

# DOOSAN

Característica	U.M.	DX140LC
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	14.000
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		DOOSAN DL06 com injeção direta e controle eletrônico, 6 cilindros, Tier III
Norma de medição		Não informado
Potência máxima	HP/rpm	96 / 1.850
Torque máximo	Nm/rpm	44.5 / 1.400
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	8.300
Altura máxima de carregamento	mm	6.300
Altura máxima de corte	mm	8.675
Característica		Não informado
Força de escavação da caçamba	kN	9.0 / 9.6 ton
Força de escavação do braço	kN	5.9 / 6.3 ton

Profundidade máxima de escavação	mm	5.645
----------------------------------	----	-------

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

---

**Caçamba (tipo uso geral)**


---

Capacidade coroada	m <sup>3</sup>	0,51
--------------------	----------------	------

Largura	mm	991
---------	----	-----

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

---

**Material rodante**


---

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

Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,36
----------------------------	--------------------	------

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	39,2
----------------	-----	------

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

Vazão máxima	l/min	27,75
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Sistema hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	330 / 350
Tipo e características		2 Bombas de pistão axial de deslocamento variável, com sistema é o e-EPOS (Sistema Eletrônico de Otimização de Potência)
Vazão máxima	l/min	2 x 114
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Informações Complementares</b>		
Cabine		Cabine fechada com com ar condicionado, opcional proteção ROPS/FOGS
Código Finame		Não aplicável
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	7.690 x 2.590 x 2.773
País de origem		Coreia
Preço de Referência	R\$	Não informado
Torque de giro	kNm	28.1
Velocidade máxima de deslocamento	km/h	3.0 / 4,7
Custo Horário	R\$	0,00

