



## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Reboques 1 eixo rodado simples**, com capacidade de carga útil até 3,9t;
- **Caixa metálica tribasculante**;
- Possibilidade de acrescentar **taipais suplementares** (nos modelos assinalados);
- **Calhas para fueiros**;
- **Malhal amovível**;
- **Descanso de fuso**;
- **Lança regulável em altura**;

## REBOQUES MULTIFUNÇÕES S1ET

Os reboques S1ET, disponíveis em 18 modelos diferentes, de 1 eixo com rodado simples, que se caracterizam pela sua versatilidade, manobrabilidade, proporcionando desta forma uma maior polivalência.



SILAGEM



CEREAIS



FRUTAS/  
LEGUMES



SERVIÇOS  
DIVERSOS

## PORQUÊ ESCOLHER PRODUTOS HERCULANO?

01

Mais de 50 anos de experiência no setor

02

Equipamentos à medida das necessidades

03

Assistência técnica no terreno (direta ou através de parceiros locais)

04

Envio de manuais e expandidos (para facilitar o processo de troca de peças)

05

Garantia de 24 meses

## PRODUTO STANDARD S1ET

| <b>Características</b>                           | <b>Uni.</b>    | <b>S1ET 1875</b>  | <b>S1ET 2500</b>  | <b>S1ET 3000</b>  |
|--|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Exterior da caixa                                | -              | -                 | -                 | -                 |
| Comprimento                                      | m              | 2,25              | 2,50              | 2,70              |
| Largura  | m              | 1,40              | 1,55              | 1,55              |
| Altura   | m              | 0,50              | 0,50              | 0,50              |
| Peso total indicativo                            | t              | 0,56              | 0,69              | 0,74              |
| Massa técnica total                              | t              | 2,98              | 3,60              | 4,50              |
| M.M.T.A. <sup>(1)</sup> ho(s) eixo(s) (≤40 Km/h) | t              | 1,88              | 2,50              | 3,00              |
| M.M.T.A. <sup>(1)</sup> ho ponto de engate       | t              | 1,10              | 1,10              | 1,50              |
| Capacidade                                       | m <sup>3</sup> | 1,40              | 1,80              | 2,00              |
| <b>Dimensões</b>                                 |                |                   |                   |                   |
| Interior da caixa                                | -              | -                 | -                 | -                 |
| Comprimento                                      | m              | 2,16              | 2,41              | 2,61              |
| Largura  | m              | 1,31              | 1,46              | 1,51              |
| Altura   | m              | 0,50              | 0,50              | 0,50              |
| Comprimento total                                | m              | 3,32              | 3,56              | 3,86              |
| Largura total                                    | m              | 1,51              | 1,67              | 1,67              |
| Altura total                                     | m              | 1,75              | 1,70              | 1,70              |
| Altura da plataforma                             | m              | 0,90              | 0,85              | 0,85              |
| Altura de basculamento                           | m              | 2,78              | 2,85              | 3,00              |
| <b>Suspensão, eixo(s) e rodas</b>                |                |                   |                   |                   |
| Tipo de eixo                                     | -              | 1 Eixo Fixo       | 1 Eixo Fixo       | 1 Eixo Fixo       |
| Quadrado - (N.º de pernos)                       | mm - (n.º)     | 50 - (6)          | 60 - (6)          | 60 - (6)          |
| Cubos  | mm             | 250 x 60          | 300 x 60          | 300 x 60          |
| Via  | mm             | 1200              | 1300              | 1300              |
| Rodas  | -              | 10.0/75-15.3 14PR | 10.0/75-15.3 14PR | 10.0/75-15.3 14PR |
| <b>Basculamento</b>                              |                |                   |                   |                   |
| Ângulo de basculamento Tras./Lat.                | -              | 44°/45°           | 40°/45°           | 39°/45°           |
| N.º lanços cilindro                              | -              | 3                 | 3                 | 3                 |
| Diâmetro/Altura cilindro                         | mm             | 110/580           | 110/580           | 110/687           |
| Pressão/Quantidade de óleo do cilindro           | bar/l          | 180/3             | 180/3             | 180/3             |

