

BOOK COMPLETO DE **ACABAMENTO TÊXTIL**



www.tabatex.com.br

INOVAÇÃO E TRADIÇÃO QUE VOCÊ JÁ CONHECE

A Tabatex é uma empresa especializada no comércio de peças e acessórios de reposição para máquinas têxteis.

Com mais de 40 anos de história, possui em seu portfólio de representação importantes empresas internacionais do segmento, oferecendo uma extensa variedade de produtos para cada uma das áreas da indústria têxtil.

Com sede na cidade de Americana, interior de São Paulo e uma filial na cidade de Brusque, Santa Catarina, a Tabatex possui representantes comerciais para atender todo o Brasil oferecendo agilidade no atendimento e soluções customizadas para cada cliente, prezando pelo melhor custo e qualidade de seus produtos.

MATRIZ AMERICANA

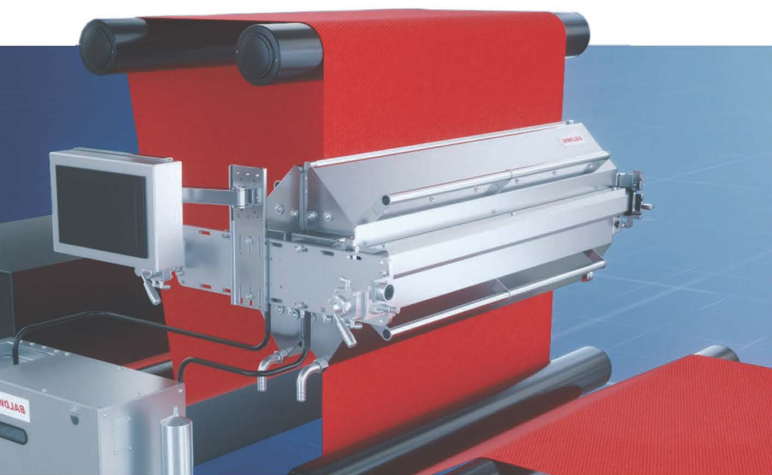


BALDWIN®

Unlocking Your Potential

www.baldwintech.com

Equipamentos de Automação
ACABAMENTO TÊXTIL



A Empresa

A Baldwin Technology Company Inc. é uma fabricante e fornecedora global líder de equipamentos de automação de processos e consumíveis relacionados para impressão, embalagem e outros segmentos industriais, incluindo têxteis técnicos, placas de chip e fibra de vidro e extrusão de filmes.

Através de uma presença global, a Baldwin oferece aos clientes uma ampla gama de tecnologias líderes de mercado, insumos e sistemas que melhoram a qualidade de produtos fabricados industrialmente, com foco na melhoria da eficiência econômica e ambiental do processo de produção.

*A Baldwin entende e valoriza
qualidade, disponibilidade, tempo,
precisão e confiabilidade.*



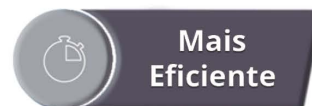
Poupa
Produtos
Químicos



Economiza
Água



Reduz
Energia



Mais
Eficiente

Como fornecedora de soluções, a Baldwin não apenas fornece novos equipamentos aos seus clientes, mas também dedica extensos recursos para manutenção de equipamentos existentes com peças de reposição de qualidade, consumíveis altamente projetados e serviços de engenharia que incluem atualizações e modernizações, além de manutenção regular.

RE-HUMIDIFICAÇÃO TÊXTIL COM PRECISÃO | **TEXMOISTER G2**

O TexMoister G2 é a segunda geração de sistemas re-humidificadores da Baldwin Technology, oferecendo precisão excepcional no tratamento de re-umedecimento a partir de um de um módulo compacto e de baixa manutenção projetado para a indústria têxtil.

O processo de re-humidificação permite processos adicionais na indústria têxtil e restaura o equilíbrio natural da água, com aplicação precisa da quantidade de água. O sistema permite que você aumente com precisão o peso do tecido para obter o melhor nível possível de umidade.



TEXCOAT G4 | TECNOLOGIA DE APLICAÇÃO COM PRECISÃO

Projetado para atender as altas demandas da indústria de acabamento têxtil combinando produtividade de forma sustentável, a TECNOLOGIA DE APLICAÇÃO PRECISA da Baldwin traz inúmeros benefícios em comparação com as formas convencionais de aplicação química em acabamento têxtil.

A Baldwin TexCoat G4 gerencia uma ampla gama de produtos químicos de baixa viscosidade, aplicações de face única e dupla e várias características têxteis, bem como aplicações wet-on-wet.



Leia os catálogos aqui:





Acesse o hotsite e veja
todos os catálogos aqui

A Empresa

Com 50 anos de experiência, a BMSvision é líder global em softwares MES (Manufacturing Execution Systems) para a indústria têxtil, de plásticos e de embalagens.

Um grupo de especialistas em P&D altamente qualificado desenvolve soluções de hardware e software que ajudam a otimizar operações. Com apoio de gerentes de projeto e técnicos de campo que realizam a instalação e prestam serviços de manutenção - quando necessário - em escala global.

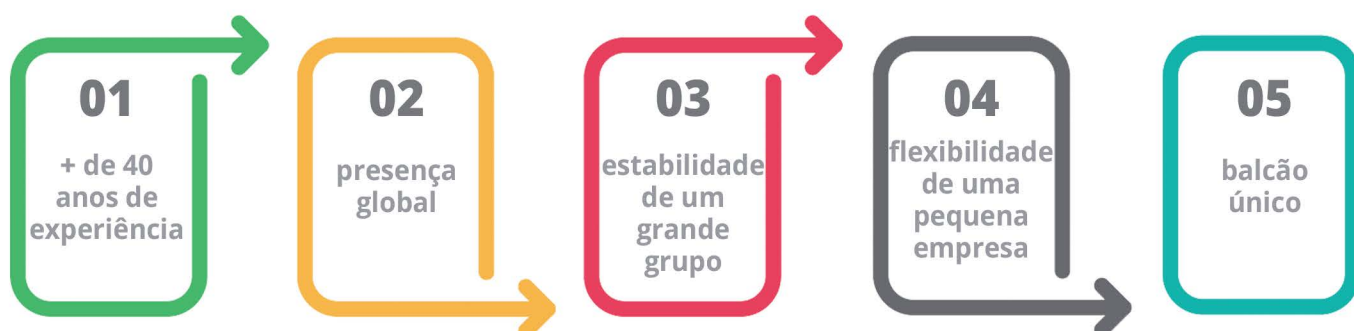
Hoje, grandes empresas em todo o mundo confiam nas soluções MES da BMSvision para o gerenciamento diário de suas operações.

Durante muitos anos, a BMSvision construiu sua experiência em uma grande base instalada na indústria de plásticos e têxteis, permitindo que seus clientes usem o MES integrado ao ERP, atendendo às novas demandas da INDUSTRY 4.0 e da SMART FACTORY.

Com a BMSvision, sua empresa

5 PASSOS PARA O SUCESSO

está pronta para a INDÚSTRIA 4.0!



QualiMaster

Instalado como um sistema autônomo ou como uma extensão dos sistemas WeaveMaster ou KnitMaster, o QualiMaster oferece uma poderosa solução de inspeção que permite análise de qualidade total e classificação de tecido. As plantas de tecelagem equipadas com o WeaveMaster podem integrar o QualiMaster para inspeção "no tear", minimizando os riscos de tecido de baixa qualidade e reduzindo a carga de trabalho no departamento de inspeção de tecido cinza. Para inspeção de tecido acabado, um software dedicado de mapeamento e corte otimizado permite maximizar o rendimento de primeira qualidade com o mínimo de operações de corte e dados em tempo real.

- Coleta de dados em tempo real
- No tear, inspeção de tecido cinza e acabado
- Interface de usuário com *touch-screen*
- Mapa de peças e impressão de tickets
- Estatísticas abrangentes de qualidade
- Software para mapeamento
- e corte otimizados
- Interface com sistema ERP

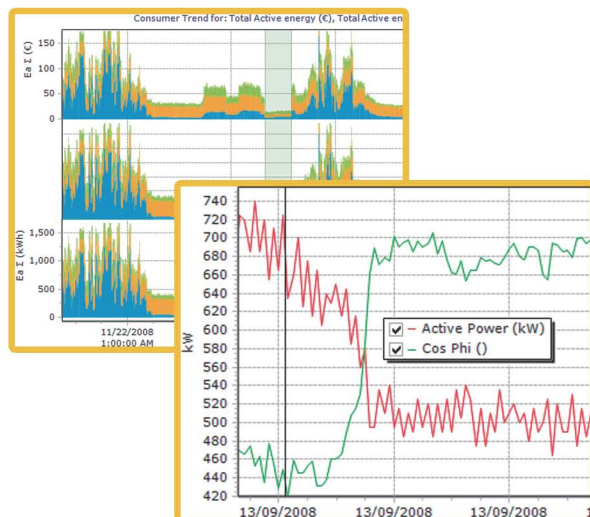


BENEFÍCIOS

- Baixa qualidade reduzida através do tear na seção
- Alarmes em tempo real em caso de problemas de qualidade
- Impressão de tickets específicos do cliente
- Relatórios de qualidade total
- Monitorando a eficiência do inspetor
- Extrema flexibilidade através do gerador de relatórios incorporado

Energy Master

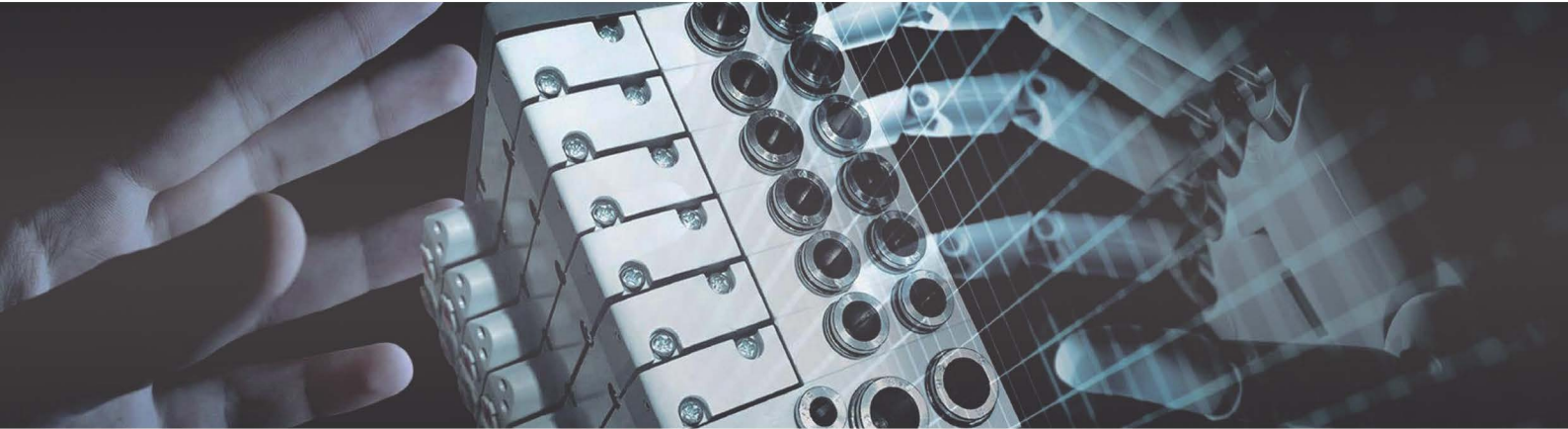
O EnergyMaster é o sistema de monitoramento de energia em tempo real da BMSvision. Seguindo o princípio de Monitoramento e Meta (M&T), ele mapeia os diferentes consumos de energia (eletricidade, gás, ar comprimido, água, vapor, etc.) para análise e otimizações adicionais. A integração com os sistemas BMSvision MES fornece uma visão completa entre consumo e produção de energia.



