



CRIATIVIDADE EM SOLUÇÕES INDUSTRIAIS

Na Metak, combinamos inovação, engenharia e precisão para entregar soluções industriais personalizadas. Com equipes técnicas especializadas e tecnologia de ponta, desenvolvemos moldes de alto desempenho, conjuntos mecânicos, componentes e projetos especiais para diversos setores industriais.



+55 54 3029-6299



metak@metak.com.br

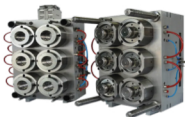


www.metak.com.br | www.metaksp.com.br



MOLDES

Projetamos e fabricamos moldes de precisão para processos de estampagem e conformação de metais, garantindo durabilidade, precisão dimensional e total integração às suas linhas de produção.



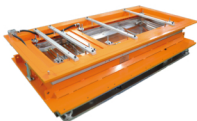
● MOLDES DE INJEÇÃO

Desenvolvidos com excelência para atender às demandas mais exigentes do mercado. Nossa linha de produtos reflete anos de experiência, tecnologia avançada e compromisso com a qualidade, garantindo soluções precisas e eficientes para sua produção.



● MOLDES DE INJEÇÃO DE PU

Nossos moldes de espumação são desenvolvidos especialmente para atender às demandas da linha branca (eletrodomésticos como refrigeradores, freezers e máquinas de lavar). Projetados com tecnologia avançada e materiais de alta resistência, garantem precisão, durabilidade e eficiência na produção de espumas de poliuretano e outros componentes essenciais para o setor.



● MOLDES DE TERMOFORMAGEM PARA FABRICAÇÃO DE GELADEIRAS E REFRIGERADORES

Moldes para termoformagem desenvolvidos especialmente para atender às exigências do segmento da linha branca (eletrodomésticos como refrigeradores, lavadoras, fornos micro-ondas e componentes de ar-condicionado).



● FERRAMENTAS DE CORTE, ESTAMPO E REPUXE

Nossos moldes são projetados para garantir alta produtividade, precisão dimensional e acabamento perfeito em peças termoformadas, assegurando a qualidade que sua indústria demanda.



● PROJETOS ESPECIAIS SOB DEMANDA DE CADA CLIENTE

Na Metak entendemos que cada desafio industrial é único. Por isso desenvolvemos projetos especiais, criados sob demanda para atender às necessidades específicas do seu negócio.

UNIDADES MECÂNICAS HIGIÊNICAS



RODA FORMADORA

Roda de formação para polpas/núcleos de celulose ou algodão de produtos de higiene

Moldam e definem o formato e volume dos núcleos dos produtos de higiene com núcleo absorvente e fraldas. Construída com materiais duráveis, com alto desempenho e qualidade, garantindo a precisão dimensional do produto.



UNIDADES DE EMBOSSAMENTO

Unidades de estampagem rotativa de alta velocidade com padrões de relevo para diversos materiais ou núcleos higiênicos

Unidade de Embossamento (estampagem) rotativa fabricada com o perfil à escolha do cliente para aplicação em materiais e núcleos de produtos de higiene. Produzida com materiais de alta qualidade e precisão, garantindo durabilidade e eficiência do processo.



UNIDADE DE CRIMPER/SELAGEM

Unidade de selagem a quente para união de camadas de produtos

Fabricada com materiais de qualidade e com o perfil de selagem adequado para o cliente, garantindo a união precisa e perfeita dos materiais, com alta performance e durabilidade.



ANÉIS DE SELAGEM

Anéis para selamento com padrões contínuos ou intermitentes conforme necessidade do cliente.

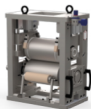
Anéis de selagem usados para selar materiais durante etapas de fabricação em linhas de alta velocidade, com selamentos contínuos ou intermitentes. Fabricados com materiais de alta durabilidade e precisão, garantem a união perfeita no processo.



UNIDADES DE CORTE ROTATIVAS

Unidades de corte rotativas para cortar formas anatômicas e formatos de produtos em linhas de alta velocidade de produção como absorventes, fraldas e filtros de café

Fabricadas com materiais de qualidade e afiadas com processos de alta tecnologia, sob controle rigoroso de qualidade, garantindo cortes em altas velocidades de produção, com baixo desgaste, alta durabilidade e precisão dimensional dos produtos.



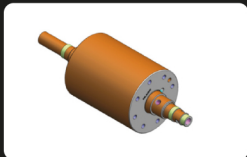
CONJUNTOS MECÂNICOS

Conjuntos mecânicos de corte, selagem e embossamento para fabricação de fraldas e absorventes

Fabricados com materiais de qualidade e afiadas com processos de alta tecnologia, sob controle de qualidade para garantir cortes em altas velocidades de produção, com baixo desgaste, alta durabilidade e precisão dimensional dos produtos.

UNIDADES PARA FILTROS DE CAFÉ

Fabricados com materiais de alta qualidade e perfil de selagem ideal para papel, garantindo união precisa e perfeita dos materiais com alto desempenho e durabilidade.



UNIDADES DE CORTE

● ROTATIVO PARA FILTROS DE CAFÉ

Fabricado com materiais de qualidade e afiadas com processos de alta tecnologia com um controle de qualidade para garantir o corte em altas velocidades de produção com baixo desgaste e alta durabilidade garantindo o dimensional dos produtos.



UNIDADES DE CRIMPAGEM/

● SELAGEM ROTATIVAS PARA FILTROS DE CAFÉ

Fabricada com materiais de qualidade e afiadas com processos de alta tecnologia, sob controle de qualidade para garantir cortes em altas velocidades de produção, com baixo desgaste, alta durabilidade e precisão dimensional dos produtos.



SERVIÇOS

Suporte técnico completo
e soluções.

- Manutenção e Reparos ●
- Desenvolvimento de Projetos Especiais ●
- Suporte Técnico Personalizado ●
- Afiamento de Facas Rotativas e
Facas de Corte Planas ●

À partir de 2022, a Metak firmou parceria
com a Hyperion do Brasil para afiação
de facas de metal duro da marca francesa.



MISSÃO

Entregar soluções industriais
personalizadas que promovam
a inovação e o crescimento
sustentável.



VISÃO

Ser referência em
soluções sob medida
para a indústria
metalúrgica.



VALORES

Inovação,
transparência,
sustentabilidade e
parcerias de longo prazo.