

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Revisão 12/03/20

MODELOS - COMPACTOS ESTREITOS	1160 ESTREITO	1160 FRUTEIRO	1175 ESTREITO	1185 ESTREITO				
TRAÇÃO	4X4							
MOTOR ELETRÔNICO	YANMAR 4TNV84T TURBO ELETRÔNICO		YANMAR 4TNV98	YANMAR 4TNV98T TURBO ELETRÔNICO				
Nº DE CILINDROS	4 EM LINHA							
POTÊNCIA*ISO TR -14396" KW(CV)/RPM	38(51,6)2800		67 / 2500	82 / 2500				
CILINDRADA ( cc )	1995		3319	3319				
RESERVA DE TORQUE (%)	25		24	26				
Nº DE VÁLVULAS	16 - 4 POR CILINDRO							
FILTRO DE AR	SECO							
COMBUSTÍVEL	DIESEL / BIODIESEL B10							
SISTEMA DE COMBUSTÃO	INJEÇÃO DIRETA							
REFRIGERAÇÃO	ÁGUA COM OIL COOLER							
<b>TRANSMISSÃO</b>								
VELOCIDADES COM REVERSOR	24X24							
ENGRENAMENTO PRINCIPAL	SINCROZADO							
ENGRENAMENTO SECUNDÁRIO	COLLAR SHIFT							
POSIÇÃO DAS ALAVANCAS DE MUDANÇA	LATERAL (LADO DIREITO)							
AMBIENTE DO OPERADOR	PLATAFORMADO	SEMI-PLATAFORMADO	PLATAFORMADO	PLATAFORMADO				
<b>TOMADA DE FORÇA</b>								
ACIONAMENTO MECÂNICO - TIPO	INDEPENDENTE							
ROTAÇÕES/POTÊNCIA ( cv/rpm)	40/540 - 2400	36,5/540 -2000	57/540 - 2400 54/540 - 2000	67/540 - 2400 65,5/540 - 2000				
EIXO DE SAÍDA (mm)	35 - 6 estrias							
<b>LEVANTADOR HIDRÁULICO</b>								
3 PONTOS CATEGORIA	CATEGORIA 2 UNIVERSAL							
CONTRÔLES	POSIÇÃO + ONDULAÇÃO							
ACIONAMENTO	MECÂNICO							
CAPACIDADE DE LEVANTE NA RÓTULA (KG)	2200		2200					
SISTEMA ELÉTRICO	MOTOR DE PARTIDA 12v-3kw - ALTERNADOR 14v 70A							
INTERRUPTOR DE PARTIDA	PEDAL EMBREAGEM E ALAVANCA TDP							
FREIOS	ÚMIDO 5 DISCOS - ACIONAMENTO HIDRÁULICO							
EIXO DIANTEIRO	BLINDADO COM ACIONAMENTO POR ENGRENAGENS EM BANHO DE ÓLEO							
<b>CAPACIDADES (litros)</b>								
TANQUE COMBUSTÍVEL	62	62	62	62				
CARTER MOTOR	6			9				
CAIXA DE TRANSMISSÃO			38					
VAZÃO DA BOMBA HIDRÁULICA (litr/min)	56			58				
VAZÃO DA BOMBA HIDRÁULICA DIREÇÃO(litr/min)	35			33				
<b>CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS (mm) / PNEUS</b>	250/80X18 14.9X24	250/80X18 360/70X24	250/80X18 14.9X24	250/80X18 14.9X24				
COMPRIMENTO TOTAL C/ PESO DIANTEIRO	4015	3640	4015	4035				
ALTURA MÁXIMA COM ARCO E TETO	2415	Não possui		2415				
ALTURA MÁXIMA E MÍNIMA ARCO RETRÁTIL	Não possui	Max 2065 / Min 1595		Não possui				
ALTURA DO VOLANTE	1800	1450		1800				
ALTURA DO BANCO (ASSENTO)	1380	990		1380				
DISTÂNCIA ENTRE EIXOS	2030	1900		2030				
LARGURA EXTERNA ( DESPACHO)	1445	1475		1495				
BITOLA DIANTEIRA	1050	1235		1230				
BITOLA TRASEIRA	1230		1050					
RAIO DE GIRO C/ TRAÇÃO S/ FREIO	4425	4115		4425				
<b>VÃO LIVRE</b>								
EIXO DIANTEIRO (mm)	310	305		310				
PESO kg	2472	1950		2675				
<b>VELOCIDADES (km/h)</b>								
	FT	RÉ	FT	RÉ	FT	RÉ	FT	RÉ
F1 (*)	0,48	0,41	0,48	0,41	0,43	0,36	0,43	0,36
F2(*)	0,70	0,59	0,70	0,59	0,62	0,53	0,62	0,53
F3(*)	1,01	0,86	1,01	0,86	0,90	0,76	0,90	0,76
F4(*)	1,46	1,24	1,46	1,24	1,30	1,11	1,30	1,11
F5(*)	2,19	1,86	2,19	1,86	1,95	1,66	1,95	1,66
F6(*)	3,19	2,71	3,19	2,71	2,85	2,42	2,85	2,42
F7(*)	4,61	3,92	4,61	3,92	4,12	3,50	4,12	3,50
F8(*)	6,68	5,68	6,68	5,68	5,96	5,07	5,96	5,07
F9(*)	9,65	8,20	9,65	8,20	8,61	7,32	8,61	7,32
F10(*)	14,08	11,96	14,08	11,96	12,57	10,68	12,57	10,68
F11(*)	20,36	17,31	20,36	17,31	18,18	15,45	18,18	15,45
F12(*)	29,48	25,05	29,48	25,05	26,32	22,37	26,32	22,37
F13	0,56	0,48	0,56	0,48	0,50	0,42	0,50	0,42
F14	0,82	0,69	0,82	0,69	0,73	0,62	0,73	0,62
F15	1,18	1,00	1,18	1,00	1,05	0,90	1,05	0,90
F16	1,71	1,45	1,71	1,45	1,53	1,30	1,53	1,30
F17	2,56	2,18	2,56	2,18	2,29	1,95	2,29	1,95
F18	3,74	3,18	3,74	3,18	3,34	2,84	3,34	2,84
F19	5,41	4,60	5,41	4,60	4,83	4,11	4,83	4,11
F20	7,83	6,66	7,83	6,66	6,99	5,95	6,99	5,95
F21	11,32	9,62	11,32	9,62	10,10	8,59	10,10	8,59
F22	16,51	14,03	16,51	14,03	14,74	12,53	14,74	12,53
F23	23,88	20,30	23,88	20,30	21,32	18,12	21,32	18,12
F24	34,57	29,39	34,57	29,39	30,87	26,24	30,87	26,24
(*) SUPER REDUÇÃO								
<b>RODADOS OPCIONAIS</b>	<b>ESTREITO</b>		<b>FRUTEIRO</b>					
	250/80X18 - 360/70X24		250/80X18 - 14.9X24					
	800X18 - 12.4X24		800X18 - 12.4X24					
	800X18 - 12.4X28		800X18 - 12.4X28					



**AGRITECH**

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



# AGRITECH

## 1160 - 1175 - 1185 COMPACTO ESTREITO

- O TRATOR COMPLETO DE SÉRIE
- Motor Yanmar 04 cilindros eletrônico, conceito em economia de combustível
- Cambio 24 x 24 sincronizada
- Reversor
- Tomada de força econômica e proporcional
- Creeper
- Sistema de tração blindada, acionamento por engrenagem

**AGRITECH é AGRO**  
TECNOLOGIA E QUALIDADE COMPROVADA



LINHA DE TRATORES