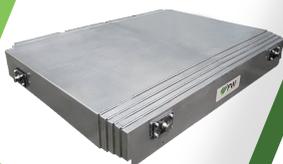


FW do Brasil

Linha de Produtos



PROTEÇÃO DE MÁQUINAS E SOLUÇÕES INDUSTRIAIS



Proteções Sanfonadas

Desenvolvidas para proteger barramentos de máquinas e guias lineares, são peças fabricadas em qualquer formato e em vários tipos de materiais, como tecido de poliéster revestido com PVC, tecido de fibra de vidro, poliamida e laminados de PVC entre outros. Também podem ser desenvolvidas com lâminas de aço inoxidável e grampos protetores nos tecidos. São ideais para locais com pouco espaço físico e também para locais que exigem trabalho em alta velocidade.

Nossas Proteções Sanfonadas atendem diferentes condições de operações, integrando tensão mecânica, térmica e agressões de agentes presentes durante a operação. É um produto personalizável que inclui desde peças simples para proteções contra poeiras e intempéries até as que possuem mais complexidade e exigem maior aperfeiçoamento.

Proteções Telescópicas

São peças fabricadas em diferentes formatos para as mais variadas aplicações e necessidades especiais. Projetadas para proteger barramentos de máquinas e guias lineares, podem ser confeccionadas em chapa de aço carbono ou aço inoxidável e são aplicadas até mesmo em espaços desfavoráveis nas máquinas, pois permitem ser instaladas nas posições horizontal, vertical, inclinada e transversal.

Em nossas peças o **aço** utilizado é de alta qualidade proporcionando planura, resistência à corrosão e resistência ao desgaste. As espessuras utilizadas variam de 1,5 a 3 mm, e de acordo com sua configuração as Proteções Telescópicas podem atingir velocidades acima de 100m/min.

Os módulos (caixas) das Proteções Telescópicas acompanham acessórios como: Guias Laterais ou Apoios, Raspadores, Sistema Pantográfico, Sistema de Amortecedores, Suportes para Suspensão, Chapa Piso, Rolamentos, entre outros.



Rolo Cortina



Simple e eficiente, adequa sua máquina a NR-12. Ideal para espaços pequenos em Tornos, Fresadoras universais e Equipamentos Industriais.

Esteira de Alumínio



Exige mínimo espaço para acomodação e é altamente resistente ao calor intenso e constante, bem como a quedas de cavacos quentes e pesados.

Dutos Flexíveis



O melhor custo benefício para transporte de gases, ar, pó e granulados, para curtos e longos percursos.

MAIOR FABRICANTE DE PROTEÇÕES E EQUIPAMENTOS PARA MÁQUINAS INDUSTRIAIS NO BRASIL.

Transportadores de Cavacos

Projetados com o objetivo de reduzir a interrupção dos ciclos de máquinas ferramenta, eliminando tempos improdutivo e mão de obra para retirada de cavacos das máquinas, o Transportador de Cavacos mantém as impurezas longe da área de trabalho, garantindo a limpeza e segurança da máquina, evitando bloqueios que possam causar falhas nos processos.



Através de um moderno conceito tecnológico de fabricação, os transportadores de cavacos da FW do Brasil, possuem itens de série diferenciados dos modelos existentes no mercado. Conforme projeto e o tipo de material a ser usinado, podemos determinar o tipo de sistema ideal, podendo ser **Transportador de Cavacos Convencional**, **Transportador Dual Conveyor®** ou **Transportador de Cavacos com Filtro Integrado - Econveyor®** e também o tipo de esteira a ser empregada, como esteira articulada, esteira de arraste ou magnética.

Transportadores Linha Pesada

São transportadores reforçados e de grande porte indicados para retirada de retalhos de prensas, cavacos de usinagem e sucatas, atendendo a linha pesada das indústrias. Aplicados em máquinas com grande remoção de materiais ou como sistemas centralizados, recolhendo resíduos de várias máquinas para fora do ambiente fabril.