- Monitoramento em tempo real de todos os consumos de energia
- Relatório do consumidor para análise de consumo por departamento, centro de trabalho
- Relatórios de tendências de consumo
- Alarme automático
- Pico de barbear
- Correlação com dados de produção

BENEFÍCIOS

- Entre 3 e 7% de economia de energia
- Identificação de consumidores excessivos de energia
- Alocação correta do custo de energia por produto, ordem de produção



A Empresa

Fundada em 1964, a Camozzi Automation oferece uma gama de produtos que inclui componentes, sistemas e tecnologias para o setor de Automação Industrial, controle de fluidos – líquidos e gases – e aplicações dedicadas aos setores de Transporte e Ciências da Vida.

A oferta da Camozzi Automation inclui cada vez mais produtos e soluções da IIoT. Trabalham tanto na digitalização dos processos de produção como na criação de verdadeiros sistemas ciberfísicos, para permitir a integração de elementos mecânicos, eletrônicos e digitais, melhorando constantemente o desempenho do processo e a gestão da cadeia de dados.

A abordagem multitecnológica, consolidada pela combinação de tecnologia pneumática, proporcional e elétrica, junto com sua oferta de produtos IIoT com base em sistemas ciberfísicos, permite impulsionar os processos industriais e representa um valor realmente competitivo para todos os clientes.



SETORES DE APLICAÇÃO

- Embalagens
- Alimentos e bebidas
- Plástico e borracha
- Automação
- Sistemas eletrônicos
- **Máquinas têxteis**
- Robótica e montagens
- Impressão e papel
- Máquinas para processamento da madeira



Movimento

Soluções flexíveis e de alta precisão para a indústria de manufatura



Preparação de Ar

Máxima confiabilidade e alto desempenho



Componentes para atuação elétrica C_Electrics



Controle

Tecnologia inovadora para aplicações industriais



Vácuo

Soluções flexíveis e leves para aplicações de automação



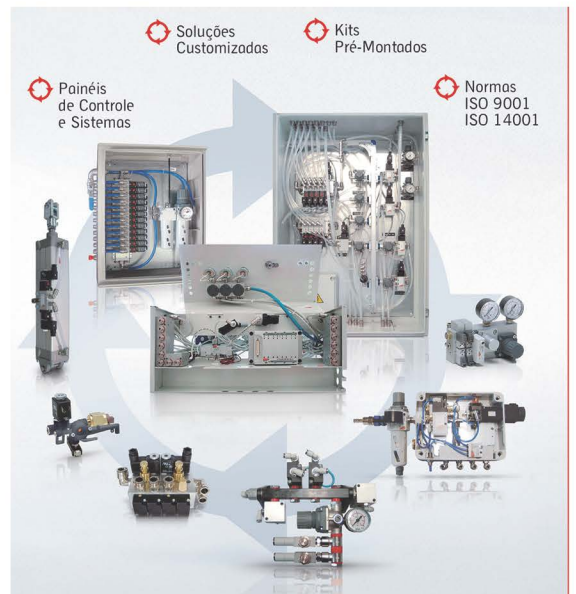
Conexões

Experiência e qualidade para automação industrial



C_Fluid Control

Projeto, desenvolvimento e produção e Sistemas de controle de fluido



Soluções em Sistemas de Engenharia C_Solutions

Leia o catálogo completo aqui:





A Empresa

A Care Applications é uma empresa especializada no desenvolvimento de soluções inovadoras para a indústria têxtil, focadas na sustentabilidade, automação de processos e melhoria do desempenho em tingimento e acabamentos.

A Care Applications S.L.U. desenha e comercializa tecnologias próprias que transformam os processos tradicionais de acabamento no setor têxtil, fruto de um profundo processo de investigação em novas técnicas, processos e químicos não contaminantes. Estas soluções permitem às empresas do setor, avançar para um modelo de produção mais limpa e eficiente alinhando-se com os desafios ambientais atuais.

Oferecem equipamentos e tecnologias próprias que permitem aos seus clientes reduzir consumos, aumentar a reprodutibilidade e minimizar erros humanos. Combinam tecnologia avançada com compromisso ambiental.

Os seus dispositivos são instalados sobre a maquinaria existente reutilizando-a, e são concebidos com um desenho modular e personalizado adaptando-se ao espaço e às máquinas do cliente num ambiente seguro para o trabalhador; com importantes poupanças de recursos, mantendo sempre o foco na qualidade, industrialização, reprodutibilidade e controlo do processo no produto têxtil final.



CONTROL-BOX®

CONTROLAR O PROCESSO É CONTROLAR O RESULTADO

DESIGN & FUNCIONAMENTO

O CONTROL-BOX® é um acessório avançado que pode ser acoplado à sua máquina de tingimento existente. Ele permite converter equipamentos convencionais em sistemas inteligentes capazes de gerenciar parâmetros-chave do processo de forma automatizada.



O CONTROL-BOX® monitora continuamente os parâmetros de tingimento, armazenando os dados registrados para consulta posterior.

Isso possibilita maior controle do processo, rastreabilidade e capacidade de resposta a desvios, reduzindo erros e aumentando a eficiência.

GERENCIAMENTO CENTRALIZADO PARA MÚLTIPLOS EQUIPAMENTOS:

O sistema CONTROL-BOX® TETRA permite o gerenciamento de múltiplas máquinas de tingimento a partir de uma única unidade de controle.

Ele é conectado a dois tanques de dosagem para correção automática de pH e a máquinas próximas, controladas por sensores que medem parâmetros-chave: pH, Red-Ox e condutividade.

Por meio do estudo do layout e da operação da planta, a solução de controle mais adequada e eficiente será estabelecida para cada caso, proporcionando assim uma resposta personalizada.



Acesse o hotsite e veja todos os catálogos aqui



eCARE APPLICATIONS

ECOFinish

eCARE APPLICATIONS

CONTROL-BOX®

©2020 Care Applications

eCARE APPLICATIONS

OXICARE

A próxima geração de agentes oxidantes não poluentes

QUIMAGARMA

BRASIL - SÃO PAULO

©2020 Care Applications

POBÓ - SÃO PAULO



A Empresa

A ChiuVention é uma empresa de origem alemã, desenvolvida a partir da TESTEX com sede na China especializando-se em aparelhos para testes têxteis em calçados e vestuário.

A marca teve seu lançamento global durante a ITMA 2023, onde diversos equipamentos - como o **SmartShrink Shrinkage Rate Tester**, a **SmartFill Liquid Filling Machine** o sistema **SmarTexLab** geraram muita atenção de marcas fitness referência e também das principais organizações acadêmicas e de padronização.

A ChiuVention foi amplamente reconhecida como grande fornecedora de equipamentos e soluções inteligentes para testes têxteis em 42 países e regiões do mundo todo.

Atendendo organizações de testes terceirizadas, como BV, SGS, Intertek, e marcas de moda esportiva, como NIKE, Adidas, Anta, Decathlon, etc., a ChiuVention está empenhada em se tornar líder global em sistemas inteligentes para testes têxteis.

Testes Convencionais X Testes com SmarTexLab

Preenchimento dos requisitos do teste manualmente, inserindo-os no computador e imprimindo formulários e etiquetas correspondentes.

Coleção de requisitos de teste

Os requisitos do teste são todos coletados online e recebidos pela máquina de corte inteligente.

Amostras são manualmente cortadas e rotuladas separadamente para diferenciação.

Corte e identificação de amostras

A máquina corta o tecido automaticamente em amostras de tamanhos diferentes e os aloca na cesta RFID para identificação e acompanhamento.

Necessário registrar manualmente os elementos do teste, como ambiente, temperatura, umidade, informações do material, metodologia, etc., e definir os aparelhos de acordo com os requisitos de teste antes de iniciar.

Gravação de elementos de teste

Ao digitalizar o código de barras da amostra ou alocar uma cesta RFID na área de indução, todas as informações são automaticamente identificadas e registradas e os aparelhos serão configurados de acordo com os requisitos de teste.

Os operadores devem permanecer próximo aos aparelhos para monitorar o status e aguardar o término dos testes.

Acompanhamento do processo de testes

Após iniciar o teste, o operador pode monitorar o processo pelo aplicativo no celular, até que um alarme do próprio app informe que o teste foi finalizado.

Os resultados dos testes são registrados e calculados manualmente.

Cálculo dos resultados do teste

O sistema calcula automaticamente os resultados do teste, basta conferi-los.

Uma pessoa é responsável por agrupar uma série de relatórios e a outra precisa inserir todas as informações no computador e imprimi-las para depois enviá-las a todas as partes envolvidas.
Tempo: 20 minutos

Resumo dos resultados dos testes e compartilhamento

Necessário apenas confirmar os resultados do relatório e compartilhá-los com todas as partes envolvidas em 1 minuto.

Os resultados dos testes são registrados em papel. Muito mais difícil fazer análise de big data.

Análise de big data

Todos os resultados dos testes em texto, imagens e até vídeos são salvos no computador. Isso facilita a análise de big data.

SmartShrink Rate Tester



Energia

100-245V 50/60Hz 3A



Peso

40kg



Dimensões

810*680*1130mm (DxWxH)



O SmartShrink Rate Tester utiliza algoritmos visuais para capturar dados de urdidura e trama de têxteis antes e depois dos testes de taxas de encolhimento têxtil.

Em seguida, calcula automaticamente a taxa de encolhimento e gera dados correspondentes, que são gravados pelo software.

O processo envolve digitalização e identificação do QR Code no produto têxtil, gerando dados correspondentes ao item e salvando estas informações no sistema.

Tudo isso melhora a eficiência dos testes de taxa de encolhimento em fábricas têxteis, reduzindo erro humano e garantindo resultados precisos e confiáveis.

SmartShrink Rate Tester



Scaneie o QR Code
e confira o catálogo
completo da ChiuVention



AMPLA VARIEDADE DE APLICAÇÕES

Adequado para tecidos tricotados/tecelados, não-tecidos, tecidos laminados e elásticos.

CÁLCULO RÁPIDO E PRECISO, FÁCIL DE OPERAR

Algoritmos autodesenvolvidos visualmente e sistemas de detecção com alta velocidade e precisão nas informações.

Câmera industrial de alta definição com sensor Sony IMX183, com cerca de 20 milhões de pixels e maior qualidade na imagem.

Requer um computador externo para operação e o SmartShrink é equipado com sistema de digitalização, que pode identificar automaticamente o número da amostra e QR Codes.

