

Pulverizador Autopropelido

# BOXER 2000



[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)



be strong, be **KUHN**

BOXER

Mecânico

Heavy Duty

## VOCÊ NÃO PRECISA MAIS ESCOLHER ENTRE ROBUSTEZ E ECONOMIA, FIQUE COM OS DOIS

Os Autopropelidos BOXER foram projetados para estabelecer novos padrões no mercado. Independente da cultura em que esteja trabalhando, das condições da terra ou do relevo, estas máquinas fornecem a potência, velocidade e a produtividade que você espera da KUHN.

Desenvolvendo produtos e serviços que aumentam a produtividade, temos certeza de poder diminuir os custos e contribuir com o sucesso do produtor rural. Somos apaixonados por soluções inovadoras para ajudá-lo a trabalhar de maneira mais eficiente.

Dispondo de tecnologia avançada com base em décadas de experiência, a KUHN oferece uma ampla gama de opções que vão do conjunto motriz ao completo sistema de agricultura de precisão. A melhor combinação entre performance e baixo custo operacional.

Enfrente a lavoura com um legítimo todo terreno. Conheça a linha BOXER.



*“Com a crescente elevação dos custos de produção, nossos agricultores estão cada vez mais focados em robustez e economia. Eles exigem do equipamento a disponibilidade para trabalhar nas horas mais difíceis e, ainda assim, entregar a economia que se espera. Estas premissas guiaram toda a concepção e desenvolvimento do produto”.*

José Carlos Bassetti – Gerente de Produto





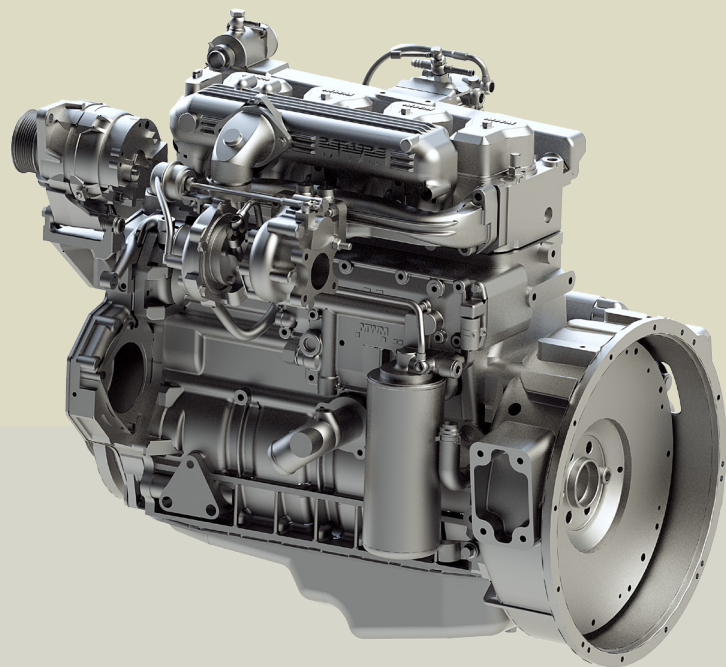
BOXER 2000

## NENHUM TRABALHO É PESADO DE MAIS

Nenhum terreno é difícil demais para o BOXER. Estas máquinas oferecem desempenho superior com o máximo conforto e controle nas condições de operação mais difíceis.

Com motor MWM de 126 cavalos, transmissão perfeitamente dimensionada e baixo peso, superar obstáculos se tornou rotina. Você pode escolher entre a robustez de uma transmissão mecânica de 5 marchas ou a versatilidade de um sistema hidrostático de bomba dupla; Em ambos, o desempenho surpreende: 32% de capacidade de rampa e consumo de combustível entre 10 a 14 litros por hora.

Seja qual for o tipo do terreno, surpreenda-se com os resultados.



Motor MWM MAXXFORCE 4.10 turbo

**BOXER**

Mecânico

Heavy Duty

Controles ergonomicamente posicionados. Ampla visibilidade a partir de para-brisa dianteiro, porta totalmente envidraçada e espelhos retrovisores grandes.

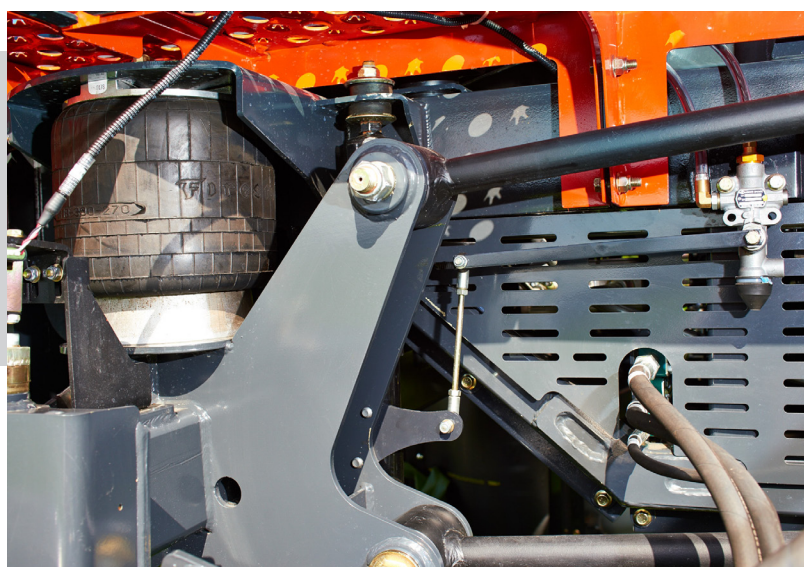
### CABINE EASY VIEW 270° Visualize seus resultados

Com isolamento acústico eficaz, a cabine EASY VIEW 270° tem níveis de ruído interno baixos para elevar a produtividade durante o trabalho.

