





**MOENDAS DE CANA** 



LINHAS AGRÍCOLA



**CONSTRUÇÃO CIVIL** 

Conheça os produtos Maqtron também em nosso site. Basta ler o QR Code abaixo.





REFERÊNCIA	PÁG
MOENDAS DE CANA	02
PICADORES	11
ENSILADEIRAS	13
DESINTEGRADORES	15
DESINTEGRADORES / TRITURADORES	17
DEBULHADOR DE MILHO	21
BATEDEIRAS	24
CARRETAS METÁLICAS	29
CARRETAS MADEIRA	33
CARRETAS CAÇAMBA	35
CARRETA COM MOLA	40
PLATAFORMA RASPO	41
CHASSIS E RODAS	43
DISTRIBUIDORES	45
ROÇADEIRAS	47
BETONEIRAS	49
BOMBAS	51







Possibilidade de repasse dos mais diversos tipos de frutas entre os bagaços, com manutenção simples e acessível.

A manutenção da Canatec é simples e acessível, junto com o sensor de segurança na proteção dos rolos: se a proteção dos rolos for removida do seu local, o funcionamento do motor da moenda é interrompido imediatamente.



Sensor de segurança na proteção dos rolos. Conjunto fechado, evitando contato com insetos e carenagens em aço inoxidável polido.

**Visor em vidro:** a visualização da moagem provém clareza ao cliente e ao operador quanto à higiene do equipamento.

\*Visor em vidro laminado transparente que não estilhaça em caso de quebra.



Moenda de cana C	anatec
Altura	625 mm
Largura	575 mm
Profundidade	430 mm
Peso aproximado	76 kg
Motor elétrico	2cv 4 polos
Tensão (Voltagem)	127 V / 220
Correia indicada	VB-28
Comprimento dos rolos	127 mm
Diâmetro dos rolos	87,3 mm
Velocidade de rotação dos rolos	22 rpm
Polia do motor elétrico	75 mm
Cabeçote	3 rolos
Diâmetro da cana	40 mm
Produz até	200 litros/h

- · Moenda concebida para ser utilizado repasse de cana.
- · Os três rolos são idênticos e possuem sistema de remoção simples e funcional, facilitando a desmontagem/montagem dos mesmos e a limpeza do equipamento.

As Moendas de Cana Maqtron possuem um aprimorado sistema anti-respingo, o qual as torna de fácil limpeza e utilização.



### **CANA SHOP ELÉTRICA**

140 200

Com Bica Livre e Reservatório com torneira.









#### **CANA SHOP ESTACIONÁRIA**

Com Bica Livre e Reservatório com torneira. *(Motor opcional)* 



#### **CANA SHOP 60 ELÉTRICA**

Com Reservatório e torneira.



CANA EXPRESS ELÉTRICA

Com Bica Livre.

MOENDAS CANA SHOP - Características Técnicas					
MODELOS	Cana Express Elétrica	Cana Shop 60 elétrica	Cana Shop 140	Cana Shop 200	Cana Shop Estacionária
Altura (mm)	410	470	570	570	570
Largura (mm)	375	450	460	460	870 com base
Profundidade (mm)	290	340	400	400	400
Peso aproximado (kg)	31	47	65	71	58
Motor elétrico indicado	acompanha 1/2 cv	acompanha 1/2 cv	acompanha 1cv	acompanha 2 cv	-
Voltagem	110 ou 220 V	110 ou 220 V	110 ou 220 V	110 ou 220 V	-
Motor estacionário indicado	-	-	-	-	5 cv
Correia indicada	-	-	-	-	B-57 à B-61
Comprimento dos rolos (mm)	135	100	125	125	125
Diâmetro dos rolos (mm)	60	60	88,5	88,5	88,5
RPM dos rolos	24	22	22	26	26
Polia do motor elétrico indicado (mm)	45	75	75	85	65
Polia do motor gás/diesel ind. (mm)	-	-	-	-	65
Cabeçote	2 rolos	3 rolos	3 rolos	3 rolos	3 rolos
Diâmetro da cana (mm)	até 30	até 30	até 32	até 32	até 32
Produz até (litros/hora)	20	60	140	200	140 à 200

Obs.: A produção refere-se ao esmagamento contínuo da cana, sem utilizar o recurso de repasse e pode variar de acordo com a qualidade da cana.

As Moendas de Cana Turbo Maqtron possuem zalta potência, o que garante uma maior produtividade, com bom custo-benefício,



#### **B 721 TURBO**

(mais ALTA) (Motor opcional)

#### **B 722 TURBO**

(mais BAIXA) (Motor opcional)



Base para motor e proteção das correias



Sistema anti-respingo (Detalhe interno)



Eixo de transmissão acionadas com motor de alta rotação. (Opcional)



Rolo de Ferro com tratamento especial (B-721/722)



**Rolo de Inox** (B-721/722)



#### B 721 / 722 TURBO Indicações de Montagem:





Tipos de acionamento - Detalhes internos:





Quando a moenda é acionada com motor elétrico (2) ou à gasolina (3) de alta rotação (3.600 rpm), é necessário adquirir e instalar o eixo de transmissão de alta rotação.\*





Fornecida com motor elétrico de alta rotação, eixo de transmissão e chave de reversão.



MOENDAS TRADICIONAIS - Características Técnicas					
MODELOS	B - 721 TURBO	B - 722 TURBO	M-700		
Altura (mm)	775	655	740		
Largura (mm)	380	380	450		
Profundidade (mm)	830	830	340		
Peso aproximado (kg) sem motor	50	49	40		
Motor elétrico indicado	1,5 à 2,0 cv	1,5 à 2,0 cv	1cv 1750RPM		
Voltagem	110 ou 220 V	110 ou 220 V	110 ou 220 V		
Motor estacionário indicado	5 cv	5 cv	-		
Correia indicada (conforme rpm do motor)	A-68 (1.750 <b>RPM</b> ) A-43 e A-36 (3.600 <b>RPM</b> )	A-63 (1.750 <b>RPM</b> ) A-43 e A-36 (3.600 <b>RPM</b> )	A-22 / A-43		
Comprimento dos rolos (mm)	125	125	100		
Diâmetro dos rolos (mm)	88,5	88,5	60		
RPM dos rolos	25	25	25		
RPM volante	355	355	175		
Polia do motor elétrico indicado (mm)	1 VA - 55	1 VA - 55	1 VA - 52		
Polia do motor gas./diesel ind. (mm)	55	55	-		
Cabeçote	3 rolos	3 rolos	3 rolos		
Diâmetro volante (mm)	295	295	300		
Diâmetro da cana (mm)	até 40	até 40	até 30		
Produz até (litros/hora)	200	200	100		

Obs.: A produção refere-se ao esmagamento contínuo da cana, sem utilizar o recurso de repasse e pode variar de acordo com a qualidade da cana.



