

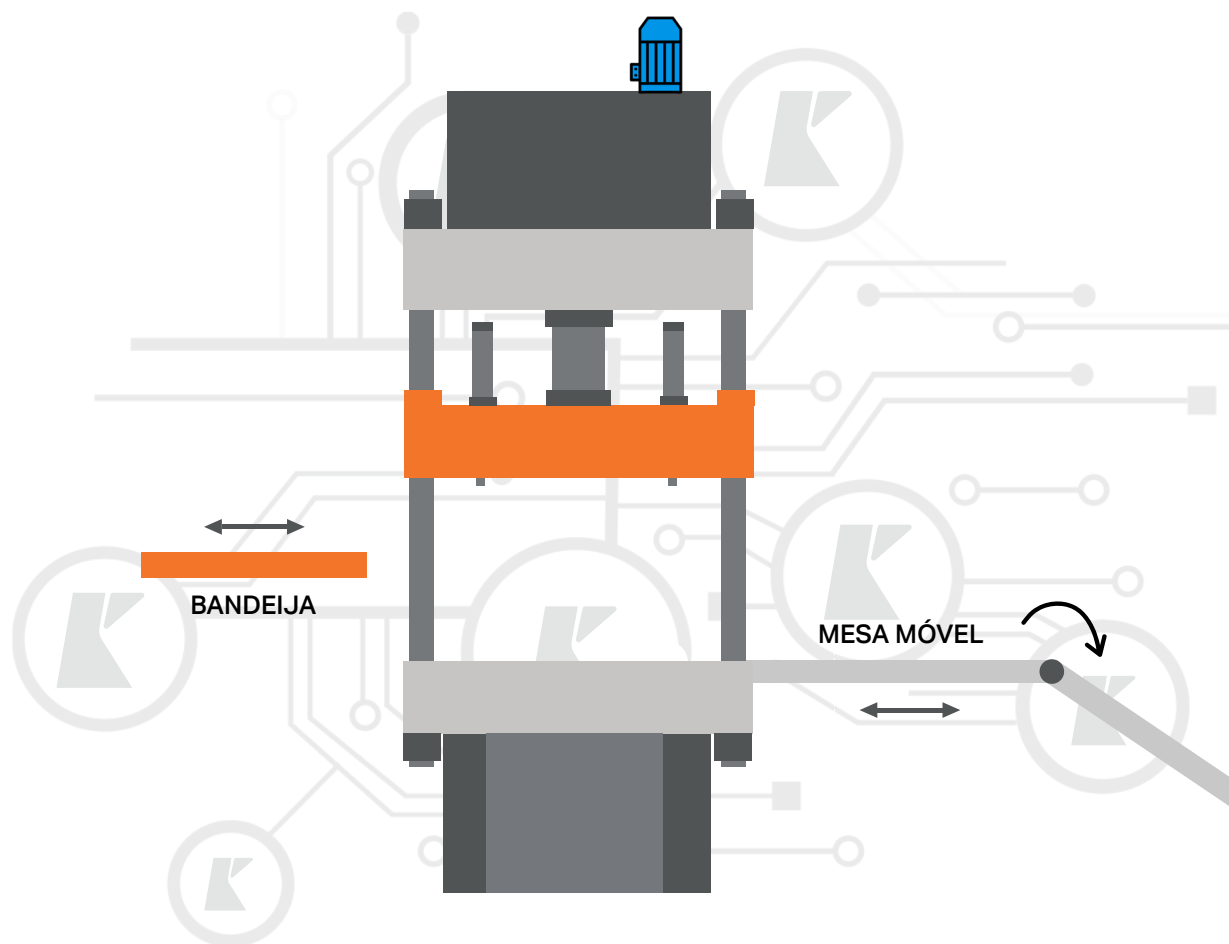
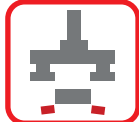
PRESSMATIK

PM4C-TR PRENSA HIDRÁULICA 4 COLUNAS REBARBAÇÃO Hydraulic Press 4 Columns Trimming

