

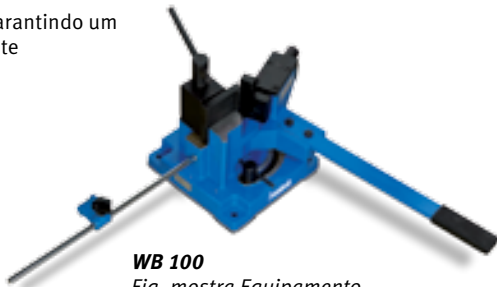
## CATÁLOGO RESUMO 16/17

### EQUIPAMENTOS METALMECÂNICA



## WB 100 - Curvadora de ângulos

- ▶ Grande capacidade de repetição graças ao ajuste infinito de ângulo até 120° com limitador
- ▶ Construção sólida projectada para se fixar a uma bancada
- ▶ Ideal para oficinas de reparação e serralharias
- ▶ Para curvaturas precisas a quente/frio em secção chapa, redondo e quadrado
- ▶ Fixação excêntrica garantindo um trabalho mais eficiente



**WB 100**  
Ref. 3776101

**WB 100**  
Fig. mostra Equipamento

Dados técnicos	WB 100	Equipamento WB 100
<i>Frio:</i>		Limitador angular
Aço plano	100 x 10 mm	Placa de encosto
Aço redondo	22 mm	Alavanca trabalho
Aço quadrado	20 x 20 mm	Batente material
<i>Quente:</i>		
Aço plano	100 x 15 mm	
Redondo	27 mm	
Aço quadrado	25 x 25 mm	
Dimensões mm	550 x 320 x 240 mm	
Peso	30 kg	

## HRB 10 - Curvadora hidráulica universal com 6 matrizes de 1/2" - 2"

- ▶ Gama de curvaturas 1/2" - 2"
- ▶ Inclui matrizes: 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"
- ▶ Aplicação universal, como exemplo:
- ▶ Tubos de gás, tubos caldeiras, tubos de cobre e
- ▶ Tubos de material compósito



**HRB 10**  
Ref. 3777010

Dados técnicos	HRB 10
Capacidade	10 t
Curso	155 mm
Dimensões	710 x 590 x 220 mm
Peso	45 kg

Matrizes	Ø Tubo	Espessura	Raio curvatura	Ângulo
1/2"	21,3 mm	3,25 mm	62 mm	0-90 °
3/4"	26,9 mm	3,50 mm	78 mm	0-90 °
1"	33,7 mm	4,00 mm	98 mm	0-90 °
1 - 1/4"	42,4 mm	4,00 mm	128 mm	0-120 °
1 - 1/2"	48,3 mm	4,25 mm	148 mm	0-120 °
2"	60,3 mm	4,50 mm	187 mm	0-120 °

## Serie SSG - Comprimir e Esticar - para perfis de chapa até 1.5mm

- ▶ Para a fabricar arcos de roda, caixilhos de janelas, perfis de chuva ou frisos da porta de carros antigos
- ▶ Para comprimir e esticar chapas de aço cantoneira
- ▶ Trabalho rápido e limpo
- ▶ Inclui mordentes para comprimir e esticar
- ▶ Mudança rápida e fácil dos mordentes



**SSG 12**  
▶ Accionamento por alavanca  
▶ Representação do equipamento standard



**SSG 16**  
▶ Accionamento por pedal  
▶ Com rodízios para facilitar o transporte



Dados técnicos	SSG 12	SSG 16
Espessura chapa max.	1,2 mm	1,5 mm
Garganta	25 mm	153 mm
Dimensões mm	150 x 50 x 140 *	1175 x 410 x 920
Peso	5,5 kg	36 kg

**SSG 12**  
Ref. 3776102

**SSG 16**  
Ref. 3776103

Equipamento SSG 12	Equipamento SSG 16
Unidade trabalho	Unidade trabalho
Mordente Comprimir	Mordente Com
Mordente Esticar	Mordente Estic

## MRA - Saca bocados manual

- ▶ Para cortar tubos até 3 mm de espessura
- ▶ Até 3 medidas de corte diferentes (MRA 2)
- ▶ Pode ser usada na horizontal e vertical
- ▶ Aplicação reduzida de força
- ▶ Muito leve



- ▶ Até 3 medidas de corte diferentes (MRA 2)



**MRA 2**  
Ref. 3772992

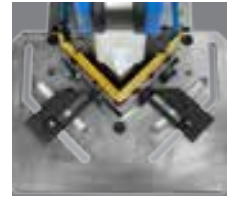
**MRA 3**  
Ref. 3772993

Dados técnicos	MRA 2	MRA 3
Diâmetro do tubo	28 / 34 / 43 mm	50 / 61 mm
Espessura max. corte*	max. 3 mm*	max. 3 mm*
Peso líquido	8 kg	15 kg
Dimensões Sem alavanca	195 x 160 x 80 mm	205 x 160 x 105 mm
Dimensões Com alavanca	1060 x 160 x 80 mm	1090 x 160 x 105 mm

\*Valores indicados para materiais com resistência à tracção de 400N/mm<sup>2</sup>;

