DOOSAN

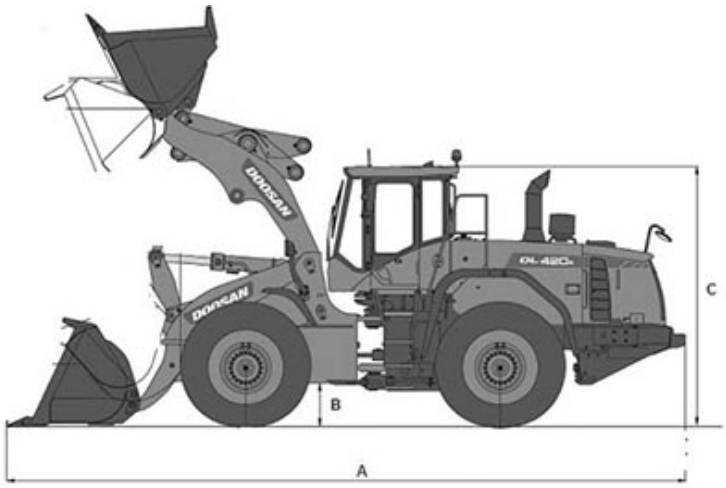
Característica	U.M.	DL420A
Carac.Principal		
Capacidade da caçamba	m³	3,5
Motor		
Modelo		Doosan DB12TIS
Norma de medição		Não informado
Potência máxima	HP/rpm	281 / 2.100
Torque máximo	Nm/rpm	1.275 / 1.200
Carga estática de tombamento		
Posição articulada	kg	15.135
Posição reta	kg	17.900
Eletrônica embarcada		
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
Pneus		
Dianteiros		26.5 - 25 - 20PR
Traseiros		26.5 - 25 - 20PR
Sistema Hidráulico		
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
Informações Complementares		
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

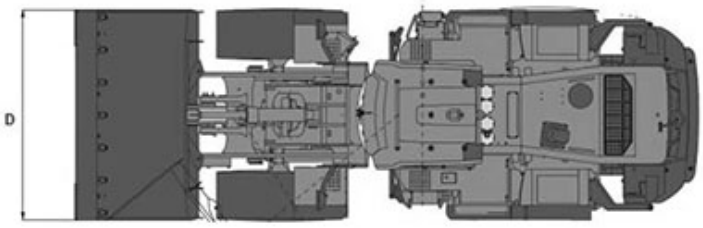
DOOSAN

DL420A

Cabine		Fechada com proteção ROPS/FOPS e ar condicionado como itens de série
Código Finame		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


DL420A





A	B	C	D
8.850	465	3.535	2.975