



Agrale 4100



Agrale 4100.4



Agrale 4100 GLP

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	Agrale M 93	Agrale M 93	Vanguard 627 V - Twin
Potência	10,8 kW (14,7 CV) a 2.750 rpm	10,8 kW (14,7 CV) a 2.750 rpm	12 kW (16,2 CV) a 3.200 rpm
Torque	3,9 Nm a 2.350 rpm	3,9 Nm a 2.350 rpm	4,0 Nm a 2.400 rpm
Cilindrada	668 cm ³	668 cm ³	627 cm ³
Injeção			
Nº. Cilindros	1 vertical	1 vertical	2 verticais em "V"
Potência na TDP	9,7 kW (13,2 CV) a 2.750 rpm	9,7 kW (13,2 CV) a 2.750 rpm	
TRANSMISSÃO			
Embreagem	Monodisco a seco	Monodisco a seco	Monodisco a seco
Câmbio	7 x 3	7 x 3	7 x 3
RODADOS			
Dianteiro	4.00 x 15"	6.50/80 x 12" R1	645 x 13 F3
Traseiro	8.3 / 8 x 24" R1	8.3 / 8 x 24" R1	7,50 x 18"
CAPACIDADES			
Tanque de combustível	19,6 L	19,6 L	20Kg de Gás
DIMENÇÕES GERAIS			
Comprimento	2.410 mm	2.480 mm	2.150 mm
Largura	1.187 mm	1.200 mm	1.187 mm
Altura	1.210 mm até o volante	1.220 mm até o volante	1.080 mm vol ¹ . / 2.010mm teto.
Distância entre eixos	1.190 mm	1.205 mm	1.200 mm
Raio de giro	2.500 mm	2.500 mm	2.500 mm
Bitola traseira	863 a 976 mm	863 a 976 mm	863 a 976 mm
Bitola dianteira	797 a 925 mm	910 mm	797 a 925 mm
Vão livre no eixo dianteiro	290 mm	270 mm	
DIREÇÃO			
Tipo	Mecânica - rosca sem fim	Hidroestática	Hidroestática
FREIOS			
Tipo	Com sapatas expansíveis	Com sapatas expansíveis	Com sapatas expansíveis
Acionamento	Independente ou conjugado	Independente ou conjugado	Independente ou conjugado
SISTEMA HIDRÁULICO			
Pressão	120 kgf/cm ² (12 MPa)	120 kgf/cm ² (12 MPa)	
Vazão	13,25 L/min a 2.750 rpm	23,65 L/min a 2.750 rpm	
Capacidade de levantar	440 kg a 610 mm do engate	440 kg a 610 mm do engate	
PESOS			
Em ordem de marcha c/lastro	1.140 Kg	1.260 Kg	1.140 Kg
De embarque s/lastro	885 Kg	1.060 Kg	885 Kg
PREÇO			
Total			
Obs:			
Site	www.agrale.com.br	www.agrale.com.br	www.agrale.com.br

