

# APLICAÇÃO

## REVOLUCIONÁRIO SISTEMA DE BAIXA PRESSÃO

Concebido para pulverizar formulações de baixa ou alta pressão e espumas de célula aberta ou fechada a um máx. de 120 PSI.

### Benefícios do sistema Helix™ LP

- Redução drástica do tempo de re-entrada\*
- Menor pulverização excessiva, mesmo em espaços confinados
- Elimina tempo de inatividade associado a cruzamentos
- Menor consumo de energia/custo

\*Para detalhes, consulte as especificações do fabricante dos produtos químicos.



Cavidades na parede



Sótãos



Borda de travessas



Vãos



Paredes de sustentação de caibros em posição intermediária



Dutos e penetrações

# ACESSÓRIOS

| MANGUEIRAS E ACESSÓRIOS DA HELIX LP                                   | Nº DA PEÇA |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|
| CONJUNTO DA MANGUEIRA A DE 100'                                       | 153818     |
| CONJUNTO DA MANGUEIRA A DE 200'                                       | 153819     |
| CABO DE SEGURANÇA DA MANGUEIRA A DE 8'                                | 138983     |
| CABO DE SEGURANÇA DA MANGUEIRA B DE 8'                                | 138982     |
| MONTAGEM DA VÁLVULA DE ESFERA                                         | 153979     |
| SENSOR DE TEMPERATURA DA MANGUEIRA (USADO NO LADO DO MATERIAL A OU B) | 522116     |
| KIT DE RECIRCULAÇÃO DO TAMBOR                                         | 153780     |



## PROGRAMA 2K

COMPRE 2 SEÇÕES DE FLUIDO SOBRESSAIENTES E 2 KITS DE ACONDICIONAMENTO

economizando até 80%

ao adquirir um dos pulverizadores elegíveis abaixo:

|         |                          |         |
|---------|--------------------------|---------|
| NÍVEL 1 | Helix™ LP                | US\$599 |
| NÍVEL 2 | Helix FR28, Helix VR 2.3 | US\$899 |

### PROGRAMA 2K

## SEÇÃO DE FLUIDO COM MANUTENÇÃO EM CAMPO

Ao adquirir um novo Distribuidor Titan Helix, não deixe de aproveitar nosso exclusivo programa WearGuard 2K. Com o WearGuard 2K, é possível economizar até 80% em seções de fluido adicionais que podem ser trocadas em campo enquanto você trabalha, sem a perda de tempo e frustração causadas pela inatividade e espera por peças de reposição. A substituição é rápida e fácil, sem a necessidade de ferramentas especiais.



**APLICATIVO CONECTOR**  
Disponível para download em  
[theconnectorapp.com](https://theconnectorapp.com)

Entre em contato com o Atendimento técnico pelo número  
**1-844-458-1215**  
e obtenha todas as informações sobre a 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.



BAIXA PRESSÃO, ALTA  
PRODUTIVIDADE E  
INCRÍVEL RENDIMENTO



O dispositivo de mistura  
definitivo.

Controlador de conexão inteligente

- Precisão única proporcionada pelo sistema de bomba dupla com controle eletrônico
- Fornece quantidades iguais do componente A e B aumentando o rendimento e o desempenho do produto químico
- Melhora em 3–5% a precisão da mistura
- Função independente de preparação e enxágue agiliza e facilita os processos iniciais e de finalização

Melhor retorno sobre  
investimento do mercado.

- Desenho modular compacto de fácil integração
- O baixo consumo diminui ou elimina custos com gerador (capaz de funcionar com circuito de energia em terra de 220 V x 30 Amp)
- Proporção consistente resulta em maior rendimento

Calor ativo independentemente  
da temperatura.

Sistema de mangueira SureFire™

- O elemento de aquecimento presente na mangueira gerencia a temperatura por todo o trajeto até a pistola
- Mantém a precisão da temperatura em condições climáticas de frio ou calor

Basta configurá-lo e esquecê-lo.

Gerenciamento de pressão inteligente

- Compensação automática da queda de pressão independentemente do comprimento da mangueira, viscosidade do produto químico ou ambiente
- Eliminação de tempo de inatividade devido a cruzamentos mantendo uma pressão totalmente equilibrada para ambos os produtos químicos
- Pressão e temperatura gerenciadas na pistola, otimizando o rendimento

PISTOLA PROPURGE™

e Maze Nozzle™



Máxima produção.  
Mínimo tempo de inatividade.

- Dobre a produção de outras pistolas de baixa pressão e pulverize até 15 lbs por minuto
- Elimine cruzamentos e o respectivo tempo de inatividade
- O Maze Nozzle dura mais que o produto da concorrência, aumentando o tempo produtivo
- Elimina a necessidade de demorados processos de manutenção e custosos reparos comuns para pistolas metálicas

Maze Nozzle™, um bocal que não  
brinca em serviço.

- Rendimento maximizado com o eficiente misturador estático em estilo labirinto
- Maior vida útil graças ao exclusivo sistema de purga de ar
- Sistema de troca rápida para maior facilidade e agilidade na substituição dos bocais
- Bocal redondo projetado para maximizar a precisão e o rendimento

Pronto para utilização.

- Para trocar os bocais, basta uma simples torção
- Sem necessidade de ajustes de pistola, basta conectar as mangueiras e puxar o gatilho
- Pulverize por mais tempo e com menos desgaste graças ao cabo de agarre confortável com trava de gatilho embutida
- Fácil movimentação com os elos giratórios embutidos

Projeto de engenharia pensado  
para melhorar seu resultado.

- Mantém o aplicador concentrado no equipamento, não em sua manutenção
- Sistema exclusivo de purga de ar para maior vida útil do bocal
- Pistola de pulverização durável e de baixo custo



Configurações e especificações do sistema

| ESPECIFICAÇÕES DO HELIX LP        | Nº DA PEÇA   |
|-----------------------------------|--------------|
| TENSÃO                            | 230 V        |
| AMPS                              | 30           |
| WATTS DA MANGUEIRA                | 4600         |
| WATTS DO SISTEMA                  | 6900         |
| COMPRIMENTO DA MANGUEIRA DE CALOR | 100' ou 200' |
| FLUXO MÁXIMO (LB/MIN)             | 15           |
| PRESSÃO MÁXIMA DE PULVERIZAÇÃO    | 120 PSI      |

| CONFIGURAÇÕES                                     | Nº DA PEÇA |
|---------------------------------------------------|------------|
| 200' (1 PH, UNIDADE DE TAMBOR, MANGUEIRA DE 200') | 138040     |
| 100' (1 PH, UNIDADE DE TAMBOR, MANGUEIRA DE 100') | 138065     |

| ESPECIFICAÇÕES DA PISTOLA PROPURGE   | Nº DA PEÇA       |
|--------------------------------------|------------------|
| PRESSÃO MÁXIMA DE FLUIDO DE TRABALHO | 145 PSI (10 BAR) |
| PRESSÃO MÁXIMA DE AR DE TRABALHO     | 115 PSI (8 BAR)  |

| PISTOLAS PROPURGE                      | Nº DA PEÇA |
|----------------------------------------|------------|
| PISTOLA PROPURGE (6 PK)                | 0153951A   |
| PISTOLA PROPURGE (1), MAZE NOZZLE (10) | 2405674A   |

| MAZE NOZZLES              | Nº DA PEÇA |
|---------------------------|------------|
| BOCAL REDONDO (6 x 25 PK) | 0153952A   |