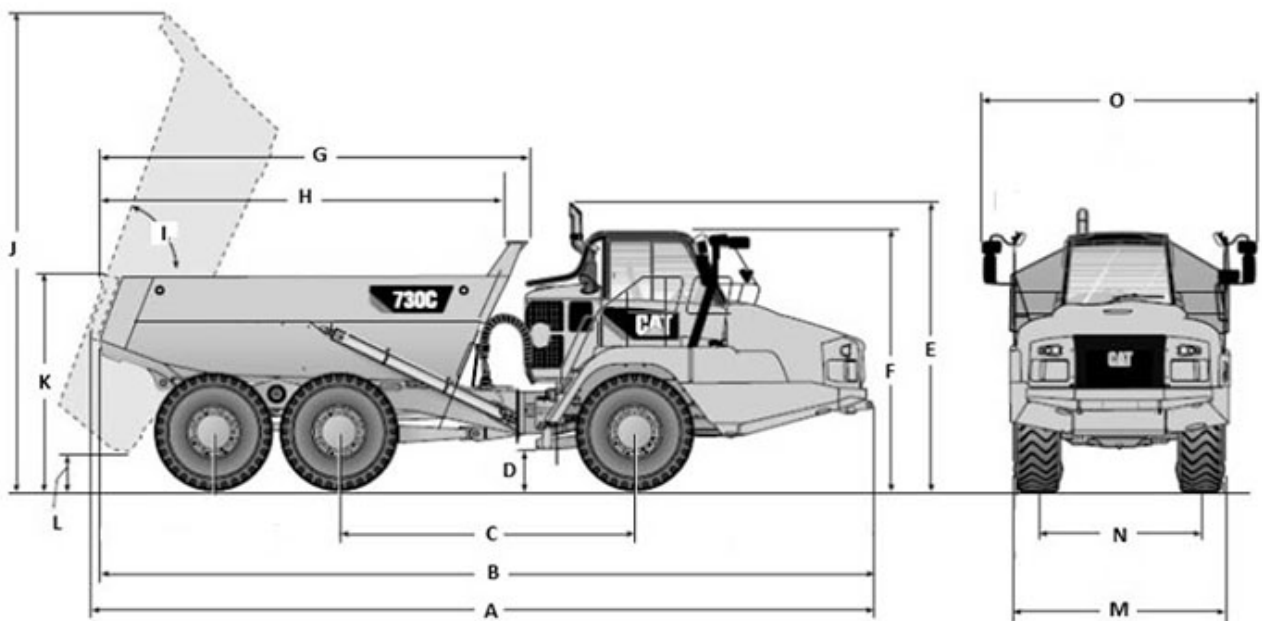


# CATERPILLAR

<b>Característica</b>	<b>U.M.</b>	<b>730C</b>
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	23.700
<b>Motor</b>		
Modelo		Caterpillar C13 Acert
Norma de medição		(*) SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	375 / 1.800
Torque máximo	Nm/rpm	1.830 / 1200
<b>Eletrônica embarcada</b>		
Sistema de diagnose de falhas		Sim
Sistema de gerenciamento operação/manutenção		Sim
Sistema de transmissão de dados		Sim
<b>Tipo de sistema de suspensão</b>		
Dianteira		Três pontos
Traseira		Geometria de viga de passagem com suportes de suspensão traseira
<b>Informações Complementares</b>		
Alcance da caçamba (elevação máxima)	mm	6.464
Altura livre do solo	mm	543
Articulação do chassi	Graus	45
Cabine		Fechada, com ar condicionado e proteção ROPS/FOPS como itens de série
Capacidade da caçamba - coroadá - SAE	m <sup>3</sup>	17,5 – SAE
Capacidade da caçamba - rasa	m <sup>3</sup>	13,3
Capacidade máxima de rampa (carregado)	%	40
Carga útil de transporte	kg	28.000
Código Finame		Não aplicável
Desnível máximo entre rodas	Graus	Não informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	10.555 x 3.704 x 3.779
Eletrônica embarcada		Product Link PL 522
Freios		Freios fechados, imersos em óleo e de

			circuito duplo – todas as rodas
Marchas			6 à frente / 1 à ré
País de origem			Inglaterra
Pneus			23.5R25
Preço de Referência	R\$		Não informado
Raio de giro	mm		7.470
Retardador hidráulico			Sim
Sistema de direção			Lock to Lock
Sistema de transmissão			Automatica, Controle eletrônico de pressão Caterpillar (Cat CX31)
Velocidade máxima em cada marcha à frente	km/h		1F - 8,0 / 2F - 15,0 / 3F - 22,0 / 4F - 34,0 / 5F - 47,0 / 6F - 55
Velocidade máxima em cada marcha à ré	km/h		9



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
730C	10.555	10.445	3.979	543	3.779	3.482	5.783	5.411	70°	6.464	2.911	559	2.950	2.275	3.704