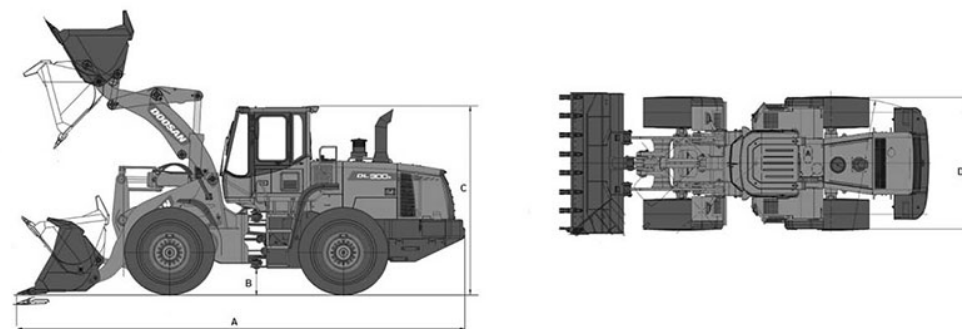


# DOOSAN

Característica	U.M.	DL300A
<b>Carac.Principal</b>		
Capacidade da caçamba	m <sup>3</sup>	2,7
<b>Motor</b>		
Modelo		Doosan DL08TIS
Norma de medição		(*) SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	209 / 2.100
Torque máximo	Nm/rpm	902 / 1.300
<b>Carga estática de tombamento</b>		
Posição articulada	kg	11.600
Posição reta	kg	13.350
<b>Eletrônica embarcada</b>		
Sistema de diagnose de falhas		Sim
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Standard
Sistema de transmissão		Powershift ZF 4 WG 210
Sistema de transmissão de dados		Sim
<b>Pneus</b>		
Dianteiros		23,5 - 25 - 16PR - L3)

Traseiros		23,5 - 25 - 16PR - L3)
<b>Sistema Hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	200
Tipo e características		Bombas de palheta tipo tandem
Vazão máxima	l/min	150/132/37
<b>Informações Complementares</b>		
Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima	mm	3.980
Altura livre do solo	mm	460
Altura máxima de descarga	mm	45
Altura total	mm	3.435 mm
Articulação do chassi	Graus	40
Braço de levantamento		Tipo Z-Bar
Cabine		Fechada com proteção ROPS/FOPS e ar condicionado como itens de série
Código Finame		Não aplicável
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	8.150 x 2.760 x 3.438
Força de desagregação	kN	168
Freios		Circuito duplo de vários discos úmidos
Marchas		4 à frente / 3 à ré
País de origem		Coreia do Sul

Peso Operacional	kg	17.300
Preço de Referência	R\$	Não informado
Profundidade de escavação	mm	118
Raio de giro	mm	5.800
Velocidades máximas em cada marcha	km/h	1° F 6,2 / 1° Ré 6,4 / 2° F 11,6 / 2° Ré 12,2 / 3° F 22,5 / 3° Ré 23,8 / 4° F 34,5



A	B	C	D
8.150	460	3.438	2.760