



Herculano

GRUPO FERPINTA



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **2 Rolos verticais sem-fim** para uma melhor fragmentação e espalhamento de dejetos sólidos;
- **Grupo espalhador desmontável** (de série para \geq H2RS9)
- Velocidade da **tomada de força TDF** - 540 rpm (1000 rpm no modelo H2RS18)
- Indicadores de **abertura de porta e escada** de acesso ao interior da caixa (de série para \geq H2RS9)
- **Lança com mola**, com argolão flangeado giratório Scharmuller®, regulável em altura (de série para \geq H2RS9)
- **Porta hidráulica** que ajusta o espalhamento de dejetos sólidos mediante abertura e, em estrada, evita a sua perda;
- **Esteira movida hidraulicamente**
- **Descanso hidráulico** rebatível
- **Cardan homocinético** (de série para \geq H2RS9)
- **Iluminação LED** (exceto para o modelo H2RS6)

ESPALHADORES H2RS

Modelos de 1 e 2 eixos, resistentes e fiáveis, desenvolvidos para utilizações profissionais e intensivas. São consistentes e precisos no que respeita à distribuição de dejetos sólidos, contando para isso com os 2 rolos verticais sem-fim que os trituram e espalham de forma eficaz. Esta é uma gama completa e diversificada, com vários opcionais disponíveis que garantem a escolha de equipamentos exclusivos e personalizados de acordo com as reais necessidades.



AGRICULTURA



PECUÁRIA



PRESTADORES DE SERVIÇOS

PRODUTO STANDARD H2RS

| Características | Uni | 1 EIXO | | |
|--------------------------------------------------|----------------|------------------|--------------|--------------|
| | | H2RS6 * | H2RS9 | H2RS11 RG |
| Peso total indicativo | t | 2,8 | 3,8 | 4,4 |
| Massa técnica total | t | 8,2 | 14,5 | 15,5 |
| M.M.T.A. ⁽¹⁾ no(s) eixo(s) (≤40 Km/h) | t | 5,2 | 11,5 | 12,5 |
| M.M.T.A. ⁽¹⁾ no ponto de engate | t | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| Capacidade | m ³ | 5,2 | 8,7 | 10,4 |
| Dimensões | | | | |
| Interior da caixa | - | - | - | - |
| Comprimento | m | 3,65 | 4,65 | 5,55 |
| Largura | m | 1,93 | 2,15/1,80 | 1,44 |
| Altura | m | 0,70 | 1,00 | 1,32 |
| Comprimento total | m | 6,52 | 7,58 | 8,20 |
| Largura total | m | 2,30 | 2,48 | 3,00 |
| Altura total | m | 2,38 | 2,89 | 2,92 |
| Altura da plataforma | m | 1,18 | 1,29 | 1,38 |
| Suspensão, eixo(s) e rodas | | | | |
| Tipo de suspensão | - | - | - | - |
| Tipo de eixo | - | 1 Eixo Fixo | 1 Eixo Fixo | 1 Eixo Fixo |
| Quadrado - (N.º de pernos) | mm - (n.º) | 80 - (6) | 100 - (10) | 110 - (10) |
| Cubos | mm | 300 x 60 | 406 x 120 | 406 x 140 |
| Via | mm | 1600 | 1750 | 2150 |
| Rodas | - | 400/60-15.5 16PR | 425/65 R22.5 | 460/85 R38 |
| Equipamento Standard | | | | |
| Tomada de força | rpm | 540 | 540 | 540 |
| Número de rolos | - | 2 | 2 | 2 |
| Diâmetro dos rolos sem-fim | mm | 990 | 800 | 755 |
| Tipo de tapete | - | Hidráulico | Hidráulico | Hidráulico |
| Número de correntes | - | 3 | 4 | 2 |
| Cardan | - | Embraiagem | Homocinético | Homocinético |

