

PULVERIZADORES
AUTOMÁTICOS

Rebocados

KO 2000 IH18

18 metros de
PRODUTIVIDADE.

Barras Levante Hidráulico



O futuro se cultiva com experiência e tecnologia.



MÁQUINAS
AGRÍCOLAS

culturas baixas

• A praticidade de operação com sistema hidráulico das barras diminui o tempo das manobras. Essa redução é sentida quando o operador tem pela frente obstáculos como árvores, cercas e bordaduras;

• Em terrenos desnivelados é possível manter as barras a uma distância ideal do ponto de aplicação;

• Toda operação das barras é feita com comando hidráulico à mão do operador;

• Possui um sistema de amortecimento de impactos que mantém as barras estabilizadas;

• A operação de abertura e recolhimento das barras é simples;

• Ao acionar o comando hidráulico, o 1º lance das barras abre através de pistão hidráulico, respectivamente o 2º e 3º lances;

• A novidade está na abertura do 3º lance que é feito por mecanismo que dispensa cabo de aço.

ITENS DE SÉRIE

BICOS DUPLEX

São compostos por duas pontas de pulverização, leque, cone e sistema antigotejo, que impede o gotejamento dos bicos depois de interrompida a pulverização.

MISTURADOR DE DEFENSIVOS E LAVA FRASCOS

Posicionado na altura adequada, facilita a mistura de produtos na água do tanque. Possui lavador de embalagem, onde os resíduos dos frascos são depositados e incorporados ao tanque.

COMANDO MASTER

Equaliza a vazão e pressão, não as alterando em caso de interrupção de uma das seções.

OPCIONAIS

- Kit cabo para acionamento Comando Defensivos;
- Comando Elétrico e Eletro Eletrônico;
- GPS;
- Cardan Homocinético;
- Engate giratório hidráulico reposicionador;
- Acionamento hidráulico para bomba de pulverização;
- Marcador de linha;
- Eixo TANDEM 4 pneus (900x20 ou 11Lx15).



K.O. Máquinas Agrícolas Ltda.

Av. Major Hilário Tavares Pinheiro, 2300

Jaboticabal-SP • CEP 14871-700

CP: 181 • Pabx: (16) 3209-1625

Fax: (16) 3209-1623

E-mail: ko@komaquinas.com.br

www.komaquinas.com.br

MODELO AUTOMÁTICO	2000 IH16		2000 IH18		2000 IH16		2000 IH18	
RODEIRO	CROSS				TANDEM			
PNEU	9.5 X 24		11.2 X 28		900 X 20		900 X 20	
VÃO LIVRE (m)	0,52		0,48		0,45		0,45	
BITOLA REGULÁVEL (m)	1,45/2,05				**			
BITOLA DO TANDEM FIXA (m)	**				1,65			
CAPACIDADE DO TANQUE (LITROS)	2000							
MATERIAL	POLIETILENO							
RESERVATÓRIO DE ÁGUA LIMPA	60 LITROS PARA TODOS OS MODELOS							
VISOR DE NÍVEL	COM ESCALA GRADUADA PARA TODOS OS MODELOS							
BOMBA MODELO	3PH		3PV		3PH		3PV	
VAZÃO L/MIN	100		100/150		100		100/150	
PRESSÃO DE TRABALHO LB/POL ²	250 PSI							
ABASTECIMENTO	RÁPIDO ANTIPOLUENTE PARA TODOS OS MODELOS							
VAZÃO DE ABASTECIMENTO L/MIN	192		192		200		192	
ROTAÇÃO MÁXIMA DA BOMBA (RPM)							200	
AGITADOR	540							
COMANDO	HIDRÁULICO PARA TODOS OS MODELOS				MASTER 4 VIAS			
VISOR DE NÍVEL	MASTER 4 VIAS				MASTER 4 VIAS			
INCORPORADOR DE DEFENSIVOS	COM ESCALA GRADUADA PARA TODOS OS MODELOS							
RESERVATÓRIO DE ÁGUA LIMPA (Litros)	MIX 25 LITROS							
POTÊNCIA REQUERIDA (HP)	60							
VELOCIDADE MÁX. DE TRABALHO	10		10		10		10	
LEVANTE DA QUADRA E BARRAS	12KM/H							
ABERTURA DAS BARRAS	HIDRÁULICO PARA TODOS OS MODELOS							
COMPRIMENTO DA BARRA	16		18		16		18	
BARRA ALTURA DE TRABALHO (m)	050 A 1,40							
PORTA BICOS INSTALADOS	DUPLEX KO							
QUANTIDADE DE PORTA BICOS	32		36		32		36	
BICOS	LEQUE	CONE VAZIO	LEQUE	CONE VAZIO	LEQUE	CONE VAZIO	LEQUE	CONE VAZIO
ESPAÇAMENTO DOS BICOS (m)	0,50 PARA TODOS OS MODELOS							
ALTURA DA MÁQUINA (m)	3,85		3,70		3,85		3,70	
LARGURA DA MÁQUINA (m)	2,50		3,20		2,50		3,20	
COMPRIMENTO DA MÁQUINA (m)	4,95		5,10		4,95		5,20	
PESO DA MÁQUINA (kg)	1050		1100		1270		1320	

Qualidade reconhecida

Desde 1966, a K.O. Máquinas Agrícolas desenvolve projetos e fabrica pulverizadores agrícolas em diversos modelos, ajustados as necessidades dos agricultores. Com a experiência de campo ao longo desses anos, a K.O produz máquinas de barras, com estrutura, estabilidade e uniformidade nas aplicações, que conquistaram destaque e do mercado.