

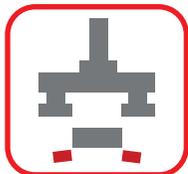
PRESSMATIK

PMCD-MT PRENSA HIDRÁULICA TIPO "C" DUPLO COM MESA MÓVEL Double "C" Type Hydraulic Press with movable table

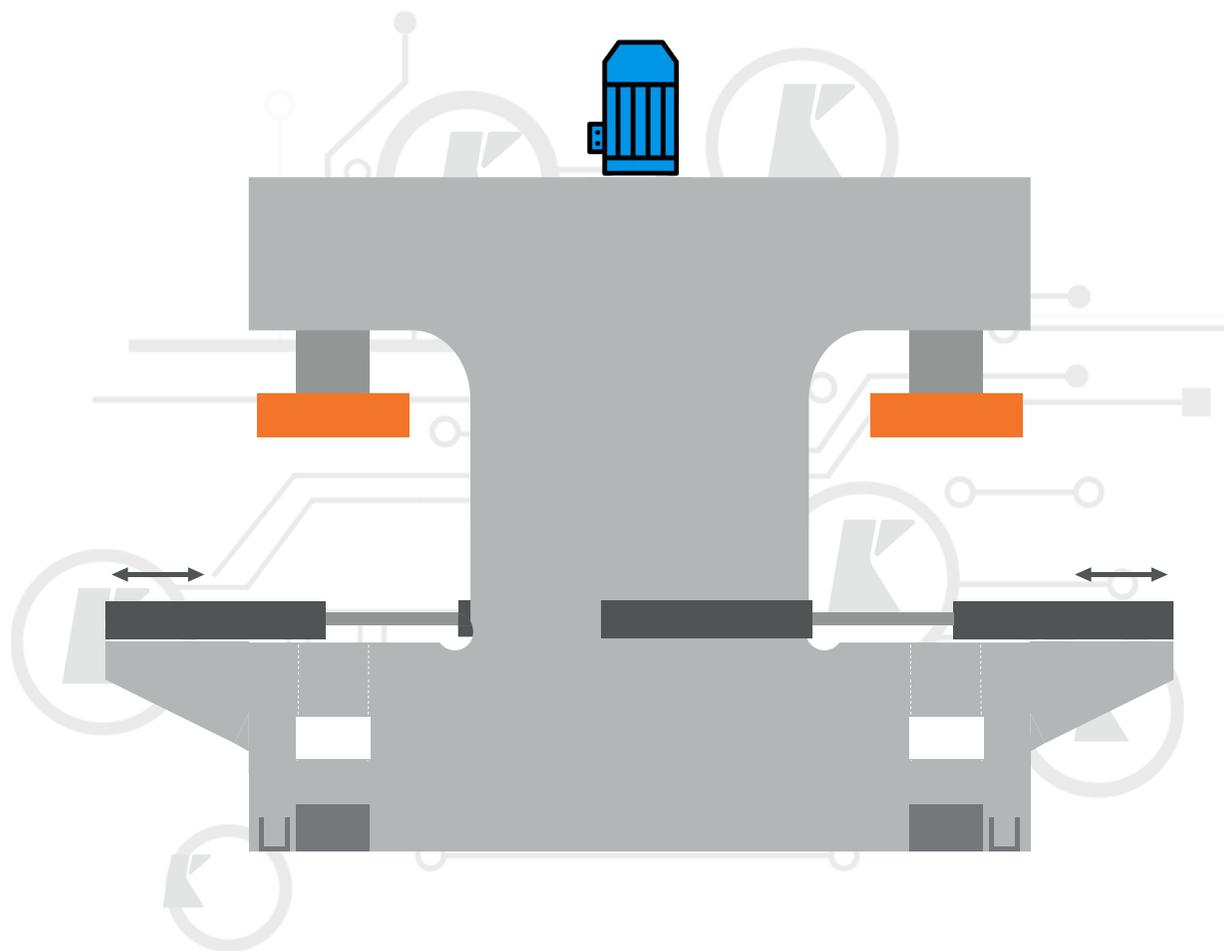
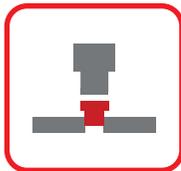
APLICAÇÕES

