



Perkins®

Diesel Power

## TRATOR ROBUST 10040R

**Robustez, potência e qualidade  
para o agronegócio.**

Os motores Perkins atendem a todas  
as normas de emissão e requisitos de  
desempenho.

**LANÇAMENTO 2022**



\*Imagem meramente ilustrativa.

Concessionária/Vendedor

**BDY-10040R**

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO TRATOR 10040R

| MOTOR                               |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Marca/Modelo                        | Perkins/1104D-44TA |
| Potência                            | 100hp              |
| Aspiração                           | Turbo&Aftercooled  |
| Cilindros CC                        | 4.4 litros         |
| Cilindros                           | 4                  |
| Sistema de injeção                  | Mecânica           |
| 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 / 35mm |

| 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. |  |

| PESO                    |          |
|-------------------------|----------|
| Peso Total              | 4050 kg  |
| Contra Pesos Dianteiros | 4x22 kg  |
| Contra Pesos Traseiros  | Opcional |

| RODADOS  |  |
|--|--|
| Dianteiros: 12.4-28" R1 / Traseiros: 18.4-34" R1 |  |

| DIMENSÕES                            |        |
|--------------------------------------|--------|
| A) Comprimento total com contrapesos | 4560mm |
| B) Largura mínima                    | 2064mm |
| C) Distância entre eixos             | 2650mm |
| D) Altura ao rops                    | 2950mm |



| ITENS DE SÉRIE   |  |
|--|--|
| Acelerador de pé e de mão; Luz de alerta e pressão do óleo do motor; Medidores: água, combustível e horímetro; Assento ajustável com sintô 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. |  |

| OPCIONAIS  |  |
|--|--|
| Cabine com ar-condicionado; Paracheque; Proteção do cardan/carter; Cilindro auxiliar do levante; Freio acionamento hidráulico; Paralamas dianteiros. |  |
| <b>Tomada de força:</b> Acionamento eletro hidráulico; Rotação da TDP 540/1000RPM.   |  |
| <b>Transmissão:</b> 20F x 4R (super redutor); Caixa sincronizada; Reversor.  |  |
| <b>Sistema hidráulico:</b> Capacidade de levante de 3200 kg.   |  |
| <b>Peso:</b> Contra peso dianteiros de 10x22kg; Contra peso traseiro de 4x45kg; 8x45kg.  |  |
| <b>Rodados: Opção 1 =</b> Dianteiros: 12.4-24" R1 / Traseiros: 18.4-30" R1;  |  |
| <b>Opção 2 =</b> Dianteiros: 12.4-24" R1 / Traseiros: 18.4-30" R2;   |  |
| <b>Opção 3 =</b> Dianteiros: 12.4-28" R1 / Traseiros: 18.4-34" R2;   |  |
| <b>Opção 4 =</b> Dianteiros: 14.9-24" R1 / Traseiros: 18.4-34" R1.   |  |
| <b>Trator BDY-14540R:</b> Tanque de combustível com capacidade de 240 litros.  |  |

A BUDNY, reserva-se o direito de alterar as características técnicas deste produto sem aviso prévio. As imagens são meramente ilustrativas.