

Fotos ilustrativas. A K.O. se reserva o direito de realizar quaisquer modificações sem prévio aviso.

PULVERIZADORES BARRAS MANUAIS



KO 600 IH12



KO 400 IH10,5X



KO 2000 IH12



O futuro se cultiva com experiência e tecnologia.

Culturas diversas



Essa linha de pulverizadores possui uma grande diversificação de modelos na combinação entre tamanhos de tanque e larguras de faixa de aplicação, com duas versões de sistema de abertura/fechamento de barra: em "X" ou convencional.

Exclusivamente nos modelos IH12 e IH14, a regulagem de altura da barra é feita por meio de sistema de catraca com trava de segurança, tornando o ajuste mais prático, rápido, versátil e seguro.

Todos os modelos possuem **Comando Master** de pulverização com sistema de retorno calibrado individualmente por secção, que mantém constante a taxa de aplicação por hectare de acordo com a calibração inicial do pulverizador, independentemente da variação de velocidade de deslocamento durante a operação.

Os porta-bicos possuem sistema antigotejo, sendo montados com mangueiras e espaçados de 50 cm entre eles, e já saem de fábrica com 2 pontas de pulverização (exceto os modelos 10,5X).

Seja na versão com barra em "X" ou convencional (exceto IH10,5X), todos os modelos contêm porta-bicos de ponta de barra ("bicos de cerca").

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Característica	Tipo de Barra		Barra em "X"						Barra Convencional									
	KO 200		KO 400		KO 600		KO 800	KO 200	KO 400			KO 600			KO 800		KO 2000	
Modelo	IH8X	IH8X	IH10X	IH10,5X	IH10X	IH10,5X	IH12X	IH12X	IH8	IH8	IH10	IH12	IH10	IH12	IH14	IH12	IH14	IH12
Capacidade do tanque [L]	200		400		600				200	400			600			800		2.000
Sistema de acoplamento	3 Pontos								3 Pontos									Arrasto
Catraca para abertura/fechamento barras	-								-	Opcional	Standard	Opcional	Standard					
Vazão da bomba [L/min]	45				80				45		80	65	80					
Porta-bicos	Duplex		Simplex	Duplex	Simplex	Duplex		Duplex			Triplex	Duplex	Triplex					
Reabastecedor	Opcional						Standard		Opcional						Standard			
Altura - barras fechadas [m]	1,62	1,80	2,16	2,24	2,16	2,24	2,20	2,52	2,70		3,20	2,70	3,20	3,70	3,20	3,70	3,46	
Largura - barras fechadas [m]	2,30		2,10	2,30	2,10	2,60		1,15	1,60		1,72	1,60	1,75	1,94		1,90		
Comprimento [m]	1,32	1,60	1,75	1,50	1,75	1,61	1,75	1,22	1,55	1,60	1,75	1,75	1,85	1,90		4,40		
Altura de trabalho da barra [m]	0,40 a 1,00							0,40 a 1,20			0,40 a 1,50	0,40 a 1,20	0,40 a 1,50					
Largura nominal da barra [m]	8,0	8,0	10,0	10,5	10,0	10,5	12,0	8,0	8,0	10,0	12,0	10,0	12,0	14,0	12,0	14,0	12,0	
Peso total [kg]	140	185	195	180	220	210	290	310	158	200	240	260	250	290	310	310	330	720

OPCIONAIS

- **Comando Master 4 vias:** mesmo princípio de funcionamento do comando da versão standard, porém com o seccionamento da linha de bicos em 4 secções.
- **Filtro de linha:** aumenta o intervalo entre os procedimentos de limpeza das peneiras individuais montadas juntamente com as pontas de pulverização.
- **Agitador hidráulico:** conectado ao circuito de pulverização (antes do comando), realizando a agitação da calda por meio de sistema venturi, complementando a agitação hidráulica que já é feita pelo retorno do comando para tanque.
- **KO Mix (standard no KO 2000):** disponível apenas para os modelos IH10/IH12/IH14, este acessório possui dupla finalidade, fixado no pulverizador de forma a proporcionar maior praticidade e segurança ao operador durante o processo de preparo da calda de pulverização, além de contribuir para uma melhor e mais rápida homogeneidade da calda. Este componente também permite realizar a pré-lavagem de embalagens plásticas de defensivos.
- **KO Mark elétrico:** sistema de marcação visual da faixa de aplicação com espuma, acionado por meio de painel elétrico fixado na plataforma do operador.



KO Máquinas Agrícolas Ltda.

Av. Major Hilário Tavares Pinheiro, 2300 • Sorocabano
CEP: 14871-700 • Caixa Postal: 181
Jaboticabal - SP

PABX: +55 (16) 3209-1625
E-mail: ko@komaquinas.com.br
www.komaquinas.com.br