⁽¹⁾Massa Máxima Tecnicamente Admissível



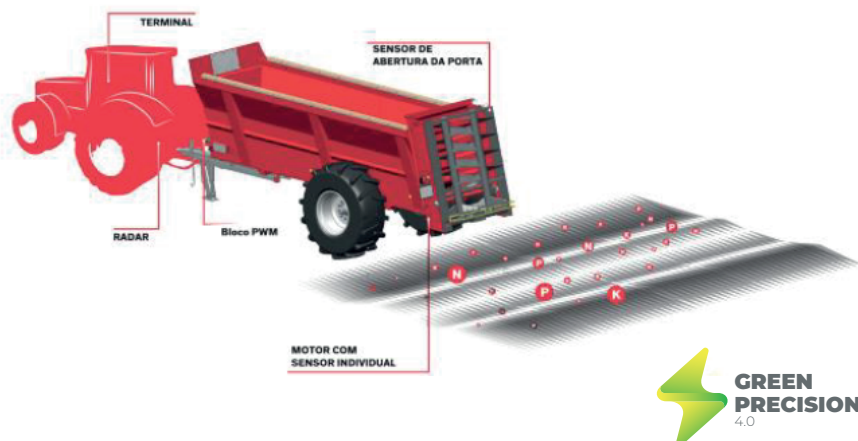
*Imagem ilustrativa do modelo H2RS6.

2 EIXOS

| H2RS12 | H2RS14 | H2RS18 | H2RS18 RG |
|---------------|-------------------|---------------|---------------|
| 4,93 | 5,27 | 6,61 | 8,16 |
| 19,0 | 19,0 | 21,0 | 23,5 |
| 16,0 | 16,0 | 18,0 | 20,5 |
| 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 11,5 | 13,1 | 17,8 | 17,8 |
| - | - | - | - |
| 4,65 | 4,65 | 5,66 | 5,66 |
| 2,15/1,80 | 2,15/1,80 | 2,36/2,00 | 2,36/2,00 |
| 1,22 | 1,42 | 1,42 | 1,42 |
| 7,21 | 7,21 | 8,32 | 8,53 |
| 2,50 | 2,50 | 2,54 | 2,50 |
| 2,98 | 3,33 | 3,38 | 3,50 |
| 1,38 | 1,53 | 1,58 | 1,70 |
| Bogie | Bogie | Bogie | Bogie |
| 2 Eixos Fixos | 2 Eixos Fixos | 2 Eixos Fixos | 2 Eixos Fixos |
| 100 - (8) | 100 - (8) | 100 - (10) | 150 - (10) |
| 400 x 80 | 400 x 80 | 406 x 120 | 406 x 120 |
| 1750 | 1750 | 2000 | 1900 |
| 385/65 R22.5 | 550/60 R22.5 16PR | 560/60 R22.5 | 600/55 R26.5 |
| 540 | 540 | 1000 | 1000 |
| 2 | 2 | 2 | 2 |
| 755 | 755 | 755 | 755 |
| Hidráulico | Hidráulico | Hidráulico | Hidráulico |
| 4 | 4 | 4 | 4 |
| Homocinético | Homocinético | Homocinético | Homocinético |

CADA VEZ MAIS VERSÁTEIS...

Para qualquer equipamento, temos disponíveis vários opcionais com os quais pode equipar o seu produto standard. No caso do H2RS destacamos o sistema DPA (Débito Proporcional ao Avanço), as rodas e eixos configuráveis, a travagem pneumática ou mista com ALB, vários grupos de rolos entre outros acessórios complementares.



ESPALHADORES GREEN PRECISION

Com o sistema DPA (Débito Proporcional ao Avanço) é possível adequar a distribuição de estrume de acordo com a velocidade do trator. Isto é, até agora, quando o trator parava, era necessário fechar uma válvula ou parar o tapete, criando frequentemente excessos de acumulação de matéria orgânica. Com este sistema, independentemente da velocidade, a distribuição da matéria orgânica é uniformemente depositada em cada terreno (quer sejam terrenos acidentados, com inclinações ou curvas apertadas).

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Espalhamento** uniforme
- **Cumprimento das normas** europeias
- **Proteção** do meio ambiente
- **Consola de monitorização**
- **Aumento do rendimento:** momento certo, quantidade certa, local certo

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