

# LONKING

| Característica                                          | U.M.   | CDM835                                                                              |
|---------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Carac.Principal</b>                                  |        |                                                                                     |
| Capacidade da caçamba                                   | m³     | 1,8                                                                                 |
| <b>Motor</b>                                            |        |                                                                                     |
| Modelo                                                  |        | CUMMINS 6BT5,9-C130, mecânico (Tier II)                                             |
| Norma de medição                                        |        | Não informado                                                                       |
| Potência máxima                                         | HP/rpm | 130/2.200                                                                           |
| Torque máximo                                           | Nm/rpm | 560/1.500                                                                           |
| <b>Carga estática de tombamento</b>                     |        |                                                                                     |
| Posição articulada                                      | kg     | 3.000                                                                               |
| Posição reta                                            | kg     | 7.120                                                                               |
| <b>Eletrônica embarcada</b>                             |        |                                                                                     |
| Sistema de diagnose de falhas                           |        | Não disponível                                                                      |
| Sistema de gerenciamento de operação/manutenção         |        | Não disponível                                                                      |
| Sistema de transmissão                                  |        | LONKING ZL30E.5G, de eixo fixo co mudança hidráulica de marchas                     |
| Sistema de transmissão de dados                         |        | Não disponível                                                                      |
| <b>Pneus</b>                                            |        |                                                                                     |
| Dianteiros                                              |        | 17,5 - 25L 12PR                                                                     |
| Traseiros                                               |        | 17,5 - 25L 12PR                                                                     |
| <b>Sistema Hidráulico</b>                               |        |                                                                                     |
| Pressão máxima                                          | bar    | Não informado                                                                       |
| Tipo e características                                  |        | Com bomba de engrenagens, com pressão máxima de 160 bar, e vazão máxima de 80 l/min |
| Vazão máxima                                            | l/min  | Não informado                                                                       |
| <b>Informações Complementares</b>                       |        |                                                                                     |
| Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima | mm     | 3.590                                                                               |
| Altura livre do solo                                    | mm     | 347                                                                                 |
| Altura máxima de descarga                               | mm     | 2.890                                                                               |
| Altura total                                            | mm     | Não informado                                                                       |
| Articulação do chassi                                   | Graus  | 35                                                                                  |

|                                    |      |                                                                      |
|------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------|
| Braço de levantamento              |      | Tipo Z                                                               |
| Cabine                             |      | Cabine fechada, com proteção ROPS/FOPS, com ar condicionado          |
| Código Finame                      |      | Não aplicável                                                        |
| Dimensões (CxLxA) para transporte  | mm   | 7.260 x 2.320 x 2.890                                                |
| Força de desagregação              | kN   | 100                                                                  |
| Freios                             |      | Adisco                                                               |
| Marchas                            |      | 3 à frente / 3 à ré                                                  |
| País de origem                     |      | China                                                                |
| Peso Operacional                   | kg   | 11.900                                                               |
| Preço de Referência                | R\$  | Não informado                                                        |
| Profundidade de escavação          | mm   | 70                                                                   |
| Raio de giro                       | mm   | 5.500                                                                |
| Velocidades máximas em cada marcha | km/h | 1° F 6,5 / 2° F 12 / 3° F 32 / 1° R 6,8 / 2° R 12,5 / 3° R 33,5 km/h |



