ESPECIFICAÇÕES

PATRIOT 350	
Motor	Case IH FPT, 6 cilindros, 6,7 L, 250 cv, turbo intercooler
Transmissão	Hidrostático, tração nas 4 rodas com auxílio de tração
Bitola	305 – 399 cm, ajuste hidráulico pela cabine
Peso (seco)	11.950 kg (barra 36 m)
Tanque do produto	3.500 L
Espaçamento entre bicos	50,80 cm
Comprimento total	8,46 m
Altura total	3,66 m
Largura total	3,99 m
Distância entre eixos	3,81 m
Pneu	380/90R46
Vão livre	1,73 m
Raio de giro	6,90 m
Tamanho da barra	27 - 30 - 36 m
Altura da barra	50 – 250 cm
Desarme da ponta	30°
Tamanho da ponta para 27, 30 e 36 metros	3,10 / 2,68 m
Suspensão	Hidráulica ativa
Direção	Hidráulica
Tanque de combustível	319 L
Controlador	AFS Pro 700
Sistema de controle de taxa	PWM
Bomba de produto	Acionamento hidráulico, centrífuga, aço inox, 549 L/min
Tanque de enxágue	350 L
Incorporador de produto	36,5 L
Tanque hidráulico	105 L
Auto center (centralização da barra)	*Standard*
Auto boom (controle automático da altura da barra)	*Standard*
Injeção direta (dois tanques de 100 L)	Opcional
Freio de emergência	Opcional
Aim Command Flex	Opcional

CIH-F1003 - 03/2021 - Impresso no Brasil

A Case IH reserva-se o direito de implantar melhorias no projeto e alterações nas especificações a qualquer momento, sem prévio aviso e sem contrair nenhuma obrigação de instalá-las em unidades vendidas anteriormente. As especificações, descrições e os materiais ilustrativos aqui contidos refletem corretamente os dados conhecidos na data da publicação, mas estão sujeitos a alterações sem prévio aviso. As ilustrações podem incluir equipamentos opcionais e acessórios e podem não incluir todos os equipamentos padrão.

CONEXÃO CASE IH
0800 500 5000
WhatsApp 31 2107-2055
Central de relacionamento com o cliente. 24 horas por dia, 7 dias por semana.
caseih.com.br
CaseIHBrasil

A Brand of CNH Industrial

CASE IH AGRICULTURE

RETHINK PRODUCTIVITY

ALTA TECNOLOGIA DE APLICAÇÃO
EM TODAS AS FASES DA LAVOURA.

NOVO PATRIOT 350

PRECISÃO EM CADA GOTA, AGORA COM MAIOR VÃO LIVRE

PATRIOT 350

CONHEÇA O MODELO 2020

O novo Patriot 350 chega com novo vão livre de 1,73 m para garantir aplicações de qualidade e de final de ciclo em culturas como milho e cana-de-açúcar. Com sua motorização e alta tecnologia embarcada, vai garantir aplicações de maior qualidade, desempenho e capacidade operacional.

Ideal para pequenos, médios e grandes produtores, o Patriot 350 vem equipado com a mais alta tecnologia de aplicação.

Diferenciais que colocam o Patriot 350 no alto do *ranking* dos pulverizadores da sua categoria:

- Tanque de produto de 3.500 L: maior capacidade operacional.
- Barra de 27, 30 ou a barra de 36 metros: maior capacidade operacional com menor número de passadas, menor consumo de combustível e maior área pulverizada.
- Tanque de combustível (319 L): maior disponibilidade operacional.
- Sistema *low-rate*: permite as aplicações em baixa vazão com alta precisão.

O seu motor Case IH FPT NEF de 250 cv, 6 litros, localizado na parte traseira, a cabine na parte frontal e o tanque de produto centralizado proporcionam uma ótima distribuição de peso e uma excelente estabilidade, além de acarretar uma menor compactação do solo.

Além de contar com excelente autonomia e grande estabilidade da barra de pulverização, o novo Patriot 350 modelo 2020 é robusto, eficiente e versátil, o que permite a ele se adaptar a diversos tipos de cultura com agilidade e simplicidade operacional.

O novo Patriot 350 vem equipado com piloto automático, corte automático de seções, controle de taxa por PWM e um pacote de tecnologia AFS Case IH de agricultura de precisão, somado às tecnologias de suspensão ativa, centralização de barra e sistema *low-rate*, que fazem dele a última palavra em tecnologia de pulverização.

- **DISPONIBILIDADE OPERACIONAL**
- **DESEMPENHO OPERACIONAL**
- **TECNOLOGIA DE APLICAÇÃO**

AIM COMMAND FLEX

A SOLUÇÃO DE PULVERIZAÇÃO MAIS PRECISA DO MERCADO

Essa tecnologia opcional permite o controle da pressão e da vazão durante a pulverização, mesmo com variação das condições de aplicação, garantindo um alto padrão de qualidade. Além disso, oferece o desligamento em 36 seções virtuais, proporcionando uma redução incrível na sobreposição e desperdício de produto aplicado na lavoura.

- **REDUÇÃO DOS GASTOS COM INSUMOS**
- **MELHOR QUALIDADE DE APLICAÇÃO DO MERCADO**
- **DIAGNÓSTICO INDIVIDUAL DE FUNCIONAMENTO DOS BICOS**
- **MAIOR EFICIÊNCIA OPERACIONAL**

DISTRIBUIÇÃO DO VOLUME APLICADO ATÉ **75%**
MELHOR QUE UM SISTEMA CONVENCIONAL