## AKM 100 T - Corta cantos manual

- ▶ Corte angular rápido e limpo sem rebarbas e sem dobrar as bordas da peça
- ▶ Para corte de cantos, formas, etc.
- ▶ Construção robusta, fundição de alta qualidade
- ▶ Trabalho eficiente com batente para trabalhos de repetição
- ▶ Com escala na mesa de corte



**AKM 100 T**  
Ref. 3770512

Dados técnicos	AKM 100 T
Capacidade max. de corte*	3 mm
Capacidade de corte <b>Aço carbono</b>	1,5 mm
Área de corte	100 x 100 mm
Ângulo de corte	90°
Mesa	380 x 280 mm
Peso	90 kg
Curso	30 mm
Dimensões C x L x A	450 x 390 x 1020 mm

\*Valores indicados para materiais com resistência à tracção de 400N/mm<sup>2</sup>;

## AKM P – Corta cantos pneumática

- ▶ Construção sólida
- ▶ Corta de forma rápida e precisa chapas até 3mm.
- ▶ Utilização simples e facilitada pelo avanço pneumático
- ▶ Mesa robusta com escalas embutidas, rasgos T para um ajuste preciso dos batentes basculantes.
- ▶ Protecção da área de corte em acrílico para uma visão perfeita da zona de corte
- ▶ Operação via pedal

**Novo**



- ▶ Mesa com batentes

**AKM 150-2 P**  
Ref. 3832150

**AKM 130-3 P**  
Ref. 3833130

Dados técnicos	AKM 150-2 P	AKM 130-3 P
Capacidade corte (400N/mm <sup>2</sup> )	2 mm	3 mm
Capacidade corte (600N/mm <sup>2</sup> )*	-	2 mm
Força corte max.	2,2 t	2,2 t
Área de corte	154 x 154 mm	130 x 130 mm
Ângulo de corte	90°	90°
Cursos/min.	40	50
Mesa	600 x 460 mm	600 x 460 mm
Dimensões (C x L x A) max.	860 x 800 x 1.260 mm	1.020 x 660 x 1.260 mm
Peso aprox.	170 kg	160 kg

Acessórios AKM 130-3 P	Ref.
Cj. lâminas inferior	3839000
Cj. lâminas superior	3839001
Cj. lâminas inferior para Aço inox	3839002
Cj. lâminas superior para Aço inox	3839003

Acessórios AKM 150-2 P	Ref.
Cj. lâminas inferior	3839010
Cj. lâminas superior	3839011
Cj. lâminas inferior para Aço inox	3839012
Cj. lâminas superior para Aço inox	3839013

\* Necessário cortante opcional para Aço inox.

## AKM – Corta cantos hidráulico

- ▶ Construção sólida e robusta
- ▶ Corta de forma rápida e precisa chapas até 6mm.
- ▶ Utilização simples e facilitada pelo avanço hidráulico
- ▶ Mesa robusta com escalas embutidas, rasgos T para um ajuste preciso dos batentes basculantes.
- ▶ Protecção da área de corte em acrílico para uma visão perfeita da zona de corte
- ▶ Dispositivo deslizante
- ▶ As aparas são despojadas por uma rampa
- ▶ Operação via pedal

**Novo**



AKM 220-4 H

AKM 220-6 H

**AKM 220-4 H**  
Ref. 3834200

**AKM 220-6 H**  
Ref. 3836200

Dados técnicos	AKM 220-4 H	AKM 220-6 H
Capacidade corte (400N/mm <sup>2</sup> )	4 mm	6 mm
Capacidade corte (600N/mm <sup>2</sup> )*	3 mm	5 mm
Força corte max.	22 t	24 t
Área de corte	220 x 200 mm	220 x 200 mm
Ângulo de corte	90°	90°
Cursos/min.	50	15
Mesa	700 x 600 mm	650 x 650 mm
Potência motor	2,2 kW	3,0 kW
Dimensões (C x L x A) max.	1.030 x 900 x 1.050 mm	860 x 860 x 1.100 mm
Peso	375 kg	495 kg

Acessórios AKM 220-4 H	Ref.
Cj. lâminas inferior	3839020
Cj. lâminas superior	3839021
Cj. lâminas inferior para Aço inox	3839022
Cj. lâminas superior para Aço inox	3839023

Acessórios AKM 220-6 H	Ref.
Cj. lâminas inferior	3839030
Cj. lâminas superior	3839031
Cj. lâminas inferior para Aço inox	3839032
Cj. lâminas superior para Aço inox	3839033

## BSS 1000 - Facas manuais para chapa de metal, papel e outros materiais

- ▶ Portátil com base retráctil
- ▶ Construção estável e robusta
- ▶ Fácil de transportar
- ▶ Para Aço (S235 JR) até 1,2 mm e folhas contínuas até uma largura de 1020 mm
- ▶ O grampo de fixação garante um corte preciso
- ▶ Óptima relação preço/qualidade



**BSS 1000**  
Ref. 3741100

Dados técnicos	BSS 1000
Largura max. de corte	1020 mm
Espessura chapa max.*	1,20 mm
Dimensões mm	1830 x 550 x 1225
Peso	97 kg

Acessórios	Ref.
Batente lateral BSS 1000	3760110
Lâmina substituição BSS 1000	3760111