¹ Volante



Agrale 4100 IND



Agrale 4118.4



Agrale 4230

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	Agrale M 93 ID	Agrale M 95 W	Agrale M 790
Potência	10,8 kW (14,7 CV) a 2.750 rpm	13,2 kW (18 CV) a 3.000 rpm	20,05 kW (30 CV) a 3.000 rpm
Torque	3,9 Nm a 2.350 rpm	4,2 Nm a 2.500 rpm	6,9 Nm a 2.550 rpm
Cilindrada	668 cm³	744 cm³	1.270 cm³
Nº. Cilindros	1 vertical	1 vertical	2 verticais em linha
Injeção	Direta - BOSCH		
Potência na TDP	10,8 kW (14,7 CV) a 2.750 rpm	10,8 kW (14,7 CV) a 2.750 rpm	19,9 kW (27 CV) a 3.000 rpm
TRANSMISSÃO			
Embreagem	Monodisco a seco	Monodisco a seco	Monodisco a seco
Câmbio	7 x 3	7 x 3	6 x 2
RODADOS			
Dianteiro	5.60 x 15"	6.50/80 x 12" R1	6.00 x 16"
Traseiro	7.50 x 18"	8.3 / 8 x 24" R1	12,4 x 24" R1
CAPACIDADES			
Tanque de combustível	19,6 L	19,6 L	39 L
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento	2.410 mm	2.600 mm	3.030 mm
Largura	1.187 mm	1.200 mm	1.350 mm
Altura	1.210 mm até o volante	1.220 mm até o volante	1.314 mm até o volante
Distância entre eixos	1.190 mm	1.190 mm	1.415 mm
Raio de giro	2.500 mm	2.500 mm	3.060 mm
Bitola traseira	863 a 976 mm	863 a 976 mm	
Bitola dianteira	797 a 925 mm	910 mm	
Vão livre no eixo dianteiro	290 mm	270 mm	325 mm
DIREÇÃO			
Tipo	Mecânica - rosca sem fim	Hidroestática	Hidroestática
FREIOS			
Tipo	Com sapatas expansíveis	Com sapatas expansíveis	Com sapatas expansíveis
Acionamento	Independente ou conjugado	Independente ou conjugado	Independente ou conjugado
SISTEMA HIDRÁULICO			
Pressão		120 kgf/cm² (12mPa)	
Vazão		23,8 L/min a 3.000 rpm	33 L/min a 3.000 rpm
Capacidade de levante		440 kg a 610 mm do engate	
PESOS			
Em ordem de marcha c/lastro	1.000 Kg	1.260 Kg	1.800 Kg
De embarque s/lastro	930 Kg	1.065 Kg	1.585 Kg
PREÇO			
Total			
Obs:			
Site	www.agrale.com.br	www.agrale.com.br	www.agrale.com.br



Agrale 4230.4



Agrale 4230 IND

VALTRA 585 COMPACTO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	Agrale M 790	Agrale M 790	A3000
Potência	20,05 kW (30 CV) a 3.000 rpm	19,4 kW (26 CV) a 2.600 rpm	34,6 kW (47 CV) a 2250 rpm
Torque	3,9 Nm a 2.550 rpm	6,4 Nm a 2.250 rpm	166 Nm a 1500 rpm
Cilindrada	1270 cm³	1.270 cm³	2.500 cm³
Nº. Cilindros	2 vertical em linha	2 verticais em linha	3 - natural
Injeção		Direta - BOSCH	Direta
Potência na TDP	16,3 kW (22,2 CV) a 2.600 rpm		32,7 kW (44,4 CV) a 1.790 rpm
TRANSMISSÃO			
Embreagem	Monodisco a seco	Monodisco a seco	Dupla (std) ou Split Torque (opc)
Câmbio	6 x 2	7 x 3	8 x 2
RODADOS			
Dianteiro	7.5L / 15 R1	5.60 x 15"	6.00 x 16" F2
Traseiro	9.5 x 24" R1	9.00 x 20"	14.9 x 24" R1
CAPACIDADES			
Tanque de combustível	39 L	39 L	57 L
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento	3.030 mm	2690 mm	3650 mm
Largura	1.350 mm	1370 mm	
Altura	1.314 mm até o volante	1280 mm	2230 mm até o teto
Distância entre eixos	1.415 mm	1320 mm	3650 mm
Raio de giro	3.060 mm	3075 mm	3300 mm
Bitola traseira	1.052 a 1.442 (com variador)		1330 a 1820 mm
Bitola dianteira	1.090 a 1.138 mm		
Vão livre no eixo dianteiro	325 mm	355mm	
DIREÇÃO			
Tipo	Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática
FREIOS			
Tipo	Com sapatas expansíveis	Com sapatas expansíveis	Multidisco à banho de óleo
Acionamento	Independente ou conjugado	Independente ou conjugado	Mecânico
SISTEMA HIDRÁULICO			
Pressão	180 kgf/cm² (12mPa)		210 Kgf/cm²
Vazão	30,2 L/min a 2.750 rpm		17 L/min
Capacidade de levante	650 kg a 610 mm do engate		2.100 mm
PESOS			
Em ordem de marcha c/lastro	1.800 Kg	1300 Kg (c/ rodado simples)	1950 Kg
De embarque s/lastro	1.480 Kg	1410 Kg (c/ rodado simples)	
PREÇO			
Total			R\$ 56.000,00
Obs:			
Site	www.agrale.com.br	www.agrale.com.br	www.valtra.com.br



