

# AGT-75

## 75 cv

- Motor PERKINS 4 cilindros aspirado/1104D
- Cambio Sincronizado 24F x 24R
- Reversor
- Tomada de força econômica e proporcional
- Creeper
- Sistema de tração blindada, acionamento por engrenagem versão compacto
- Eixo dianteiro auto blocante versão agrícola



# AGRITECH

[www.agritech.ind.br](http://www.agritech.ind.br)

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELOS	AGT 75 COMPACTO	AGT 75 AGRÍCOLA		
TRAÇÃO	4X4			
MOTOR / MODELO	PERKINS 4 CILINDROS ASPIRADO / 1104D			
POTÊNCIA (cv/rpm) SAE J1995	75/2200			
CILINDRADA ( cc )	4400			
Nº DE VÁLVULAS	8			
FILTRO DE AR	SECO			
COMBUSTÍVEL	DIESEL OU BIODIESEL B10			
SISTEMA DE COMBUSTÃO	INJEÇÃO DIRETA			
REFRIGERAÇÃO	ÁGUA COM OIL COOLER			
<b>TRANSMISSÃO</b>				
VELOCIDADES COM REVERSOR	24X24			
ENGRENAMENTO PRINCIPAL	SINCRONIZADO			
ENGRENAMENTO SECUNDÁRIO	COLLAR SHIFT			
POSIÇÃO DAS ALAVANCAS DE MUDANÇA	LADO DIREITO			
AMBIENTE DO OPERADOR	PLATAFORMA LIVRE			
<b>TOMADA DE FORÇA</b>				
ACIONAMENTO MECÂNICO - TIPO	INDEPENDENTE			
POTÊNCIA /ROTAÇÕES ( cv/rpm )	64/540 - 2118	57/540 - 1764		
EIXO DE SAÍDA (mm)	35 - 6 estrias			
<b>LEVANTADOR HIDRÁULICO</b>				
3 PONTOS CATEGORIA	CATEGORIA 2 - UNIVERSAL			
CONTRÓLES	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	BLINDADO	ZF AUTO BLOCANTE		
<b>CAPACIDADES</b>				
TANQUE COMBUSTÍVEL (litr)	62	84		
CARTER MOTOR (litr)		8,9		
CAIXA DE TRANSMISSÃO (litr)		43		
VAZÃO DA BOMBA HIDRÁULICA ( ltr/min )		56		
VAZÃO DA BOMBA HIDRÁULICA DIREÇÃO ( ltr/min )		31		
<b>CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS (mm) PNEUS</b>	<b>250/80X18 14.9X24</b>	<b>12.4X24 18.4X30</b>		
COMPRIMENTO TOTAL C/ PESO DIANTEIRO	4015	3935		
ALTURA MÁXIMA	2415	2590		
DISTÂNCIA ENTRE EIXOS	2050	2175		
VÃO LIVRE BARRA DE TRAÇÃO	310	402		
LARGURA EXTERNA ( despacho )	1422/1300 (*)	1915/2000		
BITOLA DIANTEIRA	1050	1605		
BITOLA TRASEIRA	1230	1530		
RAIO DE GIRO C/ TRAÇÃO C/ FREIO	3507	3855		
RAIO DE GIRO C/ TRAÇÃO S/ FREIO	4425	4738		
PESO (kg)	2472	2960		
<b>VELOCIDADES COM REDUTOR (rodado standard, 2200rpm)</b>				
	<b>FRENTE</b>	<b>RÉ</b>	<b>FRENTE</b>	<b>RÉ</b>
F1	0,41	0,35	0,53	0,45
F2	0,60	0,51	0,77	0,65
F3	0,86	0,73	1,11	0,95
F4	1,25	1,06	1,61	1,37
F5	1,87	1,59	2,42	2,05
F6	2,73	2,32	3,53	3,00
F7	3,95	3,36	5,10	4,34
F8	5,72	4,87	7,38	6,28
F9	8,27	7,03	10,67	9,07
F10	12,07	10,26	15,56	13,23
F11	17,45	14,83	22,51	19,13
F12	25,27	21,48	32,59	27,70
F13	0,48	0,41	0,45	0,38
F14	0,70	0,59	0,66	0,56
F15	1,01	0,86	0,95	0,81
F16	1,46	1,25	1,37	1,17
F17	2,20	1,87	2,06	1,75
F18	3,21	2,73	3,01	2,56
F19	4,64	3,94	4,35	3,60
F20	6,71	5,71	6,30	5,35
F21	9,70	8,24	9,09	7,73
F22	14,15	12,03	13,27	11,28
F23	20,47	17,14	19,19	16,31
F24	29,63	25,19	27,79	23,62
<b>RODADO STANDARD</b>	250/80X18 - 14.9X24		12.4X24	18.4X30
<b>OPÇÕES DE RODADO</b>			12.4X24	18.4X30R2
	800X18 - 12.4X28 (*)		12.4X24	13.6X38
			9.5X24	16.9X28

FABRICANTE:

**AGRITECH LAVRALE**

INDUSTRIA DE MAQ. AGRÍCOLA E COMPONENTES LTDA.

Av. dos Trabalhadores, 145 - Vila Castelo Branco

Fone: (19) 3801-9000 - Fax: (19) 3801-9022

13338-050 Indaiatuba - SP

[www.agritech.ind.br](http://www.agritech.ind.br)

CONCESSIONÁRIA: