

# GUIA DE PRODUTOS



## COMPROMETIDOS COM O SEU SUCESSO—COM PRECISÃO

Na *RotoMetrics*<sup>®</sup>, somos líderes mundiais na concepção e construção de ferramentas de corte rotativo e de precisão, com especialização em rótulos e etiquetas, corte contínuo, embalagens e muito mais.

É por isso que criamos uma equipe perfeitamente sincronizada, dedicada ao seu sucesso em quatro formas definidas.

*Soluções confiáveis* que promovem confiança e criam um valor real.

*Velocidade* que cria oportunidades e aumenta a produção.

*Pessoas excepcionais* que oferecem suporte inigualável e desenvolvem relacionamentos profundos.

*Ciência avançada* que garante um desempenho líder de mercado.

E é por isso que estamos integrando a tecnologia de corte da Electro Optic como uma verdadeira evolução do portfólio de facas flexíveis da RotoMetrics. Juntos, fornecemos tecnologia de ponta para conversores de elite em novos mercados, proporcionando o corte dos materiais mais difíceis e a busca por oportunidades de negócios antes inatingíveis por conta das restrições de preço, velocidade, materiais complexos ou outros desafios relacionados a impressoras e muitos outros.



# FERRAMENTAS PRECISAS PARA CORTE ROTATIVO



## Facas Flexíveis

O portfólio de facas flexíveis da RotoMetrics lhe permite escolher as características de produtos que são mais importantes para você. O tempo todo. Integramos a tecnologia de corte da Electro Optic aos processos da RotoMetrics para otimizar a consistência, o nivelamento e a afiação e aumentar a vida útil de todas as facas.

**AccuSmart™** é a escolha inteligente para pequenas tiragens e retorno rápido. É otimizada para liners de papel e é revestido em níquel para a resistir à corrosão.

**AccuPrime™** É a faca flexível “cavalo de batalha” que converte com versatilidade uma ampla gama de papeis e filmes standard de mercado.

**DigiNow™** É o Novo Padrão para corte digital. Uma faca para todos os materiais padrão sensíveis à pressão digital convertida em impressoras digitais semi-rotativas equipadas com contra-facas ajustáveis.

**AccuStar® UltraFilm™** Re projetada com a tecnologia da Electro Optic, oferece consistência e precisão para cortar filmes que tenham liners sintéticos e espessura menor que 92 gauge (23microns).

**GoldLine Special** Máxima afiação e nivelamento possibilita um desempenho ideal para liners mais finos( 75 gauge / 19 microns). A melhor faca para cortar filmes nas máquinas maiores e em velocidades superiores. Atualmente fabricada nos EUA e na Europa, é oferecida para uma entrega mais rápida.

**DuraLine** Técnicas de revestimento exclusivas para as operações mais longas nos materiais mais abrasivos (por exemplo: transferência térmica).

**DuraLine Special** A engenharia alemã combina a afiação líder da indústria com a tecnologia de revestimento exclusiva para as facas de maior duração nos materiais mais difíceis.

## Cilindros Magnéticos



O **AccuBase™ XT** com batentes e ponteiros temperados integralmente em aço D2, que além de uma alta estabilidade dimensional, oferece as tolerâncias mais rigorosas para uma maior precisão e maior vida útil em todos os **trabalhos**. O cilindro magnético **AccuBase™** é a combinação da engenharia de precisão com o custo-desempenho líder na indústria.



## Facas sólidas

Nosso portfólio de facas sólidas é único e personalizado e oferece as melhores soluções para os seus trabalhos mais complexos. Tiragens pequenas ou até as que são extremamente longas, formatos simples ou até os mais complexos, materiais fáceis ou os mais desafiadores. Nós personalizamos soluções para ajustar as aplicações usando a nossa experiência e precisão. Nossas ferramentas podem ser usadas para meio corte ou corte completo dos materiais.ion.

**Challenger** com revestimento exclusivo da Tufshield, foi projetado especificamente para operar por tempo significativamente mais longo sobre os materiais mais abrasivos do mercado.

**RD300** tem o **poder de resistência** para todos os substratos e aplicações de corte total. Oferece as tolerâncias mais restritas do mercado para precisão extrema na profundidade do corte e afiação realizada exclusivamente na máquina para uma maior consistência no desempenho. Programa Fast Track disponível para entregas rápidas.

**RD250** tem a durabilidade e desempenho aumentados pelo uso de um tipo de aço especial endurecido. Uma maior precisão para obter exatidão na altura de corte. Ótima escolha para projetos de meio corte e para diversas aplicações de corte total.

**RD100** corta a maioria dos substratos e é desenvolvida para as tiragens mais duradouras. Uma ferramenta direcionada para conversões em corte total com rápido tempo de resposta.

**RD90M** possui um excelente valor para soluções de meio corte. Perfeita para papeis e filmes.

O programa **Express Lane™** está disponível para entregas rápidas.

**RD200** é uma faca com acabamento feito à máquina e é uma ferramenta elaborada com uma aprimorada tolerância para aplicações largas que exigem grande precisão. Desenhada para aplicações de cortes médios, converte a maioria dos substratos incluindo vários materiais com filmes finos.

O programa **Express Lane™** está disponível para entregas rápidas.

