

## ATOMIZADORES

Modelos traçionados e acoplados.



O futuro se cultiva com experiência e tecnologia.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	ACIPLADOS				TRACIONADOS			
	A200 MW	A300 MW	A400 MW	A500 MW	A500 MW	A500 MW	A700 MW	A700 MW
LARGURA DA MÁQUINA	1,20	1,30	1,30	1,34	1,40	1,40	1,40	1,40
LARGURA DA MÁQUINA (m)	1,00	1,10	1,21	1,21	1,10	1,10	1,10	1,10
COMPRIENTO DA MÁQUINA (m)	1,30	1,18	1,15	1,18	2,15	2,15	3,15	3,15
TANQUE				POLETENO				
CAPACIDADE DO TANQUE (L)	200	300	400	600	500	500	700	700
PREU					5,60X15	5,60X15	5,60X15	5,60X15
VÁO LINE (m)					0,28	0,30	0,30	0,30
BICAL FIM (m)					0,89	0,89	0,89	0,89
VISOR DE NÍVEL								
ADICIONAR								
BOBINA MODELO								
VÁO LINE (m)	45	45	45	45	45	45	45	45
QUED UNILADO MÁQUINA								
ABASTECIMENTO OPCIONAL								
VÁO DE ABASTECIMENTO LINE	1,15	1,81/1,90	1,51/1,90	1,51/1,90	1,15	1,15	1,15	1,15
RESERVA TONEL DE REGULAÇÃO								
COMANDO								
PRESSÃO DE TRABALHO								
POTÊNCIA MÁXIMA DA TRF	1000	1300	1300	1300	1000	540	1000	540
TANQUE RECOMENDADO (l/h)	18 ASPIRE 4100	30	30	40	18 ASPIRE 4100	30	18 ASPIRE 4100	30
TANQUE	18 ASPIRE 4100	18 ASPIRE 4100	18 ASPIRE 4100	18 ASPIRE 4100	18 ASPIRE 4100	18 ASPIRE 4100	18 ASPIRE 4100	18 ASPIRE 4100
PARA BOMBAS INSTALADAS								
BOMBAS								
QUANTIDADE DE BOMBAS	12	16	12	16	12	16	12	16
VÁO LINE DE 40-45 m/h	13500	20000	15500	20000	13500	20000	13500	20000
VELOCIDADE DE 40-45 m/h	72	97	72	72	145	145	145	145
PESO DA MÁQUINA (kg)	175	190	175	190	182	210	180	240
OPSS: POTÊNCIA DA TRF PARA TRATOR AGRIALE 4100								
MARCHAS REDUZIDAS 1000 RPM								
MARCHAS SIMPLES 1300 RPM								

A K O se reserva o direito de introduzir modificações sem prévio aviso



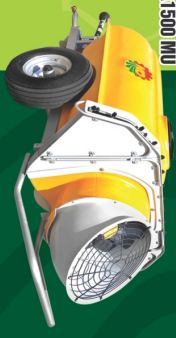
KO A200 MW



KO A300 MW



KO A700 MW



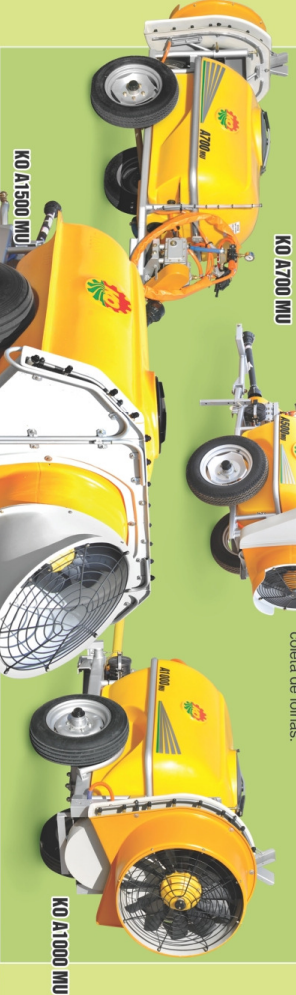
KO A1500 MW



**KRO Máquinas Agrícolas Ltda.**  
 Av. Major Hilário Tavares Pinheiro, 2900 • Jaboticatuba, SP • CEP: 14871-700 • Cx. Postal: 181  
 Fone: (16) 3209-1629 • Fax: (16) 3209-1623 • E-mail: ko@komaquinas.com.br  
 www.komaquinas.com.br