A Moenda de Cana M 730 tem alta produtividade e possui um bom custo-benefício, pois otimiza ao máximo o processo de moagem da cana.

#### Opções:

- Rolos em ferro
- Rolos em inox

M 730

#### Exclusivo Sistema de Regulagem do Rolo Superior











#### **B 728 -** Com motor Indicada para USO OCASIONAL (produção limitada)

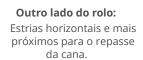
Novo sistema: 2 rolos (B 728) - rolo ferro ou inox



**1 - Entrada - 1ª Moagem da Cana.** Um lado rebaixado com estrias na vertical para entrada da cana, na primeira moagem.

2 - Entrada - 2ª Moagem da Cana.







Carenagem Removível

Tampas em todas as
aberturas da máquina.
Prática e fácil limpeza.

MOENDAS TRADICIONAIS - Características Técnicas					
MODELOS	B - 728	M-730			
Altura (mm)	760	970			
Largura (mm)	360	590			
Profundidade (mm)	530	1130			
Peso aproximado (kg)	42	125			
Motor elétrico indicado	acompanha 1/2cv	7,5 à 10 cv 4P			
Motor estacionário indicado	-	8 cv			
Correia indicada	A22 / A48	2 un. B-73			
Comprimento dos rolos (mm)	135	210			
Diâmetro dos rolos (mm)	60	114			
RPM dos rolos	25	25			
RPM volante	250	540			
Polia do motor elétrico indicado (mm)	45	2 VB 100			
Polia do motor gas./diesel indicado (mm)	45	2 VB 80			
Cabeçote	2 rolos	3 rolos			
Diâmetro volante (mm)	300	320			
Diâmetro da cana (mm)	até 30	até 40			
Voltagem	110 ou 220 V	-			
Produz até (litros/hora)	40	500			





#### **LIMPADOR COM CAVALETE**

Com motor opcional.

Características Técnicas			
Peso líquido	17 kg		
Correia indicada	VA 40		
Motor elétrico indicado 1750 rpm	1/2 à 1 cv		



# A + revolucionária moenda de cana do Brasil!











#### MOENDA DE CANA BRACANA acterísticas Técnicas

Altura	750mm
Largura	475mm (sem alças de carregamento) / 540mm (com alças de carregamento)
Profundidade	56mm (sem suporte da jarra) / 697mm (com suporte da jarra)
Peso aproximado	105kg
Motor elétrico	2cv 4 polos
Tensão (voltagem)	127V / 220V
Correias indicadas	AX-45 (02 unidades) / AX-26 (02 unidades)
Comprimento dos rolos	127mm
Diâmetro dos rolos	87,3mm
Velocidade de rotação dos rolos	29rpm
Polia do motor elétrico	63mm
Cabeçote	3 rolos
Diâmetro da cana	Até 40mm
Produz até:	300 litros/h









M 600 COM BASE

Motor opcional

PICADORES- Características Técnicas				
MODELOS	M-600	B-612M		
Largura interna (mm)	110	110		
Peso aproximado (kg)	41	53		
Diâmetro da polia	2 VA 95 mm	2 VB 140 mm		
RPM	2800	2.500		
Quantidade de navalhas	3	4		
Motor elétrico indicado	3 cv	5 - 7,5 cv		
Motor estacionário indicado	5 cv	8 cv		
Polia indicada para motor 2p	2 VA - 75 mm	2 VB - 100 mm		
Polia indicada para motor 4p	2 VA - 150 mm	-		
Correia indicada para base 0,80m	-	B - 65 à 67		

Produção kg/h	Forragens Verde		
PRODUTOS	M-600	B-612M	
Capim Elefante	800 / 900	800 / 1000	
Cana - Mandioca	1900 / 2100	2300 / 2500	

A produção pode variar de acordo com as condições do produto a ser processado.



**B 615M** 



Base 0,80m com esticador e complemento proteção (Opcional pæ B 614M / B 615M)



Bica de 1m dobrável



Bica giratória



Direcionador

#### Variedade de corte M-613 / B-614 / B-615



3mm



4mm



5mm



6mm



7mm



9mm













Detalhe interno

Cardan opcional (B 615T)

Engate para carreta (Para B 615T)

ENSILADEIRA- Características Técnicas					
MODELOS	M-613	B-614	B-615	B-615T	
Largura interna	90	95	115	115	
Peso aproximado (Kg)	70	110	145	210	
Diâmetro da Polia	2 VA 95 mm	3 VB 220 mm	3 VB 220 mm	4 VB 100 mm	
RPM	2320	1.400/1.800	1.400/1.800	1.400/1.800	
Quantidade de navalhas	3	3	3	3	
Correia indicada para base 0,80m	-	B-73 à B-75	B-73 à B-75	-	
Motor elétrico indicado	3cv	7, 5 cv	10 cv	-	
Motor estacionário indicado	5 cv	8 cv	13 cv	-	
Polia indicada p/ motor 2 polos	2 VA 65 mm	3 VB 100 mm	3 VB 100 mm	-	
Polia indicada p/ motor 4 polos	2 VA 130 mm	-	-	-	

Produção kg/h		Forragens Verde		
PRODUTOS	M-613	B-614	B-615	
Capim Elefante	900 / 1100	1500 / 3000	2000 / 5000	
Cana - Mandioca	1900 / 2100	3000 / 5000	4000 / 7000	

<sup>\*</sup>A produção pode variar de acordo com as condições do produto a ser processado.



