



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SOLIS 90N

90 cv

MODELO	SOLIS 90N CABINE	
Motor	Modelo	ITL4105ELT - Diesel
	Potência - cv (KW)	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	4x4
	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
Direção	Tipo	Mecânica independente
	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
Dispositivo de segurança na partida	Vazão da bomba hidráulica (lpm)	44
	Direção - Assistida	Hidrostática com bomba exclusiva de 24 L/min
	Interruptor de Segurança na embreagem	Sim
Capacidade (+/- 5%) aprox.	Interruptor de Segurança PTO	Sim
	Tanque de Combustível (L)	73
Raio de giro	Interruptor de Segurança do Neutro	Sim
	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)
Equipamentos Básicos	Largura traseira (mm)	1440 (min)
	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

SOLICITE UM ORÇAMENTO



YANMAR SOUTH AMERICA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA.

(19) 3801-9200

@yanmarbrasil

www.yanmar.com/br

/yanmarbrasil

Yanmar Brasil

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.

SOLIS