

MF 504-5



FICHA TÉCNICA

| MOTOR                                           |                                                                    |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Modelo 4x4                                      | YD4C50VB - YTO                                                     |
| Tipo                                            | Diesel, refrigerado a água, aspirado                               |
| Potência máx. CV (kW) @ rpm                     | 50 cv @ 2300 rpm                                                   |
| Nº Cilindros / diâmetro cilindro x curso pistão | 4 cilindros / 85 x 90 mm                                           |
| Torque máximo                                   | 198,6 Nm @ 1610 rpm                                                |
| Reserva de Torque                               | 30%                                                                |
| EMBREAGEM                                       |                                                                    |
| Tipo                                            | Seco, dupla ação                                                   |
| Diâmetro                                        | 10"                                                                |
| Acionamento                                     | Mecânico por pedal                                                 |
| TOMADA DE POTÊNCIA (TDP)                        |                                                                    |
| Tipo                                            | Independente                                                       |
| Velocidade (rpm)                                | 540 / 540E opc. 540 / 1000                                         |
| Acoplamento                                     | Mecânico manual                                                    |
| Potência Máx. TDP                               | 37,5 cv                                                            |
| Eixo                                            | 6 estrias                                                          |
| TRANSMISSÃO                                     |                                                                    |
| Tipo                                            | Mecânica com sincronizador                                         |
| Posição alavancas                               | Lateral                                                            |
| Marchas                                         | Série: 8F/4R      opc.: 16F / 8R c/ creeper<br>8F / 8R c/ reversor |
| SISTEMA HIDRÁULICO                              |                                                                    |
| Tipo                                            | Categoria II – mecânico com posição de controle e profundidade     |
| Vazão da bomba (L/min)                          | 25 L/min                                                           |
| Capacidade de levantar no olhal                 | 1450 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                                                                                                                                                                                                                                                       | 12V                                       |
| Alternador                                                                                                                                                                                                                                                                  | 14V, 700W                                 |
| Motor de partida                                                                                                                                                                                                                                                            | 12V, 3,8 kW                               |
| Bateria                                                                                                                                                                                                                                                                     | 12V / 120 AH                              |
| PNEUS                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |
| Dianteiros                                                                                                                                                                                                                                                                  | 7.50 - 16      opc: 8.3 - 20 / 7.5 - 16   |
| Traseiros                                                                                                                                                                                                                                                                   | 11.2 - 28      opc: 12.4 - 28 / 12.4 - 24 |
| PESOS / DIMENSÕES / CAPACIDADES                                                                                                                                                                                                                                             |                                           |
| Peso em ordem de marcha                                                                                                                                                                                                                                                     | 2020 / 2120 kg                            |
| Raio de giro                                                                                                                                                                                                                                                                | 4800 mm                                   |
| Comprimento                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3660 mm                                   |
| Distância entre eixos                                                                                                                                                                                                                                                       | 1840 mm                                   |
| Altura c/ cabine                                                                                                                                                                                                                                                            | 2500 mm                                   |
| Altura máxima (até o volante)                                                                                                                                                                                                                                               | 1285 mm                                   |
| Bitola dianteira mín/máx                                                                                                                                                                                                                                                    | 1000 mm                                   |
| Bitola traseira mín/máx                                                                                                                                                                                                                                                     | 1000 / 1200 mm                            |
| Tanque de combustível                                                                                                                                                                                                                                                       | 60 L                                      |
| Pesos Dianteiros (20 kg)                                                                                                                                                                                                                                                    | 6 unidades                                |
| Pesos Traseiros (50 kg)                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 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></ul></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>MP3</li><li>Assento Grammer</li><li>Redutor</li></ul></div></div> |                                           |

