

# CATERPILLAR

Característica	U.M.	725C
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	22.950
<b>Motor</b>		
Modelo		Caterpillar C9.3 ACERT (Tier II).
Norma de medição		(*) SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	320 / 1.800
Torque máximo	Nm/rpm	1.590 / 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
<b>Informações Complementares</b>		
Alcance da caçamba (elevação máxima)	mm	6.306
Altura livre do solo	mm	539

Articulação do chassi	Graus	45
Cabine		Fechada, com ar condicionado e proteção ROPS/FOPS
Capacidade da caçamba - coroada - SAE	m <sup>3</sup>	15 – SAE
Capacidade da caçamba - rasa	m <sup>3</sup>	11
Capacidade máxima de rampa (carregado)	%	4
Carga útil de transporte	kg	23.600
Código Finame		Não aplicável
Desnível máximo entre rodas	Graus	Não informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	10.445 x 2.950 x 3.779
Eletrônica embarcada		Product Link PL 522
Freios		Disco de calibrador de circuito em 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		Não informado
Sistema de direção		Resfriado a óleo

Sistema de transmissão

Controle eletrônico, Cat TH31 e ontrele Eletrônico de Pressão da Embreagem (ECPC)

Velocidade máxima em cada marcha à frente

km/h

1F - 8 / 2F - 15 / 3F - 22 / 4F - 34 / 5F - 48 / 6F - 56

Velocidade máxima em cada marcha à ré

km/h

9

