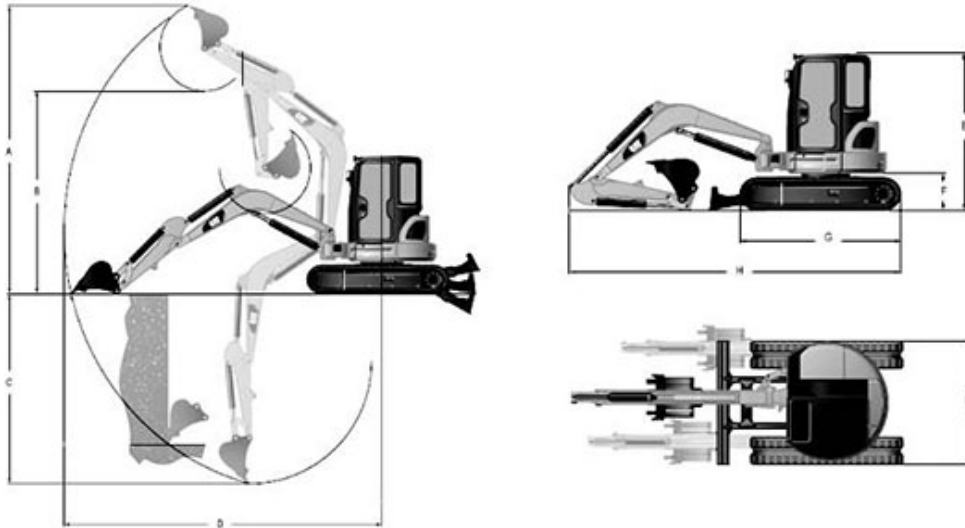


CATERPILLAR

Característica	U.M.	305D CR
Carac.Principal		
Peso operacional	kg	4.995 (Capota)/5.155 (Cabine)
Dados Operacionais		
Alcance máximo na horizontal	mm	5.430
Altura máxima de carregamento	mm	3.720
Altura máxima de corte	mm	5.250
Profundidade máxima de escavação	mm	3.670
Motor		
Marca e modelo		Mitsubishi S4Q2
Níveis de emissão		EPA Tier 4
Norma de medição		Não informado
Potência máxima	HP/rpm	42
Torque máximo	Nm/rpm	9
Dados da caçamba		
Capacidade da caçamba coroada	m ³	0,3
Capacidade de elevação - frontal	kg	2.420
Capacidade de elevação - lateral	kg	1.340
Força de desagregação	kN	44,7
Material rodante		
Largura das sapatas	mm	400
Pressão de contato no solo	kg/cm ²	28,5
Sistema hidráulico		
Pressão máxima	bar	245
Tipo		Sistema hidráulico com detecção de carga com bomba de pistão de cilindrada variável
Vazão máxima	l/min	70 (primário)/35 (secundário)
Dimensões		
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	5.180 x 1.980 x 2.550
Raio de giro traseiro (contrapeso)	mm	1.100
Informações Complementares		

País de origem		Japão
Preço de Referência	R\$	Não informado
Velocidade máxima de deslocamento	km/h	4,6





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