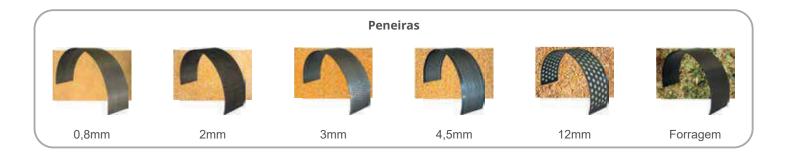
**B 609**Com base para motor
(Motor opcional 2 e 3 cv)



Novo rotor 10 marteletes



B 609 Compacta (Fornecida com motor 3 cv)







Com motor 1,5cv e chave liga/desliga



Com motor de 2cv e chave liga/desliga



Novo rotor 10 marteletes (M 630)



<b>DESINTEGRADOR</b> - Características Técnicas					
MODELOS	M-670	M-674	M-630	B-609 Compacta	B-609
Largura interna (mm)	68	118	120	120	120
Quantidade de marteletes	-	-	10	10	10
Peso aproximado (kg)	34	37	47	49	36 (sem motor)
Diâmetro da polia	-	-	1 VA-38 - 95 mm	-	1 VA 38 - 95 mm
RPM	-	-	190 mm	-	190 mm
Quantidade de navalhas	2	2	2	2	2
Quantidade de peneiras	4	5	5	5	5
Motor elétrico indicado	-	-	2 - 3 cv	3 cv	2 - 3 cv
Motor à combustão indicado	-	-	5 cv	-	5 cv

Produção kg/h	Milho em Grãos Seco				Forragens - Verde			Milho em Espiga com Palha		
PRODUTOS	M-670	M-674	M-630/B-609	M-670	M-674	M-630/B-609	M-674	M-630/B-609		
Peneira 0,8 mm	12	15/20	50/60	-	-	-	-	-		
Peneira 2,0 mm	60	70/100	150/200	-	-	-	-	-		
Peneira 3,0 mm	80	140/150	250/300	-	-	-	-	-		
Peneira 4,5 mm	130	145/170	350/600	-	-	-	-	-		
Peneira 12 mm	-	-	-	-	-	-	50/80	350/450		
Capim elefante	-	-	-	200	300/350	200/300	-	-		
Cana - mandioca	-	-	-	500	500/700	600/800	-	-		

A produção pode variar de acordo com as condições do produto a ser processado.





Rotor 4 navalhas (N°1 à N°10)











DESINTEGRADOR/TRITURADOR - Características Técnicas								
MODELOS	B-611	B-616	M-640	M -10000				
Largura interna (mm)	110	180	180	353				
Quantidade de marteletes	12	24	24	66				
Peso aproximado (kg)	60	69	85	165				
Diâmetro da polia	2 VB 100 mm	2 VB 100 mm	4 VB 100 mm	6 VB 100 mm				
RPM	3600	3600	3300	3200				
Quantidade de navalhas	4	4	4	4				
Quantidade de peneiras	5	5	5	5				
Correia indicada p/ base 0,80m	B-65 à 67	B-65 à 67	B-65 à 67	-				
Motor elétrico indicado	5-7,5 cv	7,5-10 cv	10-12 cv	20-25 cv				
Motor estacionário indicado	8cv	13 cv	13 CV	-				
Polia indicada p/ motor 2 polos (3600 rpm)	2 VB 100 mm	2 VB 100 mm	4 VB 90 mm	6 VB 90 mm				

Produção kg/h	Milho	em Grâ	os Sec	0		no em s Úmido	For	ragens - \	/erde		Milho ( con	em esp n palha	oiga a
PRODUTOS	B-611	B-616	M-640	M-10000	M-640	M-10000	B-611	B-616/618	M-640	B-61	1 B-616	M-640	M-10000
Peneira 0,8 mm	105	155	*200	*360	-	-	-	-	-	-	_	-	-
Peneira 2,0 mm	420	570	700	1.250	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peneira 3,0 mm	610	720	920	2.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peneira 4,5 mm	1.050	1.350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peneira 8,0 mm	-	-	-	-	1.500	6.000	-	-	-	-	-	-	-
Peneira 10,0 mm	-	-	-	-	2.000	7.000	-	-	-	-	-	-	-
Peneira 12,0 mm	-	-	-	-	2.500	10.000	-	-	-	850	1.100	1.300	2.400
Capim elefante	-	-	-	-	-	-	600	700	900	-	-	-	-
Cana - mandioca	-	-	-	-	-	-	2.000	3.000	4.000	-	-	-	-

A produção pode variar de acordo com as condições do produto a ser processado.

Obs.: \*Peneira 0,8mm opcional para: M-640 / M-10000 / M-616 AD.

Peneira 4,5 mm opcional para M-640 e M-10000.

O desintegrador M-10000T conta com a opção do acoplamento do cardan (opcional), tornando sua performance e produtividade maior.



M 10000T





**B 618T** 



M 640 T M.F Marteletes Fixos

(Cardan opcional)



Rotor 4 navalhas (N°1 à N°10)

<b>DESINTEGRADOR/TRITURADOR</b> - Características Técnicas							
MODELOS	B-618 T	M-640 M.F	M-10000 T				
Largura interna (mm)	180	180	353				
Quantidade de marteletes	24	24	66				
Peso aproximado (kg)	120	165	255				
Diâmetro da polia	3 VB 80 mm	4 VB 100 mm	6 VB 100 mm				
RPM	3.600	3.300	3.200				
Quantidade de navalhas	4	4	4				
Quantidade de peneiras	4	5	5				

Produção kg/h	Milh	o em Grãos	Seco	Milho em Grãos Úmido		Forragens - Verde		Milho em Espiga com Palha		
PRODUTOS	B - 618 T	M - 640 TMF	M-10000 T	M - 640 TMF	M - 10000 T	B - 618 T	M - 640 TMF	B - 618 T	M - 640 TMF	M - 10000 T
Peneira 0,8 mm	155	*200	*360	-	-	-	-	_	-	-
Peneira 2,0 mm	570	700	1.250	-	-	-	-	-	_	-
Peneira 3,0 mm	720	920	2.500	-	-	-	-	_	_	_
Peneira 4,5 mm	1.350	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peneira 8,0 mm	-	-	-	1500	6000	-	-	-	-	-
Peneira 10 mm	-	-	-	2000	7000	-	-	_	-	-
Peneira 12 mm	-	-	-	2500	10000	-	-	1.100	1.300	2.400
Capim elefante	-	-	-	-	-	700	900	-	-	-
Cana - mandioca	-	-	-	-	-	3000	4000	-	-	-

A produção pode variar de acordo com as condições do produto a ser processado.

