



YANMAR

SOLIS 80



MODELO		SOLIS 80
MOTOR	MODELO	ITL4105ELT - DIESEL
	POTÊNCIA - CV(KW)	80 (58,84)
	Nº DE CILINDROS	4
	ASPIRAÇÃO	TURBO INTERCOOLER
	CILINDRADAS (CC)	4.087
	ROTAÇÃO RPM	2.000
	FILTRO DE AR	SECO COM INDICADOR SONORO DE MANUTENÇÃO
	AUXÍLIO NA PARTIDA A FRIO	SIM
	TORQUE MÁXIMO (NM)	325 @ 1.300 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
	REDUÇÃO DO EIXO TRASEIRO	EPICÍCLICA
VELOCIDADE	VELOCIDADE MÁXIMA (KM/H)	32,81 @ 2.200
	VELOCIDADE MÍNIMA (KM/H)	1,47 @ 2.000
FREIO	FREIOS	MULTI DISCOS IMERSOS EM ÓLEO
	TIPO DE ATUAÇÃO	MECÂNICO
	FREIO DE ESTACIONAMENTO	ALAVANCA MANUAL
BLOQUEIO DE DIFERENCIAL	EIXO TRASEIRO	ACIONAMENTO MECÂNICO NO PEDAL
	EIXO DIANTEIRO	LIMITADOR DE DESLIZAMENTO
TOMADA DE POTÊNCIA	3 VELOCIDADES (RPM)	540/540 ECO/ PROPORCIONAL
	ACIONAMENTO	MECÂNICO
	TIPO	MECÂNICO INDEPENDENTE
DIREÇÃO	ASSISTIDA	-
SISTEMA ELÉTRICO	BATERIA	12 V ~ 110 AH
	ALTERNADOR	12 V ~ 90 A
	TOMADA ELÉTRICA PARA REBOQUE	PADRÃO 7 PINOS
	ILUMINAÇÃO	FAROL ALTO/BAIXO E DE AUXILIAR DE TRABALHO
	SINALIZAÇÃO/ALIMENTAÇÃO	LANTERNA, LUZ DE FREIO, PISCA ALERTA, SINALIZADOR DIRECIONAL, BUZINA, TOMADA 12V
HIDRÁULICO	ENGATE DE 3 PONTOS	CAT - II
	ESTABILIZADOR	AJUSTÁVEL
	CAPACIDADE DE LEVANTE HIDRÁULICO NO OLHAL (KG)	2.500
	VÁLVULA DE COMANDO DIRECIONAL	2 VÁLVULAS, DUPLA AÇÃO COM UM CORPO CONVERSÍVEL PARA SIMPLES AÇÃO
	BOMBA CC	22
	VAZÃO MÁXIMA DE BOMBA HIDRÁULICA (LPM)	44
	DIREÇÃO - ASSISTIDA	HIDROSTÁTICA COM BOMBA EXCLUSIVA 24 L/MIN
DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NA PARTIDA	INTERRUPTOR DE SEGURANÇA PTO	SIM
	INTERRUPTOR DE SEGURANÇA NO NEUTRO RUPTOR	SIM
CAPACIDADE (+/- 5%) APROX.	TANQUE DE COMBUSTÍVEL (L)	64
RAIO DE GIRO	SEM FREIOS (M)	3,2
PNEU	STANDARD	[12,4-24 (R1)] X [18,4-30 (R1)]
	CULTIVO	[12,4-24 (R1)] X [13,6-38 (R1)]
PESO E DIMENSÕES (+/- 5%)	PESO (KG)	3.400
	DISTÂNCIA ENTRE EIXOS (MM)	2.218
	COMPRIMENTO TOTAL (MM)	4.110 (MIN) / 4.200 (MAX)
	ALTURA (MM) ATÉ O ROPS	2.410 (MIN) / 2.810 (MAX)
	DISTÂNCIA DO SOLO (MM)	415
	LARGURA DIANTEIRA (MM)	1.950 (MIN)
	LARGURA TRASEIRA (MM)	2.000 (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 CONTRAPESO FRONTAL DE 220KG, CONTRA PESO TRASEIRO DE 34KG + 34KG.	

