

As bombas de pistão WAGNER são ideais para toda a gama de aplicações industriais. Desde pequenas operações até grandes plantas industriais.



Desempenho confiável

A tecnologia especial IceBreaker distingue as bombas WAGNER de modelos comparáveis no mercado. O motor pneumático evita a formação de gelo e assim garante um alto desempenho consistente em todas as condições de trabalho.

Durabilidade e versatilidade

O uso de aço inoxidável, eixos revestidos de cromo duro e assentos da válvula feitos de metal duro garantem uma longa vida das bombas, independentemente do material aplicado. São ideais para primers e acabamentos, tanto à base de água como a base de solvente.

Baixos custos de manutenção

A grande durabilidade das peças de desgaste e a desmontagem rápida reduzem e simplificam os trabalhos de manutenção.

Baixa pulsação

Graças às válvulas de inversão extremamente rápidas e sensíveis, as bombas operam com pulsação extremamente baixa, mesmo em baixas pressões de trabalho.

Medição de vazão integrada

Para uso em unidades de mistura multicomponentes WAGNER, o sensor de curso pode ser instalado para uma medição precisa da taxa de mistura.



Os mais altos padrões de segurança

A cobertura das partes móveis e a válvula de segurança embutida garantem a máxima segurança durante a operação - também em áreas com risco de explosão

Facilidade de uso

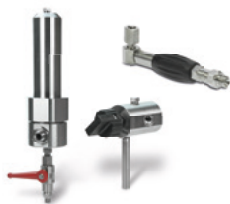
A válvula de 3 vias integrada permite que a bomba seja iniciada suavemente sem ter que alterar a pressão de ar de trabalho definida. A bomba é sempre alimentada com ar comprimido automaticamente.

Soluções modulares

A WAGNER oferece um sistema de configuração modular: Depois de selecionar a bomba desejada, você pode completar o equipamento com os componentes e acessórios correspondentes.

Mangueiras de produto

Mangueiras flexíveis de produto de alta pressão são essenciais para um processo de pintura. Oferecemos uma ampla variedade de mangueiras para aplicações Airless e AirCoat.



Saída da bomba

Você precisa de um filtro ou válvula de alívio? Ou um sistema de circulação completo? O sistema modular WAGNER permite a seleção livre dos componentes necessários. A WAGNER oferece de forma exclusiva o filtro gaiola como elemento filtrante em linha.



Sistemas de sucção

Se você precisa de um tubo de sucção rígido, uma mangueira de sucção flexível ou um reservatório - você sempre encontrará a solução certa conosco.



Pistolas de pintura

Selecione a pistola certa da nossa extensa gama de pistolas AirCoat e Airless. Todas as pistolas WAGNER oferecem ótima ergonomia, confiabilidade e uma ampla gama de funções. Com o uso de uma pistola eletrostática, você pode aumentar mais ainda a eficiência da transferência



Montagem

A ampla gama de sistemas de montagem inclui suportes de parede, racks e carrinhos. Isso significa que você estará bem equipado para as mais diversas áreas de uso.

Bombas de pistão para acabamento

Sistemas de alimentação de tinta

A WAGNER oferece uma gama completa de componentes e acessórios para um sistema de fornecimento de tinta abrangente e profissional. O catálogo de acessórios irá ajudá-lo a selecionar os vários componentes:

- Suprimento de ar
- Filtro de materiais e recipientes
- Agitadores
- Bandejas de gotejamento
- Racks de bombas
- Monitoramento de nível
- Tampa do tambor e elevadores
- Sistemas de sucção
- Montagem na parede

Com o configurador de versões WAGNER, você pode facilmente completar a bomba com os acessórios apropriados.



Pronto para uso

De um equipamento de pintura pronto para aplicar que pode ser conectado imediatamente a um sistema de fornecimento de tinta complexo totalmente automatizado - você pode configurar sua solução individual com nosso sistema modular.

Entre em contato para mais informações. Estaremos felizes em ajudá-lo com sua seleção.

EvoMotion 40-15 compacto

Invertida e combinada com um reservatório de 5 litros, a bomba compacta EvoMotion 40-15 garante altíssima eficiência de aplicação e significativa economia de produto, mesmo com produto de maior viscosidade.

- Redução de até 40% no consumo de solvente e perda de tinta durante o processo de mudança de cor e uso.
- Ideal para pequenas quantidades de tinta ou mudanças de cor frequentes.



Dados técnicos



| | EvoMotion 20-30 | EvoMotion 40-15 | Wildcat 18-40 | Puma 28-40 | Puma 21-110 | Leopard 35-70 | Leopard 35-150 | Leopard 26-200 | PROTEC 60-240 |
|--------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Processo de atomização | AirCoat | AirCoat Airless | AirCoat | AirCoat Airless | AirCoat | AirCoat Airless | AirCoat Airless | AirCoat | Airless |
| Relação de pressão | 20:1 | 40:1 | 18:1 | 28:1 | 21:1 | 35:1 | 35:1 | 26:1 | 60:1 |
| Pressão do material máx. | 160 bar | 320 bar | 144 bar | 224 bar | 168 bar | 250 bar | 250 bar | 200 bar | 270 bar |
| Vazão por duplo ciclo | 30 cm ³ /DS | 15 cm ³ /DS | 40 cm ³ /DS | 40 cm ³ /DS | 110 cm ³ /DS | 70 cm ³ /DS | 150 cm ³ /DS | 200 cm ³ /DS | 240 cm ³ /DS |
| Nº de pistolas máx | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 3 | 6 | 8 | 8 |

Partes em contato com a tinta

- Aço inoxidável
- Carboneto de tungstênio
- Cromo duro
- PTFE
- PE

Possibilidades de aplicações

- Material à base de solvente e à base de água
- Materiais de 1 e 2 componentes
- Primers, preenchimentos e acabamentos
- Desmoldantes

