

ELG 1754



FICHA TÉCNICA

| MOTOR                                           |                                                                       |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Modelo 4x4                                      | LR6M3LR22 - YTO                                                       |
| Tipo                                            | Diesel, refrigerado à água, common rail turbocompressor e intercooler |
| Potência máx. CV (kW) @ rpm                     | 175 cv @ 2200 rpm<br>380/85R28                                        |
| Nº Cilindros / diâmetro cilindro x curso pistão | 6 cilindros / 105 x 124 mm                                            |
| Torque máximo                                   | 698 Nm @ 1600 rpm                                                     |
| Reserva de Torque                               | 30%                                                                   |
| EMBREAGEM                                       |                                                                       |
| Tipo                                            | Seco, dupla ação                                                      |
| Diâmetro                                        | 15"                                                                   |
| Acionamento                                     | Mecânico por pedal                                                    |
| TOMADA DE POTÊNCIA (TDP)                        |                                                                       |
| Tipo                                            | Independente                                                          |
| Velocidade (rpm)                                | 540 / 1000 opc. 540 / 540E                                            |
| Acoplamento                                     | Eletro hidráulico                                                     |
| Potência Máx. TDP                               | 131 cv                                                                |
| Eixo                                            | 6 e 21 estrias                                                        |
| TRANSMISSÃO                                     |                                                                       |
| Tipo                                            | Mecânica com sincronizador                                            |
| Posição alavancas                               | Lateral                                                               |
| Marchas                                         | 18F / 6R      Opc.: 24F / 12R c/ creeper<br>18F / 18R c/ reversor     |
| SISTEMA HIDRÁULICO                              |                                                                       |
| Tipo                                            | Categoria II/III – mecânico com posição de controle e profundidade    |
| Vazão da bomba (L/min)                          | 90 L/min                                                              |
| Capacidade de levantar no olhal                 | 5300 kg                                                               |
| DIREÇÃO                                         |                                                                       |
| Tipo                                            | hidrostática com circuito hidráulico independente                     |

| FREIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Tipo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Úmido / disco                         |
| Acionamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Assistência hidráulica, por pedal     |
| Freio de estacionamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Trava pedal                           |
| SISTEMA ELÉTRICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |
| Tensão sist. elétrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 24 V                                  |
| Alternador                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 24 V / 1400 W                         |
| Motor de partida                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 24 V / 4 kW                           |
| Bateria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 × 12 V / 120 Ah                     |
| PNEUS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                       |
| Dianteiros                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 380/85 R 28                           |
| Traseiros                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 460/85 R 38 (única ou dupla opcional) |
| PESOS / DIMENSÕES / CAPACIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                       |
| Peso em ordem de marcha                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7420 kg                               |
| Raio de giro                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7000 mm                               |
| Comprimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5340 mm                               |
| Distância entre eixos                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2790 mm                               |
| Altura c/ cabine                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3310 mm                               |
| Altura máxima (até o volante)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2470 mm                               |
| Bitola dianteira mín/máx                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1770 / 2208 mm                        |
| Bitola traseira mín/máx                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1730 / 2342 mm                        |
| Tanque de combustível                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 275 L                                 |
| Pesos Dianteiros (20 kg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 12 unidades                           |
| Pesos Traseiros (50 kg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4 unidades                            |
| OPCIONAIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                       |
| <div><div><ul style="list-style-type: none"><li>• Cabine com ar condicionado</li><li>• Luz de trabalho giratória</li><li>• Farol de trabalho traseiro</li><li>• Rodado traseiro duplo</li></ul></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>• MP3</li><li>• Assento Grammer</li><li>• Redutor</li></ul></div></div> |                                       |

