

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do Ex-Tarifário
F2-16II	8481.80.92	Válvula solenoide do tipo 1 via, com sistema PWM, frequência de 5 a 20 Hz, para sistema ISO 11.783, vazão até 3,6 L/min 0,96 GPM), pressão de operação de 10 a 120 PSI, grau de proteção IP69k, com luz de LED para diagnóstico; dimensões máximas aproximadas de 7,2 cm x 6,7 cm x 4,0 cm.

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Incomparável desempenho na pulverização, melhora a eficiência e reduz os custos de entrada.
- O controle individual por bico reduz falhas de aplicação e sobreposições.
- A PWM fornece pressão de pulverização consistente e a saída do bico garante uma aplicação mais precisa em toda a barra.
- A compensação de curva minimiza a sobre e a sob aplicação, alcançando a taxa de aplicação ideal Composição: plástico e circuitos eletrônicos.
- O sistema de controle por bico mais preciso, hawkeye® 2, garante cobertura precisa das gotas.
- Até 2,5 vezes mais preciso na ponta do que sistemas comparáveis.
- O legado de desempenho e suporte da Raven significa menos tempo de inatividade e mais hectares cobertos em um dia.
- Plataforma escalável configura sua operação para anos de sucesso.
- Execute simultaneamente um bico convencional e um bico padrão.
- Composição: plástico e circuitos eletrônicos.

## CARACTERÍSTICAS & BENEFÍCIOS HAWKEYE® 2

### CONTROLE POR BICO DE ÚLTIMA GERAÇÃO

- Válvulas solenóides PWM
- Mais de 17% de aumento de fluxo por bico.
- Suporta até 192 bicos
- Redução de mais de 60% do consumo de energia por bico
- Classificação IP69k por NCV
- Vazão até 3,6L/min (0,96GPM)
- Compatível com o sistema ISO 11783
- Frequência: 5Hz a 20Hz
- Dimensões: 7.2cm x 6.7cm x 4.0cm
- Taxa de proporção com Sidekick PRO™ ICD

### FAIXA DE OPERAÇÃO OTIMIZÁVEL

- Pressão operacional aumentada de 10 a 120 PSI

### DIAGNÓSTICO APRIMORADO

- Loop de feedback independente para RCM
- Luz de LED para diagnóstico. A luz LED simplificada no NCV permite que você saiba quando há um problema
- Detecção de bloqueio por bico

### OPCIONAL DE EMBOLOS PARA USO SEVERO

- Embolos com maior dureza para uso com químicos agressivos

### CABEAMENTO EXCLUSIVO MELHORA O

### DESEMPENHO

- Maior durabilidade, redução de potência, habilidades de diagnóstico
- A conexão moldada fornece proteção UV e alívio de tensão

### A OFERTA ESCALÁVEL CRESCE COM SUA

### OPERAÇÃO

#### HAWKEYE® 2 BASE

- PWM habilitado com 16 seções virtuais
- Compensação de Curva
- Detecção de bloqueio (go/no-go)

#### HAWKEYE® 2 PREMIUM

- Controle de bico individual de até 192 seções quando emparelhado com computador de campo compatível

### 2. Aplicação do item importado:

- A Válvula será aplicada em pulverizadores agrícolas.

### 3. Função do item importado no produto fabricado pela empresa pleiteante do Ex-Tarifário:

- A Válvula irá equipar pulverizadores agrícolas, para realizar aplicações em quantidade exata, reduzindo desperdícios de produto na agricultura e reduzindo danos ambientais.

4. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático: *(obrigatório conter as principais dimensões):*

