



## Especificações Técnicas - Trator Solis 75

<b>Motor</b>	Modelo Potência - cv (kW) Nº de cilindros Aspiração Cilindradas (cc) Rotação RPM (+/- 25mm) Filtro de Ar Auxílio na partida à frio Torque Máximo (Nm) Reserva de torque Nível de emissões	ITL4100ELT - Diesel 75 (55,16) 4 Turbo 3707 2000 Tipo seco com indicador sonoro de manutenção Sim 289@1300 rpm 22% MAR-1 / Tier 3
<b>Transmissão</b>	Tração Embreagem Nº de marchas Eixo Dianteiro Câmbio Redução do eixo traseiro	4x4 (TDA) Dupla independente 12F - 12R (reversor sincronizado) ZF Engrenagens sincronizadas Epicíclica
<b>Velocidade (à frente)</b>	Velocidade Máxima (km/h) Velocidade Mínima (km/h)	28.33@2000 1.39@2000
<b>Freio</b>	Freios Tipo de atuação Freio de Estacionamento	Multidiscos imersos em óleo Mecânico Alavanca manual
<b>Bloqueio do diferencial</b>	Eixo Traseiro Eixo Dianteiro	Acionamento mecânico por pedal Limitador de deslizamento
<b>Tomada de Potência</b>	3 velocidades (rpm) Acionamento Tipo	540 / 540 eco / proporcional Mecânico Mecânica independente
<b>Sistema Elétrico</b>	Bateria Alternador Tomada elétrica para reboque Iluminação Sinalização / Alimentação	12V & 110AH 12V, 90A Padrão 7 pinos Farol Alto/Baixo, farol auxiliar e de trabalho Lanterna, luz de freio, pisca alerta, sinalizador direcional, tomada 12V, buzina
<b>Hidráulico</b>	Engate de 3 pontos Estabilizador Capacidade de levante hidráulico (Kg) Válvula de Comando Direcional Vazão da bomba hidráulica (lpm) Direção - Assistida	CAT - II Ajustável 2500 2 válvulas, dupla ação com um corpo conversível para simples ação 44 Hidrostática com bomba exclusiva de 24 L/min
<b>Dispositivo de segurança na partida</b>	Interruptor de Segurança PTO Interruptor de Segurança do Neutro	Sim Sim
<b>Capacidade (+/- 5%) aprox.</b>	Tanque de Combustível (L)	64
<b>Raio de giro</b>	Sem freios (m)	3,2
<b>Pneu Standard</b>	Dianteiro - [Opcional] Traseiro - [Opcional]	11,2-24 (R1) [12,4-24 (R1)] 16,9-30 (R1) [18,4-30 (R1)]
<b>Peso e Dimensões (+/- 5%)</b>	Peso Distância entre eixos Comprimento total (mm) Altura (mm) até o ROPS Distância do solo (mm) Largura dianteira (mm) Largura traseira (mm)	3340 2218 4110 (min) / 4200 (max) 2410 (min) / 2810 (max) 415 1970 (min) 1950 (min)
<b>Equipamentos Básicos</b>	Barra de tração oscilante, jogo de contra-peso frontal de 220kg, contra peso traseiro 68kg+68kg, EPC (ROPS) com teto - estrutura de proteção no capotamento, cinto de segurança, assento ajustável, espelho retrovisor, capuz basculante com mola à gás, auxílio na partida à frio.	
<b>Opcional</b>	Jogo de contra-peso frontal de 230Kg, contra-peso traseiro 102Kg+102Kg, Jogo de contra-peso frontal de 220Kg, contra-peso traseiro 34Kg+34Kg, tanque de combustível de 100 litros, levante hidráulico de 3.000Kg.	

**SOLIS 75**  
75 CV



**Solis**  
EM PARCERIA COM

**YANMAR SOUTH AMERICA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA.**

Matriz: Av. Presidente Vargas, 1.400 - Vila Vitória II - Indaiatuba - SP - CEP: 13.338-901 Fone: (19) 3801-9200 / Fax.: (19) 3834-4454  
Filial São Paulo: : Rua Frei Egídio Laurent, 341 - Vila dos Remédios - Osasco - SP - CEP: 06.298-020 Fone: (11) 2284-2350  
Filial Manaus: Rua Jonathas Pedrosa, 50 - Centro - Manaus - AM - CEP: 69.020-110 Fone: (92) 3347-9205 / Fax.: (92) 3347-9206  
[www.yanmar.com.br](http://www.yanmar.com.br)

As imagens são meramente ilustrativas. Todas as informações contidas neste catálogo estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

**YANMAR - CONTRIBUINDO PARA O PRODUTOR DO FUTURO**

**Solis**