### NOVA ESCADA

#### Acionamento hidráulico

Agora o Boxer conta com o sistema hidráulico de acionamento da escada frontal de acesso. Comodidade e conforto ao toque de um botão.



### NOVA SUSPENSÃO

#### Mola pneumática ativa

Única da categoria com sistema pneumático ativo, melhora significativamente o desempenho em terrenos irregulares e em curvas de nível.



### NOVA ILUMINAÇÃO

#### Faróis em LED

Pulverização noturna não é problema. Equipado com faróis em LED de última geração, tenha ampla visibilidade e maior segurança em trabalhos noturnos.

Diferenciais KUHN

# A EFICIÊNCIA QUE VOCÊ BUSCA



## AGRICULTURA DE PRECISÃO

### Tecnologia ao alcance das mãos

Pacote tecnológico de alta eficiência: GPS, controlador de vazão e corte de seção automático, piloto automático hidráulico, correção de sinal e compensador de terreno multi eixos. Esse conjunto garante resultados com traçado perfeito e operação mais eficiente, apresentando economia em insumos, combustível e tempo. É a melhor solução de automação para pulverizadores autopropelidos.

## KUHN PARTS

### PROJETADAS E PRODUZIDAS PARA DESAFIAR O TEMPO

As fundições e forjarias bem como os processos de manufatura de alto nível da KUHN possibilitam a produção de peças que desafiam o tempo. Você realmente pode confiar em nossa experiência e peças originais. Nossos clientes se beneficiam do suporte e logística de serviços do nosso Departamento de Peças, o qual proporciona soluções rápidas e confiáveis em conjunto com nosso revendedor KUHN autorizado mais próximo.





<b>Especificações técnicas</b>	<b>Mecânico</b>	<b>Hidro Heavy Duty</b>
Motor		
Fabricante/ Modelo	MWM / MaxxForce Turbo (atende normas Proconve MAR-1)	
Potência	126CV @2200RPM	
Torque	445Nm @1300RPM	
Número de Cilindros	4	
Cilindrada	4.3	
Transmissão		
Tipo	4X2 mecânica 5 velocidades, diferencial com bloqueio auto.	4X4 Hidrostática de bomba dupla
Número de Bombas	-	2
Velocidade Marcha 1	-	0-20 km/h
Velocidade Marcha 2	-	0-40 km/h
Tanque de pulverização		
Capacidade	2000 litros	
Agitação da Calda	1 Agitador Hidráulico	
Incorporador e Lava-Frascos		
Capacidade	34 litros	
Material	Polietileno	
Bomba de Pulverização		
Tipo	Centrífuga	
Material	Ferro Fundido	
Fabricante	Hypro	
Barra de Pulverização		
Tamanho	25 metros	
Número de Seções	7 seções	
Porta-Bicos	Trijet - 3 posições	
Espaçamento entre Bicos	35 ou 50 cm	
Tubulação	Polipropileno Especial	
Altura	0,60 à 2,10 metros	
Agricultura de Precisão		
GPS e Controlador Eletrônico de Pulverização	De série	
Corte de Seção Automático	De série	
Piloto Hidráulico Automático	De série	
Chassi		
Pneus	Diagonal 12.4 x R36	
Suspensão	Pneumática Ativa	
Vão Livre	1,40 metros	
Bitola	Fixa de 2,50 metros - opcional regulável de 2,50 à 3,30 metros	
Peso	6.090 kg	5.900 kg
Comprimento	6,50 metros	
Largura	3,20 metros	
Altura	3,50 metros	
Capacidade tanque de combustível	125 litros	

BOXER

Mecânico

Heavy Duty

## COMPARE O DESEMPENHO DO BOXER

MINIMIZE O DESPERDÍCIO DE TEMPO, COMBUSTÍVEL E AMASSAMENTO POR HECTARE



**-14%**

de amassamento  
em relação à concorrência



**-35%**

de gasto de combustível  
em relação à concorrência



**-11%**

de desperdício de tempo  
em relação à concorrência

Para mais informações sobre a revenda KUHN mais próxima e outras informações sobre os produtos KUHN visite:

[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)

**KUHN MONTANA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS S.A.**

Rua Francisco Dal Negro, 3400 - São José dos Pinhais - PR



[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)

Seu revendedor KUHN

Nos países da União Europeia, Nossos equipamentos atendem as Diretivas Europeias «Máquinas»; nos outros países eles são conforme prescrições de segurança em vigor nesses mesmos países. Dentro de nossos prospectos e, para uma melhor ilustração dos detalhes, alguns dispositivos de proteção podem ser retirados. Fora desses casos particulares e em todas as circunstâncias, esses equipamentos de segurança devem ficar montados de acordo com as prescrições dos manuais de uso. «Nos reservamos o direito de modificar sem aviso prévio os modelos, os seus equipamentos e acessórios». As máquinas e equipamentos deste documento podem estar cobertos por pelo menos uma patente e/ou um modelo registrado(s). As marcas citadas neste documento podem estar protegidas em um ou mais países.

Também encontre a  
KUHN nas redes sociais

