

Pulverizador Rebocado - Barra

ECO RANGER



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



seja forte, seja **KUHN**

# ECO RANGER

O Pulverizador Eco Ranger surge como uma opção de frente, uma alternativa de equipamento para quem busca uma solução avançada. Um pulverizador que vem de encontro com a viabilidade econômica, sem deixar de contar com a robustez da consagrada marca Kuhn. Além de poder contar com solução tecnológica de ponta, pode receber o pacote eletrônico para agricultura de precisão. Segurança e rendimento em campo.



## Comodidade nas operações

Para garantir o máximo de conforto e agilidade, precisamos de tecnologia. E para isso o Eco ranger está equipado de série com um sistema elétrico hidráulico, cujos movimentos são realizados direto do ponto de operação, através de uma caixa elétrica.

Otimiza os espaços, garantindo o conforto do operador e resposta nas ações necessárias do campo.



## Comando de Pulverização

Este modelo é equipado com comando elétrico para a pulverização, que facilita e trás velocidade às operações.

Dividido em quatro seções, com retorno calibrado que mantém a pressão constante ao desligar uma ou mais seções, evitando superdosagens e perdas.

Tudo preparado para garantir o melhor resultado, com resistência sob medida.



## Agricultura de precisão

Simple e prático, com a crescente necessidade dos cuidados em campo, colocamos a disposição do produtor o opcional de GPS. Qual realiza o controle da vazão, bem como o corte automático das seções em caso de sobreposição e ainda, lhe dá as guias de trabalhos em diferentes tipos, seja retas, curvas ou projetos.

É a garantia de um serviço bem elaborado em campo.



## Bomba de Pulverização

O Eco Ranger vem equipado com bomba de pistão 80 litros/minuto acionada por cardan HOMOCINÉTICO sob 540 RPM.

O uso da bomba de pistão favorece as manutenções e operações, apresenta boa performance e resistência aos trabalhos.

Já o cardan homocinético auxilia as manobras, devido ao conjunto de cruzetas duplas, podendo atingir maior raio de giro em operações.





## Barras

O Eco Ranger leva consigo um modelo de barra especial, confeccionada em aço carbono, em três dobras, onde garante uma altura ideal para transporte, bem como sua resistência em campo. Testada e aprovada, a barra tem ao longo de sua base treliças que lhe asseguram o trabalho em qualquer situação.

Além de ser compacta, a barra fechada, se trava em dois pontos sob o quadro, muito próximo de sua extremidade, o que lhe confere segurança sob os deslocamentos.



## Resistência a toda prova

Falando em resistência, não podia ficar de lado o conjunto quadro e torre. Confeccionado todo em aço, de forma superdimensionada.

Além da torre deslizante robusta, contamos com a certeza da estabilidade, sob condições adversas. Um quadro auto estável com a capacidade de copiar as condições de solo, e suavizar os impactos, seja ele no sentido vertical, como horizontal, pois possui coxins sob sua estrutura.



## Rica em detalhes

Além de trazer confiança devido a robustez, o Eco Ranger oferece o incorporador de defensivos lateral de série, evitando transtornos para a descarga dos químicos sobre o tanque.

Dispõe de reabastecedor, caso necessite fazer uma recarga no tanque, uma ação simples e rápida.

O Porta bico duplo com antigotejo tem o engate rápido para facilitar a troca das pontas.

Uma preocupação constante, com a agilidade do trabalho em campo, e a segurança ambiental.

Um produto com qualidade, simples e de confiança.



## Especificações Técnicas

**ECO RANGER**

### ECO RANGER 2000

Tanque de pulverização (fibra)	2000
Bomba de pulverização (litros/minuto)	80
Comando de pulverização	Elétrico 4 seções
Tamanho de barra (m) / Quantidade de bicos	18 / 36 bicos
Altura de Pulverização (m)	0,5 à 1,25
Porta bicos	Bijet com antigotejo
Cardan	Homocinético
Rodado	12,4 x 36
Velocidade de trabalho (km/h)	Máxima 10
Peso (kg)	1.580
Altura (m)	3,25
Largura (m)	2,76
Comprimento (m)	5,30
Vão livre (m)	0,50
Bitola (m)	1,80 a 2,20
Controlador eletrônico	◆
GPS (controlador de vazão e corte de seção)	◆
Rodado tandem 12,5x80	◆
Lava frascos e incorporador de produtos lateral	◇
Reabastecedor	◇
Agitador hidráulico	◇
Tanque de água limpa	◇
Tanque de tríplice lavagem	◇

Opcional: ◆

Acessório: ◇

**Para informações sobre a revenda KUHN mais próxima visite: [www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)**

 <a href="http://www.kuhn.com">www.kuhn.com</a>	<p>Seu Revendedor KUHN</p>
--	----------------------------

**KUHN MONTANA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS S.A.**  
 Rua Francisco Dal Negro, 3400 - São José dos Pinhais - PR

Nos países da União Europeia, Nossos equipamentos atendem as Diretivas Europeias "Maquinas"; 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 retritados. 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.

**Saiba mais sobre a KUHN em**

