

PRESSMATIK

PMC-ST PRENSA HIDRÁULICA TIPO C
C-Frame Hydraulic Press



O MELHOR
CUSTO-BENEFÍCIO

The Best Market
Cost-Benefit

SEGMENTOS:



AUTOMOBILÍSTICO (AUTOPEÇAS, MOTOPEÇAS,
IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS, PEÇAS DE BORRACHA)
AUTOMOBILE (Auto parts, motorcycle parts, road implements, rubber parts)



AGRONEGÓCIOS (IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS, SILOS,
FERRAGENS, PECUÁRIA, GRANJAS, ETC.)
AGRIBUSINESS (Agricultural implements, silos, hardware, livestock, farms, etc.)



METALÚRGICO (METALÚRGICAS EM GERAL)
METALLURGICAL (Metallurgical Companies in General)



LINHA BRANCA (FABRICANTES DE FOGÕES,
GELADEIRA ETC.) | OUTROS SEGMENTOS METÁLICOS
E/OU NÃO METÁLICOS
WHITE LINE (Stove manufacturers, refrigerators, etc.) | Other metallic and/or non-metallic segments.

MODELOS:

- PMC-ST: LINHA PADRÃO
- PMCD-ST: "C" DUPLO
- PMC-TR: INDICADA PARA REBARBAÇÃO E CALIBRAÇÃO
- PMC-GT: COM MESA GIRATÓRIA
- PMC-MT: COM MESA MÓVEL
- PMC-AL: ALINHAMENTO DE EIXOS
- PMC-BC: "C" DE BANCADA
- PMC-HZ: "C" HORIZONTAL

CAPACIDADE:

- DE 1T A 600T
- Tamanhos e itens opcionais devem ser consultados com a nossa equipe técnica.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Technical Specifications

	UNID.	10T	20T	40T	60T	80T	100T	120T	160	200T
FORÇA DE Prensagem Pressing force	t	10	20	40	60	80	100	120	160	200
FORÇA DE RETORNO Return force	t	1,5	2,5	6	7	8	10	11	11	12
VELOCIDADE DE AVANÇO RÁPIDO Fast forward speed	mm/s	275	275	200	225	225	195	170	170	200
VELOCIDADE DE TRABALHO Working speed	mm/s	25	25	20	15	15	15	15	15	15
VELOCIDADE DE RETORNO Return speed	mm/s	175	175	130	145	145	140	200	200	250
ABERTURA MESA X MARTELO Opening table x hammer (Daylight)	mm	450	450	450	550	600	600	700	700	800
CURSO DO CILINDRO Cylinder stroke	mm	250	250	250	330	330	400	400	500	500
MESA (FRENTE X PROFUNDIDADE) Table (Front x Depth)	mm	600 x 450	600 x 450	600 x 450	750 x 600	750 x 600	750 x 600	950 x 650	950 x 650	1200 x 800
SAÍDA DE CAVACO Chip exit	Ø	150	150	150	150	150	150	150	150	150
MARTELO (FRENTE X PROFUNDIDADE) Hammer (Front x Depth)	mm	500 x 200	500x 200	500x 200	650 x 320	650 x 320	600 x 320	950 x 400	940 x 400	1000 x 400
FURO PARA ESPIGA Shank holder	Ø	38	38	38	50	50	50	50	50	50
CENTRO DO PISTÃO ATÉ A ESTRUTURA Throat	mm	340	340	340	400	400	400	500	500	600
VÃO FRONTAL DA GRADE (LXA) Front grille gap (WXA)	mm	800 x 650	800 x 650	800 x 450	950 x 750	950 x 800	950 x 800	150 x 850	150 x 850	1500 x 1100
MOTOR Motor	CV	3	5	10	15	20	20	25	30	40
CAPACIDADE DE ÓLEO (AW68) Oil capacity (AW68)	l	180	180	200	400	400	400	600	600	800
LARGURA (FRONTAL) Width (front)	mm	800	800	800	950	950	950	1150	1150	-
PROFUNDIDADE (LATERAL) Depth (side)	mm	1200	1200	1200	1600	1600	1650	1650	1850	-
ALTURA Height	mm	2200	2200	2200	2550	2650	2650	2650	3100	-
PESO APROXIMADO Approximate weight	Kg	1100	1200	1600	2800	3800	3900	5100	6700	10500

*Capacidade entre 1 a 600 tons.

ITENS OPCIONAIS:

Optional items

- CLP+IHM (Controlador lógico programável + Interface homem máquina)
PLC+HMI (Programmable Logic Controller + Human Machine Interface)
- Válvulas proporcionais de vazão e pressão
Proportional flow and pressure valves
- Célula de carga
Load cell
- Leitor de biometria ou código de barras
Biometrics or barcode reader
- Preparação de sistema supervisorio
Preparation for supervisory system
- Bomba de vazão variável
Variable flow pump
- Cilindro extrator ou almofada (duplo efeito)
Extractor cylinder or cushion (duble effect)
- Parada mecânica ajustável
Adjustable mechanical stop
- Braços de apoio e réguas com esferas ou roletes para colocação de ferramentas dentro da prensa.
Support arms and rulers with balls or rollers for placing tools inside the press
- Bomba baixo ruído
Low noise pump
- Cortina de luz com feixes flutuantes
Light curtain with floating beams

Consulte-nos para outros modelos, capacidades ou aplicações
Consult us for other models, capacities or applications.



NOTAS:
Informações técnicas em constante revisão, podendo ser alteradas ou modificadas sem aviso prévio.
Versão: 2022-r0

NOTES:
Technical information under constant review and may be changed or modified without prior notice.
Version: 2022-r0