto de utilização, aletado, com válvula de agulha de fechamento lento para ajuste de vazão. Manômetro de pressão de 0 ~ 10 kgf/cm<sup>2</sup>, com corpo em alumínio.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Corpo em alumínio.  
Diafragma de aço inoxidável.  
Vedação em teflon.  
Assento em teflon.  
Filtro de aço inoxidável.  
Pressão máxima de trabalho: 8 kgf/cm<sup>2</sup>  
Vazão máxima de trabalho: 10 m<sup>3</sup>/h  
Manômetro: 0-10 kgf/cm<sup>2</sup>  
Conexão de entrada e saída: 1/4" cravamento  
Saída: 1/4" anel de cravamento



## REGULADOR DE PRESSÃO

Para posto de utilização, com válvula de agulha de fechamento lento para ajuste de vazão. Manômetro de pressão de 0 ~ 10 kgf/cm<sup>2</sup>, em aço inoxidável ou latão cromado.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Corpo em latão cromado ou aço inoxidável.  
Diafragma de aço inoxidável.  
Vedação em teflon.  
Assento em teflon.  
Filtro de aço inoxidável.  
Pressão máxima de trabalho: 8 kgf/cm<sup>2</sup>  
Vazão máxima de trabalho: 10 m<sup>3</sup>/h  
Manômetro: 0-10 kgf/cm<sup>2</sup>  
Conexão de entrada e saída: 1/4"



## REGULADOR DE PRESSÃO

Para posto de utilização, com manômetro de pressão, em aço inoxidável ou latão cromado.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Corpo em latão cromado ou aço inoxidável.  
Diafragma de aço inoxidável.  
Vedação em teflon.  
Assento em teflon.  
Filtro de aço inoxidável.  
Pressão máxima de trabalho: 8 kgf/cm<sup>2</sup>  
Vazão máxima de trabalho: 10 m<sup>3</sup>/h  
Manômetro: 0-10 kgf/cm<sup>2</sup>  
Conexão de entrada e saída: 1/4"