



Especificações Técnicas - Trator Solis 75

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



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

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