MF 250 XE – 4x2/4x4



MF 250X F – 4x2/4x4



MF 255 – 4x2/4x4

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	TII S 325	A3 – 2.5	TII S 325
Potência	36,76 kW (50 CV)	36,76 kW (50 CV)	36,76 kW (50 CV)
Torque	167 Nm a 1400 rpm	167 Nm a 1400 rpm	167 Nm a 1400 rpm
Cilindrada	2.500 cm ³	2.500 cm ³	2.500 cm ³
Nº. Cilindros	3 natural	3 natural	3 natural
Injeção		Bomba em linha	
Potência na TDP	33,1 kW (45 CV)		
TRANSMISSÃO			
Embreagem	Dupla ou simples	Dupla seca	Dupla ou simples
Câmbio	8 x 2	8 x 2	8 x 2
RODADOS			
Dianteiro	6.00 x 16" F2	7.5 x 15" R1	7.5 x 16" F2
Traseiro	14.9 x 24" R1	11.2 x 24" R1	14.9 x 28" R1
CAPACIDADES			
Tanque de combustível	57 L	57 L	57 L
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento	3.650 mm	3.700/2.030 mm	3.650 mm
Largura		1.310 mm	
Altura	2.230 mm	2.470 mm até o volante	2.350 mm
Distância entre eixos	2.000 mm	2.02/2.030 mm	2.000 mm
Raio de giro sem freio	3.550/4.160 mm	3.440/3.510 mm	3.600/4.250 mm
Bitola traseira	1.330/1.820 mm	1.025 mm	1.420/2.130 mm
Bitola dianteira	1.470 mm	1.077/1.180 mm	1.530-2.040/1.470 mm
Vão livre no eixo dianteiro	290 mm	170 mm	420 mm
DIREÇÃO			
Tipo	Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática
FREIOS			
Tipo	Discos em banho de óleo	Disco úmido	Discos em banho de óleo
Acionamento	Mecânico	Mecânico	Mecânico
SISTEMA HIDRÁULICO			
Pressão	214 Kgf/cm ²	214 Kgf/cm ²	214 Kgf/cm ²
Vazão	17L/min	17 L/min	17 L/min
Capacidade de levante	2.500 Kgf	2.100 Kgf	2.100 Kgf
PESOS			
Em ordem de marcha c/lastro	2830/3169 Kg	2380/2540 Kg	3500/3700 kg
De embarque s/lastro		1880/2040 Kg	
PREÇO			
Total			
Obs:			
Site	www.massey.com.br	www.massey.com.br	www.massey.com.br



**YANMAR 1030 H -
STANDARD**

**YANMAR 1030 H -
CAFEIRO**

**YANMAR 1030 H -
PARREIRA**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	BTD 22TH	BTD 22TH	BTD 22TH
Potência	19,8 kW (26,5 CV) a 2.600 rpm	19,8 kW (26,5 CV) a 2.600 rpm	19,8 kW (26,5 CV) a 2.600 rpm
Torque			
Cilindrada	1.145 cm³	1.145 cm³	1.145 cm³
Nº. Cilindros	2	2	2
Injeção	Direta	Direta	Direta
Potência na TDP	12,5 kW (17 CV) a 540 rpm	12,5 kW (17 CV) a 540 rpm	12,5 kW (17 CV) a 540 rpm
TRANSMISSÃO			
Embreagem	Monodisco a seco	Monodisco a seco	Monodisco a seco
Câmbio	8 x 2	8 x 2	8 x 2
RODADOS			
Dianteiro	4 x 15"	4 x 15"	4 x 15"
Traseiro	9/9.5 x 24"	9/9.5 x 24"	9/9.5 x 24"
CAPACIDADES			
Tanque de combustível	46 L	46 L	46 L
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento	2.910 mm	2.910 mm	2.910 mm
Largura	1.280 mm	1.170 mm	1.280 mm
Altura	1.340 mm até o volante	1.340 mm até o volante	1.250 mm até o volante
Distância entre eixos	1.540 mm	1.540 mm	1.540 mm
Raio de giro			
Bitola traseira	960 – 1.271 mm	928 mm	960 – 1.271 mm
Bitola dianteira	1.013 mm	1.013 mm	1.030 mm
Vão livre no eixo dianteiro	290 mm	290 mm	290 mm
DIREÇÃO			
Tipo	Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática
FREIOS			
Tipo			
Acionamento			
SISTEMA HIDRÁULICO			
Pressão			
Vazão			
Capacidade de levante			
PESOS			
Em ordem de marcha c/lastro			
De embarque s/lastro	1210 Kg	1210 Kg	1210 Kg
PREÇO			
Total			
Obs:			
Site	www.agritech.ind.br	www.agritech.ind.br	www.agritech.ind.br



