



**SH EAGLE II  
TESOURA  
PARA SUCATAS**

# SH EAGLE II TESOURA

## SH25R eagle

Peso da escavadora ..... 4 - 6 ton  
 Peso da tesoura ..... 380 kg  
 Abertura das mandíbulas ..... 19,5 cm  
 Pressão hidráulica ..... 200 - 250 bar



## SH50R

Peso da escavadora ..... 6 - 9 ton  
 Peso da tesoura ..... 650 kg  
 Abertura das mandíbulas ..... 29 cm  
 Pressão hidráulica ..... 250 - 300 bar



## SH100R

Peso da escavadora ..... 10 - 12 ton  
 Peso da tesoura ..... 1.100 kg  
 Abertura das mandíbulas ..... 37,5 cm  
 Pressão hidráulica ..... 250 - 300 bar



## SH130R

Peso da escavadora ..... 13 - 17 ton  
 Peso da tesoura ..... 1.220 kg  
 Abertura das mandíbulas ..... 37,5 cm  
 Pressão hidráulica ..... 250 - 300 bar



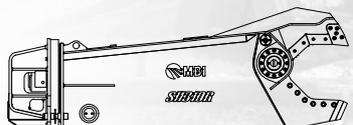
## SH180R

Peso da escavadora ..... 18 - 27 ton  
 Peso da tesoura ..... 2.100 kg  
 Abertura das mandíbulas ..... 47,5 cm  
 Pressão hidráulica ..... 320 - 350 bar



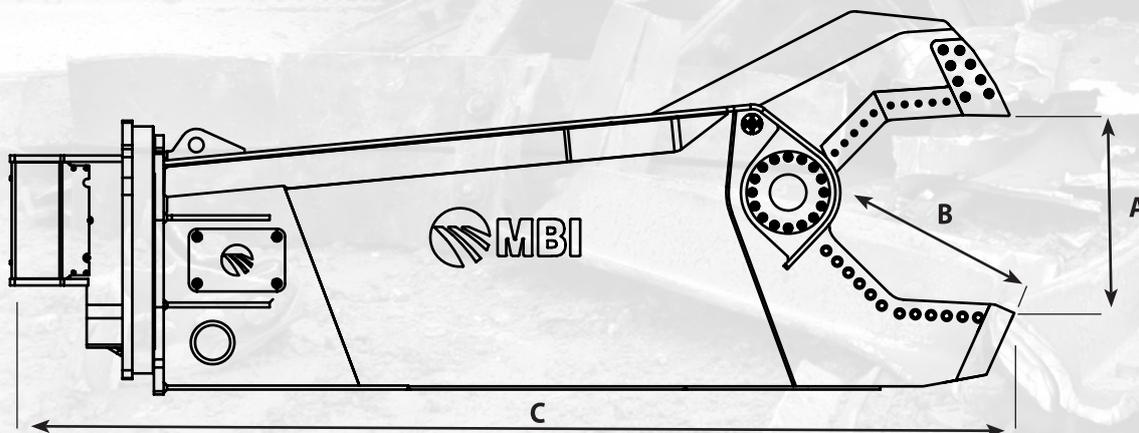
## SH310R

Peso da escavadora ..... 28 - 39 ton  
 Peso da tesoura ..... 3.300 kg  
 Abertura das mandíbulas ..... 56,5 cm  
 Pressão hidráulica ..... 320 - 350 bar



## SH410R

Peso da escavadora ..... 39 - 50 ton  
 Peso da tesoura ..... 4.700 kg  
 Abertura das mandíbulas ..... 67 cm  
 Pressão hidráulica ..... 320 - 350 bar