Obs.: \* Peneiras 0,8mm e 4,5mm opcionais para: M-640, M-10000 e B - 618T.



#### **DEBULHADOR B 330 - PARA TRATOR**

Cardan e conjunto de acionamento opcionais









(Motor e base opcionais)



<b>DEBULHADOR DE MILHO</b> - Características Técnicas						
MODELOS	B-330	B-330 T				
Peso aproximado (kg)	130	195				
Comprimento (mm)	1.340 mm	1.800 mm				
Largura (mm)	680 mm	680 mm				
Altura (mm)	1.330 mm	1.330 mm				
RPM	1.450 à 1.500	1.450 à 1.500				
Polia 3 VB	220 mm	-				
Polia plana	200 mm	-				
Motor elétrico indicado	7.5 cv	-				
Motor estacionário indicado	13 cv	-				
Correia indicada para base 0,80m	B-73 à B-78	<u>-</u>				

Produção aproximada de até 10 sacas de 60 Kg/h. A produção pode variar de acordo com as condições do produto a ser processado.





2 a 3cv 3,5hp

\*A produção pode variar de acordo com as condições do produto a ser processado.

#### **DEBULHADOR M 300**

**DEBULHADOR DE MILHO** - Características Técnicas

# MODELOS M-300 Peso aproximado (kg) 45 Comprimento (mm) 620mm Largura (mm) 382mm Altura (mm) 1150mm RPM 1750 Polia VA 145/72

Motor estacionário indicado a partir de
Produção aproximada de até 10 sacas de 60 Kg/h.

Motor elétrico indicado

A produção pode variar de acordo com as condições do produto a ser processado.

Batedeira especialmente desenvolvida para bater vagens de soja seca, verde ou úmida. Fornecida sem motor, sem chave e sem polia de acionamento.



BATEDEIRA B 380 Silos - Características Técnicas					
MODELOS					
Peso aproximado (Kg)	410				
Comprimento (mm)	2900				
Largura (mm)	1900				
Altura (mm)	1680				
RPM do cilindro	800 à 900				
Motor elétrico indicado	15cv				

<sup>\*</sup>Plataforma de ensaque

<sup>\*</sup>Plataforma de ensaque e elevador

Com as Batedeiras Vencedora Maqtron você tem a garantia do cereal trilhado com melhor limpeza e menor perda de grãos.



**B 340 COMPACTA** 

Acionada pela tomada de força e transportada pelo 3º ponto do trator.









Para motor à combustão ou elétrico e sem rodado.



B 350

Para motor à combustão ou elétrico e com rodado.





Base para motor elétrico ou à combustão. (Motores opcionais)

BATEDEIRAS - Características Técnicas							
MODELOS	B-340	B-350					
Peso aproximado (kg)	360	380					
Comprimento (mm)	2.350	2.570					
Largura (mm)	1.710	1.900					
Altura (mm)	1.470	1.610					
RPM do cilindro	800 à 900	800 à 900					
Motor indicado	-	13cv					

\*Pneus recondicionados. Pneus novos opcionais sob encomenda. OPCIONAL para B340 com rodado: plataforma de ensaque

Produção (Sacas de 60kg/h)							
MODELOS	B-340	B-350					
Feijão	16 à 21	16 à 21					
Milho	18 à 42	18 à 42					
Soja	16 à 21	16 à 21					
Arroz (rama curta)	15 à 25	15 à 25					

<sup>\*</sup>A produção pode variar de acordo com as condições do produto a ser processado.



#### **BATEDEIRAS B 380**

Acionada pela tomada de força e transportada sobre rodas







#### **B380-COM PLATAFORMA**

Com plataforma, sem elevador, acionada pela tomada de força e transportada sobre rodas.\*



#### **B 380 COM PLATAFORMA E ELEVADOR**

Com plataforma e elevador acionada pela tomada de força e transportada sobre rodas\*.

BATEDEIRAS - Características Técnicas						
MODELOS	B-380 (com plat.)	B-380 (sem plat.)				
Peso aproximado (kg)	630	530				
Comprimento (mm)	3650	2560				
Largura (mm)	1870	1870				
Altura (mm)	1680	1680				
RPM do cilindro	800 à 900	800 à 900				

\*Pneus recondicionados. Pneus novos opcionais sob encomenda.

Produção (Sacas de 60kg/h)						
MODELOS						
Feijão	21 à 36					
Milho	60 à 80					
Soja	16 à 26					
Arroz (rama curta)	15 à 30					

<sup>\*</sup>A produção pode variar de acordo com as condições do produto a ser processado.





## CARRETAS METÁLICAS 8t - 10t - 12t DIRECIONAL E TANDEM



#### Carreta 12t

Carroceria com dimensões diferenciadas Cubagem ampliada Com pistão hidráulico dupla ação Chassi reforçado duplado

Eixo traseiro tandem

<sup>\*</sup>Pneus opcionais recondicionados ou novos (sob encomenda).