**Soluções em Movimentação de Materiais** estão disponíveis se você precisar remover peças, resíduos ou partículas dos substratos ou do transportador. Pergunte-nos como podemos oferecer uma solução para que seus projetos sejam mais eficazes e eficientes.

# FERRAMENTAS PRECISAS PARA CORTE ROTATIVO



## Cilindros de Impressão

Produzidos com requisitos de exatidão, garante a melhor precisão e consistência. Disponível com engrenagens retificadas para obter uma qualidade superior de impressão.

**Cilindros Standard** O mais rápido tempo de resposta e oferece funcionamento livre de manutenção a um preço acessível.

Os **RotoGuard™** e **RotoGuard™ XT** ganharam uma proteção de superfície melhorada e exclusiva contra arranhões e corrosão. Anodizados em nossas dependências, asseguram a consistência e aumentam sua vida útil.

## Contra-facas



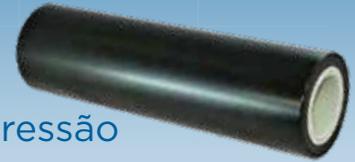
As **contra-facas básicas** são contra-facas versáteis usadas em todas as gamas nos métodos de conversão. Disponíveis em diferentes tipos de aços – para se adequar aos requisitos das facas de corte.

As **contra-facas ajustáveis** podem ser ajustadas para cima e para baixo em paralelo ou independentemente controlando a altura do corte. O ajuste ilimitado permite um melhor controle da altura do corte. Disponível com corpo e ponteiras D2 para maior durabilidade.

## Ofertas Adicionais

- Engrenagens
- Facas flexíveis especiais para aplicações de cartonagem
- Medidores de pressão
- Produtos para processo de refilagem
- Unidades para corte rotativo
- Soluções para o processo de impressão
- Patentes

*Pergunte ao seu representante de vendas sobre todas as outras soluções que oferecemos*



## Mangas de Impressão

### Mangas AccuPrint™

Maximize a durabilidade da impressão com mangas utilizando o AccuPrint™ que oferece um comprovado núcleo interno fabricado com policarbonato e um invólucro exterior em alumínio. Essa combinação proporciona uma inigualável precisão de registro e controle de tolerância em impressoras atuais acionadas por servomotores.

### Mangas AccuPrint™ EC

Projetada especificamente para a indústria flexográfica, a manga AccuPrint™ EC da RotoMetrics é a manga composta mais estável do mercado. É construída com uma única camada de materiais conhecidos pela alta estabilidade dimensional e resistência ao envelhecimento e à deformação permanente.

## RotoRepel™

Nosso exclusivo revestimento de controle do adesivo também melhora o desempenho geral operadores das máquinas incluindo:

- Processamento não aderente nº 1 na indústria
- Máquinas funcionam mais rápido
- Menos tempo de inatividade das máquinas
- Redução na estática
- Armazenamento e limpeza mais fáceis de facas
- Menos rótulos perdidos
- Redução no bloqueio no rebobinamento



**Ganhador do Premio Inovação 2018**

Nossa formulação **RotoRepel™ Rx** foi submetida pela autoridade sanitária dos Estados Unidos (Food and Drugs Administration) à revisão de conformidade regulamentar, testes de migração e avaliação de segurança toxicológica

O **RotoRepel™ Rx** é seguro para o uso pretendido na conversão de peças, dispositivos e rótulos. O **RotoRepel™ Rx** está em conformidade com os regulamentos de contato com alimentos da FDA dos Estados Unidos.

*A disponibilidade do produto pode variar de acordo com a região. Entre em contato com o seu representante de vendas para informações adicionais.*

*Nós oferecemos operações de fabricação abrangentes e capacidade de serviço em cinco continentes.*

- Suporte técnico In-house
- Entrega expressa
- Parceria de longa data com fabricantes de máquinas
- Desempenho econômico
- Orçamento e pedidos on-line melhorados no MyRoto
- Serviço regional, reprocessamento, reparos e locais de apoio
- Relacionamento estratégico com fornecedores de materiais
- Laboratório tecnológico de conversão
- Serviço e suporte 24 horas / 7 dias por semana
- Dedicção exclusiva ao cliente – representantes individuais dedicados ao cliente

O foco da nossa equipe de renome mundial é o seu sucesso. Com a nossa presença global, você tem acesso ao apoio local de que precisa para ter sucesso. Para fazer um pedido ou obter informações sobre qualquer um dos nossos produtos, entre em contato com o local mais próximo.

 **Sede Mundial nos EUA**  
800 Howerton Lane, Eureka, MO 63025  
Ligação Gratuita: 1 800 325 3851  
Telefone: +1 636 587 3600

 **Sedes Europeias  
(Reino Unido e Escandinávia)**  
Ligação gratuita (Reino Unido): 0800 181697  
Ligação gratuita (Irlanda): 1 800 535355  
Tel: +44 (0) 1922 610000

 **Europa Continental**  
Tel: +49 8456 759 50-0      Großmehring  
Tel: +49 6134 72 62 0      Wiesbaden  
Ligação gratuita: +0800 768683      Wiesbaden

Os postos da RotoMetrics estão disponíveis perto de você.  
Descubra em [www.rotometrics.com](http://www.rotometrics.com)  
Selecionar “Postos no Mundo”



Vendas, Suporte Técnico,  
Fabricação e Reparos



Vendas, Suporte Técnico  
e Reparos



Escritório de Suporte  
Técnico e Vendas