## DIMENSÕES

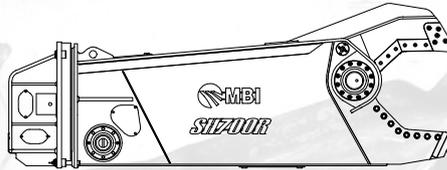
MODELO		SH25R	SH50R	SH100R	SH130R	SH180R	SH310R	SH410R	SH550R	SH700R	SH900R	SH1500R	SH2000R	SH700	SH900	SH1500	SH2000
A	mm	195	290	375	375	445	565	670	760	830	940	1075	1200	830	940	1100	1200
B	mm	200	290	395	395	525	630	720	780	840	950	1100	1200	840	950	1100	1200
C	mm	1350	1900	2000	2100	2700	3300	3700	3950	4300	4600	5200	6000	3730	4070	5200	5400

# SH EAGLE II TESOURA



## SH550R

Peso da escavadora ..... 50 - 65 ton  
 Peso da tesoura ..... 5.750 kg  
 Pressão hidráulica ..... 320 - 350 bar



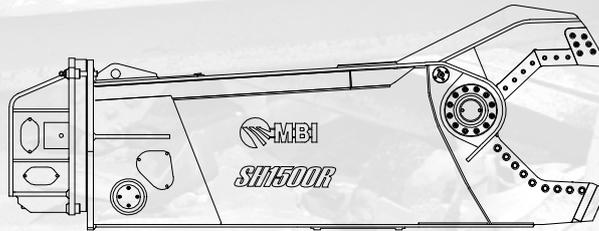
## SH700R

Peso da escavadora ..... 70 - 90 ton  
 Peso da tesoura ..... 7.700 kg  
 Pressão hidráulica ..... 320 - 350 bar



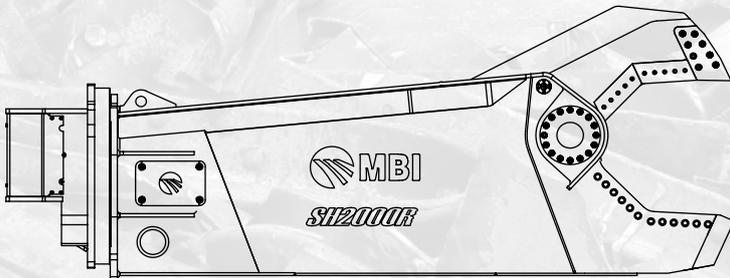
## SH900R

Peso da escavadora ..... 90 - 110 ton  
 Peso da tesoura ..... 10.100 kg  
 Pressão hidráulica ..... 320 - 350 bar



## SH1500R

Peso da escavadora ..... 110 - 170 ton  
 Peso da tesoura ..... 15.000 kg  
 Pressão hidráulica ..... 320 - 350 bar



## SH2000R

Peso da escavadora ..... 170 - 200 ton  
 Peso da tesoura ..... 21.000 kg  
 Pressão hidráulica ..... 300 - 320 bar

## ESPECIFICAÇÕES

MODELO		ROTAÇÃO HIDRÁULICA 360°											SEM ROTAÇÃO				
		SH25R	SH50R	SH100R	SH130R	SH180R	SH310R	SH410R	SH550R	SH700R	SH900R	SH1500R	SH2000R	SH700	SH900	SH1500	SH2000
Peso da escavadora (engate na ponta)	t	110-90	91-65	70-50	51-39	39-27	28-17	18-12	13-9	10-6	6-4	200-170	170-110	60	80	Contáctese con la oficina técnica	Contáctese con la oficina técnica
Peso da escavadora (engate no balanceiro)	t	110-80	80-60	60-45	45-39	39-28	28-18	20-12	14-10	8-6	7-4	4-2	150-110	31	40	Contáctese con la oficina técnica	Contáctese con la oficina técnica
Peso da tesoura*	kg	380	650	1100	1220	2100	3300	4700	5750	7700	10100	15000	21000	6750	9100	12500	19500
Pressão hidráulica	bar	350-350	320-350	320-350	320-350	320-350	320-350	320-350	320-350	320-350	320-350	320-350	320-300	320-300	250-300	250-250	250-200
Caudal	l/min	110-110	90-120	90-100	90-60	1000-1000	700-700	800-600	600-1000	500-1000	700-700	800-600	600-375	500-300	275-250	250-200	200-150
Pressão máx. do motor de rotação	bar	200-190	100-90	200-190	100-90	200-190	170-190	170-150	170-115	140-115	100-115	100-100	100-90	-	-	-	-
Caudal de óleo do motor de rotação	l/min	65-60	55-40	50-40	30-40	30-40	30-40	30-15	30-20	10-15	15-10	150-150	140-130	-	-	-	-
Válvula de velocidade		○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Peças de desgaste intermutáveis		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Lubrificação automática		○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●