#### Carreta 8t

Carroceria com dimensões diferenciadas Cubagem ampliada Com pistão hidráulico dupla ação Chassi reforçado

Eixo traseiro tandem

#### Carreta 10t

Carroceria com dimensões diferenciadas Cubagem ampliada Com pistão hidráulico dupla ação Chassi reforçado duplado

Eixo traseiro tandem



CARRETAS METÁLICAS - Características Técnicas								
Modelos	8t (Direcional)	8t Tandem	10t (Direcional)	10t Tandem	12t (Direcional)	12t Tandem		
Capacidade de carga	8t - 9,85m³	8t - 9,85m³	10t - 12,5m³	10t - 12,5m³	12t - 13,96m³	12t - 13,96m³		
Dimensões externas da carroceria (C x L x A) (m)	3,5 x 2,06 x 1,50	3,5 x 2,06 x 1,50	4,035 x 2,29 x 1,50	4,035 x 2,29 x 1,50	4,435 x 2,29 x 1,50	4,435 x 2,29 x 1,50		
Quantidade de rodas x aro	6 aro 16 6 furos	4 AGW08 x 15"	6 AGW08 x 15"	4 AG13 x 15.5"	6 AG13 x 15.5"	4 AG13 x 15.5"		
Pneus, opcionais	11L15	11L15	11L15	400/60 15.5	400/60 15.5	400/60 15.5		
Altura da carreta basculada	4,28m	4,26m	4,92m	4,98m	5,23m	5,23m		
Chassi	Perfil "U" 1/4	Perfil "U" 1/4	Perfil "U" 1/4 (duplado)					
Freio	-	-	-	-	-	-		
Engate	Desnucável	Desnucável	Desnucável	Desnucável	Desnucável	Desnucável		
Ângulo inclinação basculante	45°	45°	45°	45°	45°	45°		
Rolamentos do cubos ( cônicos)	30207 - 30208	30207 - 30208	30207 - 30208	30208 - 30210	30208 - 30210	30208 - 30210		
Distância entre longarinas ( externa)	1000mm	1000mm	1000mm	1000mm	1000mm	1000mm		
Pé de Apoio ( Macaco)	-	RAL.1232	-	RAL.273	RAL.273	RAL.273		
Espessura chapas laterias	2	2	2,65	2,65	2,65	2,65		
Espessura chapa do assoalho	3	3	3,75	3,75	3,75	3,75		
Número de tampas laterais	12	12	12	12	12	12		
Dimensões para transporte (CxLxA)(m), com pneus	4,90 x 2,27 x 3,15	4,90 x 2,27 x 3,15	5,68 x 2,20 x 3,10	5,68 x 2,20 x 3,10	5,82 x 2,20 x 3,20	5,82 x 2,20 x 3,20		
Abertura lateral de tampa traseira	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim		

Opções para os modelos 8t, 10t e 12t : \* Eixo dianteiro direcional com nivelador + eixo traseiro tandem

MODELOS ESPECIAIS - Sob consulta e encomenda.

<sup>\*</sup> Eixo tandem

<sup>\*</sup> Pneus opcionais

As Carretas Metálicas Maqtron contam com pistão hidráulico dupla ação e possuem a maior capacidade de carga da categoria.



CARRETA METÁLICA M 6000 (6m³)



# CARRETA METÁLICA M 6000 (8m³)

#### **Opções de Cores:**



- \* Com pistão hidráulico dupla ação. \* Com mangueiras. \* Pneus opcionais.





#### M 5000

Com pistão hidráulico dupla ação. Pneus opcionais



Com pistão hidráulico dupla ação. Pneus opcionais



CARRETAS METÁLICAS - Características Técnicas										
MODELOS	M-4000	M-5000	M-6000 8m³	M-6000 6m <sup>3</sup>						
Capacidade de carga	5 Ton 4,15m³	5 Ton 5,13m³	6 Ton 8m³	6 Ton 6m³						
Dimensões da carroceria externa (CxLxA) (m)	3,26 x 1,85 x 0,80	3,26 x 1,85 x 1,00	3,50 x 2,06 x 1,20	3,50 x 2,06 x 0,92						
Dimensões totais «Carreta c/ pneus 700 x 16" e cabeçalho	4,60 x 1,85 x 2,15	4,60 x 1,85 x 2,35	4,95 x 2,06 x 2,48	4,95 x 2,06 x 2,20						
Quantidade de rodas x aro	16" 6 furos	4 aro 16" 6 furos	4 aro 16" 6 furos	4 aro 16" 6 furos						
Altura da carreta basculada	3,30m	3,45m	3,85m	3,65m						
Distância entre eixos	950mm mod. Tandem	950mm mod. Tandem	950mm mod. Tandem	950 mm mod Tandem						
Chassi	Perfil "U" chapa 3/16	Perfil "U" Chapa 1/4"	Perfil "U" Chapa 1/4"	Perfil "U" chapa 1/4"						
Freio	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional						
Engate	Rígido	Rígido	Rígido	Rígido						
Ângulo inclinado basculante	45°	45°	45°	45°						
Rolamentos dos cubos (cônicos)	30207 e 30208 mod. Tandem 30208 e 30210 mod. Rod. Duplo	30207 e 30208 mod. Tandem 30208 e 30210 mod. Rod. Duplo	30207 e 30208 mod. Tandem 30208 e 30210 mod. Rod. Duplo	30207e 30208 mod. Tandem 30208 e 30210 mod. Duplo						
Distância entre longarinas (externa)	800mm	800mm	1000 mm	1000 mm						
Peso aproximado	1005kg mod. Tandem 955kg mod. Rod. Duplo	1020kg mod. Tandem 970kg mod. Rod. Duplo	1100kg mod. Tandem 1050kg mod. Rod. Duplo	1000 Kg mod. Tandem 950Kg mod. Rod. Duplo						
Suporte (macaco)	Com rosca, giratória, rolamento de encosto 51104	Com rosca, giratório, rolamento de encosto 51104	Com rosca, giratório, rolamento de encosto 51104	Com rosca, giratório, rolamento de encosto 51104						
Espessura chapa laterais	2,0mm	2,0mm	2,0mm	2,0 mm						
Espessura chapa do assoalho	3,0mm	3,0mm	3,0mm	3,0 mm						
Dimensões para transporte (tampas e rodas desmontadas)	C x L x A: 4,60 x 1,85 x 0,70mm	C x L x A: 4,60 x 1,85 x 0,70m	C x L x A: 4,95 x 2,06 x 0,70m	C x L x A: 4,95 x 20,06 x 0,70						
Distância entre travessas das tampas	520mm	520mm	520mm	520 mm						
Abertura lateral de tampa traseira	Sim	Sim	Sim	Sim						

- Sob consulta e encomenda

  \* Modelo dois eixos, dianteiro simples e traseiro simples; e, Modelo dois eixos, dianteiro simples e traseiro rodado duplo

  \* Pistão telescopico 3 estágios

  \* Pneus recondicionados ou novos



#### **CARRETA B 900**

B 900 4 Ton. 2 Eixos 5 Ton. 2 Eixos

#### **Opções de Cores:**

















<sup>\*</sup>Pneus opcionais recondicionados ou novos (sob encomenda).





