



# RW936

## PÁ CARREGADEIRA



### Especificações Técnicas

#### Performance

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Carga nominal                | 3.000 kg                 |
| Peso total                   | 10.700 kg                |
| Capacidade da concha         | 1.8 m <sup>3</sup>       |
| Força máxima de tração       | 95 KN                    |
| Força máxima de ruptura      | 127 KN                   |
| Ângulo de giro               | 35° C                    |
| Altura máxima de despejo     | 3.200 mm                 |
| Alcance máximo de despejo    | 1.200 mm                 |
| Dimensões totais (L x A x P) | 7.260 x 2.440 x 3.330 mm |
| Raio mínimo de giro          | 5.929 mm                 |

#### Sistema de freio

|                         |                                          |
|-------------------------|------------------------------------------|
| Freio de serviço        | Discos nas 04 rodas c/ assistência de ar |
| Freio de estacionamento | Freio de disco manual                    |

#### Pneu

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Especificação do pneu     | 17.5 - 25 |
| Pressão do pneu dianteiro | 58 libras |
| Pressão do pneu traseiro  | 50 libras |

#### Capacidade de abastecimento

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Capacidade do tanque de combustível | 150 L |
| Capacidade do tanque hidráulico     | 165 L |

#### Motor

|                                         |                                            |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Modelo de motor                         | Wechai WP6G125E22                          |
| Tipo                                    | Inline/water-cooled / vertical/four stroke |
| Número de cilindros - curso de cilindro | 6-108*125                                  |
| Potência                                | 123 HP                                     |
| Torque máximo                           | 500 N.m                                    |

#### Sistema de transmissão

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Conversor de torque    | YJ320B          |
| Tipo de transmissão    | Power Shift     |
| Marchas de transmissão | 4 frente / 2 ré |
| Velocidade máxima      | 40 km/h         |

#### Sistema hidráulico

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Pressão hidráulica        | 16 Mpa     |
| Tempo de levante de lança | 4.5        |
| Tempo total               | 8.8 ± 0.5s |

#### Eixos

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Tipo de redutor principal | Engrenagem cíclica espiral, estágio único |
| Modo de desaceleração     | Tipo planetária, estágio único            |
| Distância entre eixos     | 2.750 mm                                  |
| Banda de rodagem          | 1.500 mm                                  |
| Distância mínima do solo  | 370 mm                                    |

