



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SOLIS 80

80 cv

MODELO	SOLIS 80		
Motor	Modelo	ITL4105ELT - Diesel	
	Potência - cv (KW)	80 (58,84)	
	Nº de cilindros	4	
	Aspiração	Turbo Intercooler	
	Cilindradas (cc)	4087	
	Rotação RPM (+/- 25)	2000	
	Filtro de Ar	Tipo seco com indicador sonoro de manutenção	
	Auxílio na partida à frio	Sim	
	Torque Máximo (Nm)	325@1300 rpm	
	Reserva do 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	
Redução do eixo traseiro		Epiciclica	
Velocidade (à frente)	Velocidade Máxima (km/h)	32.81@2200	
	Velocidade Mínima (km/h)	1.47@2000	
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	
Sistema Elétrico	Bateria	12V & 110AH	
	Alternador	12V, 90A	
	Tomada elétrica para reboque	Padrão 7 pinos	
	Iluminação	Farol Alto/Baixo, farol auxiliar e de trabalho	
	Sinalização / Alimentação	Lanterna, luz de freio, pisca alerta, sinalizador direcional, tomada 12V, buzina	
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	
	Bomba cc	22	
	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	
Capacidade (+/- 5%) aprox.	Interruptor de Segurança do Neutro	Sim	
	Tanque de Combustível (L)	76	
Raio de giro	Sem freios (m)	3,2	
Pneu Standard	Dianteiro	12,4-24 (R1)	
	Traseiro	18,4-30 (R1)	
Peso e Dimensões (+/- 5%)	Peso (kg)	3420	
	Distância entre eixos (mm)	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)	1950 (min)	
	Largura traseira (mm)	2000 (min)	
Equipamentos Básicos	Barra de tração oscilante, jogo de contra-peso frontal de 220kg, contra peso traseiro de 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 230 kg, contra peso traseiro de 102kg + 102kg, jogo de contra-peso frontal de 220kg, contra peso traseiro de 34kg + 34kg.		



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