APLICAÇÕES

Applications

REBARBAÇÃO
CALIBRAÇÃO



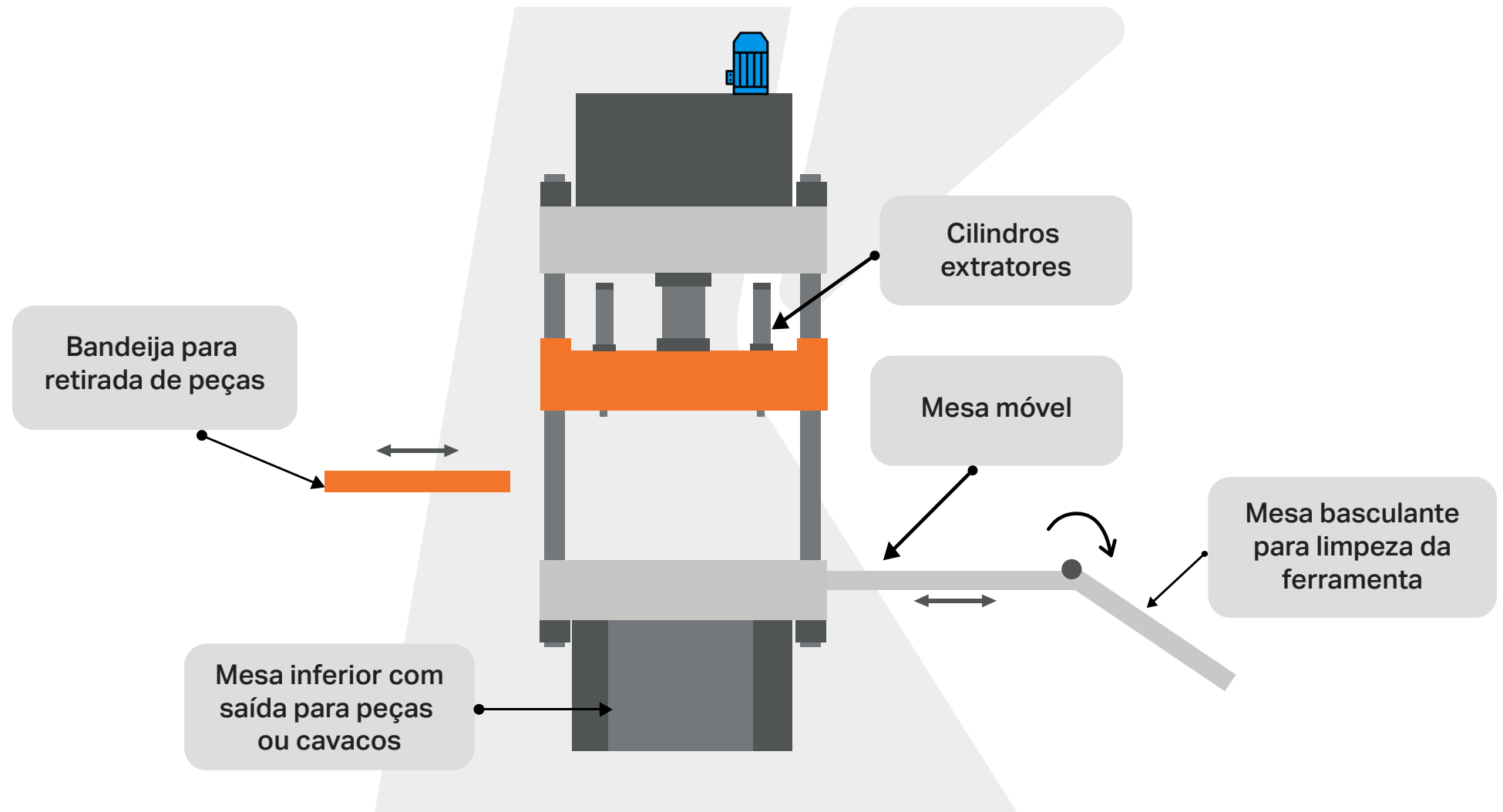
Conheça
mais sobre
a Pressmatik



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Technical Specifications

	UNID.	20T	40T	60T	80T	100T
Força de avanço Advance force	t	20	40	60	80	100
Força de retorno Return force	t	2	4	6	8	10
Velocidade Avanço rápido Rapid advance speed	mm/s	200	200	225	225	195
Velocidade Rebarbação Deburring speed	mm/s	20	20	15	15	15
Velocidade retorno Return speed	mm/s	130	130	130	130	130
Abertura Mesa X Martelo Opening between table and hammer	mm	600	600	600	800	800
Curso do cilindro Cylinder stroke	mm	400	400	400	600	600
Dimensões da mesa (entre colunas) Table dimensions (between columns)	mm	1.000 x 800	1.000 x 800	1.000 x 800	1.200 x 1.000	1.200 x 1.000
Distancia entre solo e mesa Distance between floor and table	mm	850	850	850	850	850
Motor Motor	CV	7,5	10	15	20	30
Capacidade de óleo (AW46) Oil capacity (AW46)	l	120	150	180	220	260
Largura (frontal) Width (front)	mm	1.100	1.500	1.520	1.760	1.900
Profundidade (Lateral) Depth (side)	mm	1.100	1.300	1.320	1.560	1.700
Altura Height	mm	2.850	2.850	2.950	3.250	3.350
Peso aproximado Approximate weight	Kg	3.500	5.000	6.000	7.000	8.500



ITENS DE SÉRIE:

Standard features

- **Grades de proteções fechadas para proteção contra fagulhas**
Closed protection grilles for spark protection
- **Calhas laterais para limpeza**
Side gutters for cleaning
- **Bloco Manifold monitorado - cat.4**
Monitored manifold block - cat.4
- **CLP de segurança**
Safety PLC
- **Calço de segurança**
Safety chock
- **Cortina de luz**
Light curtain
- **Grade de proteção**
Protective 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)
- **Saídas adicionais para acionamento de radiais**
Additional outputs for radial actuation
- **Cilindro extrator**
Extractor cylinder
- **Bandeja para retirada de peça ou cavaco**
Tray for part or chip removal
- **Mesa móvel**
Movable table
- **Mesa basculante**
Tilting table
- **Bomba baixo ruído**
Low-noise pump
- **Cortina de luz com feixes flutuantes**
Light curtain with floating beams
- **Proteção sanfonada para as colunas**
Accordion protection for the columns
- **Pintura customizada**
Custom painting

APLICAÇÕES:

Applications

- **Rebarbação e calibragem**
Deburring and calibration
- **Indicada para fabricação de peças que exigem qualidade e precisão**
Suitable for manufacturing parts that require quality and precision
- **Martelo guiado através de buchas de bronze deslizantes e lubrificadas em 4 colunas de aço cromadas.**
Hammer guided through sliding and lubricated bronze bushings on 4 chromed steel columns.
- **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, meets the most stringent safety standards.
- **Aceita fácil adaptação e é compatível com os itens (peças, acessórios, componentes e periféricos) de mercado, por exemplo, alimentadores, robôs e outros.**
Easily adaptable and compatible with market items (parts, accessories, components, and peripherals), e.g., feeders, robots, and others.
- **Empresas fabricantes de peças injetadas em alumínio ou zamak, fundições ou forjarias de peças em geral, aço, latão, alumínio e outros.**
Companies manufacturing injected parts in aluminum or zamak, foundries or forges of parts in general, steel, brass, aluminum, 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.



apexBrasil



📍 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