3 Ton. 1 Eixo



4 Ton. 1 Eixo Opcional: envernizada



5 ou 6 Ton.

CARRETAS - Características Técnicas										
MODELOS	B-960	B-970	M-4000	TANDEM 5T	TANDEM 6T	B-900	B-900			
Capacidade de carga	3 Ton.	4 Ton.	4 Ton.	5 Ton.	6 Ton.	4 Ton.	5 Ton.	6 Ton.		
Quantidade de rodas x aro	2 - aro 16"	2 - aro 16"	4 - aro 16"							
Dimensões carroceria (CxLxA) (m)	2,80x1,90x0,55	3,30x1,90x0,52	3,30x1,90x0,52	3,60x1,90x0,52	3,90x2,20x0,65	3,30x1,90x0,52	3,60x1,90x0,55	3,90x2,20x0,65		
Distância entre eixos (mm)	-	-	-	950	950	2.200	2.200	2.950		
Direção -	-	-	-	-	-	Rótula	Rótula	Rótula		
Freio (opcional)	Automático									
Engate	Desnucável	Desnucável	Desnucável	Desnucável	Desnucável	-	-	-		
Chassi	Perfil em "U"									
Ângulo de giro	-	-	-	-	-	30°	30°	30°		
Ângulo inclinado basculante	35°	14°	14°	14°	14°	-	-	-		
Rolamentos dos cubos (cônicos)	30207/30208	30207/30208	30208/30210	30207/30208	30207/30208	30207/30208	30207/30208	30207/30208		
Distância entre longarinas (externa) (mm)	800	800	800	800	1000	800	800	1000		
Peso aproximado (kg)	450	550	580	675	810	600	650	785		

<sup>\*</sup> Pneus recondicionados ou novos



# CAÇAMBA 6T 8m<sup>3</sup>

M 6000 6 Ton

Maior capacidade de carga de sua categoria.

#### **Opções de Cores:**



#### Sob consulta e encomenda

- \* Modelo dois eixos, dianteiro simples e traseiro simples; e, Modelo dois eixos, dianteiro simples e traseiro rodado duplo
- \* Capacidade de carga cúbica expansível, com sobrecaixa fixa ou móvel;
- \* Pistão telescopico 3 estágios\* Pneus recondicionados ou novos





Chassi



Sistema de abertura da tampa



**Basculamento** 



Abertura lateral da tampa traseira



Prático fecho traseiro



Escada e suporte para mangueiras



Tampa traseira mais alta para encaixe da sobrecaixa

**CARRETAS CAÇAMBA** - Características Técnicas



Maior capacidade de carga da sua categoria.

# M-5000 Capacidade de carga 5 Ton 5,1m<sup>3</sup> 6 Ton 6,1m³ Dimensões externas da carroceria (CxLxA)m (L - parte superior) 3,25 x 2,10 x 1,0 3,75 x 2,10 x 1,0

Difficilistes externas da sarrocena (exext)in (E-parte superior)	3,23 X 2,10 X 1,0	3,73 X 2,10 X 1,0		
Dimensões totais carreta com pneus 700x16" e cabeçalho (CxLxA)m	4,55 x 2,10 x 2,20	5,05 x 2,10 x 2,53		
Quantidade roda x aro	4 aro 16" 6 furos	4 aro 16" 6 furos		
Altura da carreta basculada	3,55mt	3,84m		
Distância entre eixos	950mm mod. Tandem	950mm		
Chassi	Perfil "U" chapa 1/4	Perfil "U" chapa 1/4		
Freio	Opcional	Opcional		
Engate	Rígido	Rígido		
Ângulo inclinado basculante	45°	45°		
Rolamento dos cubos (cônicos)	30207 e 30208 mod. Tandem 30208 e 30210 mod. Rod. Duplo	30207 e 30208		
Distância entre longarinas (externa)	800mm	1000mm		
Peso aproximado Kg	1.180 mod. Tandem 1.080 mod. Rod. Duplo	1.250		
Suporte (macaco)	Com rosca, giratório, rolamento de encosto 51104	Com rosca, giratório, rolamento de encosto 51104		
Espessura da chapa da carroceria	3,0mm	3,0mm		
Distância entre travessas das tampas	510mm	495mm		
Abertura lateral da tampa traseira	sim	sim		
Dispositivo (espera) para aumentar a altura das tampas	sim	sim		



As carretas caçamba são desenvolvidas dentro de rigorosos padrões de qualidade para oferecer ao homem do campo um traball rápido e eficaz. Possui pistão hidráulico e carroceria de chapa reforçada.

Capacidade de carga	7T 7m <sup>3</sup>
Dimensões externas da carrocer ia (CxLxA)m (L - parte superior)	3,75 x 2,10 x 1,08
Dimensões totais carreta com pneus 700x16" e cabeçalho (CxLxA)m	5,05x2,10x2,52m
Quantidade de rodas x aro	4 aros 16" / 4 aros 15" (11L15)
Altura da carreta basculada	3,9m
Distância entre eixos	950mm mod. Tandem
Chassi	Perfil "U" chapa 1/4
Freio	Opcional
Engate	Desnucável
Ângulo inclinado basculante	45°
Rolamentos dos cubos (cônicos)	30207 e 30208 mod. Tandem 30208 e 30210 mod. Rod. Duplo
Distância entre longarinas (externa)	1000mm
Peso aproximado Kg	1350kg
Suporte (macaco)	Pé de apoio RAL1347
Espessura da chapa da carroceria	3,0mm
Distância entre travessas das tampas	492mm
Abertura lateral da tampa traseira	sim
Dispositivo (espera) para aumentar a altura das tampas	sim

- Sob consulta e encomenda:

  \* Modelo dois eixos, dianteiro simples e traseiro simples; e, Modelo dois eixos, dianteiro simples e traseiro rodado duplo;

  \* Capacidade de carga cúbica expansível, com sobrecaixa fixa ou móvel;

  \* Pistão telescopico 3 estágios;

  \* Pneus recondicionados ou novos.





