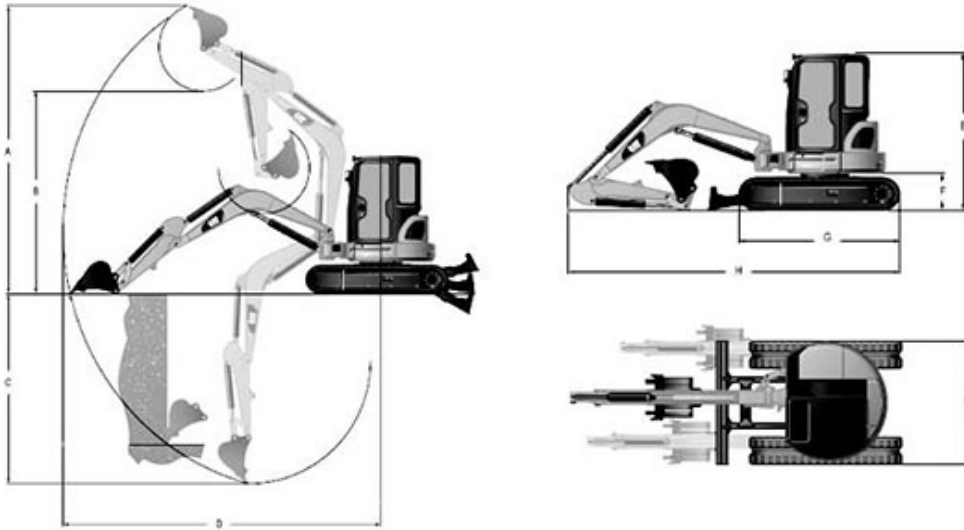


CATERPILLAR

| Característica | U.M. | 307D |
|------------------------------------|--------------------|--|
| Carac.Principal | | |
| Peso operacional | kg | 7.075 |
| Dados Operacionais | | |
| 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 |
| Motor | | |
| 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 |
| Dados da caçamba | | |
| Capacidade da caçamba coroada | m ³ | 0,37 |
| Capacidade de elevação - frontal | kg | 3.300 |
| Capacidade de elevação - lateral | kg | 3.300 |
| Força de desagregação | kN | 49,2 |
| Material rodante | | |
| Largura das sapatas | mm | 450 |
| Pressão de contato no solo | kg/cm ² | Não disponível |
| Sistema hidráulico | | |
| 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) |
| Dimensões | | |
| Dimensões (CxLxA) para transporte | mm | 5.700 x 2.290 x 2.630 |
| Raio de giro traseiro (contrapeso) | mm | 1.750 |
| Informações Complementares | | |

| | | |
|-----------------------------------|------|---------------|
| País de origem | | Japão |
| Preço de Referência | R\$ | Não informado |
| Velocidade máxima de deslocamento | km/h | 5 |





| | 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 |