

Plantadeira rebocada para plantio direto

FLEX



www.kuhn.com



seja forte, seja **KUHN**



FLEX

PLANTIO PERFEITO NAS CURVAS DE NÍVEL

O plantio em lavouras com curvas de nível requer uma máquina capaz de adaptar-se ao contorno do solo e que seja eficiente na abertura e fechamento do sulco na base da curva de nível, região que apresenta falhas no plantio realizado com as máquinas articuladas comuns.

A FLEX foi projetada com dois pontos de articulação, o que faz com que ela figure como a pioneira no mercado com o chassi articulado em três módulos, mesmo no modelo de 11 linhas.

Os pontos de articulação do chassi estão localizados mais próximos ao solo, reduzindo a variação no espaçamento entre as linhas no momento em que os módulos articulam.

PLANTABILIDADE PERFEITA NAS CURVAS DE NÍVEL

A FLEX possui um sistema exclusivo de articulação, os mecanismos são compactos e robustos. O sistema está localizado o mais próximo possível do solo, com isso a variação do espaçamento entre as linhas é mínima.



LIMITADOR DA ARTICULAÇÃO INOVADOR

O mecanismo evita que os impactos da articulação sejam transferidos para o chassi da plantadeira.



ALTA PERFORMANCE NAS CURVAS DE NÍVEL E NOS RELEVOS IRREGULARES

ARTICULAÇÃO DE 18°, SEMENTES NA PROFUNDIDADE CORRETA NA BASE DA CURVA DE NÍVEL

DUAS OPÇÕES NA DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES

Dosador mecânico simples e funcional para um plantio eficiente, preciso e de qualidade.



Dosador pneumático preciso e de alto desempenho, singulação perfeita em qualquer cultura.



FLEXÍVEL NAS CONFIGURAÇÕES

A KUHN disponibiliza na FLEX todas as características e opcionais que diferenciam sua linha de plantadeiras.





Especificações Técnicas

FLEX

	FLEX 11	FLEX 13	FLEX 15	FLEX 17
Número de linhas	11	13	15	17
Espaçamento (cm)	45			
Capacidade do reservatório de semente - bujão (L)	715	845	975	1105
Capacidade do reservatório de semente – caixa extra (L)	990	1170	1350	1530
Capacidade do reservatório de adubo (L)	1375	1625	1875	2125
Dosador de semente mecânico	Discos alveolado			
Dosador de semente pneumático	Precision Planting vSet2			
Dosador de adubo	Fertisystem			
Sistema de transmissão de semente	Caixa de transmissão por engrenagens			
Sistema de transmissão de adubo	Caixa de transmissão por engrenagens			
Largura de trabalho (m)	4,5	5,4	6,3	7,2
Largura de transporte (m)	5,6	6,5	7,2	7,9
Pneus	7.00 – 16 10 lonas			
Peso (kg)	5700	6200	8100	8700
Requisitos do trator – levante	1 válvula de dupla ação			
Requisitos do trator – marcador de linha	1 válvula de dupla ação			
Requisitos do trator – sistema pneumático	1 válvula fluxo contínuo 30L/min			
Potência mínima do trator – com disco (cv)*	115	140	160	180
Potência mínima do trator – com facão (cv)*	140	165	190	220
Velocidade de trabalho (km/h)	4 a 8			

* A potência pode variar em função das condições de trabalho

Para informações sobre a revenda KUHN mais próxima visite: www.kuhn.com

KUHN DO BRASIL

R. Arno Pini, 1380 - CEP 99050-130 - Passo Fundo/RS



A Kuhn reserva-se o direito de alterar seus produtos, as especificações e seus opcionais sem prévio aviso, livre da obrigação de atualizar os produtos previamente comercializados. As imagens são ilustrativas, podendo conter opcionais e versões diferentes do apresentado, consulte uma revenda Kuhn para informações detalhadas da fábrica. As máquinas e equipamentos deste folheto podem estar cobertos por pelo menos uma patente e/ou um modelo registrado. As marcas citadas neste documento podem estar protegidas em um ou mais países.

Saiba mais sobre a KUHN em