# M10000

#### EXPANSÍVEL PARA 13m³ COM FOMINHA DE 40cm (não acompanha)

As carretas caçamba são desenvolvidas dentro de rigorosos padrões de qualidade para oferecer ao homem do campo um trabalho rápido e eficaz. Possui pistão hidráulico e carroceria de chapa reforçada.

Capacidade de carga	10 toneladas, 10m3
Dimensões internas da carroceria (aprox)	4 x 1,92 x 1,33m
Dimensões totais carreta com pneus 400 x 60 e cabeçalho (CxLxA)m	5,6 x 2,24 x 3,03m
Quantidade de rodas x aro (pneus opcicionais)	4 x 400 x 60 x 15" - novos
Altura da carreta basculada	4,95m
Distância entre eixos	1,29m
Chassi	Duplado 1/4"
Freio	Não
Engate	Rígido + Desnucável
Ângulo basculante	45°
Rolamentos dos cubos	3208 / 30210
Distância entre longarinas (externa)	1m
Peso aproximado Kg	2600kg
Suporte (macaco)	Pé de apoio RAL-273
Espessura da chapa da carroceria	3,0mm
Distância entre travessas das tampas	492mm
Abertura lateral da tampa traseira	sim
Dispositivo (espera) para aumentar a altura das tampas	sim

# MAQTRON



Confira as cores disponíveis







# Carreta com Molas 4T - 6T



# Carreta com molas 2 Eixos

MODELOS ESPECIAIS COM MOLA	4T	6Т
Capacidade de carga	4 toneladas	6 toneladas
Dimensões da carroceria (mm)	3000 x 1800 x 500mm	3500 x 1800 x 500mm





# **PLATAFORMA RASPO 1600**

Modelo	RASPO 1600, manual	RASPO 1600, hidráulico
Medidas internas da caçamba (C x L x H)	160 x 71 x 40cm	160 x 71 x 40cm
Medidas externas totais (C x L x H)	170 x 120 x 49m	170 x 120 x 49cm
Espessura da chapa	4,25mm	4,25mm
Peso	222Ka	247Ka















# **PLATAFORMA RASPO 2000**

Modelo	RASPO 2000, manual	RASPO 2000, hidráulico
Medidas internas da caçamba (C x L x H)	199 x 90 x 49cm	199 x 90 x 49cm
Medidas externas totais (C x L x H)	210 x 120 x 66cm	210 x 120 x 84cm
Espessura da chapa	4,25mm	4,25mm
Peso	312Ka	337Ka















### **CHASSI TANDEM**

Versões para 5 e 6Ton.



Detalhe interno Chassi Tandem

<sup>\*</sup>Pneus opcionais recondicionados ou novos (sob encomenda).





CHASSI 3 E 4 TON.

# **CHASSI 4 TON. RODADO DUPLO**





CHASSI 5 E 6 TON. 2 EIXOS







ARO 12"



**ARO 15"** 



**ARO 16"** 

RODAS - Características Técnicas						
MODELOS	CHAPA DO MIOLO	CHAPA DO ARO				
Roda Aro 500 x 12"12" 4 furos para tobata, Moldemaq e Opala	Ch 3/16 (4,25 mm)	Ch 11 (3,00 mm)				
Roda Aro 500 x 12" 6 furos para Yanmar, Moldemaq e Opala	Ch 3/16 (4,25 mm)	Ch 11 (3,00 mm)				
Roda Aro 550 x 16" 6 furos	Ch 1/4 (6,30 mm)	Ch 10 (3,35mm)				
Roda Aro 550 x 16" 6 furos para rodado duplo	Ch 1/4 (6,30 mm)	Ch 11 (3,00 mm)				

Obs.: Pneus opcionais recondicionados ou novos (sob encomenda).

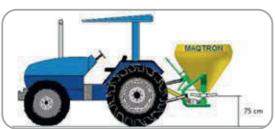




Visão lateral



MQ-900



MQ 600 / MQ 900

O distribuidor é acoplado diretamente no 3º ponto do hidráulico do trator.



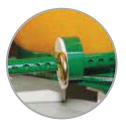
Duas saídas e mexedor



Regulagem de lançamento do produto



Disco e pás com pintura eletrostática ou inox (Opcional)



Regulagem de vazão



Regulagem de vazão



#### **MQ 800**



**MQ 1300 - DUPLO** 



Visão lateral





Visão lateral



Regulagem de lançamento do produto com comando hidráulico (MQ 800 / MQ 1300)



Regulagem de lançamento do produto com comando manual (MQ 800 / MQ 1300)



Grade de proteção em nylon resistente à corrosão (MQ 800 / MQ 1300)



Disco Duplo (MQ-1300)



Disco e pás com pintura eletrostática ou inox (opcional)



Pás ajustáveis



Funil protetor com regulagem de altura (exclusivo MQ 1300 e MQ 800)

DISTRIBUIDORES - Características Técnicas							
MODELOS	MQ 600	MQ 800	MQ 900	MQ 1300			
Altura (mm)	1220	1150	1370	1100			
Largura (mm)	1220	1550	1220	2060			
Profundidade (mm)	1350	1450	1350	1280			
Peso aproximado (kg)	74	130	75	195			
Rotação da tomada de força	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm			
Capacidade de carga	490L/600kg	800L/800Kg	600L/900kg	1300L/1330kg			
Potência de acionamento	à partir de 30 CV	à partir de 30 CV	à partir de 30 CV	à partir de 75 CV			
Largura de trabalho (alcance)	6 à 16 m	6 à 22 m	6 à 22 m	16 à 36 m			
Regulagem de vazão	4 à 2000 kg/ha	4 à 2000Kg/ha	4 à 2000 kg/ha	4 à 4000 kg/ha			
Sistema de engate	3º ponto	3º ponto	3º ponto	3º ponto			
Categoria dos pinos	Classe I e II						



