



YANMAR

TRATOR

SOLIS 90N



SOLIS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	SOLIS 90N CABINE	
Motor	Modelo	ITL4105ELT - Diesel
	Potência - cv (KW) Norma ISO TR14396	84,2 (62)
	Potência - cv (KW) Norma SAE J1995	90 (66,19)
	Nº de cilindros	4
	Aspiração	Turbo Intercooler
	Cilindradas (cc)	4087
	Rotação RPM (+/- 25)	2000
	Filtro de Ar	Seco com sensor de restrição elétrico no painel
	Auxílio na partida à frio	Sim
	Torque Máximo (Nm)	360@1300 rpm
	Reserva do Torque	22%
	Escapamento	Embaixo do chassi
	Nível de emissões	MAR-1 / Tier 3
	Transmissão	Tração
Embreagem		Dupla independente
Nº de marchas		12F - 12R (reversor sincronizado)
Eixo dianteiro		Carraro
Câmbio		Engrenagens Sincronizadas
Redução do eixo traseiro		Epicíclica
Velocidade super reduzida (gama A/B)		1ª - 0,46
	2ª - 0,67	
	3ª - 0,96	
	4ª - 1,40	
Velocidade (à frente)	Velocidade Máxima (km/h)	31,82@2200
	Velocidade Mínima (km/h)	0,51@2200
Freio	Freios	Multidiscos imersos em óleo
	Tipo de atuação	Mecânico
	Freio de Estacionamento	Alavanca Manual
Bloqueio do diferencial	Eixo Traseiro	Acionamento mecânico por pedal
	Eixo Dianteiro	Limitador de deslizamento
Tomada de Potência	3 Velocidades (rpm)	540 / 540 eco / proporcional
	Acionamento	Mecânico
	Tipo	Mecânica independente
Direção	Assistida	Hidrostática
Sistema Elétrico	Bateria	12V, 85AH
	Alternador	12V, 90A
	Tomada elétrica para reboque	Padrão 7 pinos
	Iluminação	Farol Alto/Baixo, farol de trabalho
	Sinalização / Alimentação	Lanterna, luz de freio, pisca alerta, sinalizador direcional, luz de sinalização giratória, buzina, tomada 12V
Hidráulico	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
	Direção - Assistida	Hidrostática com bomba exclusiva de 24 L/min
Dispositivo de segurança na partida	Interruptor de Segurança na embreagem	Sim
	Interruptor de Segurança PTO	Sim
	Interruptor de Segurança do Neutro	Sim
Capacidade (+/- 5%) aprox.	Tanque de Combustível (L)	73
Raio de giro	Sem freios (m)	3,2
Pneu Standard	Dianteiro	8,00-18 (R1)
	Traseiro	14,9-24 (R1)
Peso e Dimensões (+/- 5%)	Peso (kg)	3170
	Distância entre eixos (mm)	2216
	Comprimento total (mm)	4050 - 4200
	Altura (mm) até o ROPS	2350 - 2700
	Distância do solo (mm)	265
	Largura dianteira (mm)	1390 (min)
	Largura traseira (mm)	1440 (min)
Equipamentos Básicos	Engate para reboque dianteiro, barra de tração oscilante, jogo de contra-peso frontal de 186 Kg, contra peso traseiro 30kg+30kg, cinto de segurança, espelhos retrovisores, capuz basculante com mola à gás, cabine com ar condicionado frio e quente.	

SOLIS

Supported by
YANMAR

YANMAR SOUTH AMERICA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA.

(19) 3801-9200

@yanmarbrasil

www.yanmar.com/br

/yanmarbrasil

Yanmar Brasil

SOLICITE UM ORÇAMENTO



Este material contém o resumo das especificações do produto e todas as informações contidas podem ser alteradas sem aviso prévio. A configuração standard pode ser diferente das fotos ilustrativas, por isso, antes de comprar sempre confirme todas as informações do produto com a concessionária de sua região.