



## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Caixa em chapa hardox 450 6mm** para maior resistência ao desgaste;
- **Caixa cônica e porta hidráulica** com grande ângulo de abertura para permitir um melhor escoamento do material;
- **Basculamento a 58°** com estrutura oscilante dupla no cilindro de basculamento que aumenta consideravelmente a segurança e a estabilidade do semirreboque;
- **Sistema hidráulico independente** no modelo HTP 7.00 com bomba que pode debitar até 125 litros por minuto (1000 rpm), proporcionando um rápido basculamento;
- **Chassi em tubo estrutural Ferpinta;**
- **Lança** com argolão flangeado giratório Scharmuller, com suspensão hidropneumática, proporcionando um maior conforto e segurança em trabalho;
- **Descanso hidráulico rebatível;**
- **Rodas e eixos configuráveis** para uma melhor adequação às necessidades específicas de cada trabalho;
- **Dispositivos de segurança**, iluminação e sinalização de acordo com a legislação em vigor.

## MONOCOQUES HTP

Versátil, resistente e funcional, são as características que melhor definem o HTP Herculano. Foi especialmente desenvolvido para as tarefas mais duras e exigentes como os trabalhos na construção e nas obras públicas, no entanto, estende a sua utilização a outras tarefas, nomeadamente o transporte de silagem ou outros produtos agrícolas, utilizando para o efeito taipais suplementares.

Possui um chassi extremamente robusto e uma caixa construída integralmente em aço Hardox 450 de 6mm de espessura, com elevadas características de resistência ao desgaste e ao impacto, garantindo uma vida útil muito longa ao equipamento.



OBRAS  
PÚBLICAS



PRESTADORES  
DE SERVIÇOS



CONSTRUÇÃO  
CIVIL



AGRICULTURA

**HARDOX**  
IN MY BODY

## PRODUTO STANDARD

		2 EIXOS	3 EIXOS
<b>Características</b>		<b>HTP 5.80</b>	<b>HTP 7.00</b>
Peso total indicativo	t	7,9	9,5
Massa técnica total	t	26,0	33,0
M.M.T.A. <sup>(1)</sup> no(s) eixo(s) (≤40 Km/h)	t	23,0	30,0
M.M.T.A. <sup>(1)</sup> no ponto de engate	t	3,0	3,0
Capacidade	m³	13,1 a 30,4	15,8 a 36,6
<b>Dimensões</b>			
Interior da caixa	-	-	-
Comprimento	m	5,80	7,00
Largura	m	2,29	2,29
Altura	m	1,00	1,00
Comprimento total	m	7,42	8,61
Largura total	m	2,55	2,55
Altura total	m	2,62	2,90
Altura da plataforma	m	1,63	1,65
Altura de basculamento	m	6,81	7,82
<b>Suspensão, eixo(s) e rodas</b>			
Tipo de suspensão	-	Tandem	Tridem
Tipo de eixo	-	2 Eixos Fixos	Autodirecional (1° e 3°)
Quadrado - (N.º de pernos)	mm - (n.º)	150 - (10)	150 - (10)
Cubos	mm	406 x 120	406x120
Via	mm	1 900	1 900
Rodas	-	600/55 R26.5	600/55 R26.5
<b>Basculamento</b>			
Ângulo de basculamento	-	58°	58°
N.º lanços cilindro	-	5	5
Diâmetro/Altura cilindro	mm	200/2950	228/3507
Pressão/Quantidade de óleo do cilindro	bar/l	180/45.9	180/68.3

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

### CADA VEZ MAIS VERSÁTEIS...

Para qualquer equipamento, temos disponíveis vários opcionais com os quais pode equipar o seu produto standard. No caso do HTP destacamos os taipais suplementares, sistema de travagem pneumática ou mista com ALB, para-choques rebatível, sistema de estabilização do eixo traseiro e vários tipos de iluminação ou acessórios extra.

#### 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