Applications

REBARBAÇÃO



MONTAGEM



Conheça
mais sobre
a Pressmatik



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Technical Specifications

	UNID.	20T	40T	60T	80T
FORÇA DE PRENSAGEM <i>Pressing force</i>	t	20	40	60	80
FORÇA DE RETORNO <i>Return force</i>	t	2,5	6	7	8
VELOCIDADE DE AVANÇO RÁPIDO <i>Fast forward speed</i>	mm/s	275	200	225	225
VELOCIDADE DE TRABALHO <i>Working speed</i>	mm/s	25	20	15	15
VELOCIDADE DE RETORNO <i>Return speed</i>	mm/s	175	130	145	145
ABERTURA MESA X MARTELO <i>Opening table x hammer (Daylight)</i>	mm	450	450	550	600
CURSO DO CILINDRO <i>Cylinder stroke</i>	mm	250	250	330	330
MESA (FRENTE X PROFUNDIDADE) <i>Table (Front x Depth)</i>	mm	600 x 450	600 x 450	750 x 600	750 x 600
CURSO DA MESA <i>Table course</i>	mm	500	500	650	650
SAÍDA DE CAVACO <i>Chip exit</i>	∅	150	150	150	150
MARTELO (FRENTE X PROFUNDIDADE) <i>Hammer (Front x Depth)</i>	mm	500 x 200	500 x 200	650 x 320	650 x 320
FURO PARA ESPIGA <i>Shank holder</i>	∅	38	38	50	50
CENTRO DO PISTÃO ATÉ A ESTRUTURA <i>Throat</i>	mm	340	340	400	400
VÃO FRONTAL DA GRADE (LXA) <i>Front grille gap (WXA)</i>	mm	800 x 650	800 x 450	950 x 750	950 x 800
MOTOR <i>Motor</i>	CV	7,5	10	20	25
CAPACIDADE DE ÓLEO (AW68) <i>Oil capacity (AW68)</i>	l	180	200	400	400
LARGURA (FRONTAL) <i>Width (front)</i>	mm	800	800	950	950
PROFUNDIDADE (LATERAL) <i>Depth (side)</i>	mm	1.700	1.700	2.150	2.150
ALTURA <i>Height</i>	mm	2.200	2.200	2.550	2.650
PESO APROXIMADO <i>Approximate weight</i>	Kg	1.600	2.100	4.000	5.100

ITENS DE SÉRIE:

Standard features

- Bloco Manifold monitorado - cat.4 | *Monitored manifold block - cat.4*
- CLP de segurança | *Safety PLC*
- Calço de segurança | *Safety block*
- Cortina de luz | *Light curtain*
- Grade de proteção | *Protective guarding*
- Botão de emergência | *Emergency button*
- Console bimanual com simultaneidade | *Bimanual control console with simultaneity*

ITENS OPCIONAIS:

Optional items

- CLP + IHM (Controlador lógico programável + Interface homem-máquina)
PLC + HMI (Programmable Logic Controller + Human-Machine Interface)
- Cilindro extrator | *Extractor Cylinder*
- Saídas hidráulicas para cilindros radiais | *Hydraulic Outlets for Radial Cylinders*
- Saídas para cavaco | *Chip Outlets*
- Bico de limpeza pneumático | *Pneumatic Cleaning Nozzle*
- Parada mecânica | *Mechanical Stop*
- Bomba baixo ruído | *Low Noise Pump*
- Cortina de luz com feixes flutuantes | *Light Curtain with Floating Beams*
- Pintura customizada | *Custom Paint*

APLICAÇÕES:

Applications

- Rebarbação e calibração de peças em geral
Deburring and calibration of general parts
- Indicada para substituição das prensas excêntricas, chavetas e melhoria de processos de rebarbação feitos de forma manual
Suitable for replacing eccentric presses, keys, and improving manual deburring processes
- Setup rápido do ferramental, maior durabilidade das ferramentas, melhor qualidade das peças estampadas
Quick tool setup, longer tool life, better quality of stamped parts
- Baixa manutenção, ruído e vibração
Low maintenance, noise, and vibration
- Segurança, atende as mais exigentes normas de segurança.
Safety, complies with the most stringent safety standards
- Maquinas compactas
Compact machines
- Aceita fácil adaptação e é compatível com os itens (peças, acessórios, componentes e periféricos) de mercado exe. Alimentadores, Robôs e outros.
Easily adaptable and compatible with market items (parts, accessories, components, and peripherals) such as feeders, robots, and others
- Empresas que fabricam/produzem peças injetadas em alumínio/zamak e suas ligas, forjadas ou fundidas em aço, latão e outros.
Companies that manufacture/produce parts injection-molded in aluminum/zamak and its alloys, forged or cast in steel, brass, and others

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

Obs: Padrão para todas as maquinas deste catalogo: Rasgo/canais "T" na mesa e martelo, em "Paralelo" fabricados conforme norma DIN508 Distancia entre mesa a solo de 850mm | Adequadas as normas de segurança conforme NR12 e NR10 | 220v trifasico - Para alterações e modificações consultar o departamento técnico.

Standard for all machines in this catalog: "T" slots/channels on the table and hammer, in "Parallel," manufactured according to DIN 508 standard. Distance between table and floor of 850mm. Compliant with safety standards according to Category 4. 220V three-phase. For alterations and modifications, consult the technical department.



Av. Caibar Schutel, 123 - Jardim Aeroporto | Araraquara - SP CEP: 14808-362

+55 16 3014-8368 +55 16 3463-7110 +55 16 99764-6232



PRENSAS E EQUIPAMENTOS HIDRAULICOS