

TITAN[®]

HELIX FR28



DESEMPENHO INOVADOR, SIMPLIFICADO.

APRESENTANDO O FUTURO DE PROPORCIONADORES ELÉTRICOS DE ESPUMA

O Helix FR28 oferece precisão e eficácia de aquecimento sem iguais. Os principais recursos oferecem pressão equilibrada, menos desperdício de material e ação direta do calor do sistema até o injetor. Com um projeto de fácil utilização, que permite operação simples e manutenção de baixo custo, o FR28 oferece resultados melhores e um ROI superior.

Sistema de Bomba Dupla Smart Connect

- ▶ Entrega quantidades iguais dos componentes A e B, aumentando o rendimento e o desempenho dos produtos químicos
- ▶ Aumenta a precisão em 3% a 5%
- ▶ Preparação e lavagem independentes

Primeiro proporcionador do sistema duplo controlado eletronicamente

- ▶ Comunicação contínua entre as bombas
- ▶ Sincroniza a taxa de proporção 64 vezes por rotação do motor

Trinta e três por cento mais leve do que a maioria dos equipamentos comparáveis

Disponível com uma fase, 48 Amp

Pode ser personalizado com três fases, se necessário.



DIVERSAS APLICAÇÕES

O Helix FR28 é projetado para pulverizar isolamento de espuma de célula aberta e fechada de dois componentes em:

- ▶ RESIDENCIAL
- ▶ COMERCIAL
- ▶ INDUSTRIAL

A TITAN LEVOU OS APLICADORES DE COMPONENTE DUPLO A UM NOVO PATAMAR.

Desempenho, durabilidade e precisão nunca vistos em um pulverizador de isolamento de espuma.

Características e benefícios

Dosagem Eletrônica Integrada

O sistema proprietário sincroniza ambas as bombas para manter uma precisão superior da taxa de proporção.

Aquecedor de mangueira SureFire™

Aquece o revestimento do aquecedor de bloco até a extremidade da mangueira. Além disso, a temperatura pode ser ajustada no injetor, onde é mais importante.

Aquecedor de bloco SureFire™

Maximiza a área de superfície e o tempo de espera para eficácia do aquecedor e maximiza o tempo no aquecedor. Mais tempo e maior área de superfície resultam em aquecimento mais eficiente.

Sifão universal

O projeto modular é compatível com bomba de transferência ou alimentação direta.

Adaptador de energia universal

Conecte no fornecimento de terra, gerador ou faça a conexão com fio em um sistema.

Projeto leve e compacto

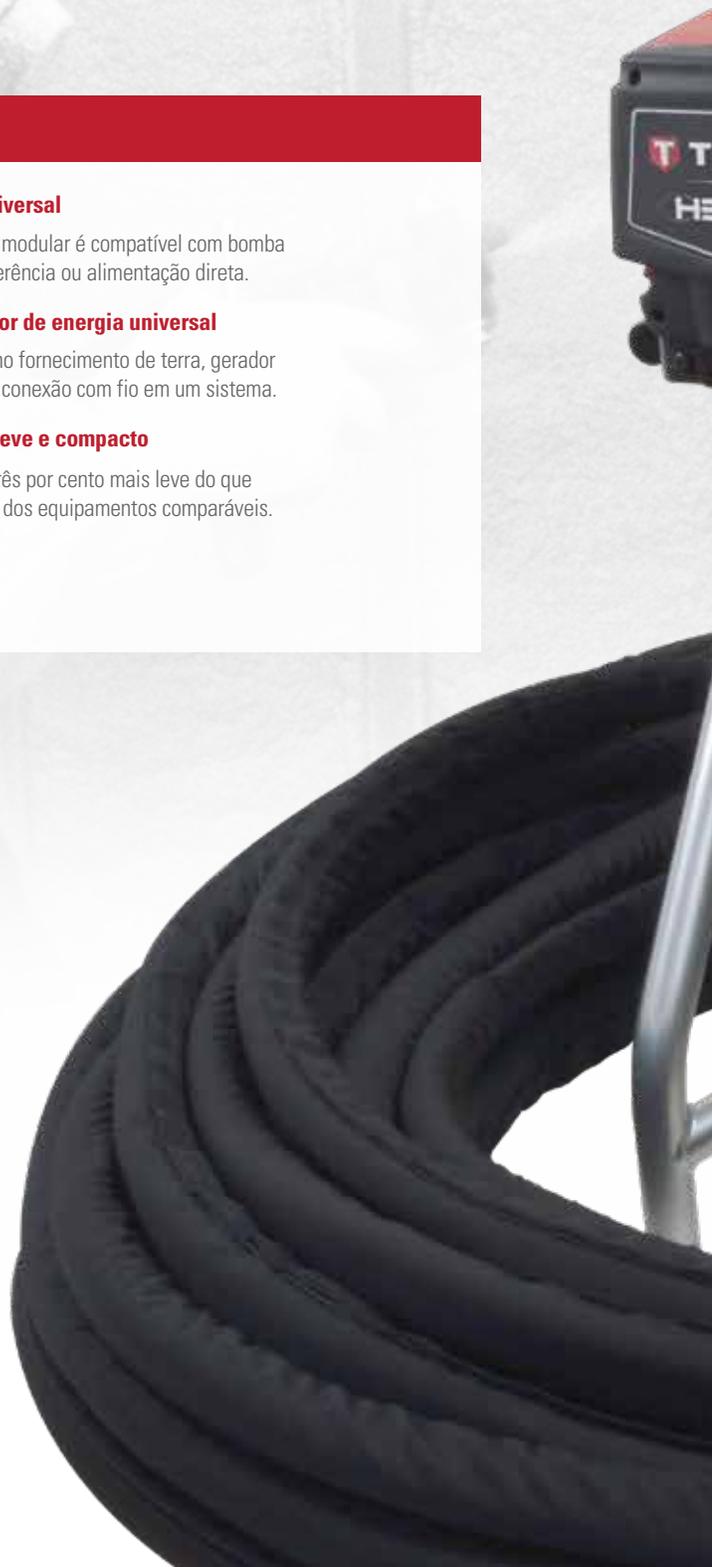
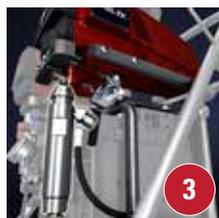
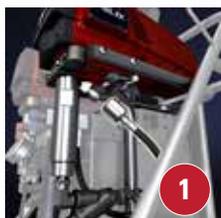
Trinta e três por cento mais leve do que a maioria dos equipamentos comparáveis.