# **ROÇADEIRAS**

RT 1400

RT 1500

RT 1600

RT 1800

# Opções de Cores:













**Lâmina Corrente** (Opcional)



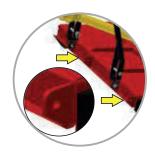
Cardan com embreagem (Detalhe interno)



Proteção Caixa



Regulagem de altura



Engates para deslocamento do 3º ponto



Lâmina de corte



Proteção



Roda guia com regulagem de altura



Ajuste da caixa para deslocamento lateral

ROÇADEIRA - Características Técnicas							
MODELOS	RT - 1400	RT - 1500	RT - 1600 RT				
Altura (mm)	1060	1060	1095	1130			
Largura (mm)	1610	1710	1810	2010			
Profundidade (mm)	1870	1950	2075	2280			
Peso aproximado (kg)	302	300	364	412			
Regulagem altura de corte (mm)	40/75/110/145	40/75/110/145/200	40/75/110/145	40/75/110/145			
Largura de corte	1400	1500	1600	1800			
Acoplamento 3° ponto	categoria II	categoria II	categoria II	categoria II			
Rotação do Cardan	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM			
Rotação das Navalhas	1080 RPM	1080 RPM	1080 RPM	1080 RPM			
Potência mínima	30 cv	40 cv	50 cv	60 cv			

MODELOS ESPECIAIS e modelo RT 1500- Sob consulta e encomenda.







- Com redução de tensão
- Doctors do conto cinco:
- Não religa no retorno da energia



#### **BETONEIRA M 400** - Profissional



Cremalheira segmentada (detalhe interno)



Proteção total de cremalheira



Volante com reforços



Sistema de pedal com mola



Proteção do motor



Pás com parafusos



Tambor estampado



Borda do bocal reforçada



Opções de Roda Injetada ou Roda Ferro











M 400 - Rental

Três Pás mexedor - exclusivo Linha M-400.





M 400 - Rental Especial

Três Pás mexedor - exclusivo Linha M-400.



	BETONEIR	<b>AS -</b> Caracterís	sticas Técnicas			
MODELOS	M-120	M-150	M-260	M-400	M-400 EF	M-400
				Profissional	Rental	Rental Especial
Capacidade (aprox.)	120 Litros	150 Litros	220 Litros	400 Litros	400 Litros	400 Litros
Rotação do Tambor	30rpm	30 rpm	28 rpm	28 rpm	28 rpm	28 rpm
Peso Líquido sem motor (aprox.)	50 kg	53 kg	96 kg	120 kg	135 kg	205 kg
Peso Líquido com motor (aprox.)	57 kg	60 kg	109 kg	143 kg	158 kg	-
Motor elétrico (potência mínima necessária)	1/3cv	1/2cv	1,0 cv	2 cv	2 cv	-
			1740 rpm	1740 rpm	1740 rpm	-
Correia Acoplada motor de 4 polos (1730 rpm)	01 un. A-26	01 un. A-26	01 un. A-48	02 un. A-48	02 un. A-48	-
Capacidade da Mistura	80L	90L	170L	310L	310L	310L
Rendimento final da Mistura	65L	75L	150L	270L	270L	270L
Quantidade de ciclos/hora	20	20	20	20	20	20
Produção horária	1,30 m <sup>3</sup>	1,35 m³	3,2m³	4,05m³	4,05m³	4,05 m <sup>3</sup>
Traço	1/4	1/4	1/2	1	1	1
Motor à combustão indicado à partir de	-	-	-	-	-	5cv





BOMBA B 710 2"

Auto-escorvante



### BOMBA B 715 1"

Centrífuga

	BOMBAS MANCAL- Características Técnicas							
	BOMBA B-710 - 2" BOMBA B-715 - 1"							
	Altura Ma	nométrica - Metros	- Metros Altura Manométrica - Metros					
6   8	10   12   1	4   16   18   2	20   22   24			37		
	Vazão en	Vazão em 1000 Litros/hora Vazão em 1000 Litros/hora						
33   30	28   25	21   20   18	15   11   9	14	1   13,1   1	2,3   11,	,1   8,5	5,5
Mod.	CV	Sucção	Descarga	Mod.	CV	Suc	ção	Descarga
710	2	2"	2"	715 2 1,5" 1"				1"
Peso Bruto: 21 kg RPM: 3.600 Peso Bruto: 12 kg RPM: 3.600					RPM: 3.600			







#### A Maqtron fabrica e comercializa produtos para três diferentes segmentos:

- AGRICULTURA: ampla linha de implementos e máquinas agrícolas para atender e facilitar a vida das famílias do campo. (Batedeiras, Bombas Mancal, Carreta Caçamba, Carretas de Madeira, Carretas Metálicas, Chassis e Rodas, Debulhadores de Milho, Desintegradores, Distribuidores, Ensiladeiras, Picadores, Pulverizadores, Roçadeiras, Trilhadeiras e Trituradores).
- **MOENDAS DE CANA:** diversos modelos de moendas para atender as diversas necessidades do mercado. (Limpador de Cana, Moenda Manual, Moendas Cana Shop, Moendas Tradicionais).
- **CONSTRUÇÃO CIVIL:** equipamentos para a construção civil e acessórios que proporcionam conforto e segurança ao trabalhador. (Acessórios para Guincho e Betoneiras).



#### MISSÃO

Ser referência em facilitar a vida das famílias do campo dos pequenos empreendedores aos grandes construtores, contribuino para o desenvolvimenos sustentáve da empresa colaboradores esociedade.

#### **VISÃO**

Ser amelho empresanos segmentos em que atua, reconhecida pela excelência e inovação de seus produtos e serviços gerando resultados plenos.

#### **VALORES**

- Ética
- Respeito
- Satisfação
- Credibilidade
- Comprometimento

