

# JCB

| <b>Característica</b>            | <b>U.M.</b> | <b>55Z</b>      |
|----------------------------------|-------------|-----------------|
| <b>Carac.Principal</b>           |             |                 |
| Peso operacional                 | kg          | 5.581           |
| <b>Dados Operacionais</b>        |             |                 |
| Alcance máximo na horizontal     | mm          | 6.120           |
| Altura máxima de carregamento    | mm          | 4.274           |
| Altura máxima de corte           | mm          | 5.664           |
| Profundidade máxima de escavação | mm          | 3.845           |
| <b>Motor</b>                     |             |                 |
| Marca e modelo                   |             | PERKINS 404D-22 |
| Níveis de emissão                |             | EPA Tier 3      |
| Norma de medição                 |             | ISO 14396       |
| Potência máxima                  | HP/rpm      | 47,9 / 2600     |
| Torque máximo                    | Nm/rpm      | 143 / 1800      |
| <b>Dados da caçamba</b>          |             |                 |
| Capacidade da caçamba coroada    | m³          | 0,10            |
| Capacidade de elevação - frontal | kg          | 881             |
| Capacidade de elevação - lateral | kg          | 354             |

|                                    |                    |                                  |
|------------------------------------|--------------------|----------------------------------|
| Força de desagregação              | kN                 | 42                               |
| <b>Material rodante</b>            |                    |                                  |
| Largura das sapatas                | mm                 | 400                              |
| Pressão de contato no solo         | kg/cm <sup>2</sup> | 0,35                             |
| <b>Sistema hidráulico</b>          |                    |                                  |
| Pressão máxima                     | bar                | 380                              |
| Tipo                               |                    | Pistões axiais de fluxo variável |
| Vazão máxima                       | l/min              | 126                              |
| <b>Dimensões</b>                   |                    |                                  |
| Dimensões (CxLxA) para transporte  | mm                 | 5.518 x 1.950 x 2.551            |
| Raio de giro traseiro (contrapeso) | mm                 | 1.000                            |
| <b>Informações Complementares</b>  |                    |                                  |
| País de origem                     |                    | Reino Unido                      |
| Preço de Referência                | R\$                | Não Informado                    |
| Velocidade máxima de deslocamento  | km/h               | 4,60                             |

