



## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **2 Rolos verticais sem-fim** para uma melhor fragmentação e espalhamento de efluentes 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 efluentes 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 efluentes 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



PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

## 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 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. <sup>(1)</sup> no(s) eixo(s) ( $\leq 40$ Km/h)	t	5,2	11,5	12,5
M.M.T.A. <sup>(1)</sup> no ponto de engate	t	3,0	3,0	3,0
Capacidade	m <sup>3</sup>	5,2	8,7	10,4
<b>Dimensões</b>				
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
<b>Suspensão, eixo(s) e rodas</b>				
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
<b>Equipamento Standard</b>				
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

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

## 2 EIXOS

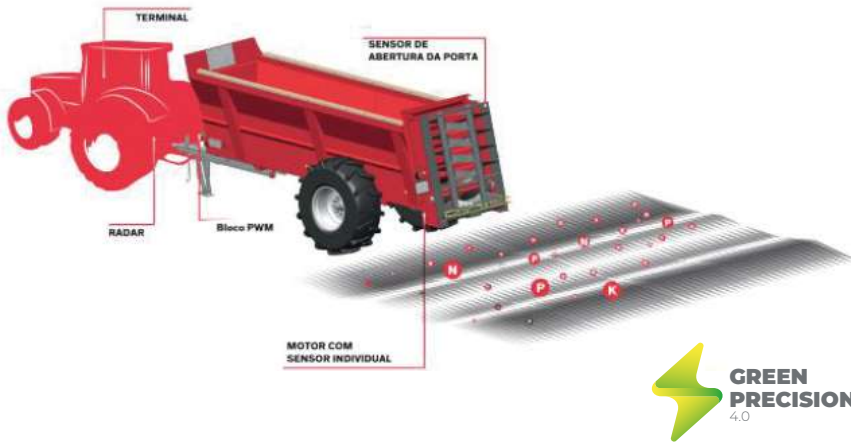
H2RS12	H2RS14	H2RS18	H2RS18 RG
4,93	5,27	6,61	8,16
19,0	19,0	21,0	23,5
16,0	16,0	18,0	20,5
3,0	3,0	3,0	3,0
11,5	13,1	17,8	17,8
-	-	-	-
4,65	4,65	5,66	5,66
2,15/1,80	2,15/1,80	2,36/2,00	2,36/2,00
1,22	1,42	1,42	1,42
7,21	7,21	8,32	8,53
2,50	2,50	2,54	2,50
2,98	3,33	3,38	3,50
1,38	1,53	1,58	1,70
Bogie	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