<sup>(1)</sup> Massa Máxima Tecnicamente Admissível

| <b>S1ET 3100</b>  | <b>S1ET 3125</b>  | <b>S1ET 3200</b>  | <b>S1ET 3500</b>  | <b>S1ET 3900</b>   |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| -                 | -                 | -                 | -                 | -                  |
| 2,50              | 2,85              | 2,25              | 2,70              | 2,85               |
| 1,55              | 1,70              | 1,40              | 1,55              | 1,70               |
| 0,50              | 0,50              | 0,50              | 0,50              | 0,50               |
| 0,69              | 0,66              | 0,56              | 0,74              | 0,81               |
| 4,20              | 4,63              | 4,30              | 5,00              | 5,40               |
| 3,10              | 3,13              | 3,20              | 3,50              | 3,90               |
| 1,10              | 1,50              | 1,10              | 1,50              | 1,50               |
| 1,80              | 2,20              | 1,40              | 2,00              | 2,20               |
| -                 | -                 | -                 | -                 | -                  |
| 2,41              | 2,76              | 2,16              | 2,61              | 2,76               |
| 1,46              | 1,61              | 1,31              | 1,51              | 1,61               |
| 0,50              | 0,50              | 0,50              | 0,50              | 0,50               |
| 3,56              | 3,98              | 3,32              | 3,86              | 3,98               |
| 1,67              | 1,81              | 1,51              | 1,67              | 1,81               |
| 1,70              | 1,76              | 1,75              | 1,70              | 1,76               |
| 0,85              | 0,88              | 0,90              | 0,85              | 0,88               |
| 2,85              | 3,12              | 2,78              | 3,00              | 3,12               |
| 1 Eixo Fixo       | 1 Eixo Fixo       | 1 Eixo Fixo       | 1 Eixo Fixo       | 1 Eixo Fixo        |
| 60 - (6)          | 60 - (6)          | 50 - (6)          | 60 - (6)          | 60 - (6)           |
| 300 x 60          | 300 x 60          | 250 x 60          | 300 x 60          | 300 x 60           |
| 1300              | 1400              | 1200              | 1300              | 1400               |
| 10.0/75-15.3 14PR | 10.0/75-15.3 14PR | 10.0/75-15.3 14PR | 10.0/75-15.3 14PR | 11.50/80-15.3 14PR |
| 40°/45°           | 38°/45°           | 44°/45°           | 39°/45°           | 38°/45°            |
| 3                 | 3                 | 3                 | 3                 | 3                  |
| 110/580           | 110/687           | 110/580           | 110/687           | 110/687            |
| 180/3             | 180/3             | 180/3             | 180/3             | 180/3              |

### **CADA VEZ MAIS VERSÁTEIS...**

Para qualquer equipamento, temos disponíveis vários opcionais com os quais pode equipar o seu produto standard. Neste caso, destacamos os taipais suplementares e a possibilidade de incluir porta livro de abertura total ou boquete de cereal.

## PRODUTO STANDARD S1ET

Modelos com possibilidade de se acrescentar taipais suplementares

| Características   | Uni.           | S1ET 3500+         | S1ET 3500++        | S1ET 4100          | S1ET 5000          |
|---|----------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Exterior da caixa                                       | -              | -                  | -                  | -                  | -                  |
| Comprimento   | m              | 3,00               | 3,20               | 3,00               | 3,20               |
| Largura   | m              | 1,60               | 1,85               | 1,60               | 1,85               |
| Altura  | m              | 0,50               | 0,50               | 0,50               | 0,50               |
| Peso total indicativo                                   | t              | 0,88               | 1,02               | 0,88               | 1,02               |
| Massa técnica total                                     | t              | 5,00               | 5,00               | 5,60               | 6,50               |
| M.M.T.A. <sup>(1)</sup> no(s) eixo(s) ( $\leq 40$ Km/h) | t              | 3,50               | 3,50               | 4,10               | 5,00               |
| M.M.T.A. <sup>(1)</sup> no ponto de engate              | t              | 1,50               | 1,50               | 1,50               | 1,50               |
| Capacidade  | m <sup>3</sup> | 2,20               | 2,70               | 2,20               | 2,70               |
| <b>Dimensões</b>  |                |                    |                    |                    |                    |
| Interior da caixa                                       | -              | -                  | -                  | -                  | -                  |
| Comprimento   | m              | 2,91               | 3,11               | 2,91               | 3,11               |
| Largura   | m              | 1,51               | 1,76               | 1,51               | 1,76               |
| Altura  | m              | 0,50               | 0,50               | 0,50               | 0,50               |
| Comprimento total                                       | m              | 4,13               | 4,53               | 4,13               | 4,53               |
| Largura total   | m              | 1,71               | 1,95               | 1,71               | 1,95               |
| Altura total  | m              | 1,76               | 1,79               | 1,76               | 1,79               |
| Altura da plataforma                                    | m              | 0,88               | 0,92               | 0,88               | 0,92               |
| Altura de basculamento                                  | m              | 3,06               | 3,46               | 3,06               | 3,46               |
| <b>Suspensão, eixo(s) e rodas</b>                       |                |                    |                    |                    |                    |
| Tipo de eixo  | -              | 1 Eixo Fixo        | 1 Eixo Fixo        | 1 Eixo Fixo        | 1 Eixo Fixo        |
| Quadrado - (N.º de pernos)                              | mm - (n.º)     | 60 - (6)           | 70 - (6)           | 60 - (6)           | 70 - (6)           |
| Cubos   | mm             | 300 x 60           | 300 x 60           | 300 x 60           | 300 x 60           |
| Via   | mm             | 1300               | 1500               | 1300               | 1500               |
| Rodas   | -              | 11.50/80-15.3 14PR | 11.50/80-15.3 14PR | 11.50/80-15.3 14PR | 11.50/80-15.3 16PR |
| <b>Basculamento</b>                                     |                |                    |                    |                    |                    |
| Ângulo de basculamento Tras./Lat.                       | -              | 45°/45°            | 42°/45°            | 45°/45°            | 42°/45°            |
| N.º lanços cilindro                                     | -              | 4                  | 4                  | 4                  | 4                  |
| Diâmetro/Altura cilindro                                | mm             | 130/840            | 130/840            | 130/840            | 130/840            |
| Pressão/Quantidade de óleo do cilindro                  | bar/l          | 180/3,3            | 180/3,3            | 180/3,3            | 180/3,3            |

