

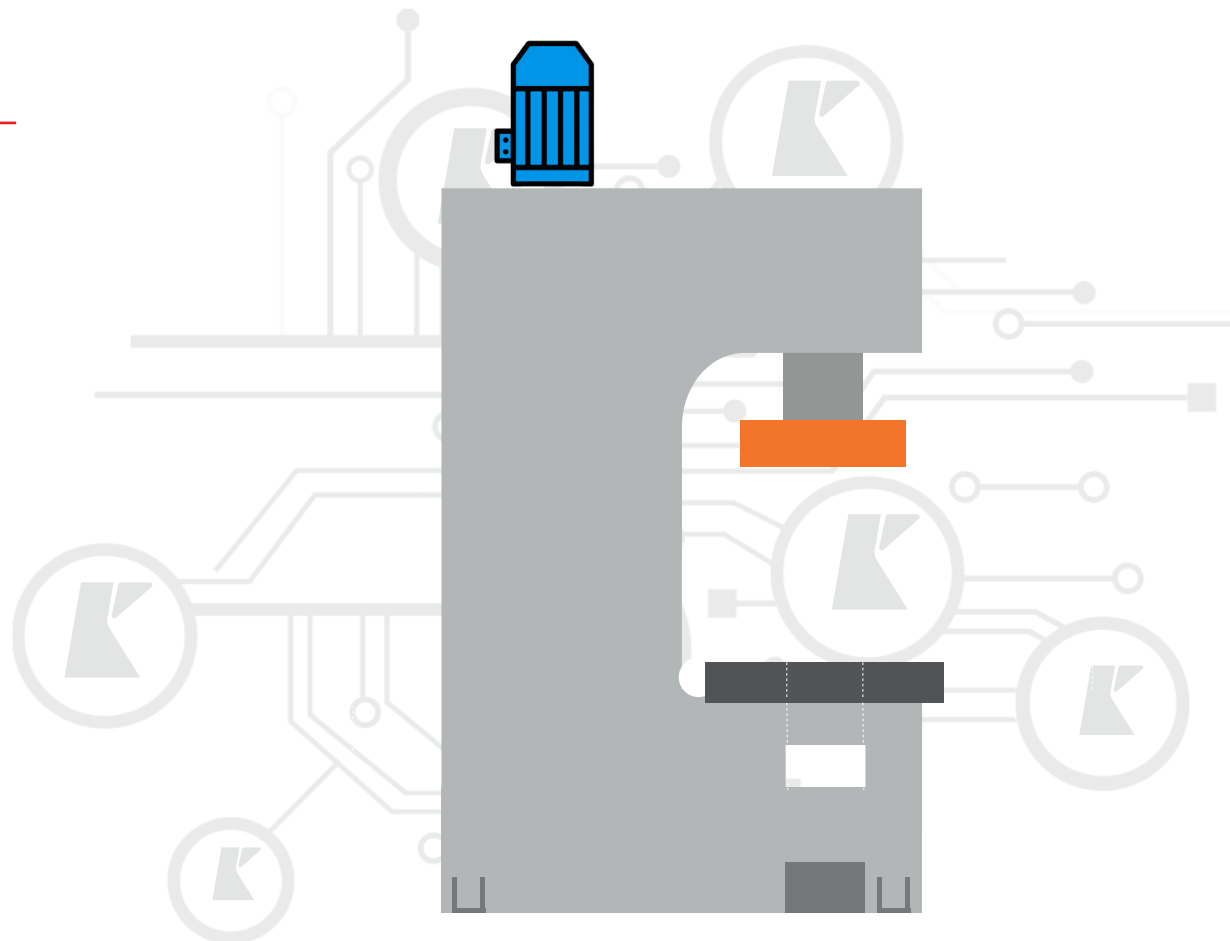
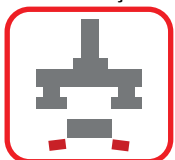
PRESSMATIK

PMC-TR PRENSA HIDRÁULICA TIPO "C" PARA REBARBAÇÃO Type C Hydraulic Press Trimming

APLICAÇÕES

Applications

REBARBAÇÃO



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
SAÍDA DE CAVACO <i>Chip exit</i>	Ø	150	150	150	150
MARTELO (FRENTE X PROFUNDIDADE) <i>Hammer (Front x Depth)</i>	mm	500 x 200	500x 200	650x 320	650 x 320
FURO PARA ESPIGA <i>Shank holder</i>	Ø	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	5	10	15	20
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	1200	1200	1600	1600
ALTURA <i>Height</i>	mm	2200	2200	2550	2650
PESO APROXIMADO <i>Approximate weight</i>	Kg	1200	1600	2800	3800

*Outras capacidades sob consulta

ITENS DE SÉRIE:

Standard features

- Bloco Manifold monitorado - cat.4 | Monitored Manifold Block - cat.4
- CLP de segurança | Safety PLC
- Calço de segurança | Safety Stop
- Cortina de luz | Light Curtain
- Grade de proteção | Safety Guard
- Botão de emergência | Emergency Button
- Console bimanual com simultaneidade | Two-Hand 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
- 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, Keyways, and Improving Manual Deburring Processes

Setup rápido do ferramental, maior durabilidade das ferramentas, melhor qualidade das peças estampadas. Baixa manutenção, ruído e vibração
Quick Tool Setup, Longer Tool Durability, Better Quality of Stamped Parts. Low Maintenance, Noise, and Vibration

Segurança, atende as mais exigentes normas de segurança.
Safety, Meets the Most Demanding Safety Standards.

Máquinas compactas
Compact Machines

Aceita fácil adaptação e é compatível com os itens (peças, acessórios, componentes e periféricos) de mercado, ex. Alimentadores, Robôs e outros.
Easily Adaptable and Compatible with Market Items (Parts, Accessories, Components, and Peripherals), e.g., 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 Aluminum/Zamak Injection Molded Parts and Alloys, Forged or Cast Steel, Brass, and Others.

Obs: Padrão para todas as máquinas deste catálogo: Rasgo/canais "T" na mesa e martelo, em "Paralelo" fabricados conforme norma DIN508 Distância entre mesa a solo de 850mm | Adequadas as normas de segurança conforme NR12 e NR10 | 220v trifásico - 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

**PRESS
MATIK**
PRENSAS E EQUIPAMENTOS HIDRAULICOS