

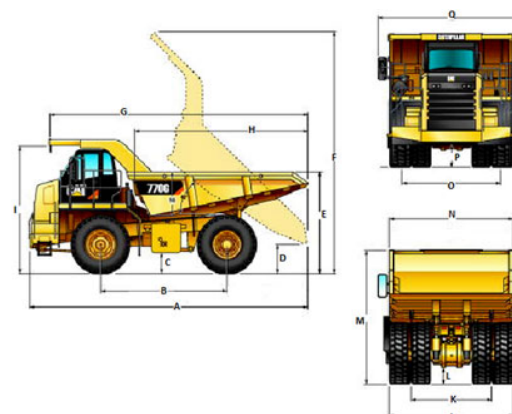
CATERPILLAR

| Característica | U.M. | 770G |
|--|--------|--|
| Carac.Principal | | |
| Capacidade de carga (nominal) | kg | 38.600 |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
| Motor | | |
| Modelo | | Cat® C15 ACERT™ (Tier III) |
| Potência máxima | HP/rpm | 511/ 1.800 |
| Torque máximo | Nm/rpm | 2.280 /1.200 |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
| Eletrônica embarcada | | |
| Sistema de diagnose de falhas | | Sim |
| Sistema de gerenciamento operação/manutenção | | Sim |
| Sistema de transmissão de dado | | Sim |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
| Freio | | |
| Dianteiro | | Freios com disco de calibrador, tipo disco seco |
| Traseiro | | Freios acionados hidráulicamente, arrefecidos a óleo com grandes discos de fricção |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |

Informações Complementares

| | | |
|--|----------------|---|
| Alcance da caçamba (elevação máxima) | mm | 8.280 |
| Altura livre do solo | mm | 525 |
| Cabine | | Fechada, com ar condicionado e proteção ROPS/FOPS como itens de série |
| Capacidade da caçamba - coroada - SAE | m ³ | 25,2 |
| Capacidade máxima de rampa (carregado) | % | 30 |
| Código Finame | | Não aplicável |
| Dianteiros | mm | Não informado |
| Dimensões (CxLxA) para transporte | mm | 8.796 x 4.780 x 4.114 |
| Marchas | | 7 à frente / 1 à ré |
| País de origem | | Estados Unidos |
| Peso operacional | kg | 71.214 |
| Pneus | | 18.00R33 (E4) |
| Preço de Referência | R\$ | Não informado |
| Raio de giro | mm | 8.800 |
| Retardador hidráulico | | Freios traseiros arrefecidos a óleo |
| Sistema de direção | | Não informado |
| Sistema de suspensão | | Suspensão, frontal e traseira do tipo independente pneumática |

| | | | |
|----------------------------------|------|--|--|
| Sistema de transmissão | | | A transmissão Power Shift planetária transmissão automática de 7 velocidades |
| Traseiros | mm | | Não Informado |
| Velocidade máxima em cada marcha | km/h | | 1F - 11,9 / 2F - 16,3 / 3F - 22,1 / 4F - 29,6 / 5F - 40,2 / 6F - 54,2 / 7F - 73,5 / 1Rê 15,6 |
| Volume da caçamba - rasa | m³ | | 17,6 |
| Custo Horário | R\$ | | 0,00 |



| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q |
|------|-------|-------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-----|-------|
| 770G | 8.796 | 3.960 | 641 | 535 | 3.230 | 8.280 | 8.165 | 5.365 | 3.958 | 3.693 | 2.536 | 525 | 4.211 | 3.931 | 3.110 | 645 | 4.780 |