EQUIPADO COM FUNÇÃO AUTOMÁTICA DE SALVAMENTO DE DADOS

O número e imagem da amostra, os dados dos testes e outros dados relacionados podem ser salvos automaticamente e exportados com apenas um clique.

FÁCIL USABILIDADE

Tela LED com luz suave, software de escurecimento e sem cintilação que é segura para os olhos. A estrutura em alumínio do SmartShrink apresenta uma aparência simples e elegante, e esta máquina é popular pela alta integração e fácil operação.

ESPECIFICAÇÕES

Modo de teste: teste automático
Tamanhos da amostra de teste:
200*200mm, 250*250mm, 350*350mm,
450*450mm, 460*460mm, 500*500mm,
10*10pol., 15*15pol., 18*18pol.

COMPUTADOR ADICIONAL NECESSÁRIO (OPCIONAL)

Sistema operacional: Windows 10/11
Processador: Intel Core i3 ou superior
Memória: 16GB DDR4 ou superior
HD: SATA de 500 GB, SSD recomendado
Placa gráfica: placa gráfica discreta com 1G ou mais memória
Interface de expansão: USB3.0 ou USB3.1
Padrões: AATCC 35, AATCC150, AATCC 179 Método 1,
GB/T8630, GB/T 8628, ISO 3759

www.colors-service.eu



A Empresa

A Color Service é uma empresa italiana, líder no desenvolvimento e produção de sistemas de distribuição automática.

Foi pioneira a introduzir durante a ITMA 1987, o primeiro sistema de dosagem automática de corante em pó para a indústria têxtil, mudando consideravelmente a abordagem do mundo têxtil em relação à automação.

Com um início na área têxtil e graças a anos de experiência e know-how, a Color Service introduziu sua tecnologia exclusiva em outros segmentos de mercados, como borracha, pneus, cosméticos, plásticos, tornando-se líder mundial na produção de sistemas de dosagem automática e resolver muitas das questões e problemas presentes na pesagem manual de qualquer produto em pó.

A engenharia e a produção do Color Service concentram-se em 3 instalações (área total de produção de 15.000 m², com 160 pessoas trabalhando) e são totalmente Made in Italy, uma característica única que é sinônimo de sistemas de ponta e alta tecnologia.

Para transformar estes conceitos em maquinário, a Color Service conta com um Departamento de P&D focado na atualização constante do portfólio, bem como na criação de novos que, graças a sua presença global, são pensados, concebidos e fabricados de acordo com as reais necessidades dos seus Clientes.

A Color Service é uma empresa italiana líder na produção de sistemas de dosagem automática para a indústria têxtil, borracha, pneus, cosmética e alimentar.

Os sistemas de dosagem são projetados para resolver os problemas que envolve a fase de pesagem manual, garantindo uma pesagem rápida e precisa para qualquer forma de pó e líquido. O moderno sistema de dosagem automática é extremamente rápido, confiável, preciso e ecológico e garante ao cliente produtos finais de alta qualidade e com melhor uniformidade.



www.colorservice.eu



www.tabatex.com.br

Por que o processo de pesagem deve ser automatizado?

A pesagem é um elemento-chave no processo de produção têxtil para a conformidade de qualidade: dosar a quantidade adequada de material é vital para atender às especificações da receita e aos requisitos de qualidade constantes. Dosar com alta precisão os pós e líquidos, coletar dados e manter registros de pesagem pode ser uma operação demorada e propensa a erros. Para suportar esta necessidade, os sistemas de dosagem automática são desenvolvidos para resolver problemas associados à pesagem manual e são projetados com o objetivo de abandonar os métodos tradicionais de produção que inevitavelmente não permitiriam obter uma dosagem segura, rápida e precisa.

UNIFORMIDADE E REPETIBILIDADE NA PRODUTIVIDADE

Ao otimizar e automatizar as operações de pesagem, qualquer chance de equívoco ou erro humano é eliminada: o sistema dosa os pós/líquidos com altíssima precisão e dispensação rápida.

A dosagem acidental de materiais incorretos pode ter efeitos catastróficos na produção: pesar corantes ou produtos químicos com alta precisão evita o perigo de produzir artigos fora das especificações ou com defeitos em cor ou textura do tecido.

SUSTENTABILIDADE ECOLÓGICA

A pesagem manual de pós, líquidos e produtos químicos pode expor os operadores à inalação de componentes perigosos que podem ser tóxicos e cancerígenos e mesmo a exposição regular a pós não tóxicos pode causar dificuldades respiratórias. Automatizando a fase de pesagem, a descarga de pós e odores no ambiente de trabalho é extremamente limitada graças aos aspiradores de pó em todos os pontos de dosagem, bem como os desperdícios industriais são significativamente reduzidos graças à distribuição correta na primeira vez.

De fato, um dos principais objetivos da automação é reduzir drasticamente os riscos ambientais e ecológicos com a contenção do consumo de energia/água, a redução da poluição ambiental e o desperdício de material, a fim de criar um produto final sustentável para os clientes. Graças à automação de dosagem, garante-se mais produção em menos tempo, mais coordenação, redução das margens de erro em todas as fases de processamento, mais economia de energia, menos desperdícios, mais lucros da empresa e mais segurança para os operadores.



RASTREABILIDADE DA RECEITA E RASTREAMENTO DO LOTE

Com a automação do processo de pesagem, todos os dados do relatório serão capturados e registrados no sistema do software para tratar de questões referentes a certificações de qualidade e rastreabilidade de lotes, eliminando a verificação humana. Automatizar a dosagem reduz o perigo de utilizar material incorreto e dispensar a quantidade errada de material, garantindo o corante certo na primeira vez para rastreabilidade completa do lote de fabricação.

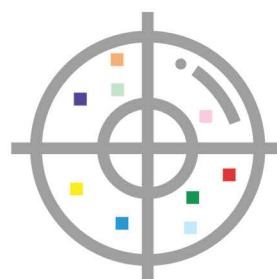
Somos os PRIMEIROS no mundo a introduzir

- Máquina automática de pesagem de corantes
- Dissolução automática de corantes e entrega automática para as máquinas de tingimento
- Dosagem automática de auxiliares em pó para têxteis
- Máquina de laboratório automática para máquinas de tingimento descontínuas
- Máquina de laboratório totalmente automática para máquina de tingimento contínuo
- Distribuição multipipe de receitas dissolvidas para máquinas de tingimento
 - Sistema de dosagem automática para dosagem, ensacamento e desembalagem de compostos de borracha e aditivos
- Cabeçote dosador por gravidade para dosagem de aditivos na indústria de borracha e pneus



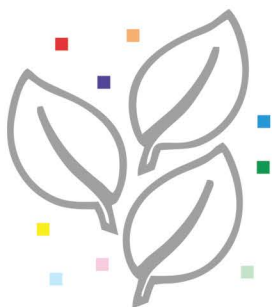
PRECISÃO

Sistemas de dosagem e dissolução que garantem alta exatidão, precisão através de vários dispositivos de acordo com a forma do pó/material a ser dosado.



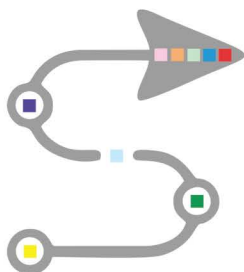
RASTREABILIDADE

A Color Service pode fornecer rastreamento completo e rastreabilidade da dosagem. Todos os processos são monitorados automaticamente e os dados são registrados em software próprio.



CONFIABILIDADE

A Color Service garante resultados técnicos confiáveis e duradouros com maquinário de alta padrão, ao mesmo tempo em que oferece lucratividade sustentável e produção de alta qualidade.



ECO SUSTENTABILIDADE

Sistemas de dosagem e dissolução são todos ecologicamente corretos, permitindo reduzir o consumo de energia/água, a poluição do meio ambiente e o desperdício de material.



USER FRIENDLY

Todos os sistemas são fáceis de usar, assim como o software e o diagnóstico são intuitivos. Isso permite que o operador manuseie o sistema facilmente, sem complicações.

Processo Contínuo



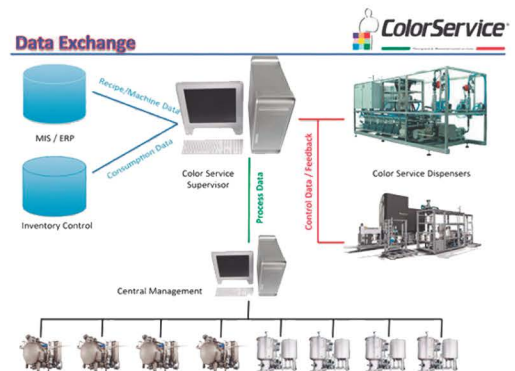
WATER MAKE-UP

Automoç o para Corantes Químicos em P 

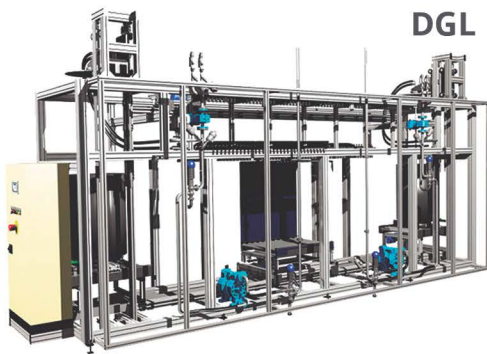


DAP

Central de Gestão

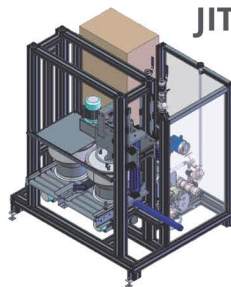


Automoç o para Corantes Líquidos



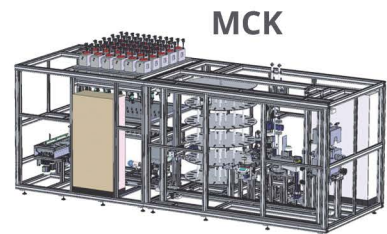
DGL

Automoç o para Corantes em P 



JIT

Laboratório e Amostra



MCK

Semi-Automoç o para Corantes em P 



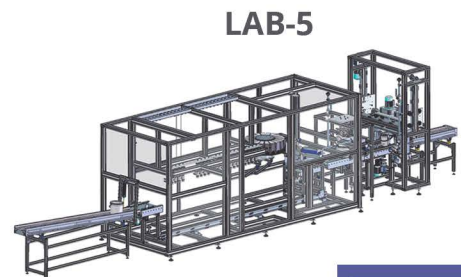
SCMAN

Sistema de Distribuic o



LINHA ÚNICA

Impressão



LAB-5

Acesse o hotsite
e veja todos os
catálogos aqui





A Empresa

Fundada na Itália, a Cubotex revolucionou o tingimento de meias-calças com o desenvolvimento da máquina TC, patenteada internacionalmente e responsável por transformar processos de produção em todo o mundo. Hoje, a empresa conta com mais de 2.400 máquinas instaladas em 75 países, atendendo desde pequenas operações até grandes grupos têxteis globais.

Os equipamentos Cubotex são projetados para máxima eficiência com mínimo consumo de água e energia, proporcionando redução significativa de custos operacionais e impacto ambiental.