**YANMAR 1030 D – 4x2/4x4
STANDARD**



**YANMAR 1030 D – 4x2/4x4
CAFEIRO**



**YANMAR 1030 D – 4x2/4x4
PARREIRA**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	BTD 22TH	BTD 22TH	BTD 22TH
Potência	19,8 kW (26,5 CV) a 2.600 rpm	19,8 kW (26,5 CV) a 2.600 rpm	19,8 kW (26,5 CV) a 2.600 rpm
Torque			
Cilindrada	1.145 cm³	1.145 cm³	1.145 cm³
Nº. Cilindros	2	2	2
Injeção	Direta	Direta	Direta
Potência na TDP	12,5 kW (17 CV) a 540 rpm	12,5 kW (17 CV) a 540 rpm	12,5 kW (17 CV) a 540 rpm
TRANSMISSÃO			
Embreagem	Monodisco a seco	Monodisco a seco	Monodisco a seco
Câmbio	8 x 2	8 x 2	8 x 2
RODADOS			
Dianteiro	4 x 15”/ 6 x 14”	4 x 15”/ 6 x 14”	4 x 15”/ 6 x 14”
Traseiro	9/9.5 x 24”	9/9.5 x 24”	9/9.5 x 24”
CAPACIDADES			
Tanque de combustível	29 L	29 L	29 L
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento	2.910 mm	2.910 mm	2.910 mm
Largura	1.280 mm	1.170 mm	1.280 mm
Altura	1.340 mm até o volante	1.340 mm até o volante	1.250 mm até o volante
Distância entre eixos	1.540 mm	1.540 mm	1.540 mm
Raio de giro			
Bitola traseira	960 – 1.271 mm	928 mm	960 – 1.271 mm
Bitola dianteira	1.013 mm	1.013 mm	1.030 mm
Vão livre no eixo dianteiro	290 mm	290 mm	290 mm
DIREÇÃO			
Tipo	Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática
FREIOS			
Tipo			
Acionamento			
SISTEMA HIDRÁULICO			
Pressão			
Vazão			
Capacidade de levantar			
PESOS			
Em ordem de marcha c/lastro			
De embarque s/lastro	1.252/1.332 Kg	1.252/1.332 Kg	1.252/1.332 Kg
PREÇO			
Total			
Obs:			
Site	www.agritech.ind.br	www.agritech.ind.br	www.agritech.ind.br



YANMAR 1050 D



YANMAR 1145 IND



YANMAR 1145 - 4
STANDARD

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	BTD 40TH	3TNE 88 - RBS	3TNE 88 - RBS
Potência	36,3 kW (49,4 CV) a 2.600 rpm	28,7 kW (39 CV) a 2.700 rpm	28,7 kW (39 CV) a 2.700 rpm
Torque	145 Nm a 2.000 rpm		
Cilindrada	1.717 cm³		
Nº. Cilindros	3	3	3
Injeção			Direta
Potência na TDP	30,5 kW (41,5 CV) a 540 rpm		22,8 kW (31 CV) a 540 rpm
TRANSMISSÃO			
Embreagem	Monodisco a seco		Monodisco a seco
Câmbio	8 x 2	8 x 2	8 x 2
RODADOS			
Dianteiro	7 x 18"	5,6 x 15"	6 x 14"
Traseiro	14,9 x 24"	9 x 20"	9 x 24"
CAPACIDADES			
Tanque de combustível	46 L		29 L
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento		1.580 mm	2.675 mm
Largura	1.663 mm	1.200 mm/1.230 mm	1.280 mm
Altura	2.270 mm no teto	1.320 mm vol¹./2.110 mm teto	1.340 mm até o volante
Distância entre eixos	1.270 mm	1.540 mm	1.620 mm
Raio de giro	3.045 mm	2.950 mm	3.760 mm
Bitola traseira	1.208 – 1.606 mm	960 mm	960 mm – 1.271 mm
Bitola dianteira	1.270 mm	1.060 mm	996 mm
Vão livre no eixo dianteiro	310 mm	340 mm	225 mm
DIREÇÃO			
Tipo	Hidrostática		
FREIOS			
Tipo	Tambor a seco		
Acionamento	Mecânico		
SISTEMA HIDRÁULICO			
Pressão			15,7 Kg/cm²
Vazão			39 L/min
Capacidade de levante	850 Kg		850 Kg
PESOS			
Em ordem de marcha c/lastro			1.400 Kg
De embarque s/lastro	1.545 Kg	1.310 Kg	
PREÇO			
Total			
Obs:			
Site	www.agritech.ind.br	www.agritech.ind.br	www.agritech.ind.br

