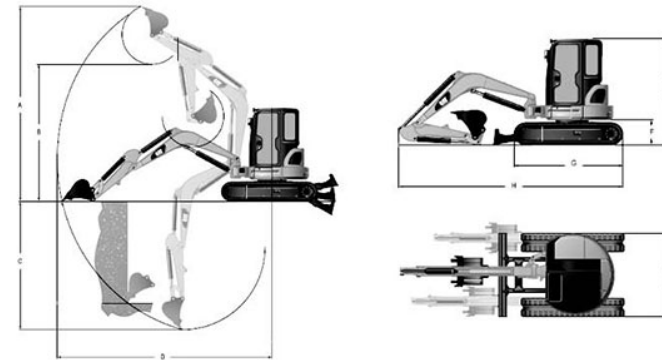


# CATERPILLAR

Característica	U.M.	307D
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	7.075
<b>Dados Operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	4.810
Altura máxima de carregamento	mm	5.210
Altura máxima de corte	mm	7.230
Profundidade máxima de escavação	mm	4.100
<b>Motor</b>		
Marca e modelo		MMC 4M40-TL
Níveis de emissão		EPA Tier 4
Norma de medição		Não informado
Potência máxima	HP/rpm	57,6
Torque máximo	Nm/rpm	10
<b>Dados da caçamba</b>		
Capacidade da caçamba coroada	m³	0,37
Capacidade de elevação - frontal	kg	3.300
Capacidade de elevação - lateral	kg	3.300

Força de desagregação	kN	49,2
<b>Material rodante</b>		
Largura das sapatas	mm	450
Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	Não disponível
<b>Sistema hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	280
Tipo		Sistema hidráulico com detecção de carga de deslocamento variável com circuito hidráulico auxiliar de funções combinadas
Vazão máxima	l/min	128 (primário)/64 (secundário)
<b>Dimensões</b>		
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	5.700 x 2.290 x 2.630
Raio de giro traseiro (contrapeso)	mm	1.750
<b>Informações Complementares</b>		
País de origem		Japão
Preço de Referência	R\$	Não informado
Velocidade máxima de deslocamento	km/h	5



	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>G</b>	<b>H</b>	<b>I</b>
<b>305D CR</b>	4.355	3.110	2.640	6.290	2.300	760	1.790	4.151	1.450
<b>307D</b>	4.920	3.520	2.880	5.200	2.500	760	1.790	4.730	1.780