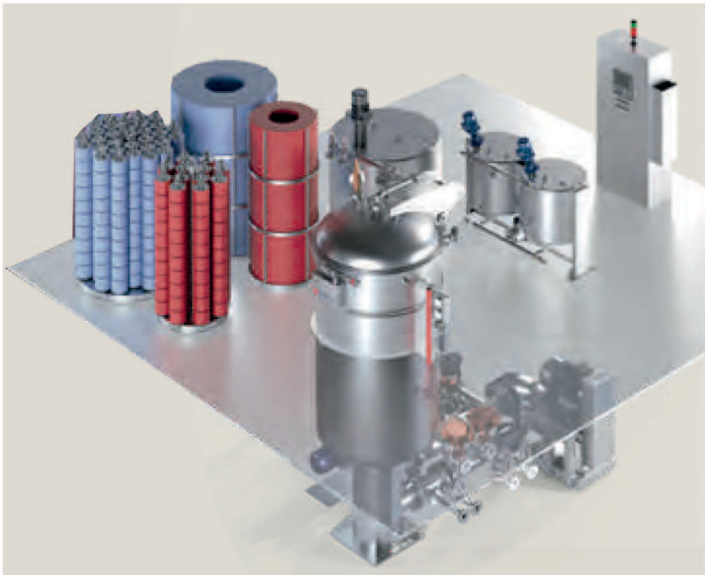
Cada detalhe é pensado para otimizar o processo de tingimento, garantindo alta qualidade, consistência e economia de recursos ao longo de toda a vida útil da máquina.

Com fabricação 100% italiana, rigoroso controle de qualidade e foco contínuo em inovação, a Cubotex acredita que detalhes e pessoas fazem a diferença. Sua filosofia vai além do fornecimento de máquinas: a empresa atua como parceira dos clientes, oferecendo soluções confiáveis, duráveis e adaptadas às necessidades reais da produção.

DYEFLEX

Bobina, fibra, tops, estopa, manguito, sistemas de tingimento

As máquinas DyeFlex refletem as demandas de clientes por maior flexibilidade de carga em máquinas de tingimento de fios e fibras.



É comum em tinturarias que as máquinas maiores fiquem sem pedidos e as menores estejam sobrecarregadas. A série DyeFlex é a solução que permite uma enorme flexibilidade de carga na mesma máquina, exatamente como ter duas máquinas em uma.

São projetadas de acordo com os requisitos de flexibilidade do cliente e a mesma máquina pode cobrir de 15% a 100% da capacidade de carga nominal com 12 configurações de carregamento diferentes, com relação de licor quase constante e material totalmente coberto.



Leia o catálogo completo aqui



PDM AMRE

Máquinas de tingimento de meias-calça, luvas e peças seamless (sem costura)

As máquinas PDM, juntamente com as máquinas AMRE equipadas com gavetas e prateleiras, estão atualmente instaladas nas maiores fábricas de meias-calças do mundo.



As máquinas de tingimento estático para meias-calças garantem uma qualidade superior em comparação com o tingimento em tambor, devido ao simples fato de o material não se mover dentro da máquina (ou se mover em um espaço muito pequeno).



O tingimento estático é a tecnologia mais comum para tingimento de meias-calças na Itália e substituiu completamente a antiga tecnologia de tingimento em tambor (que pode ser aplicada - com algumas limitações) apenas em materiais de alta gramatura. Entre as empresas italianas que utilizam o tingimento estático de meias-calças, a Cubotex detém quase 90% do mercado com os dois modelos apresentados a seguir.



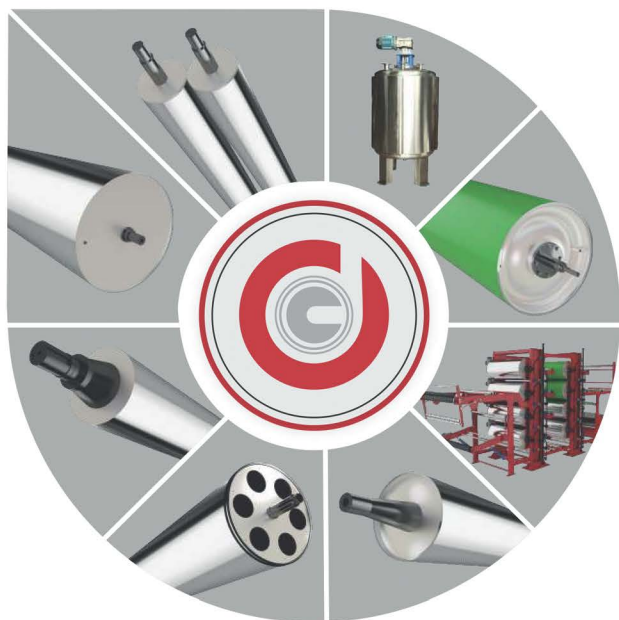
A Empresa

A Dhara Engineering Works é uma das principais fabricantes de aço inoxidável e, principalmente, uma fornecedora OEM para fabricantes globais de máquinas têxteis. Com mais de 35 anos de presença no setor, a empresa é hoje uma referência na área. Com sede na Índia, a empresa está na vanguarda, oferecendo uma ampla gama de produtos com excelente custo-benefício.

As rigorosas medidas de controle de qualidade empregadas pela empresa garantem produtos de qualidade que atendem às especificações. A moderna tecnologia de processo e a expertise profissional permitem que a empresa atenda à demanda precisa de seus clientes. Além disso, a localização estratégica da Dhara Engineering Works em Ahmedabad facilita o acesso por todos os meios de transporte.

Isso também facilita a entrega pontual e o atendimento pós-venda ágil aos clientes. Uma equipe de especialistas, juntamente com uma infraestrutura sofisticada equipada com todas as comodidades necessárias, contribui para o aumento da capacidade de produção da empresa.

A Dhara Engineering Works considera a satisfação do cliente de suma importância. A empresa se esforça para oferecer produtos de qualidade superior, com padrões internacionais, explorando toda a sua expertise tecnológica e instrumental. Fundada em 1991, a empresa agora figura entre as principais prioridades de seus clientes.





Cilindros/Latas de Secagem

Caracterizados por um desvio radial particularmente baixo e soldagem perfeita - os cilindros de vapor de parede fina são projetados e construídos como vasos de pressão, de acordo com os requisitos e especificações do cliente. São usados em processos de engomagem, em linhas de não-tecidos, bem como em máquinas de acabamento de tecidos têxteis e técnicos.



Rolos Guia

- Fabricados em aço inoxidável, aço carbono e alumínio
- Rolos leves para menor tensão possível no tecido.
- Menor torque necessário.



Cilindros de Resfriamento/Aquecimento

Linha que inclui dois tipos de cilindros de resfriamento: um com sistema de pulverização de água sem circulação controlada e outro com cilindros de resfriamento de dupla camada com espiral guia. O resfriamento uniforme e a tolerância de temperatura inferior a $\pm 2^{\circ}\text{C}$ em toda a largura são garantidos pela execução precisa do sistema de direcionamento de água.

Cilindros de Resfriamento



Secadores Cilíndricos

Sistema eficiente e econômico para secagem de tecidos, com economia de energia devido à secagem por contato direto. São usados em operação contínua com linhas de acabamento de processamento úmido ou como máquinas de secagem independentes.

MANUFACTURE

DOLLFUS & MULLER

SINCE 1811

Feltros e Esteiras
ACABAMENTO TÊXTIL

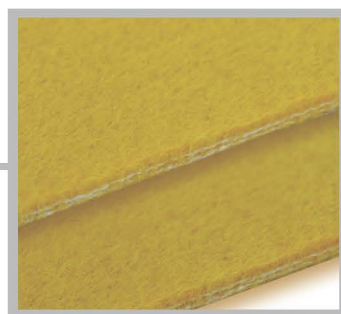
www.dollfus-muller.com



A Empresa

Com mais de 200 anos de história a Dollfus & Muller é uma empresa de origem francesa especializada na **fabricação de Feltros e Esteiras para a área de Acabamento Têxtil**. Sua linha de produtos desenvolvida em colaboração direta com os fabricantes de máquinas. Sua equipe de P&D trabalha continuamente nas melhorias de processos, desenvolvimento de produtos de longa duração e de confiança, bem como melhor acabamento.

A Dollfus & Muller é o **fornecedor original de Feltros e Esteiras de Secagem** para muitas máquinas da área de Acabamento Têxtil como Ferraro, **Lafer**, **Santex**, **Monti**, **Bruckner**, **SPGPrints**, **Efi Reggiani**, **Buser**, **Zimmer**, **Monforts**, **Morrison**, **Dhall**, **Biella Shrunk**, **TMT**, entre outras.



Feltro para Sanforzadeira
(SYPOR 200 TK)

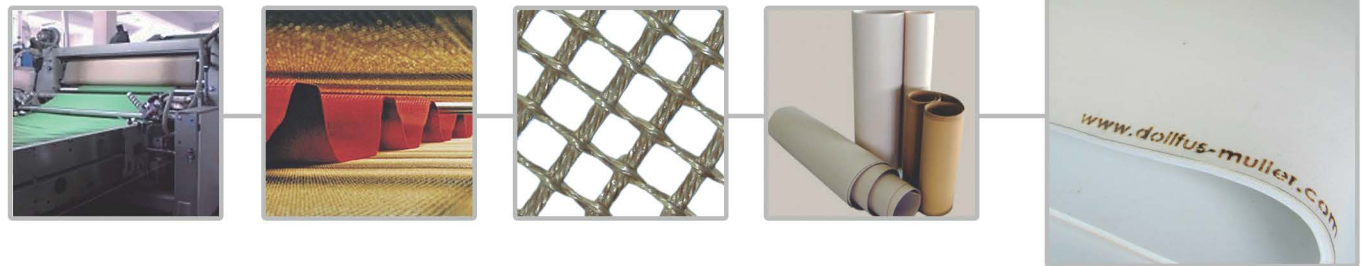


Feltro para Calandra de Compactação

- Feltro com tecnologia anti-encolhimento;
- Excelente rendimento, proporcionando alto grau de compactação na malha;
- Utilizado em Calandras de fabricantes como Albrecht, Lafer, Crispim e outros.

Aplicações:

- Utilizados no processo de Malharia.



Feltro para Sanforizadeira

- Expectativa de uso: 35 milhões de metros contínuos;
- Maior controle de encolhimento e retração do tecido;
- Feltro fabricado com fibras 100% Nomex®;
- Produto original de fábrica pelos fabricantes Monforts e Bruckner.

Aplicações:

- Utilizados no processo de encolhimento do Denim.

Esteira Flexível para Secagem

- Alta durabilidade e resistência;
- Estabilidade nas dimensões da esteira;
- Secagem ideal do tecido sem marcação;
- Produto original de fábrica pelos fabricantes de máquinas: Zimmer, Storck, Reggiani, Buser e Ichinose.

