

# SIMPLES. SÓLIDO.

# SOLIS



**N75 | N90**

O PARCEIRO MAIS  
**FORTE PARA**  
O TRABALHO NO CAMPO

*Especialista*  
**FRUTEIRO**



**AGRICORTES®**

f solistratores  
@ tratorsolis  
in agricortes  
www.solistractors.pt

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		SOLIS 75N ROPS	SOLIS 75N CAB	SOLIS 90N ROPS	SOLIS 90N CAB
POSTO DE OPERAÇÃO	Tipo	ROPS de aro rebatível	CAB com A/C pressurizada e insonorizada	ROPS de aro rebatível	CAB com A/C pressurizada e insonorizada
	Plataforma	Plana e suspensa			
	Painel de instrumentos	Digital, completo e em painel único, com conta-horas e rotação da TDF			
	Posto de operação	Banco <i>premium</i> , OPS. Volante regulável e telescópico			
MOTOR	Modelo	4105 CTINV	4105 CTINV	4105 CTINV	4105 CTINV
	Tipo	Diesel 4 cilindros turbo intercooler, arrefecido a água, injeção direta, EMS ECU Bosch			
	Sistema tratamento gases	DOC + DPF		DOC + DPF + SCR (Ad blue)	
	Categoria de potência (Hp)	75	75	90	90
	Potência homologada (kW@rpm)	54,5@2000	54,5@2000	67@2000	67@2000
	Cilindrada (cc)	4087			
	Binário (Nm@rpm)	340@1400	340@1400	375@1400	375@1400
	Escape	Horizontal	Vertical	Horizontal	Vertical
	Filtro ar	Duplo a seco com sensor			
	Capacid. depósito (l)	60+20	80	60+20+12 Ad blue	80+12 Ad blue
TRANSMISSÃO	Tração	4WD			
	Embraiagem	Mecânica, dupla, com sensor de segurança			
	Drive line	12+12 sincronizada		12+12 sincronizada	
	Velocidade min.-máx. (km/h)	0,5 - 30		0,5 - 30	
TDF	Rpm	540 - 540E independente e sincronizada - Opcional: 540-1000 Opcional: 540/TDF reversível			
BLOQ. DIFERENCIAL		Mecânico com pedal		Mecânico com pedal	
DIREÇÃO		Hidrostática com bomba independente 20 lt/min.			
VIRAGEM	Raio viragem sem travões (mm)	3600	3600	3600	3600
	Ângulo direita° / esquerda °	27,5 / 27,5		46 / 46	
EIXOS	Anterior	Direcional e oscilante, com diferencial autoblocante			
	Posterior	Diferencial com 4 satélites			
TRAVÕES	Serviço	Multidisco em banho óleo			
	Estacionamento	Independente e manual, agindo sobre os travões de serviço			
	Reboque	Hidráulico Rexroth Bosch			
ENGATE REBOQUE		Engate automático e barra de tração oscilante CE			
SISTEMA HIDRÁULICO	Capacidade 3P (kg)	2500, 1 cilindro			
	Engate aos 3P	Engate rápido Cat II. Opcional: 3P frontal			
	Tipo	Elevador com controlo de posição e profundidade; sistema Liftomatic, tirantes verticais reguláveis			
	Saídas	3DE (2DE retorno por mola + 1DE fixo), ataques rápidos			
SISTEMA ELÉTRICO	Bombas hidráulicas	Bomba hidráulica dupla 45 lt/min. para implementos			
	Bateria	12 V, 130 Ah			
	Alternador	12 V, 120 A			
	Faróis	Halogéneo, luzes led diurnas			
	Tomadas de posteriores	7 pinos			
PNEUS STANDARD	Posterios 4WD	360/70R28	360/70R28	420/70R24	420/70R24
	Anteriores 4WD	280/70R18	280/70 R18	280/70R18	280/70R18
	Guarda lamas	Nas rodas posteriores			
CHASSIS (com pneus standard)	Comprimento máx. c/pesos (mm)	4250	4250	4250	4250
	Distância entre eixos (mm)	2310	2310	2310	2310
	Largura min-máx (mm)	1500	1500	1500	1500
	Altura da cabine	-	2365	-	2370
	Altura com aro (mm)	2807	-	2813	-
	Altura com aro rebatível (mm)	1570	-	1575	-
	Altura ao solo (mm)	300			
PESO (com pneus standard)	Pesos anteriores (kg)	72 kg peso base + 6x31 kg pesos amovíveis			
	Tara (kg)	3545	3545	3545	3545
	Rebocável (kg)	8000		10000	
IMPLEMENTOS	Fresa	SL-SS-185			