

DOOSAN

Característica	U.M.	DX180LC
Carac.Principal		
Peso operacional	kg	17.660
Custo Horário	R\$	0,00
Motor		
Modelo		DOOSAN DL06 com injeção direta e controle eletrônico, 6 cilindros, Tier III
Norma de medição		(*) SAE J1349
Potência máxima	HP/rpm	118 / 1.950
Torque máximo	Nm/rpm	451 / 1.400
Custo Horário	R\$	0,00
Dados operacionais		
Alcance máximo na horizontal	mm	9.150
Altura máxima de carregamento	mm	6.490
Altura máxima de corte	mm	9.180
Característica		Não informado
Força de escavação da caçamba	kN	127,6
Força de escavação do braço	kN	91,3

Profundidade máxima de escavação	mm	6.120
----------------------------------	----	-------

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

Caçamba (tipo uso geral)

Capacidade coroada	m ³	0,7
--------------------	----------------	-----

Largura	mm	1.063
---------	----	-------

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

Material rodante

Largura das sapatas	mm	600
---------------------	----	-----

Pressão de contato no solo	kg/cm ²	0,42
----------------------------	--------------------	------

Tração	kN	Não informado
--------	----	---------------

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

Eletrônica embarcada

Sistema de diagnose de falhas	Ferramentas de diagnóstico DMS / E-doctor
-------------------------------	---

Sistema de gerenciamento de operação/manutenção	EPOS controler / ECU controler
---	--------------------------------

Sistema de transmissão de dados	Rede Can
---------------------------------	----------

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

Circuito piloto

Características	Não informado
-----------------	---------------

Pressão máxima	bar	39,3
----------------	-----	------

Tipo de bomba	Bomba de engrenagens
---------------	----------------------

Vazão máxima	l/min	18,5
--------------	-------	------

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

Sistema hidráulico

Pressão máxima	bar	343
----------------	-----	-----

Tipo e características		2 bombas de pistão axial, de deslocamento variável, com e-EPOS (Sistema Eletrônico de Otimização de Potência), controle das bombas auxiliado por computador
------------------------	--	---

Vazão máxima	l/min	2x152
--------------	-------	-------

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

Informações Complementares

Cabine		Cabine fechada com ar condicionado, opcional proteção ROPS/FOGS
--------	--	---

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

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	8.700 x 2.800 x 2.925
-----------------------------------	----	-----------------------

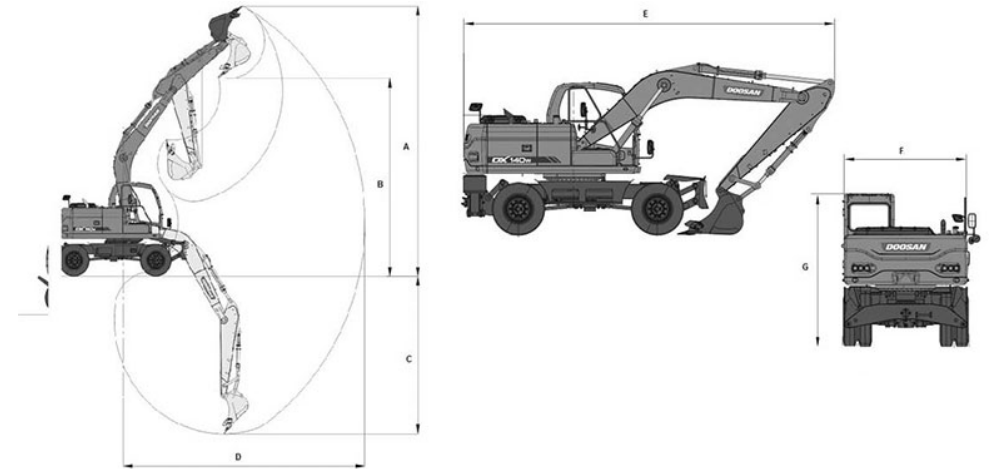
País de origem		Coreia do Sul
----------------	--	---------------

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

Torque de giro	kNm	46,8
----------------	-----	------

Velocidade máxima de deslocamento	km/h	5
-----------------------------------	------	---

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



A	B	C	D	E	F	G
9.180	6.490	6.120	9.150	8.700	2.800	2.925