Aplicações:

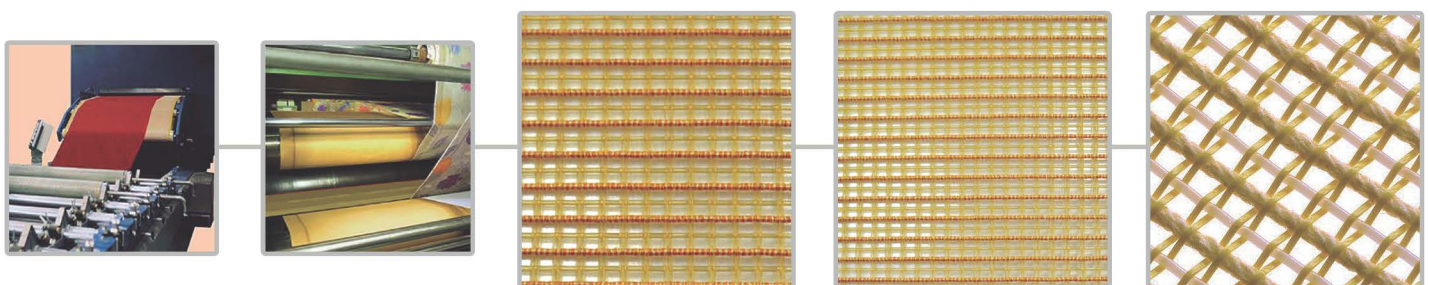
- Utilizado no processo de Estamparia.

Feltro para Máquinas de Transfer

- Alta durabilidade e resistência;
- Resistente a temperaturas até 230°C;
- Feltro fabricado com fibras 100% Nomex®;
- Indicado para máquinas Wuppertal, Mogk e Monti Antonio;
- Produto original de fábrica pelo fabricante Kliverich.

Aplicações:

- Utilizado em Calandras de Impressão e Transferência





Fabricante de Máquinas
ACABAMENTO TÊXTIL

www.effeindustri.com



NOZZLE **UNIQUE** **INSULATION** **HOMOGENEOUS DRYING**
STENTER **PRODUCTIVE**
MACHINE **UNIQUE ENERGY SAVING**
ADJUSTABLE **TOP ELECTRO-STATIC ULTRASONIC CUTTING**
GUMMING FILTER EXTENDED **WARRANTY**

A Empresa

Há mais de 20 anos, a equipe de engenharia da Effe Endustri atua no desenvolvimento e produção de Máquinas de Acabamento de alto valor agregado. A empresa se especializou também na fabricação de acessórios e equipamentos que são principalmente utilizados em Máquinas de Rama, Secadoras e Máquinas de Impressão Digital.

Em 2016, a Effe criou sua própria fábrica de produção e projetou a mais nova e moderna Máquina de Rama chamada PASHA. O modelo PASHA é uma Máquina de Rama de 3ª geração com recursos adicionais e tecnologias avançadas.

*“Mais de 20 de
experiência
no desenvolvimento e
fabricação de máquinas
para a Indústria Têxtil”*



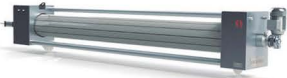
Acesse o hot site da representada e veja todos os catálogos aqui



www.effeindustri.com

www.tabatex.com.br

Acessórios para Máquinas Rama



01 EF-FCU :: Unidade de centralização e orientação de tecido



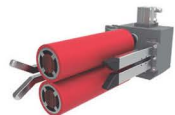
02 EF-SDU :: Unidade expansora espiral



03 EF-FCS :: Sensor de centralização de tecido



04 EF-SFU :: Espremedoras e alimentadores de acabamento



05 EF-FS :: Espalhador de borda tipo estreito (entrada unidade de foulard)



06 EF-CLG :: Unidade de guia e centralização do tecido



07 EF-PMTK :: Conjunto de introdução da rama (sistema sem correia)

07 EF-PMTK/S :: Conjunto de introdução da rama (sistema especial sem correia)



07 EF-FEE :: Roldana de introdução e entrada da rama



08 EF-FD4 :: Desenrolador de borda de tecido



08 EF-ECU :: Sensor infravermelho de controle de borda



08 EF-ECU/C :: Atuadores de sistemas completos de guiamento de controle de borda



09 EF-SFU :: Unidade de aplicação de goma superior



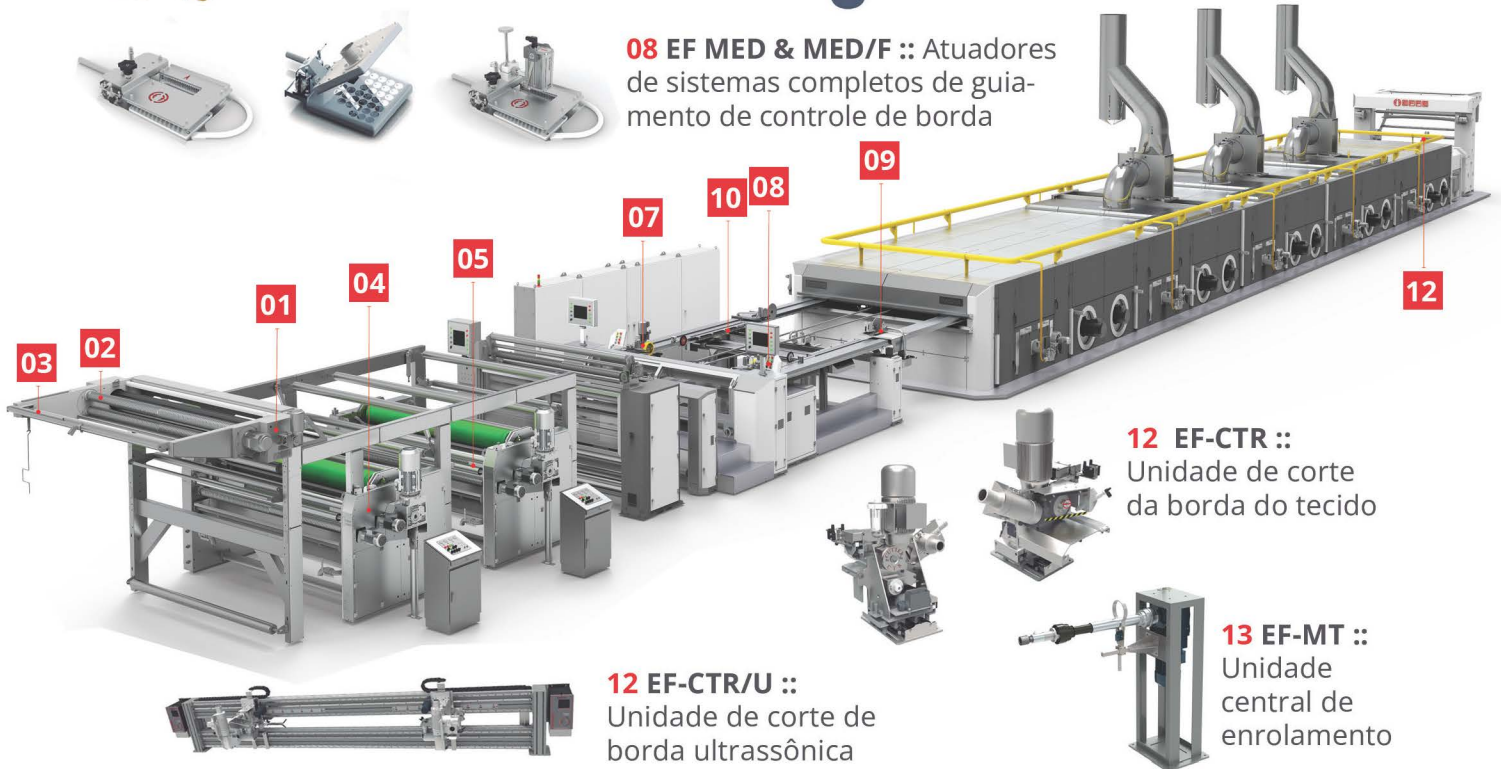
10 EF-GLUH :: Unidade de aplicação de goma (trilhos de corrente horizontais)



11 EF-EDU/IR :: Unidade de secagem de borda (com infravermelho e ventiladores de ar)



08 EF MED & MED/F :: Atuadores de sistemas completos de guiamento de controle de borda



12 EF-CTR :: Unidade de corte da borda do tecido

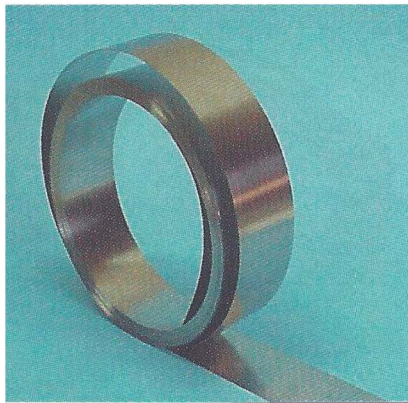
12 EF-CTR/U :: Unidade de corte de borda ultrassônica

13 EF-MT :: Unidade central de enrolamento



Peças de Reposição
ACABAMENTO TÊXTIL

www.textile-parts.com



A Empresa

Desde 1997

A ELAD é referência em peças de reposição para a indústria têxtil. Com anos de conhecimento, possui uma base de clientes estabelecida e boa cooperação com fornecedores.

O Mercado

Atua no segmento de acabamento e impressão têxtil, mas também para a indústria de carpetes e não tecidos. Oferece consultoria para modernização de componentes juntos a fabricantes de máquinas.

Mais de 20 anos de experiência
Conhecimento de produtos
Flexibilidade em alta
Entregas sempre pontuais

*Alternativas que
priorizam as suas
escolhas*

Os Clientes

As peças são entregues em todo o mundo, desde os Países Baixos até a Ásia, América do Sul e Austrália.

O Time

Sua equipe especializada identifica necessidades específicas, garantindo soluções precisas e colaboração com cada cliente.



www.textile-parts.com

REPRESENTANTE EXCLUSIVA NO BRASIL



www.tabatex.com.br

PEÇAS STORK Máquina de Estampar Rotativa [Modelos RD3, RD4, RD8 e Pegasus]



STEAMER Vaporizador Stork | Texima



Veja o catálogo completo aqui



COZINHA DE CORES





www.etvsrl.com

Soluções em Equipamentos
ACABAMENTO TÊXTIL



A Empresa

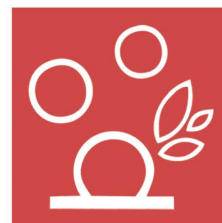
A Elettronica Tessile Varese srl foi fundada em 1968 por dois técnicos de engenharia elétrica com vasta experiência em aplicações para a indústria têxtil.

Nas décadas de 70 e 80, os negócios prosperaram, aproveitando sua localização estrategicamente valiosa ao norte do interior de Milão, área de fabricação têxtil de renome mundial.

Em 2002 a empresa realocou-se na cidade de Induno Olona e com após uma transferência geracional, a empresa continuou se destacando como parceira industrial de excelência e iniciou sua expansão para os mercados internacionais.

As mudanças na imagem corporativa refletem a história e evolução da ETV. Um novo logotipo, um novo site, um novo impulso para continuar crescendo.

Hoje, a ETV é uma fabricante de ponta de equipamentos industriais projetados para resolver e solucionar qualquer problema de produção que afeta a indústria têxtil e de papel.



**Maior
Economia**

ETV significa



**Aumento da
Produção**



**Melhor
Qualidade**

O objetivo da ETV é garantir o mais alto nível de satisfação dos clientes, focando sempre em:

- Resultados de qualidade melhores e contínuos;
- Economia de energia;
- Dispensar reprocessamentos;
- E alta produção.

