



AGRALE

Unimesp
agropecuária



Tratores Agrícolas

TRATOR 575 COMPACT

Econômico e versátil.

O 575 Compact mantém todos os atributos que o consagraram junto aos agricultores, como economia, versatilidade e robustez, e traz melhorias que o tornam mais moderno e com desempenho superior.



GARANTIA



AGRALUB

@f in agraleSA
www.agrale.com.br

TRATOR 575 COMPACT



MOTOR	
Marca	PERKINS 1104D - 44
cilindros / cilindrada	04 Verticais em linha / 4.400 cm³
Aspiração	Natural
Potência	76,1 cv (55,9 kW) - 2.200 RPM (SAE J1995)
Torque	26,6 kgf.m (261 Nm) a 1.700 rpm
EMBREAGEM	
Tipo	Duplo disco a seco
Acionamento	Mecânico
SISTEMA HIDRÁULICO	
Controle	Posição, Esforço , Mista, Flutuação e Reação
Capacidade levante	2.000 kg
Vazão máxima	Total: 75 L/min Controle Remoto: 50 L/min
Pressão máxima de serviço	180 kgf/cm²
Controle remoto	1 Comando / 2 Vias De série com engate rápido e duas linhas de pressão
Engate	3 Pontos Categoria II
DIREÇÃO	
Tipo	Hidráulica, hidroestática
SISTEMA ELÉTRICO	
Bateria	12 V – 70 Ah (selada)
Alternador	12 V / 85 A
Motor de partida	12 V – 3 kW
DIMENSÕES	
Comprimento	3.865 mm
Altura até o volante	1.720 mm
Altura total	Sem cabine 2.540 mm Com cabine 2.685 mm
Largura máxima (Rodado STD)	1.950 mm
Largura Mínima	Rodado STD 1.575 mm Rodado OPC 12.4x28 R1 1.430 mm
Distância entre-eixos	2.125 mm
Vão livre	270 mm
Raio de giro livre (bitola padrão)	4.650 mm (p/ dir.); 4.650 mm (p/ esq.)
Ângulo de giro das rodas	Direita 36° (batente interno 56 mm) Esquerda 36° (batente interno 56 mm)
Bitolas (ajustáveis)	Dianteira 1.110 e 1.195 mm Traseira 1.165 a 1.565 mm
Ângulo de inclinação do eixo dianteiro	12°
OPCIONAIS	
Contrapesos traseiros; Rodados: 8.00 x 18 R1 - 14.9 x 28 R1; Rodados: 8.00 x 18 R1 - 14.9 x 24 R2; Rodados: 7.00 x 18R1 / 14.9 x 24R1 Rodados: 7.00 x 18 R1 - 12.4 x 28 R1; Rodados: 7.50L x 15 R1 - 12.4 x 24 R1;	

TRANSMISSÃO	
Marca e Modelo	SAME T3000
Tipo	Mecânica Sincronizada
Número de marchas	Inversor e Super Redutor 15 à frente e 15 à ré
Bloqueio	Mecânico por pedal e retrocesso automático
Eixo dianteiro	Diferencial Central
TOMADA DE POTÊNCIA - TDP	
Tipo	Independente
Rotação Nominal	540 a 2000 rpm do motor 540 (Eco) a 1600 rpm do motor
Acionamento	Mecânico
FREIOS	
Freio de serviço	À disco, em banho de óleo, com acionamento hidráulico.
Freio estacionamento	Engate Manual
RODADOS STANDARD	
Dianteiros	Aro : W5.50 x 18" Pneu : 7.00 x 18" R1
Traseiros	Aro : W12 X 24" Pneu : 14.9 X 24" R1
CAPACIDADES	
Tanque Combustível	70 L
PESOS	
Peso de embarque	Eixo dianteiro: 950 kg sem cabine ou 1.010 kg com cabine; Eixo Traseiro: 1.420 kg sem cabine ou 1.580 kg com cabine; Total: 2.370 kg sem cabine ou 2.590 kg com cabine.
Em ordem de marcha (com lastro metálico, água nos pneus e operador)	3.150 Kg (sem cabine) 3.315 Kg (com cabine)
Lastragem	Os contrapesos para o modelo 575 Compact são: Standard: 08 contrapesos dianteiros (maletas) Opcionais: 02 contrapesos traseiros (1 por roda)
*OBS: A lastragem pode ser feita com água (75%) ou lastro metálico, desde que não ultrapasse o peso máximo (3.750 kg), obedecendo a distribuição de carga de ± 40 % para eixo dianteiro e ± 60 % para eixo traseiro.	
PAINEL DE INSTRUMENTOS	
Cluster conjugado composto de: • Tacômetro • Indicador de Temperatura • Indicador de Combustível • Voltímetro • Luzes Espias • Horímetro Digital • Relógio Digital	

