

CASE

Característica	U.M.	921F
Carac.Principal		
Capacidade da caçamba	m³	3,6
Motor		
Modelo		Case, F4HFE6131, eletrônico (Tier II)
Norma de medição		(*) SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	255/1.600
Torque máximo	Nm/rpm	1.184 /1.300
Carga estática de tombamento		
Posição articulada	kg	14.245
Posição reta	kg	16.579
Eletrônica embarcada		
Sistema de diagnose de falhas		Standard
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Standard
Sistema de transmissão		Tipo Powershift, modelo ZF 4WG210
Sistema de transmissão de dados		Standard
Pneus		
Dianteiros		23,5 x 25

Traseiros		23,5 x 25
Sistema Hidráulico		
Pressão máxima	bar	Não informado
Tipo e características		Fluxo variável, bomba de centro fechado com compensação de pressão e fluxo, com pressão máxima de 250 bar e vazão máxima de 282 l/min
Vazão máxima	l/min	Não informado
Informações Complementares		
Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima	mm	5.583
Altura livre do solo	mm	415,8
Altura máxima de descarga	mm	2.906
Altura total	mm	Não informado
Articulação do chassi	Graus	40
Braço de levantamento		Z / XR - Alcance extra
Cabine		Cabine fechada ROPS/FOPS com ar-condicionado
Código Finame		Não aplicável
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	7.976 x 3.030 x 3.450
Força de desagregação	kN	167
Freios		Discos múltiplos em banho de óleo com acumulador
Marchas		4 à frente / 3 à ré

País de origem		Estados Unidos
Peso Operacional	kg	19.857
Preço de Referência	R\$	Não informado
Profundidade de escavação	mm	80
Raio de giro	mm	6.030
Velocidades máximas em cada marcha	km/h	1° 6,8/ 2° 12,6 / 3° 24,2 / 4° 36,0