A ETV está ciente dessas demandas e determinada a fornecer soluções eficientes e eficazes.



www.etsr.com

REPRESENTANTE EXCLUSIVA NO BRASIL



www.tabatex.com.br

Sfera Plus

Sistema modular equipado com um PC industrial, utilizado nos processos de secagem e acabamento de tecidos para controle e ajuste automático da máquina, através da medição dos parâmetros Hygrobox, Thermocontrol e Hygroair.

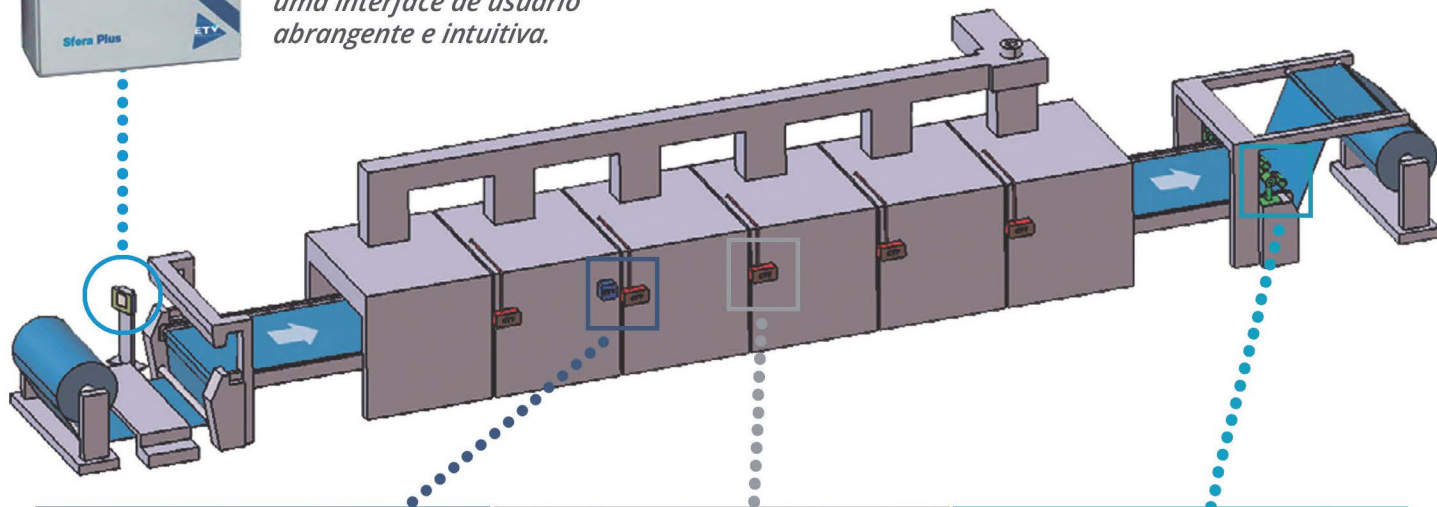


Unidade central com um PC industrial com tela de toque de 8,4" ou 12,1" ou 15" para uma interface de usuário abrangente e intuitiva.

Benefícios

- Qualidade constante do produto
- Economia de energia
- Não necessita reprocessamento
- Aumenta a produção

Veja o vídeo AQUI



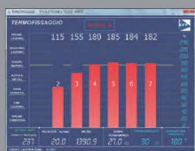
Hygroair

Controle de Ar de Exaustão



Thermocontrol

Controle de Temperatura do Tecido



Hygrobox

Controle de Umidade Residual do Tecido





www.etvsrl.com

Soluções em Equipamentos
ACABAMENTO TÊXTIL

Sistemas de Controle de umidade residual para toda a cadeia de produção têxtil



*Unidade central
para dispositivos
Hygromatic Plus,
Topsmatic e
Rocmatic*



Topsmatic

Dispositivo de microprocessador para o controle contínuo da umidade residual, específico para tops / fitas ou bandos com regulação automática da máquina. **Aplicações:** secadores ou rebanhos.



Hygromatic Plus

Dispositivo de microprocessador para o controle contínuo da umidade residual em tecidos, fios, papel, etc., para fibras naturais ou sintéticas com ajuste automático da máquina. **Aplicações:** sanfor, stenter, dimensionamentos, secadores em geral.



Rocmatic

Dispositivo de microprocessador para o controle de secagem de bobinas através da medição contínua da umidade residual com parada automática da máquina no valor desejado. **Aplicações:** secadores de ar ou de baixa pressão para bobinas.



Hygro Faster

Instrumento portátil de microprocessador alimentado e carregável para a medição de umidade residual em tecidos, fios, fibras, plumas e bobinas, papel, etc. para medição de umidade no ambiente e medição de temperatura em gases, líquidos, ar, etc. Possibilidade de interface para PC através da conexão serial RS232 para transferência, armazenamento e impressão dos dados coletados através de um software específico (incluído).

Veja aqui o vídeo do Hygro Faster >>



Airmatic

Dispositivo de microprocessador para controle contínuo de umidade absoluta no ar do exaustor com regulação automática no exaustor da máquina. **Aplicações:** stenter e secadores em geral.



Micro CS

O indicador eletrônico do microcontrolador para o controle contínuo fornece em porcentagem do estiramento do tecido ou fio etc. entre diferentes pontos da mesma máquina ao mesmo tempo, com indicador de velocidade e medidores produzidos, com dispositivo de pré-aviso e eventual regulação automática. Possibilidade de inserir pontos de verificação de umidade residual. **Aplicações:** dimensionamentos, stenter, sanfor e máquinas de acabamento.

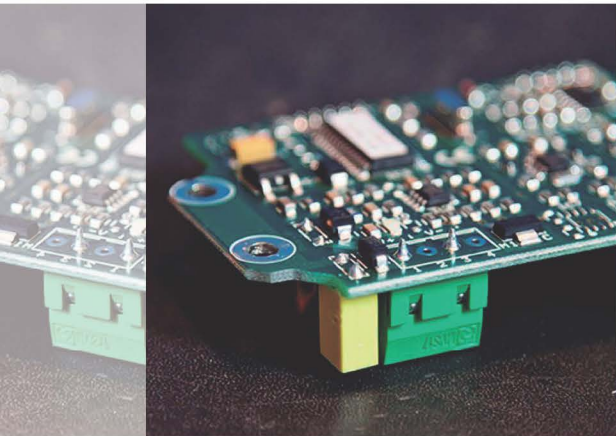


www.etvsrl.com

REPRESENTANTE EXCLUSIVA NO BRASIL



www.tabatex.com.br



Very-Tex

SISTEMA DE CONTROLE DE PRODUÇÃO

Sistema industrial baseado em PC com tela sensível ao toque e teclado para coleta de dados, gerenciamento e controle de qualidade em observatórios/verificadores com impressão de etiquetas autoadesivas e lista de embalagem.



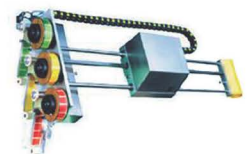
Very-Touch

APLICADOR AUTOMÁTICO DE ETIQUETAS ADESIVAS



Very-Label

MARCADOR DEFEITO AUTOMÁTICO NA BORDA DE SELVAGEM COM SOLUÇÕES EM BANNER



Optical-Yarn

SISTEMA DE CONTROLE DE QUEBRA DE FIO

Um dispositivo para controle de quebra de fios por classificação com um único sensor óptico para cestos.



Antistatic Bars

DISPOSITIVO PARA UMA DISSIPAÇÃO EFICAZ DE ENCARGOS ELETROSTÁTICOS

Barras antiestáticas de alto desempenho, adequadas para instalação 250 (modelo AB25) ou 500 mm (modelo AB50) a partir do tecido ou do fio.





A Empresa

A Guarneri Technology[™] é uma marca com quatro gerações de experiência na fabricação de calandras, sinônimo de engenharia de qualidade e desenvolvimento inovador em tecnologia de calandragem para os setores têxtil, têxtil técnico, papel e aplicações especiais com largura de até 7.000 mm. A filosofia da Guarneri Technology[™] sempre foi a mesma: os mais eficientes e flexíveis possuem sempre uma vantagem competitiva no mercado.

Na Guarneri Technology[™], o atendimento personalizado e o serviço de excelência aos clientes são um dos principais pilares para o sucesso. O segundo pilar é seu amplo conhecimento tecnológico. O desenvolvimento constante em cooperação com as principais empresas do setor têxtil mundial resultou na criação da renomada Tecnologia NIPCO[™], adquirida pela Guarneri Technology[™] em março de 2022.

SERVIÇOS

1. Reconstrução e recondicionamento de calandras existentes para padrões mais elevados e eficientes, de acordo com as normas europeias e internacionais
2. Todas as peças de reposição para todos os tipos de cilindros Nipco desde 1973
3. Todos os tipos de mangas de poliamida GTP6 para calandras Nipco
4. Todos os tipos e dimensões de mangas de poliamida para todas as calandras existentes
5. Todos os tipos de mangas TT3 Duroplast
6. Novas tigelas para algodão e/ou lã com até 14 metros de largura
7. Reabastecimento de tigelas para algodão ou lã de todos os tipos e tamanhos
8. Uma equipe dedicada para atendimento online em tempo real, para oferecer a melhor e mais rápida assistência
9. Modificação de tigelas para algodão ou lã para tigelas de poliamida GTP6
10. Tiras de poliamida completas para calandras convencionais existentes
11. Recondicionamento de todos os tipos de cilindros têxteis, como de borracha, algodão, lã, aço e poliamida
12. Principais peças de reposição para todos os tipos de calandras
13. Outros serviços possíveis de acordo com as necessidades do cliente

Calandra NIPCO™

EFICIÊNCIA ATRAVÉS DA INOVAÇÃO

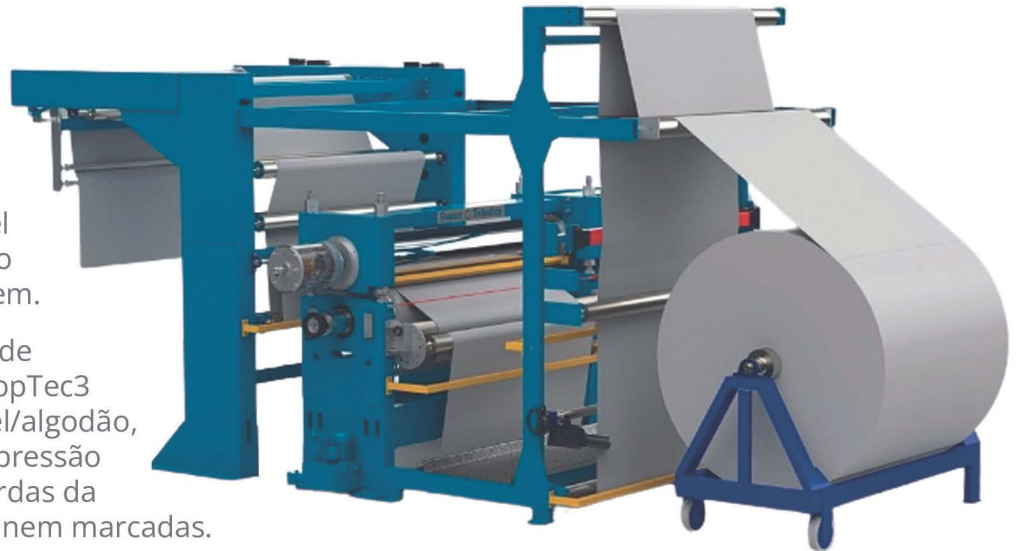
A calandra NIPCO™ I representa um avanço notável em flexibilidade e eficiência no processamento de calandragem.