\* O peso inclui engate standrd do fabricante

As características e especificações técnicas podem mudar sem aviso prévio

○ INDISPONIVEL ● DISPONIVEL

# SH EAGLE II



## Nova ponta

Ponteira nova aparafusada para fácil substituição  
Reduz os tempos de substituição



## Guia dupla

Uma guia dupla para a ponteira móvel  
garante um alinhamento perfeito



## Lâmina frontal

A lâmina frontal garante a precisão do corte  
e pode ser virada para utilizar os dois lados



## Novo desenho da ponteira fixa

O novo desenho da ponteira fixa  
aumenta a capacidade de corte e o desempenho  
e permite que o material se liberte mais facilmente



# TESOURA



## Novo sistema Manto-Autolube

As tesouras de maior dimensão têm o sistema Manto-Autolube, de lubrificação automática, para otimizar o desempenho e aumentar a proteção e vida útil



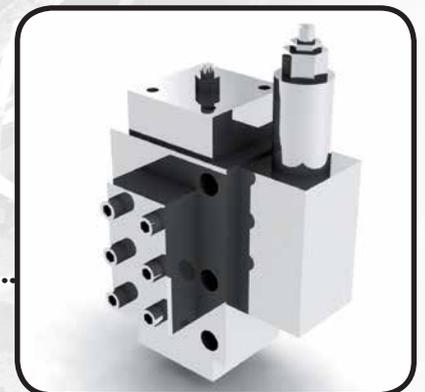
## Novos cilindros hidráulicos

O tamanho dos novos cilindros permite um aumento de potência de 20%  
Novo cilindro em aço forjado com melhores desempenhos;  
Instalação invertida do cilindro para maior proteção do pistão



## Grupo de rotação com válvula anti-vazios

Rotação contínua de 360° para um perfeito posicionamento da tesoura



## Válvula de velocidade extra

Reduz os ciclos e regenera a potência quando é necessário;  
Protege a tesoura dos picos de pressão



## Lâminas novas

As lâminas têm um novo conceito e design em losango para reduzir o efeito das forças exercidas na ponteira; Cada lâminada pode ser rodada 3 vezes para usar todos os lados; As lâminas estão aparafusadas para facilitar a substituição



## Kit do perno central

Os equipamentos Mantovanibenne têm um único perno central; Isso permite afinar a posição do perno para garantir a qualidade do corte; Completamente protegido, o perno pode ser removido para manutenção



**Mantovanibenne®**

[www.mantovanibenne.com](http://www.mantovanibenne.com)



**SEDE LEIRIA**  
Parque Movicortes  
2404-006 Azóia - Leiria  
Tel. 244 850 240  
Fax 244 850 241  
[moviter@moviter.pt](mailto:moviter@moviter.pt)

**DELEG. LISBOA**  
Av. Infante D. Henrique  
Xabregas . 1900-710 Lisboa  
Tel. 218 610 390  
Fax 218 610 391  
[moviter.lisboa@moviter.pt](mailto:moviter.lisboa@moviter.pt)

**DELEG. MAIA (PORTO)**  
Zona Industrial da Maia, Sector X,  
Rua Joaquim Dias Rocha . Lote 364  
4470-211 Maia  
Tel. 229 436 930 . Fax 229 436 931  
[moviter.maia@moviter.pt](mailto:moviter.maia@moviter.pt)

**DELEG. FUNCHAL**  
Caminho dos Pretos, N.º 92  
9060-251 Funchal  
Tel. 291 743 822  
Fax 291 752 930  
[moviter.funchal@moviter.pt](mailto:moviter.funchal@moviter.pt)