<sup>(1)</sup> Massa Máxima Tecnicamente Admissível

| <b>S1ET 5000+</b>  | <b>S1ET 5200</b>   | <b>S1ET 5200+</b>  | <b>S1ET 6000</b> | <b>S1ET 8000</b> | <b>S1ET 8000+</b> |
|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|
| -                  | -                  | -                  | -                | -                | -                 |
| 3,50               | 3,50               | 3,80               | 4,00             | 4,60             | 5,00              |
| 1,90               | 2,00               | 2,00               | 2,20             | 2,30             | 2,40              |
| 0,50               | 0,50               | 0,50               | 0,50             | 0,50             | 0,50              |
| 1,12               | 1,10               | 1,24               | 1,34             | 1,98             | 2,50              |
| 6,50               | 6,70               | 6,70               | 8,00             | 11,00            | 11,00             |
| 5,00               | 5,20               | 5,20               | 6,00             | 8,00             | 8,00              |
| 1,50               | 1,50               | 1,50               | 2,00             | 3,00             | 3,00              |
| 3,10               | 3,30               | 3,60               | 4,10             | 5,00             | 5,70              |
| -                  | -                  | -                  | -                | -                | -                 |
| 3,41               | 3,41               | 3,71               | 3,91             | 4,51             | 4,91              |
| 1,81               | 1,91               | 1,91               | 2,11             | 2,21             | 2,31              |
| 0,50               | 0,50               | 0,50               | 0,50             | 0,50             | 0,50              |
| 4,85               | 4,87               | 5,17               | 5,39             | 6,02             | 6,37              |
| 1,96               | 2,06               | 2,06               | 2,30             | 2,40             | 2,50              |
| 2,01               | 1,98               | 1,99               | 1,96             | 2,08             | 2,12              |
| 1,00               | 0,99               | 0,97               | 0,93             | 1,05             | 1,09              |
| 3,64               | 3,63               | 3,67               | 4,18             | 4,40             | 4,71              |
| 1 Eixo Fixo        | 1 Eixo Fixo        | 1 Eixo Fixo        | 1 Eixo Fixo      | 1 Eixo Fixo      | 1 Eixo Fixo       |
| 70 - (6)           | 70 - (6)           | 70 - (6)           | 80 - (6)         | 90 - (8)         | 90 - (8)          |
| 300 x 60           | 300 x 60           | 300 x 60           | 300 x 60         | 400 x 80         | 400 x 80          |
| 1600               | 1600               | 1600               | 1600             | 1700             | 1750              |
| 12.50/80-15.3 14PR | 12.50/80-15.3 14PR | 12.50/80-15.3 14PR | 435/50 R19.5     | 385/65 R22.5     | 385/65 R22.5      |
| 38°/45°            | 38°/45°            | 45°/45°            | 42°/45°          | 38°/45°          | 42°/45°           |
| 4                  | 4                  | 5                  | 5                | 6                | 7                 |
| 130/840            | 130/840            | 193/1491           | 150/1050         | 170/1237         | 193/1491          |
| 180/3,3            | 180/3,3            | 180/7,5            | 180/6,5          | 180/9            | 180/13,5          |

### **CADA VEZ MAIS VERSÁTEIS...**

Para qualquer equipamento, temos disponíveis vários opcionais com os quais pode equipar o seu produto standard. Neste caso, destacamos os taipais suplementares e a possibilidade de incluir porta livro de abertura total ou boquete de cereal.







**Siga-nos:**  
herculano.pt



**Herculano, S.A.**  
Rua da Indústria, 3720-051 Loureiro  
Oliveira de Azeméis, Portugal

**Geral**  
E: herculano@ferpinta.pt  
T: +351 256 661 900  
M: +351 965 964 470  
F: +351 256 692 497

**Comercial**  
E: dep.comercial.herculano@ferpinta.pt  
T: +351 256 661 913  
F: +351 256 692 497