A combinação de uma sleeve de rotação livre, seja ela GTP6, TopTec3 ou de aço revestida com papel/algodão, com nosso ajuste seletivo de pressão na largura, garante que as bordas da sleeve não sejam queimadas, nem marcadas.

A pressão é aplicada nas zonas solicitadas, nenhum outro sistema no mercado oferece essa funcionalidade. Outras sleeves, ao serem deslizadas, começam a sofrer atrito com o tempo, resultando em distorção da trama.

AJUSTE MOTORIZADO DE LARGURA

Um desenvolvimento inovador excepcional é o sistema de ajuste de largura NIPCO™ - que aplica a pressão necessária de acordo com a largura do tecido. O sistema motorizado pode ser programado para ajustar a pressão à largura do tecido, retraindo a sleeve para evitar o contato com o rolo aquecido, prevenindo danos às bordas.



VANTAGENS

- Distribuição uniforme da pressão na linha de contato ao longo da largura do tecido.
- Largura de prensagem ajustável adequando-se à variação da largura do tecido sob pressão, sem interromper a produção.
- Alívio térmico da sleeve junto ao tecido por forças de retração, com ajuste variável para evitar queimaduras e marcas nas bordas da sleeve.
- Pressão na linha de contato selecionável continuamente.
- Instalação e troca fáceis de qualquer camisa em nossos sistemas de braço articulado.
- A mesma camisa para toda a sua gama de tecidos em diferentes larguras.

**Acesse o hot site
e veja todos os
catálogos aqui**





Purificadores de Ar
ACABAMENTO TÊXTIL

www.kma-filter.com

A Empresa

A KMA é líder mundial de sistemas de purificação de ar de exaustão com eficiência energética para aplicações industriais. Com inovadora tecnologia de sistemas, a KMA garante que os clientes tenham ar limpo nas suas instalações de produção, ao mesmo tempo que melhora a coleta de carbono e gera vantagens de custos consideráveis.

Como fornecedor de soluções completas, a KMA Umwelttechnik GmbH oferece filtros de ar de exaustão energeticamente eficientes para uma ampla gama de setores industriais, com 60 anos de experiência empresarial nas áreas de purificação de ar de exaustão, filtragem de ar de exaustão e recuperação de calor.

Como especialista líder mundial em tecnologia ambiental, a KMA recebeu vários prêmios pela sua elevada ecoeficiência (Prêmio Europeu FoodTech, Prêmio Inovação MM e muitos mais).



O objetivo da KMA é melhorar a qualidade do ar de acordo com critérios de sustentabilidade. A chave para concretizar esta visão da KMA é através de sua extremamente qualificada e comprometida equipe.

Ocupando uma posição forte com reputação internacional nas indústrias, a KMA está satisfeita com o elevado crescimento dos últimos anos e confiante quanto as oportunidades para o futuro.





www.kma-filter.com

REPRESENTANTE EXCLUSIVA NO BRASIL



www.tabatex.com.br

KMA ULTRAVENT® Tandem

Filtragem do ar de exaustão e recuperação de calor para processos exigentes

**UM SISTEMA.
DOIS OBJETIVOS.**

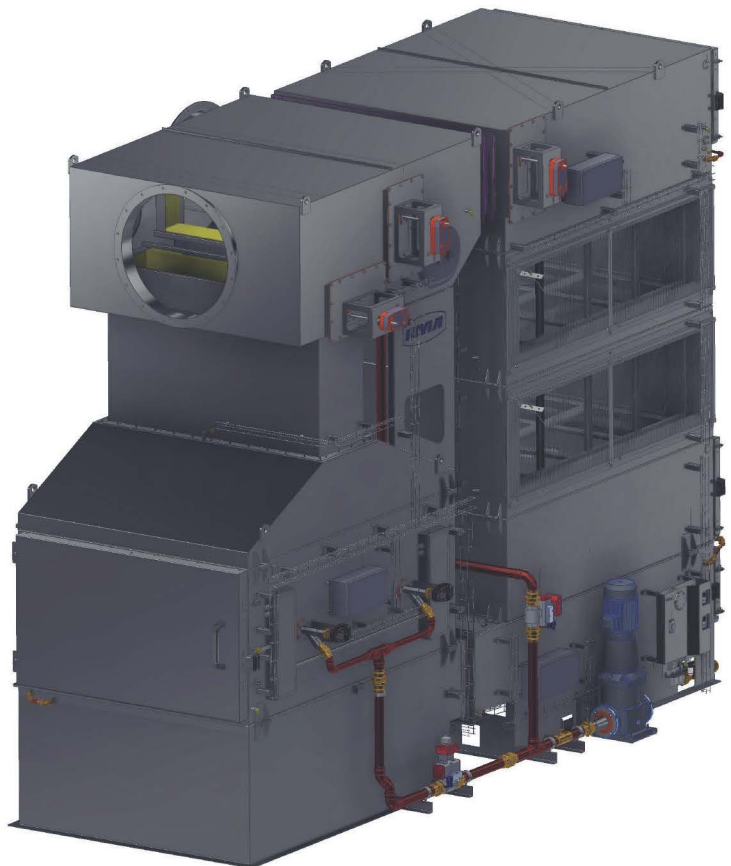
A KMA oferece soluções sob medida para purificação do ar de exaustão e recuperação de calor em estruturas de ramas.

Sistema adequado para diversos processos em acabamento têxtil como:

- Tratamento térmico
- Acabamento úmido
- Aplicações de revestimento

O ar de exaustão das estruturas das hastes é altamente carregado com poeira e partículas de óleo, mas ao mesmo tempo contém calor residual valioso do processo de acabamento. Com mais de 60 anos de experiência empresarial, a KMA é especialista líder em purificação de ar de exaustão e recuperação de calor.

O **ULTRAVENT® Tandem da KMA** combina precipitadores eletrostáticos altamente eficazes com poderosos trocadores de calor. Esta inovadora tecnologia de filtro oferece proteção ambiental em vários níveis: O sistema KMA comprovou separar toneladas de óleo por ano do ar de exaustão nas estruturas das hastes e, assim, reduzir a poluição ambiental.



Além disso, o **ULTRAVENT®** recupera energia térmica valiosa e a devolve aos processos de produção. Isto reduz significativamente o consumo geral de energia. O nosso clima está protegido graças à redução das emissões de CO2 e, ao mesmo tempo, os nossos clientes podem reduzir os seus custos de energia.

Os regulamentos vinculativos de emissões para a licença de operação são cumpridos, contribuições mensuráveis para a sustentabilidade podem ser comprovadas e os custos de produção podem ser reduzidos permanentemente. Desta forma, o **ULTRAVENT® Tandem** oferece importantes vantagens estratégicas.



Purificadores de Ar
ACABAMENTO TÊXTIL

www.kma-filter.com

CASE DE SUCESSO ★★★★★

AUNDE utiliza calor residual recuperado com KMA ULTRAVENT® Tandem

A empresa têxtil alemã AUNDE realiza uma recuperação energética de 486 kW por hora e poupa 18% de energia por ano. As emissões de CO2 são assim reduzidas em mais de 405 toneladas por ano. O sistema de recuperação de calor KMA economiza um total de 2.300.000 kWh de valioso calor de processo.

O CASO :: Para duas estruturas de suporte da empresa têxtil AUNDE com um volume total de ar de exaustão de 24.500 m³/h, deveria ser implementada uma recuperação de calor e purificação do ar de exaustão com eficiência energética. O objetivo era reduzir o alto consumo de energia do stenter e reutilizar o valioso calor do ar de exaustão com uma temperatura média de 143°C.

A SOLUÇÃO :: Para ambos os stenters, a KMA instalou um ULTRAVENT® Tandem central com recuperação de calor integrada e um precipitador eletrostático. Os trocadores de calor integrados extraem energia térmica do ar quente de exaustão, que é alimentado no processo de produção de duas maneiras:

Em primeiro lugar, a água das duas máquinas de lavar a montante é aquecido. O sistema de recuperação de energia aquece 8,5 m³ de água de processo para o processo de tingimento de 15°C a 60°C a cada hora, sem consumo adicional de eletricidade ou gás.



Em segundo lugar, ou quando há menor procura de água quente, o ar fresco fornecido aos stenters é pré-aquecido com a ajuda da energia restante. Desta forma, podem ser poupados 440 kW de energia de aquecimento. Além disso, o precipitador eletrostático remove os aerossóis condensados após os trocadores de calor e purifica o ar de exaustão da estrutura do stenter. O sistema de lavagem automática.

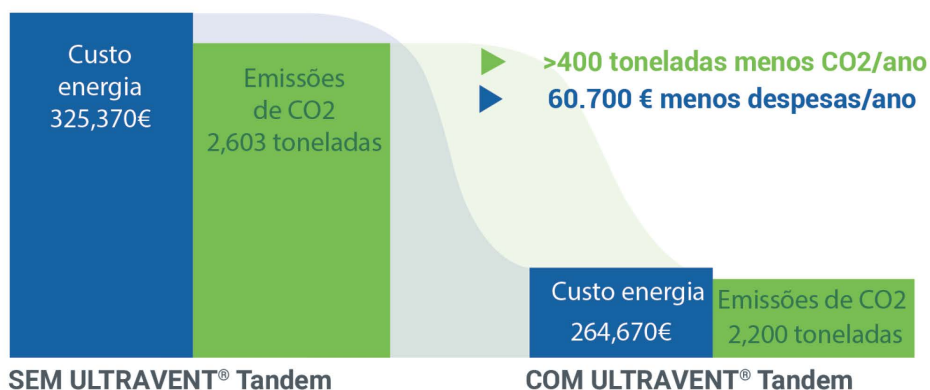
(CIP) para limpeza dos trocadores de calor e precipitadores eletrostáticos garante máxima eficiência e minimiza manutenção.

O RESULTADO :: A recuperação média de energia do sistema de filtragem é de 486 kW por hora. Como resultado, o nosso cliente consegue poupanças energéticas anuais superiores a 60.700€*.

Ao reduzir as emissões de CO2 em mais de 400 toneladas por ano, o cliente melhora de forma sustentável a pegada de carbono. A recuperação lucrativa de calor leva a um período de amortização de 2,94 anos.

*A um preço de gás de 0,025 €/kW.

