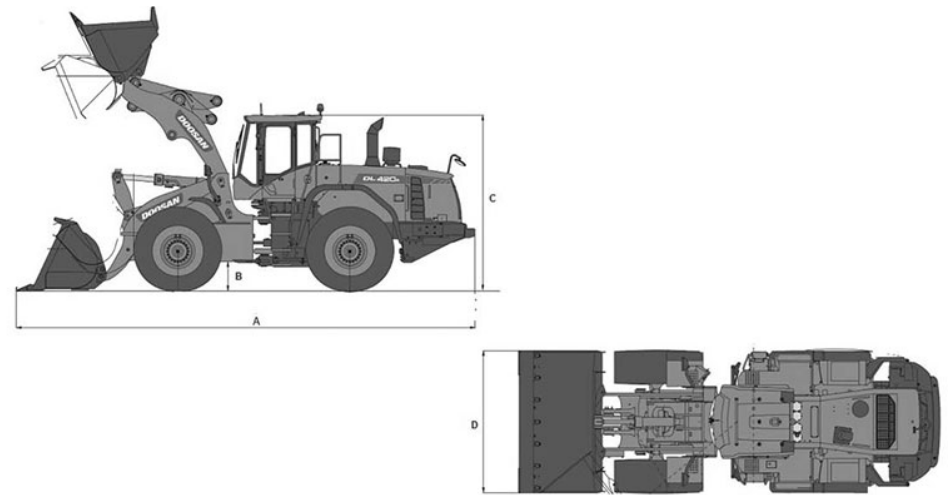


# DOOSAN

Característica	U.M.	DL420A
<b>Carac.Principal</b>		
Capacidade da caçamba	m <sup>3</sup>	3,5
<b>Motor</b>		
Modelo		Doosan DB12TIS
Norma de medição		Não informado
Potência máxima	HP/rpm	281 / 2.100
Torque máximo	Nm/rpm	1.275 / 1.200
<b>Carga estática de tombamento</b>		
Posição articulada	kg	15.135
Posição reta	kg	17.900
<b>Eletrônica embarcada</b>		
Sistema de diagnose de falhas		Sim
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Standard
Sistema de transmissão		ZF 4 WG 260
Sistema de transmissão de dados		Sim
<b>Pneus</b>		
Dianteiros		26.5 - 25 - 20PR

Traseiros		26.5 - 25 - 20PR
<b>Sistema Hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	Não informado
Tipo e características		Duas bombas de pistões axiais com deslocamento variável. Vazão máxima de 240 l/min
Vazão máxima	l/min	Não informado
<b>Informações Complementares</b>		
Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima	mm	4.295
Altura livre do solo	mm	465
Altura máxima de descarga	mm	45
Altura total	mm	3.535
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 Fname		Não aplicável
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	8.850 x 2.975 x 3.535
Força de desagregação	kN	197
Freios		Circuito duplo de vários discos úmidos
Marchas		4 à frente / 4 à ré

País de origem		Coreia do Sul
Peso Operacional	kg	21.955
Preço de Referência	R\$	Não informado
Profundidade de escavação	mm	Não informado
Raio de giro	mm	6.570
Velocidades máximas em cada marcha	km/h	1° F 8,3 / 1° Ré 8,3 / 2° F 13,6 / 2° Ré 213,6 / 3° F 29 / 3° Ré 29 / 4° F 40



A	B	C	D
8.850	465	3.535	2.975