¹ Volante



**YANMAR 1145 – 4
CAFEIRO**



**YANMAR 1145 – 4
PARREIRA**



**YANMAR 1145 – 4
CULTIVO**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	3TNE 88 - RBS	3TNE 88 - RBS	3TNE 88 - RBS
Potência	28,7 kW (39 CV) a 2.700 rpm	28,7 kW (39 CV) a 2.700 rpm	28,7 kW (39 CV) a 2.700 rpm
Torque			
Cilindrada			
Nº. Cilindros	3	3	3
Injeção	Direta	Direta	Direta
Potência na TDP	22,8 kW (31 CV) a 540 rpm	22,8 kW (31 CV) a 540 rpm	22,8 kW (31 CV) a 540 rpm
TRANSMISSÃO			
Embreagem	Monodisco a seco	Monodisco a seco	Monodisco a seco
Câmbio	8 x 2	8 x 2	8 x 2
RODADOS			
Dianteiro	6 x 14"	6 x 14"	7 x 18"
Traseiro	9 x 24"	9 x 24"	12,4 x 28"
CAPACIDADES			
Tanque de combustível	29 L	29 L	29 L
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento	2.675 mm	2.610 mm	2.815 mm
Largura	1.200 mm	1.280 mm	1.663 mm
Altura	1.340 mm até o volante	1.240 mm até o volante	1.450 mm até o volante
Distância entre eixos	1.620 mm	1.620 mm	1.720 mm
Raio de giro	3.760 mm	3.7610 mm	3.345 mm
Bitola traseira	960 mm – 1.271 mm	960 mm – 1.271 mm	1.208 mm – 1.606 mm
Bitola dianteira	996 mm	996 mm	1.230 mm – 1.470 mm
Vão livre no eixo dianteiro	225 mm	225 mm	310 mm
DIREÇÃO			
Tipo			
FREIOS			
Tipo			
Acionamento			
SISTEMA HIDRÁULICO			
Pressão	15,7 Kg/cm²	15,7 Kg/cm²	15,7 Kg/cm²
Vazão	39 L/min	39 L/min	39 L/min
Capacidade de levante	850 Kg	850 Kg	850 Kg
PESOS			
Em ordem de marcha c/lastro	1.400 Kg	1.365 Kg	1.480Kg
De embarque s/lastro			
PREÇO			
Total			
Obs:			
Site	www.agritech.ind.br	www.agritech.ind.br	www.agritech.ind.br



GREEN HORSE 204 – 4 x 4



GREEN HORSE 355 – 4 x 4



GREEN HORSE 454 – 4 x 4

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor			
Potência	14,7 kW (20 CV)	25,7 kW (35 CV)	33,1 kW (45 CV) a 2.200 rpm
Torque			
Cilindrada			
Nº. Cilindros	3	3	3
Injeção			
Potência na TDP			
TRANSMISSÃO			
Embreagem			
Câmbio	12 x 4	8 x 2	16 x 8
RODADOS			
Dianteiro			
Traseiro			
CAPACIDADES			
Tanque de combustível			
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento	2.675 mm	2.230 mm	3.825 mm
Largura	1.235 mm	1.450 mm	1.625 mm
Altura			
Distância entre eixos			
Raio de giro			
Bitola traseira	950 mm	1.200 mm	1.300 mm
Bitola dianteira			
Vão livre no eixo dianteiro	175 mm	292 mm	325 mm
DIREÇÃO			
Tipo	Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática
FREIOS			
Tipo			
Acionamento			
SISTEMA HIDRÁULICO			
Pressão			
Vazão			
Capacidade de levante			
PESOS			
Em ordem de marcha c/lastro			
De embarque s/lastro	1.100 Kg	1.780 Kg	2.116 Kg
PREÇO			
Total	R\$ 27.000,00	R\$ 36.000,00	R\$ 48.000,00
Obs:			
Site	www.greenhorse.com.br	www.greenhorse.com.br	www.greenhorse.com.br



