

DOOSAN

Característica	U.M.	DX500LCA
Carac.Principal		
Peso operacional	kg	51.100
Custo Horário	R\$	0,00
Motor		
Modelo		Doosan TE12TIS 6 cilindros
Norma de medição		Intercooler em linha ar-a-ar de 4 tempos Arrefecido a água, injeção direta, Nível II
Potência máxima	HP/rpm	323/2.000
Torque máximo	Nm/rpm	1.363/1.300
Custo Horário	R\$	0,00
Dados operacionais		
Alcance máximo na horizontal	mm	10.750
Altura máxima de carregamento	mm	6.720
Altura máxima de corte	mm	9.600
Característica		Não informado
Força de escavação da caçamba	kN	268,70
Força de escavação do braço	kN	231,40

Profundidade máxima de escavação	mm	6.770
Custo Horário	R\$	0,00
Caçamba (tipo uso geral)		
Capacidade coroada	m ³	3,20
Largura	mm	2.024
Custo Horário	R\$	0,00
Material rodante		
Largura das sapatas	mm	600
Pressão de contato no solo	kg/cm ²	Não Informado
Tração	kN	Não Informado
Custo Horário	R\$	0,00
Eletrônica embarcada		
Sistema de diagnose de falhas		DMS Diagnostic Tool
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		DMS Diagnostic Tool
Sistema de transmissão de dados		DMS Diagnostic Tool
Custo Horário	R\$	0,00
Circuito piloto		
Características		Com e-EPOS (Sistema Eletrônico de Otimização de Potência)
Pressão máxima	bar	40
Tipo de bomba		Bomba de engrenagens

Vazão máxima	l/min	27,40
--------------	-------	-------

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

Sistema hidráulico

Pressão máxima	bar	343,20
----------------	-----	--------

Tipo e características	Bombas paralelas, eixo curvo (bent-axis), pistão	
------------------------	--	--

Vazão máxima	l/min	2
--------------	-------	---

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

Informações Complementares

Cabine	Cabine Fechada, com ar condicionado. Proteção opcional ROPS/FOPS	
--------	--	--

Código Finame	Não aplicável	
---------------	---------------	--

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	11.430 x 3.340 x 3.350
-----------------------------------	----	------------------------

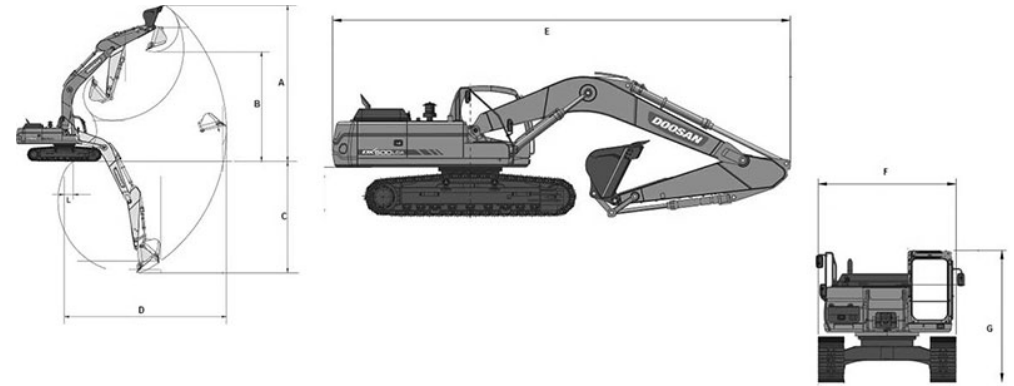
País de origem	Coreia do Sul	
----------------	---------------	--

Preço de Referência	R\$	Não Informado
---------------------	-----	---------------

Torque de giro	kNm	20,13
----------------	-----	-------

Velocidade máxima de deslocamento	km/h	32
-----------------------------------	------	----

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------



A	B	C	D	E	F	G
9.600	6.720	6.770	10.750	11.430	3.350	3.340