



AGRITECH

1160 - 1185 AGRÍCOLA

- Motor Yanmar 04 cilindro eletrônico
- Cambio 12 x 12 modelo 1160 e 24 x 24 modelo 1185
- Reversor
- Tomada de força econômica e proporcional
- Eixo dianteiro auto blocante

AGRITECH é AGRO
TECNOLOGIA E QUALIDADE COMPROVADA



LINHA DE TRATORES

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Revisão 12/03/20

MODELOS	1160 AGRÍCOLA	1185 AGRÍCOLA
TRAÇÃO	4X4	
MOTOR 4 CILINDROS	YANMAR 4TNV84 TURBO ELETRÔNICO	YANMAR 4TNV98 TURBO ELETRÔNICO
POTÊNCIA kw(cv)rpm "ISO TR-14396"	38(51,6)/2800	60(82)/2500
CILINDRADA (cc)	1995	3319
RESERVA DE TORQUE	25%	26%
Nº DE VÁLVULAS	16	
FILTRO DE AR	SECO	
COMBUSTÍVEL	DIESEL OU BIODIESEL B10	
SISTEMA DE COMBUSTÃO	INJEÇÃO DIRÉTA	
REFRIGERAÇÃO	ÁGUA COM OIL COOLER	
TRANSMISSÃO		
VELOCIDADES COM REVERSOR	12X12 standard / Opcional - 24X24	24X24
ENGRENAMENTO PRINCIPAL	SINCRONIZADO	
ENGRENAMENTO SECUNDÁRIO	COLLAR SHIFT	
POSIÇÃO DAS ALAVANCAS DE MUDANÇA	LADO DIREITO	
AMBIENTE DO OPERADOR	PLATAFORMA LIVRE	
TOMADA DE FORÇA		
ACIONAMENTO MECÂNICO - TIPO	INDEPENDENTE	
POTÊNCIA /ROTAÇÕES (cv/rpm)	40/540-2400 - 36,5/540-2000	67/540-2400 - 63,5/540-2000
EIXO DE SAÍDA (mm)	35 - 6 estrias	
LEVANTADOR HIDRÁULICO		
3 PONTOS CATEGORIA	CATEGORIA 2 - UNIVERSAL	
CONTRÔLES	POSIÇÃO + ONDULAÇÃO	
ACIONAMENTO	MECÂNICO	
CAPACIDADE DE LEVANTE NA RÓTULA (kg)	2200	3200
SISTEMA ELÉTRICO	12 VOLTS	
INTERRUPTOR DE PARTIDA	PEDAL EMBREAGEM E ALAVANCA TDP	
FREIOS	ÚMIDO 5 DISCOS - ACIONAMENTO HIDRÁULICO	
EIXO DIANTEIRO	ZF AUTO BLOCANTE	
CAPACIDADES		
TANQUE COMBUSTÍVEL (litr)	62	84
CARTER MOTOR (litr)	6	9
CAIXA DE TRANSMISSÃO (litr)	38	
VAZÃO DA BOMBA HIDRÁULICA (ltr/min)	56	58
VAZÃO DA BOMBA HIDRÁULICA DIREÇÃO (ltr/min)	35	33
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS (mm) PNEUS		
	9.5X24 16.9X28	12.4X24 18.4X30
COMPRIMENTO TOTAL C/ PESO DIANTEIRO	4020	4035
ALTURA MÁXIMA	2535	2645
DISTÂNCIA ENTRE EIXOS	1980	2135
LARGURA EXTERNA (despacho)	1710/1970	1915/2000
BITOLA DIANTEIRA	1470	1605
BITOLA TRASEIRA	1520	1530
RAIO DE GIRO C/ TRACÇÃO C/ FREIO	3090	3400
RAIO DE GIRO C/ TRACÇÃO S/ FREIO	4250	4625
PESO (kg)	2650	2900
VELOCIDADES COM REDUTOR (rodado standard)		
	FT	FT
F1	0,55	0,53
F2	0,80	0,78
F3	1,15	1,12
F4	1,67	1,62
F5	2,51	2,44
F6	3,66	3,55
F7	5,29	5,14
F8	7,66	7,44
F9	11,06	10,75
F10	16,14	15,68
F11	23,35	22,69
F12	33,80	32,84
F13	1,90	0,62
F14	2,80	0,91
F15	4,00	1,32
F16	4,80	1,90
F17	5,80	2,86
F18	7,00	4,17
F19	10,10	6,03
F20	12,90	8,73
F21	14,60	12,61
F22	18,80	18,40
F23	27,20	26,61
F24	39,30	38,52
RODADO STANDARD	9,5X24 - 16,9x28	12,4X24 - 18,4X30
OPÇÕES DE RODADO	11,3x24 - 13,6X38	12,4X24 - 18,4X30R2
	9,5X24 - 14,9x28 R2	12,4X24 - 13,6X38
		9,5X24 - 16,9X28
		9,5X24 - 14,9X28R2



AGRITECH

Av dos Trabalhadores, 145 - Indaiatuba - SP
Fone: (19) 3801-9000 - Fax: (19) 3801-9049
www.agritech.ind.br