## TRACIONADOS

Quatro modelos com capacidade para 500, 700, 1000 e 1500L, montado sobre rodas e pneus. Possui características específicas para trabalho em pomar de árvores frutíferas e parreiras. Possuem altura máxima entre 1,20 e 1,40m, e largura entre 1,10 e 1,36m.



KO A700 MU

KO A500 MU

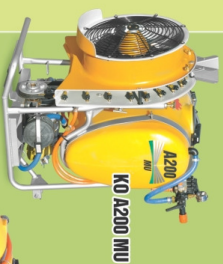
KO A1000 MU

KO A1500 MU

São indicados para tratores de pequeno e médio porte. Disponíveis com turbinas de 560, 730 e 800mm de diâmetro. **Opcionais:** Com volute em "V" para parreira, direciona todo ar na planta. Conductor de ar, acessório que minimiza a coleta de folhas.

## ACOPLADOS

Especialmente desenvolvido para tratores de pequeno porte, com rotação de 1000 RPM. Alande culturas de árvores frutíferas e parreiras. No KO A200 é dispensável o uso do redutor de velocidade no trator, pois a bomba já tem a redução própria e engate específico para esses tratores.



KO A200 MU

KO A400 MU

Equipados com turbinas de 560 e 730mm de diâmetro, hélices com ângulo das pás reguláveis, destribe da hélice para utilização de pistolas e mangueiras. **Bicos direcionais** e fecho individual. **Opcionais:** Pistolas com mangueiras, com até 50m em cada enrolador. Tanques nas capacidades para 200, 300, 400 e 600 Litros, disponíveis com turbina de 560, 730 e 800mm. Volute em "V" para parreiras, faixas de aplicação de 3, 4 e 5 metros. Volute lateral para aplicação em árvores de grande porte.

### COMPONENTES (TRACIONADOS E ACOPLADOS)

#### Comando de defensivos

Desenvolvido para K.O., esse comando é constituído de materiais nobres e resistentes aos defensivos, proporcionando regulagem a partir de 0 até 300 libras.

#### Bicos

As turbinas K.O. são equipadas com bicos dirigíveis, com válvulas anti-gotejo e fechos individuais, e com pontas e difusores em cerâmica.

#### Bombas

Com opções de vazão para 45/65 e 100 L por minuto, são equipadas com camisas de cerâmica, cabeçotes de ferro e válvula em aço inoxidável.

#### Filtro

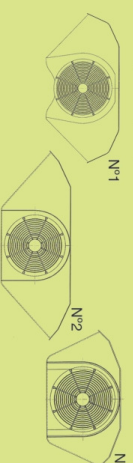
Com filtragem dupla, dotada de válvula que retém o fluxo de calda automaticamente, quando da retirada da tampa para limpeza.

### OPCIONAIS (TRACIONADOS E ACOPLADOS)

Volutes em "V" para parreiras.

Esses volutes são específicos para parreiras, com total aproveitamento do ar produzido pela turbina, disponível em três tamanhos:

- 1 - Largura de 2m para faixa de trabalho de 5m (somente para turbina 730mm),
- 2 - Largura de 2,10m para faixa de trabalho de 4m,
- 3 - Largura de 1,34m para faixa de trabalho de 3m.



### MODELO ESPECIAL PARA CULTURA DE MAMÃO

#### TURBO ATOMIZADOR 900mm

Fabricado em fibra de vidro, com destribe de hélice e bicos dirigíveis. Desenvolvido utilizando modernas técnicas aerodinâmicas que proporcionam um maior volume de ar e melhor distribuição do defensivo na planta.

