

# SIMPLES. SÓLIDO.

# **SOIS**

## Revolução em Sistemas ECO-POTENTES

Mais Potência  
Mais Poupança



**AGRICORTES**  
COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, S.A.

Fotos e textos não contratuais.  
O fabricante reserva-se ao direito de modificar as especificações deste catálogo sem aviso prévio.  
Versão 10/2018

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		SOLIS 50
POSTO DE OPERAÇÃO	Tipo	ROPS de aro rebatível
	Painel de instrumentos	Completo e em painel único, com conta-horas
	Banco	Sensor de segurança
MOTOR	Modelo	ITL 3102IL
	Tipo	Diesel 3 cilindros, arrefecido a água
	Aspiração	Natural
	Categoria de potência (Hp)	50
	Cilindrada (cc)	2893
	Binário (Nm)	185@1200 rpm
	Escape	Integrado
	Filtro ar	A seco com sensor
	Capacid. depósito (l)	65
	TRANSMISSÃO	Tração
Embraiagem		Mecânica, dupla, com sensor de segurança
Caixa		8F+2R
Velocidade máx. (km/h)		30
TDF	Rpm	540
BLOQUEIO DO DIFERENCIAL		Mecânico por pedal
DIREÇÃO		Hidrostática
VIRAGEM	Raio viragem sem travões (mm)	4700
	Ângulo direita°/esquerda°	53 / 53
TRAVÕES	Serviço	Multidisco em banho óleo
	Estacionamento	Independente e manual, agindo sobre os travões de serviço
	Reboque	opcional
SISTEMA HIDRÁULICO	Capacidade 3P (kg)	1600
	Engate aos 3P	Categoria II
	Tipo	Controlo de posição; profundidade e sensibilidade, tirantes verticais reguláveis
	Saídas	4 Válvulas auxiliares
SISTEMA ELÉTRICO	Bombas hidráulicas	Hidráulicos 22,96 lt/min. + direção 22,96 lt/min.
	Bateria	12 V, 110 Ah
	Alternador	12 V, 90 Amp
PNEUS AGRIC.	Tomada de 7 pólos	Posterior
	Posteriores 4WD	13.6-28
	Anteriores 4WD	9.5-20
CHASSIS (com pneus standard)	Comprimento (mm)	3945
	Distância entre eixos (mm)	2200
	Largura (mm)	1800
	Eixo da via anterior (mm)	1295 - 1682
	Eixo da via posterior (mm)	1420 - 1880
	Altura com aro rebatível (mm)	1850
	Altura com aro (mm)	2630
	Altura ao solo (mm)	330
PESO (com pneus standard)	Pesos	Anteriores 2x30 kg + 4x25 kg
	Tara (kg)	2780
	Bruto permitido (kg)	3030
	Rebocável (kg)	750 sem travão / 3500 com travão de inércia para reboque 5000 com travão hidráulico de serviço ao reboque

**CONCESSIONÁRIO**



**AGRICORTES**  
COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, S.A.

2410-501 LEIRIA - PORTUGAL  
T 244 819 110  
agricortes@agricortes.com  
www.agricortes.com  
Filiais Lisboa, Madrid, Luanda, Bissau