

JCB

| Característica | U.M. | 427ZX |
|---|----------------|--|
| Carac.Principal | | |
| Capacidade da caçamba | m ³ | 2,30 |
| Motor | | |
| Modelo | | Cummins QSB 6.7 |
| Norma de medição | | ISO 14396 |
| Potência máxima | HP/rpm | 160 / 2200 |
| Torque máximo | Nm/rpm | 732 / 1400 |
| Carga estática de tombamento | | |
| Posição articulada | kg | 8.421 |
| Posição reta | kg | 9.879 |
| Eletrônica embarcada | | |
| Sistema de diagnose de falhas | | Não Informado |
| Sistema de gerenciamento de operação/manutenção | | Não Informado |
| Sistema de transmissão | | Não Informado |
| Sistema de transmissão de dados | | Não Informado |
| Pneus | | |
| Dianteiros | | 20,5 x 25 (20PR) L3 - 16 lonas |
| Traseiros | | 20,5 x 25 (20PR) L3 - 16 lonas |
| Sistema Hidráulico | | |
| Pressão máxima | bar | 245 |
| Tipo e características | | 2x Bomba de pistão axial de fluxo variável Vazão máxima |
| Vazão máxima | l/min | 264 |
| Informações Complementares | | |
| Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima | mm | 3.904 |
| Altura livre do solo | mm | 463 |
| Altura máxima de descarga | mm | 2.797 |
| Altura total | mm | Não Informado |
| Articulação do chassi | Graus | 40 |
| Braço de levantamento | | Z-BAR |

| | | |
|------------------------------------|------|--|
| Cabine | | Cabine fechada, com ar condicionado. Certificação ROPS/FOPS |
| Código Finame | | 03897904 |
| Dimensões (CxLxA) para transporte | mm | 7.069 x 2.576 x 3.351 |
| Força de desagregação | kN | 129 |
| Freios | | Multidisco banhados a óleo |
| Marchas | | 4 à frente/ 3 a Ré |
| País de origem | | Brasil |
| Peso Operacional | kg | 13.471 |
| Preço de Referência | R\$ | Não Informado |
| Profundidade de escavação | mm | 33 |
| Raio de giro | mm | 5.663 |
| Velocidades máximas em cada marcha | km/h | 1ª - 7,4 / 2ª - 14,5 / 3ª - 25,2 / 4ª - 37,9 |

