

## Trator agrícola BDY-10040R - Ficha técnica

### • *Motor*

- *Marca/Modelo Perkins/1104D - 44TA*
- *Potência 100cv*
- *Aspiração Turbos&Aftercooled*
- *Cilindros CC 4,4 litros*
- *Cilindros 04*
- *Sistema de injeção Mecânico*
- *Filtro de ar Seco*

- 
- *Capacidade do tanque de combustível 140 litros*

### • *Tomada de força*

- *Acionamento Mecânico*
- *Rotação tdp 540RPM*
- *Tipo de tdp Independente*

- 
- *Acoplamento tdp 6 estrias / 35 mm*

### • *Transmissão*

- 
- *Tração 4 x 4*
  - *Transmissão alavancas laterais 10F x 2R*
  - *Embreagens Split torque*
  - *Capacidade Reservatório Lubrificante 65L*

### • *Sistema Hidráulico*

- *Vazão da bomba 50L/min. A 2000 RPM*
- *Controle remoto 2 vias (duplo)*
- *Capacidade do levante 2500kg*
- *Categoria dos engates do levante Categoria II*

### • *Sistema da Direção*

- *Tipo Hidrostática*
- *Vazão da bomba 16,2L/min A 2000 RPM*

- 
- *Reservatório de Óleo 1,4L*

### • *Sistema Elétrico*

- *Bateria 12v – 90A*
- *Motor de Partida 12v 3,2kW*
- *Alternador 14v – 85A*

### • *Freios*

- *Freio de Estacionamento Tipo pedal*
- *Tipo Discos banhados a óleo com acionamento mecânico independente ou em conjunto com o pedal combinado ao freio de estacionamento.*

### • *Pesos*

---

- *Peso Total 4050 kg*
  - *Contra Peso Dianteiros 4x22kg*
  - *Contra Pesos Traseiros Não acompanha.*
- 

- *Rodados*
  - *Dianteiros: 12.4-28"R1 / Traseiros : 18.4-34"R1*
- 

## • *Dimensões*

- *Comprimento total com contrapesos 4560mm*
  - *Largura mínima 2064mm*
  - *Distância entre eixos 2650mm*
  - *Altura ao rops 2950m*
- 

## • *Opcionais*

- *Cabine com ar-condicionado - Parachoque - Proteção do cardan/carter - Cilindro auxiliar do levante - Freio acionamento Hidráulico - Paralamas Dianteiros.*
  - *Tomada de força: Acionamento eletro hidráulico; Rotação da TDP 540/1000RPM.*
  - *Transmissão: 20F x 4R (super redutor ); Caixa sincronizada.*
  - *Sistema Hidráulico: Capacidade de levante de 3200kg;*
  - *Peso: Contra peso dianteiros de 10x22kg; Contra peso traseiros de 4x45kg;*
  - *Rodados: Opção 2 = Dianteiros: 12.4-24"R1 / Traseiros : 18.4-30"R2;*
  - *Opção 3 = Dianteiros: 12.4-24"R1 / Traseiros : 18.4-30"R1;*
  - *Opção 4 = Dianteiros: 12.4-28"R1 / Traseiros : 18.4-34"R2;*
  - *Opção 5 = Dianteiros: 14.9-24"R1 / Traseiros : 18.4-34"R1.*
  - *Trator BDY- 14540R: Tanque de combustível com capacidade de 240 litros.*
- 
- *Itens de Série Acelerador de pé e de mão - Instrumentação: luz de alerta e pressão do óleo do motor - Medidores: água, combustível e horímetro - Assento ajustável com sintoma de segurança - Estrutura de proteção contra capotamento/Rops - Sistema de segurança TDP - Luzes indicadoras de direção: alta e baixa - Controle de posição - Luz de trabalho traseira - Barra de tração - Luzes de segurança: seta direcional e pisca de alerta - Sinal sonoro de ré.*