MODELO | TO

ME 454-5



FICHA TÉCNICA

| MOTOR | |
|--|--|
| Modelo 4x4 | YD4C45 - YTO |
| Tipo | Diesel, refrigerado a água e injeção direta, aspirado |
| Potência máx. CV (kW) @ rpm | 45 cv @ 2300 rpm |
| Nº Cilindros / diâmetro cilindro x curso pistão | 4 cilindros / 85 x 90 mm |
| Torque máximo | 181 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 | |
| Acoplamento | Mecânico manual | |
| Potência Máx. TDP | 34 cv | |
| Eixo | 6 estrias | |

| TRANSMISSÃO | | |
|-------------------|---------------------|--|
| Tipo | Mecânica com sincre | onizador |
| Posição alavancas | Lateral | |
| Marchas | Série: 8F/4R | opc.: 16F / 8R c/ creeper 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 levante 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 | 2400 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) | 4 unidades |
| Pesos Traseiros (50 kg) | 2 unidades |

OPCIONAIS

- Cabine com ar condicionado
- Luz de trabalho giratóriaFarol de trabalho traseiro
- MP3
- Assento Grammer
- Redutor