Invólucros Quad+™

Os invólucros autoajustantes oferecem alto desempenho e longa vida útil.

Seção de fluido EasyOut™

Substitua a seção de fluido no local em poucos minutos e reduza o tempo de inatividade para continuar a pulverização.





Helix FR28

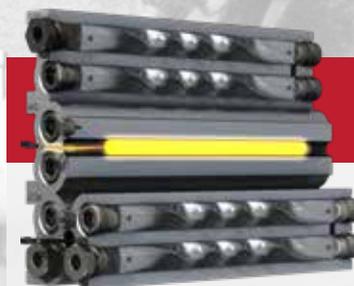
ESPECIFICAÇÕES

Pressão máx.	2.000 psi (136 MPa)
Temp. máx. do material	140 °F (60 °C)
Rendimento	28 lb/min (12,7 kg/min)
Comprimento da mangueira	Padrão com 200' (60 m)
Volume	30" x 27" x 37" (76,2 cm x 69 cm x 93 cm)
Peso	273 lb (123 kg)
Fornecimento elétrico	230 V, 1 fase, 48 Amp, com aquecedor padrão de 6,000 Watt

SISTEMA DE AQUECIMENTO SUREFIRE™

Um sistema de aquecimento extremamente eficiente projetado para economizar tempo e dinheiro

O sistema de aquecimento avançado do Helix FR28 fornece ação direta do calor do momento em que o material entra no aquecedor de bloco até chegar ao injetor.



Aquecedor de bloco SureFire™

Alumínio de alta eficiência patenteado
Aquecedor de massa

O projeto de envoltório fornece mais de 30 segundos de tempo de espera

- Maior área de superfície para aquecer produtos químicos
- Tempo de espera maior vs. projeto concorrente de passagem única
- A turbulência interna aumenta a transferência de calor

Haste de aquecimento completamente isolada do revestimento

- Sem falha por contato com produtos químicos
- Sem falha por exposição ao ar com funcionamento em vazio
- Alteração da energia ou reparo sem abrir o sistema
- Modular, compatível com dois a quatro blocos (padrão de três blocos)
- Personalização fácil de 3 kW a 18 kW
- Aquecimento com requisito menor de potência
- Requer um gerador menor



Aquecedor de mangueira SureFire™

- Controla ativamente a temperatura do injetor
- O elemento de aquecimento na mangueira fornece ação direta do calor: Adiciona calor até a extremidade da mangueira
- Temperatura química real medida no injetor

ACESSÓRIOS ADICIONAIS



Bombas de transferência

- 1:1 e 2:1
- 55 galões
- Montagem vedante
- Construído para compatibilidade com reboque de 6'7"

1:1 Aço inoxidável 0138762

2:1 Aço inoxidável 0138760

Pulverizador PMC AP2 0138799

- Confiabilidade comprovada
- Bocais para pulverização, jato e escoamento disponíveis
- Operação de 10 a 40 lb.
- Leve e compacto
- Projeto modular para facilidade de manutenção



A GARANTIA MAIS FORTE DO SETOR

Nosso Helix FR28 é o Proporcionalizador de Espuma de Pulverização mais avançado do setor, portanto é claro que a garantia é igualmente impressionante. Nós apoiamos nosso produto por um ano a mais que os outros fornecedores do setor. Além disso, fornecemos garantia de até quatro anos para os nossos motores Titan. Portanto, se você está em busca de uma máquina capaz de realizar o trabalho de forma eficaz e de uma equipe de apoio, o Titan Helix é a escolha certa.

**GARANTIA CONTRA
DEFEITOS
DE DOIS ANOS**

Garantimos que nosso sistema está livre de defeitos de material e de fabricação por dois anos. Não aplicável em caso de dano causado por abrasão, corrosão, mau uso, negligência, acidente, instalação incorreta, substituição por peças e componentes que não sejam da Titan ou modificação da unidade de forma a prejudicar a operação normal. Não contempla materiais de desgaste e de consumo, como filtros, pistões, invólucros, pontas, etc.

**GARANTIA DO
MOTOR
DE QUATRO ANOS**

Garantimos que nosso motor está livre de defeitos de material e de fabricação por quatro anos. Em caso de falha do motor por qualquer motivo, incluindo desgaste, nos primeiros quatro anos de propriedade, substituiremos o produto sem custo.



CONNECTOR APP
Disponível para download
theconnectorapp.com

Ligue para a Assistência Técnica através do número
1-844-458-1215
para informações completas da garantia.

Todas as informações contidas neste folheto baseiam-se nas informações mais recentes disponíveis no momento da impressão. A Titan reserva-se o direito de fazer mudanças a qualquer momento, sem aviso prévio. Devido à inovação contínua, as especificações podem mudar progressivamente. Entre em contato com um de nossos representantes de vendas confiáveis ou ligue para a nossa equipe dedicada de atendimento ao cliente para obter mais informações.