Fabricados em diversas larguras e em comprimentos que podem ultrapassar 100 metros, sendo modulados para facilitar sua montagem, manutenção e possíveis expansões.

Todo conjunto de transportadores poderá ser fornecido com automação necessária e controlada por PLC.

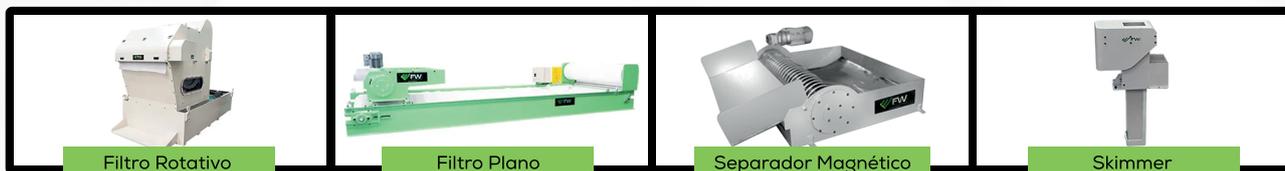


Correia Transportadora de Peças e Retalhos

Equipamento bastante eficiente no transporte de peças e ferramentas dentro de uma indústria, garantem agilidade nos processos e aumento de produtividade. São de fácil manuseio, leves e de baixa manutenção, podendo ser utilizados em diversos segmentos.

Sistemas de Filtragem

São utilizados por indústrias dos mais variados segmentos e possuem como principal finalidade eliminar impurezas geradas no processo de usinagem prolongando a vida útil do óleo refrigerante e das ferramentas de corte, mantendo a máquina limpa.



Caçambas

São as melhores soluções para coleta, transporte e descarte de cavacos e demais resíduos. Desenvolvidas especialmente para garantir fácil adaptação a qualquer linha de produção, mantém o ambiente limpo e organizado. Estão disponíveis em 3 modelos com diferentes capacidades de volume, indo de 0,25m³ à 1m³.



Além de fabricante, somos também **FW Service** e realizamos os serviços de manutenção preventiva e corretiva em toda a linha de produtos, sendo tanto de fabricantes nacionais ou internacionais, assim como reparos, montagens, consertos e reformas com o objetivo otimizar o fluxo de produção das indústrias.



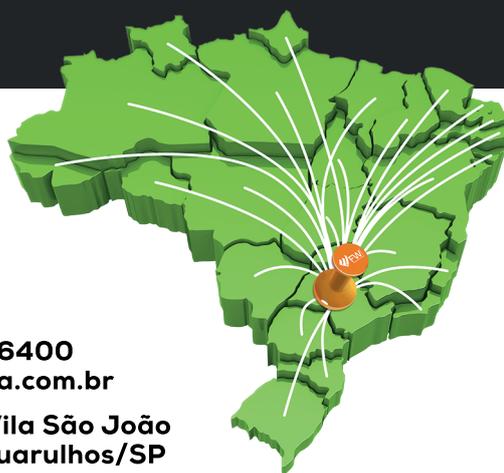
Nós somos a FW do Brasil. Uma empresa que há duas décadas oferece soluções inovadoras em proteções e equipamentos para máquinas industriais.

Buscamos sempre recursos que ofereçam um perfeito resultado, juntando novas tecnologias a técnicas e materiais para todos que contam com a nossa marca.

Tudo isso somado à qualidade de atendimento e ao contato humano para desenvolver e executar serviços, garantindo maior qualidade em nossos produtos.

Nossa equipe está pronta para desenvolver projetos personalizados para clientes em todo o mundo e desenvolver projetos na medida do que você precisa.

Solicite uma visita de nossos representantes técnicos, em todo território nacional.



+55 (11) 3736-6400
www.fwtecnologia.com.br

Rua Cavadas, 509 - Vila São João
CEP: 07044-000 - Guarulhos/SP

