

SIMPLES. SÓLIDO.
SOILS

Revolução em Sistemas ECO-POTENTES

**Mais Potência
Mais Poupança**



Fruteiro



AGRICORTES
COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, S.A.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		SOLIS 75 N		SOLIS 90 N	
POSTO DE OPERAÇÃO	Tipo	ROPS de arço rebatível e plataforma	CAB pressurizada e insonorizada, de plataforma e A/C	ROPS de arço rebatível e plataforma	CAB pressurizada e insonorizada, de plataforma e A/C
	Ergonomia	Banco ergonómico e regulável, suspensão ajustável, cinto de segurança, volante telescópico e ajustável			
	Painel de Instrumentos	Digital, completo e em painel único, com conta-horas			
MOTOR	Modelo	4105 CTD		4105 CTI	
	Tipo	Diesel 4 cilindros arrefecido a água, aspiração turbo com intercooler, injeção direta Common Rail			
	Bomba injeção	Bosch		Bosch	
	Categoria de potência (Hp)	75		90	
	Cilindrada (cc)	4087		4087	
	Binário (Nm @ rpm)	367 @ 1500		367 @ 1500	
	Filtro ar	A seco, com sensor		A seco, com sensor	
	Capacid. depósito (l)	71	71	71	71
	TRANSMISSÃO	Tração	4WD	4WD	4WD
Embraiagem		Mecânica, duplo a seco	Mecânica, duplo a seco	Mecânica, duplo a seco	Mecânica, duplo a seco
Drive Line		Carraro 12F+12R sincronizada	Carraro 12F+12R sincronizada	Carraro 12F+12R sincronizada	Carraro 12F+12R sincronizada
Velocidade máx. (km/h)		0,49 / 30,19 Km/h	0,49 / 30,19 Km/h	0,49 / 31,07 Km/h	0,49 / 31,07 Km/h
TDF		Rpm	540 - 540E, independente e sincronizada		540 - 540E, independente e sincronizada
BLOQUEIO DO DIFERENCIAL DIREÇÃO		Mecânico, accionado a pé		Mecânico, accionado a pé	
		Hidrostática com bomba independente		Hidrostática com bomba independente	
VIRAGEM	Círculo mínimo dir./esq. sem travões(mm)	3600	3600	3600	3600
	Ângulo direita ° / esquerda°	27,5 / 27,5	27,5 / 27,5	46 / 46	46 / 46
EIXOS	Anterior	CARRARO, direcional e oscilante, com cilindro da direção central e integrado na parte posterior; Dispositivo Limited Slip autoblocante			
	Posterior	Diferencial com 4 satélites		Diferencial com 4 satélites	
TRAVÕES	Serviço	Multidisco em banho de óleo; Travão às 4 rodas		Multidisco em banho de óleo; Travão às 4 rodas	
	De reboque	Hidráulico Rexroth Bosch		Hidráulico Rexroth Bosch	
	Estacionamento	Independente e manual, agindo sobre os travões de serviço		Independente e manual, agindo sobre os travões de serviço	
SISTEMA HIDRÁULICO	Capacidade 3P (kg)	2500	2500	2500	2500
	Engate aos 3P	Categoria II	Categoria II	Categoria II	Categoria II
	Tipo	Elevador com controlo de posição e profundidade; sistema Liftomatic			
	Saídas	2 Distribuidores auxiliares de duplo efeito		2 Distribuidores auxiliares de duplo efeito	
	Bomba	Bomba hidráulica dupla: bomba da direção 24,05 lt/min., bomba do circuito hidráulico 46,93 lt/min.			
	Pressão (bar)	190 - 200	190 - 200	190 - 200	190 - 200
SISTEMA ELÉTRICO	Bateria	12 V, 85 Ah	12 V, 85 Ah	12 V, 85 Ah	12 V, 85 Ah
	Alternador	12 V, 90 Amp	12 V, 90 Amp	12 V, 90 Amp	12 V, 90 Amp
	Tomada de 7 pólos	Posterior	Posterior	Posterior	Posterior
	PNEUS	Posteriores	360/70R28 (opcionais 380/70R28 ou 420/70R24)		360/70R28 (opcionais 380/70R28 ou 420/70R24)
CHASSIS	Anteriores	280/70R18	280/70R18	280/70R18	280/70R18
	Comprimento (mm)	4240	4240	4250	4250
	Distância entre eixos (mm)	2307	2307	2350	2350
	Largura (mm)	1450	1450	1450	1450
	Altura (mm)	2800	2350	2800	2350
PESO	Tara (kg)	2489	3011	2489	3011
	Peso bruto (kg)	2735	3267	2735	3267
	Anteriores	72 kg peso base + 6x31 kg pesos amovíveis	72 kg peso base + 6x31 kg pesos amovíveis	72 kg peso base + 6x31 kg pesos amovíveis	72 kg peso base + 6x31 kg pesos amovíveis
	Posteriores	Peça circular amovível de 30 Kg em cada roda + 150 Kg	Peça circular amovível de 30 Kg em cada roda + 150 Kg	Peça circular amovível de 30 Kg em cada roda + 150 Kg	Peça circular amovível de 30 Kg em cada roda + 150 Kg
	Máximo rebocável (kg)	8000	8000	10000	10000