**Cultivador Motorizado
YANMAR TC 12**



**Cultivador Motorizado
YANMAR TC 14**



**Cultivador Motorizado
YANMAR TC 14S**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	NSB95T	NSB14T	NSB14S
Potência	8 kW (11 CV) a 2.400 rpm	10,3 kW (14 CV) a 2.400 rpm	10,3 kW (14 CV) a 2.400 rpm
Sistema de arrefecimento	Radiador	Radiador	Radiador
Sistema de partida	Manual	Manual	Manual ou Elétrica
TRANSMISSÃO			
Embreagem	Multidisco a seco	Multidisco a seco	Multidisco a seco
Câmbio	6 x 3	6 x 3	6 x 3
RODADOS			
Tipo de pneu			
CAPACIDADES			
Tanque de combustível			
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento	2.215 mm	2.215 mm	2.215 mm
Largura	824 mm	824 mm	824 mm
Altura	1.224 – 1.434 mm	1.224 – 1.434 mm	1.224 – 1.434 mm
Vão livre do solo			
Bitola Interna Mínima	257,2 mm	257,2 mm	257,2 mm
Bitola Externa Máxima	1.070,8 mm	1.070,8 mm	1.070,8 mm
ENXADA ROTATIVA			
Rotação			
Largura da rotativa			
Número de enxadas			
Rendimento da rotativa			
Profundidade da rotativa			
PESOS			
Peso	330 Kg	383 Kg	433 Kg
Peso Total (Acoplado)	362 Kg	425,4 Kg	470,5 Kg
PREÇO			
Total			
Obs:			
Site	www.agritech.ind.br	www.agritech.ind.br	www.agritech.ind.br



**Micro trator Tramontini
GN 12**



**Micro trator Tramontini
GN 18**



**Micro trator GreenHorse
DF 18**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	TR12R - PM	TR12R - PM	
Potência	8,82 kW (12 CV) a 2.400 rpm	12,8 kW (18 CV) a 2.200 rpm	12,8 kW (18 CV) a 2.200 rpm
Sistema de arrefecimento	Radiador	Radiador	
Sistema de partida	Manual/Manivela	Manual/Elétrica	Elétrica
TRANSMISSÃO			
Embreagem			
Câmbio	6 x 2	6 x 2	6 x 1
RODADOS			
Tipo de pneu	6.00-12 (24LB)		
CAPACIDADES			
Tanque de combustível	9,5 L	14 L	
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento	2.380 mm	2.950 mm	2.680 mm
Largura	1.330 mm	980 mm	960 mm
Altura	800 mm	1.240 mm	
Vão livre do solo	170 mm	210 mm	182 mm
Bitola Interna Mínima	470 mm		
Bitola Externa Máxima	1.100 mm		
ENXADA ROTATIVA			
Rotação	185 – 230 rpm	199 – 250 rpm	
Largura da rotativa		700 – 1000 mm	
Número de enxadas	18	18 – 24	
Rendimento da rotativa	2.10 m ² /h	2.100 – 3.400 m ² /h	
Profundidade da rotativa	200 mm		
PESOS			
Peso	362 / 386 Kg	460 Kg	375 Kg
Peso Total (Acoplado)	451 / 460 Kg	490 Kg	
PREÇO			
Total			R\$ 9.000,00
Obs:			
Site	www.tramontini.com.br	www.tramontini.com.br	www.greenhorse.com.br



Micro-Trator KAWASHIMA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Motor	Horizontal 4 tempos Diesel		
Potência	10,5 kW (14,3 CV)		
Sistema de arrefecimento			
Sistema de partida	Manual com manivela		
TRANSMISSÃO			
Embreagem	2 discos		
Câmbio			
RODADOS			
Tipo de pneu			
CAPACIDADES			
Tanque de combustível			
DIMENSÕES GERAIS			
Comprimento			
Largura			
Altura			
Vão livre do solo	185 mm		
Bitola Interna Mínima			
Bitola Externa Máxima			
ENXADA ROTATIVA			
Rotação	188 - 300 rpm		
Largura da rotativa	600 mm		
Número de enxadas	18		
Rendimento da rotativa			
Profundidade da rotativa			
PESOS			
Peso	508 kg		
Peso Total (Acoplado)			
PREÇO			
Total			
Obs:			
Site	www.casadosmotoreschapeco.com.br		

Obs.: Valores separados por (/), considerar o valor anterior referente aos de tratores 4x2 e o valor posterior referente aos tratores 4x4.

Valores separados por (-) correspondem respectivamente aos valores de mínimos e máximos.