

ESTAÇÃO REGULADORA DE PRESSÃO

PRINCIPAL 642 / 643

Estação reguladora de pressão para aplicações móveis sem (642) ou com (643) integrados pontos de saída.

Para temporária alta exigência de gás em locais de construção – principalmente em instalações de construções de caldeiras e aparelhos, mas também a bordo de navios, docas ou cais e em trabalhos de demolição e trabalhos de corte por chama assim como em parques de sucata estas estações encontrarão a sua utilização. Para gases combustíveis (acetileno, propano, ...) oxigênio (livre de óleo e gordura) e gases de proteção (outros gases a pedido).

Vantagens

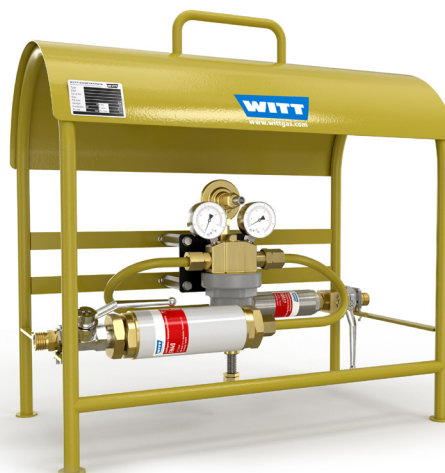
- design robusto com abrigo e alça
- unidade compacta e móvel e assim um uso praticamente ilimitado
- regulador de pressão principal de acordo com DIN EN ISO 7291
- estação reguladora de pressão de acordo com DIN EN ISO 14114 assim como os regulamentos de acetileno (TRAC)

- individualmente selecionáveis com 4 até 6 pontos de saída (643)
- com válvula esférica na entrada, indica claramente a posição aberto / fechado respectivamente fluxo de gás / paragem de gás
- dispositivos de segurança de acordo com DIN EN ISO 5175 contra retrocesso de gás e retrocesso de chamas (643)
- reduzem o risco de acidentes usando mangueiras de conexão curta (pressão alta como pressão baixa)

Montagem baseado no exemplo de acetileno

Estação reguladora de pressão 642

armação tubular com tubagem
válvula esférica de pressão alta na entrada,
dispositivo de fecho rápido HDS17,
regulador de pressão U13 com válvula de escape para segurança,
bloqueio decomposição FN40 ou opcional outros dispositivos de segurança possíveis,
válvula esférica de saída,
entrada G 3/4 AGS,
saída G 3/4 AGS,
totalmente montado e testado



642

Estação reguladora de pressão 643

armação tubular com tubagem
válvula esférica de pressão alta na entrada,
dispositivo de fecho rápido HDS17,
regulador de pressão U13 com válvula de escape para segurança,
válvulas esféricas para pontos de saída,
dispositivos de segurança de acordo com DIN EN ISO 5175 contra retrocesso de gás e retrocesso de chamas,
entrada G 3/4 AGS,
saídas G 3/8 AGS ou bico para mangueira ou com acoplamento de mangueira SK100,
totalmente montado e testado



com 4 até 6 pontos de saída
643

Normas/Regulamentos de construção

Empresa certificada de acordo com ISO 9001
Projetado para O₂ de acordo com EIGA 13/20 e CGA G-4.4: Tubulação de oxigênio e sistemas de tubulação
Limpo para O₂ de acordo com EIGA 33/18 e CGA G-4.1:
Limpeza de Equipamento para Serviço de Oxigênio

Por favor, identifique o tipo de gases desejados no momento do pedido!

figura mostra fornecimento de acetileno

ESTAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL

704 / V6



Estação de distribuição para um tipo de gás até ao distribuidor de gás múltiplo.

Para temporária alta exigência de gás em locais de construção – principalmente em instalações de construções de caldeiras e aparelhos, mas também a bordo de navios, docas ou cais e em trabalhos de demolição e trabalhos de corte por chama assim como em parques de sucata estas estações encontrarão a sua utilização. Para gases combustíveis (acetileno, propano, ...) oxigênio (livre de óleo e gordura) e gases de proteção (outros gases a pedido).

Vantagens

- design robusto respectivamente com abrigo e alças como armação de chão ou convertido para montagem (Universal 704)
- leves e práticas armações (Universal V6)
- unidade compacta e móvel e assim um uso praticamente ilimitado
- individualmente combináveis no posicionamento dos caminhos de gás (até 5 tipos de gás) e até 6 pontos de saída por tipo de gás

Montagem

Estação de distribuição universal 704

armação robusta,
tubo distribuidor com conexão roscada na entrada e saída,
válvulas esféricas de pontos de saída na saída,
regulador de pressão de pontos de saída com manômetro respectivamente medidor de fluxo de área variável,
dispositivos de segurança de acordo com DIN EN ISO 5175 contra retrocesso de gás e retrocesso de chamas,
entrada G 3/4 AGS,
saídas G 3/8 AGS / G 1/4 AGS respectivamente com bico para mangueira ou com acoplamento de mangueira SK100,
totalmente montado e testado

Estação de distribuição universal V6

armação-V,
tubo distribuidor com conexão roscada na entrada e saída,
válvulas esféricas de pontos de saída na saída,
regulador de pressão de pontos de saída com manômetro respectivamente medidor de fluxo de área variável,
dispositivos de segurança de acordo com DIN EN ISO 5175 contra retrocesso de gás e retrocesso de chamas,
entrada G 3/4 AGS,
saídas G 3/8 AGS / G 1/4 AGS respectivamente com bico para mangueira ou com acoplamento de mangueira SK100,
totalmente montado e testado

Opções

- versão empilhável (704)
- com válvula esférica na entrada
- para anexar (por exemplo na grade)
- certificação do fabricante de acordo com EN 10204

Normas/Regulamentos de construção

Empresa certificada de acordo com ISO 9001

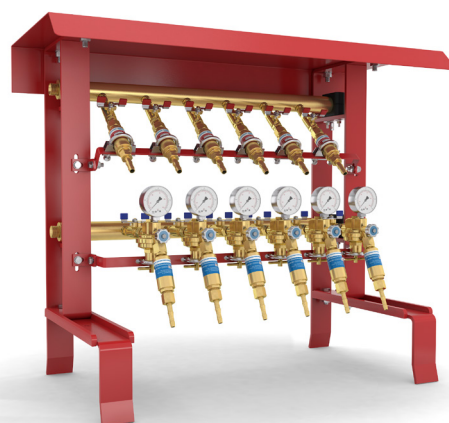
Projetado para O₂ de acordo com EIGA 13/20 e CGA G-4.4: Tubulação de oxigênio e sistemas de tubulação

Limpo para O₂ de acordo com EIGA 33/18 e CGA G-4.1:

Limpeza de Equipamento para Serviço de Oxigênio

Por favor, identifique o tipo de gases desejados no momento do pedido!

- dispositivos de segurança de acordo com DIN EN ISO 5175 contra retrocesso de gás e retrocesso de chamas
- reduzem o risco de acidentes usando mangueiras de conexão curta
- uma ligação em série de várias estações de distribuição é possível



com 4 até 6 pontos de saída
e até 5 tipos de gás
Universal 704



com 4 até 6 pontos de saída
Universal V6