Economia Anual





www.kma-filter.com



www.tabatex.com.br

Filtragem de ar e recuperação de calor para acabamento têxtil

Como fornecedora líder de soluções, a KMA oferece sistemas de filtragem de ar de exaustão energeticamente eficientes para a indústria têxtil. A aplicação de um sistema de filtro de ar de exaustão KMA visa dois objetivos: Ar limpo na indústria têxtil e a redução do consumo de energia através da recuperação de calor. Dependendo do processo de acabamento têxtil, surgem diferentes emissões de poluentes na estrutura da haste e precisam ser tratadas. Além de vapores, fumaça de óleo e aerossóis, também partículas de cera, formaldeído, resinas sintéticas ou resinas de fluorocarbono devem ser separadas do ar de exaustão contaminado. Os filtros de ar de exaustão KMA são especializados nesses requisitos complexos de purificação do ar de exaustão e são projetados para os seguintes processos em acabamento têxtil:

TRATAMENTO TÉRMICO

- Termoendurecível
- Termofixação de matéria-prima
- Acabamento de equipamentos de fácil manutenção

ACABAMENTO MOLHADO

- Acabamento em fluorocarbono
- Acabamento retardador de chama
- Acabamento em silicone
- Dispersão sintética

REVESTIMENTO

- Revestimento de PVC
- Revestimento não tecido
- Revestimento de espuma

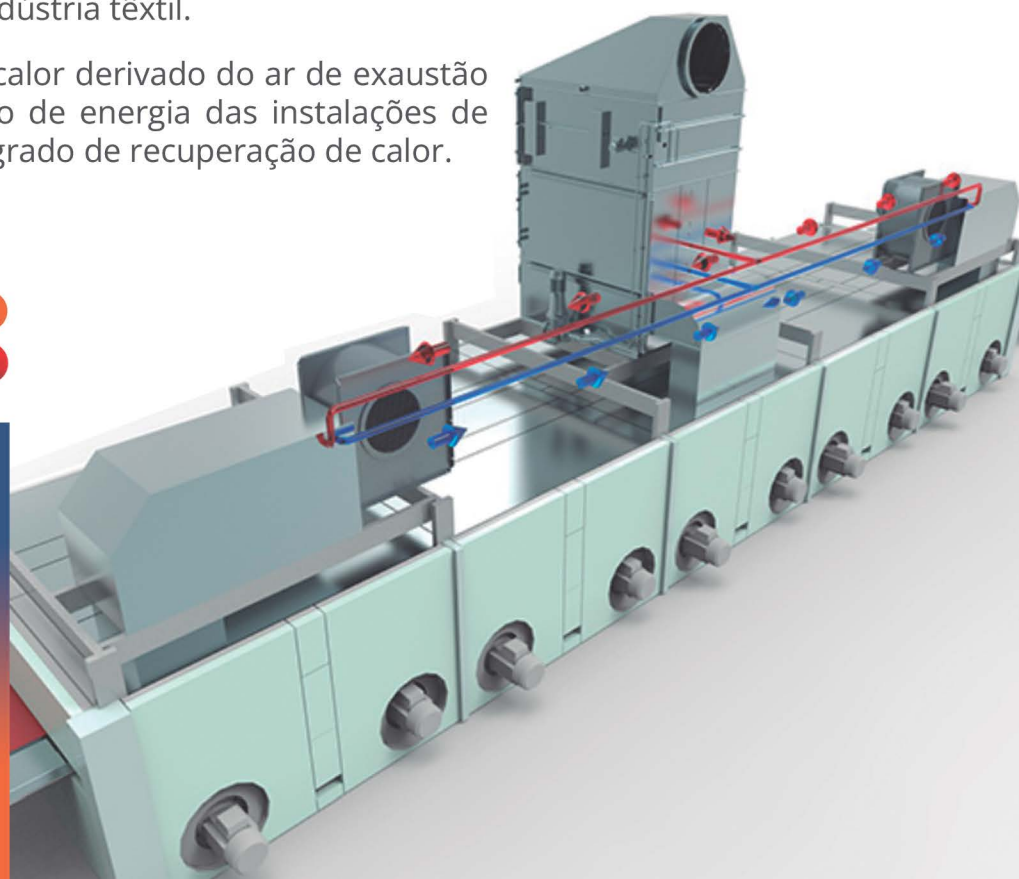
RECUPERAÇÃO ENERGÉTICA: O NOSSO CONTRIBUTO PARA A EFICIÊNCIA ECONÓMICA

A recuperação de energia é um instrumento eficaz para reduzir os custos operacionais na indústria têxtil, desafiada por processos de produção com utilização intensiva de energia. Com efeito, os custos de energia podem, em média, representar mais de 20 por cento dos custos operacionais globais na indústria têxtil.

O filtro KMA aproveita o valioso calor derivado do ar de exaustão da produção e reduz o consumo de energia das instalações de produção graças ao sistema integrado de recuperação de calor.



Todos os trabalhos de engenharia necessários para implementação dos equipamentos KMA é realizado pela marca parceira **Tech4food**





A Empresa

A Kusters Calico fabrica máquinas de alta qualidade e com preços acessíveis para a indústria de processamento e conversão têxtil úmida.

Está instalada em uma área de 20.000 m² e foi fundada em 1996 como uma joint venture entre a Eduard Kusters Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, da Alemanha, e a Calico Industrial Engineers (Calico), da Índia.

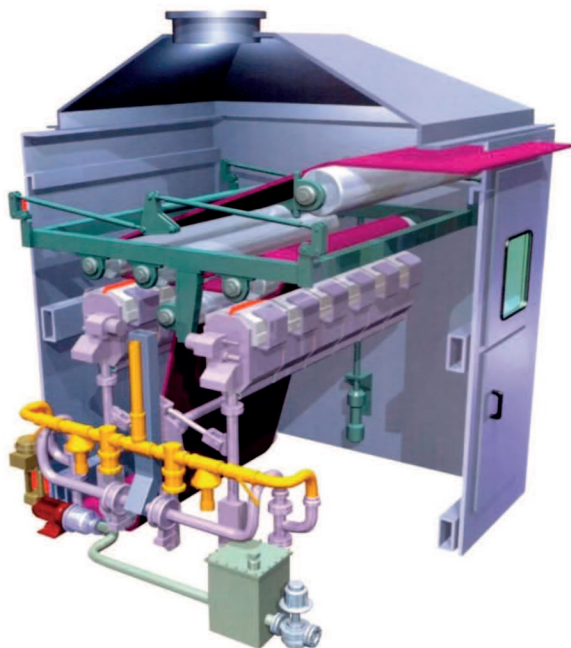
Atualmente, é uma subsidiária integral da Jagenberg GmbH, Alemanha.

A Kusters Calico fabrica linhas de processamento têxtil úmido, como chamuscagem, desengomagem, branqueamento, mercerização, tingimento, lavagem e outros processos para tecidos planos e de malha. Também fabrica máquinas para a indústria de embalagens flexíveis para o processamento de folhas de alumínio, filmes plásticos e papel.

Possui integração vertical, com anos de experiência de técnicos especializados para atender às necessidades dos clientes. Suas instalações de produção são de última geração e componentes e peças internas, com rigoroso controle de qualidade, o que garante a precisão e a confiabilidade dos equipamentos.



Singeing



A decisão preliminar para um tecido de qualidade.

Singeing é um processo muito popular para aprimorar o tecido na primeira etapa. Além disso, evita que a sujeira chegue aos processos subsequentes.

Ao escolher a tecnologia singeing da Kusters Calico, você estabelece a base para uma qualidade uniforme, com os melhores resultados possíveis, controle automatizado do processo, baixo consumo de energia e uma ampla gama de aplicações.



Padder

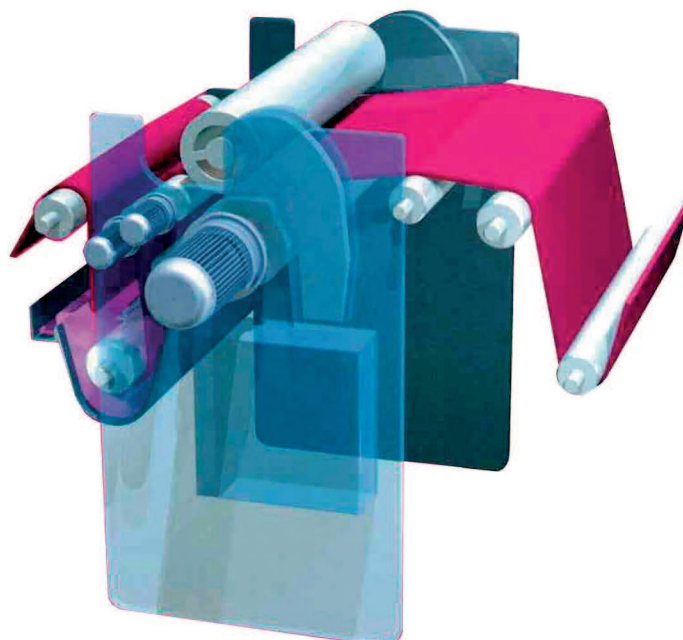
Padders e dispositivos de compressão de alta eficiência, incluindo o "Rolo Flutuante", é uma das principais atividades da Kuster Calico. Como líder de mercado, sua tecnologia atende a todas as expectativas dos clientes.

Padders para todas as finalidades:

- Tingimento,
- Acabamento,
- Compressão de alta eficiência.

Funcionam em conjunto com uma variedade de máquinas e linhas de produção, como linhas de tingimento contínuo, ramas e secadores, e operam em todo o mundo em conformidade com os mais altos padrões de qualidade.

- Pressão linear uniforme em toda a largura do rolo, mesmo em caso de variações na pressão de contato, por meio de um "Rolo Flutuante" com controle contínuo de deflexão.
- Unidade de aplicação de pressão sem necessidade de manutenção.
- Calha de líquido, elevada e abaixada pneumáticamente, com possibilidade de aquecimento e resfriamento.
- Diversos modelos de calha disponíveis.



MAGEBA

Fabricante de Máquinas
ACABAMENTO TÊXTIL

www.mageba.com



A Empresa

Desde que foi fundada em Wuppertal - na Alemanha - em 1957, a MAGEBA se tornou uma empresa de classe mundial com produtos da mais alta qualidade. A extraordinária gama vertical de fabricação permite que a empresa reaja de forma rápida e flexível às mudanças nas condições ambientais e aos requisitos do cliente. Isso resulta na facilidade de transformar ideias técnicas em inovações, de forma rápida e segura. Proporciona aos seus clientes uma posição competitiva a longo prazo, com base no princípio orientador: Nossas inovações, sua vantagem!

A Mageba utiliza a tradicional engenharia mecânica alemã com sua consistência, motivação e precisão como uma estrutura de valores. Com a comição de sempre inovar e de sua motivada e extremamente qualificada equipe, a empresa encontrou a receita perfeita para o sucesso contínuo. Sua linha de produtos inclui equipamentos para:

TECELAGEM

Máquinas de tingimento contínuo para materiais estreitos como fita dupla, fita única e para tecidos diversos.

TINGIMENTO

Nossos sistemas de acabamento oferecem uma solução rápida e eficaz para aplicar e secar seu acabamento no tecido.

ACABAMENTO

Teares de agulha de altas velocidades com longa vida útil e de fitas de transporte que combinam tradição com a mais recente tecnologia.

MAGEBA

**TÊXTIL
TABATEX**

www.mageba.com

www.tabatex.com.br

SISTEMAS DE ACABAMENTO

Oferecem uma solução rápida e eficaz para aplicar e secar seu acabamento no tecido, garantindo uma secagem rápida, uniforme e com economia de energia.

FCM: Sistema de secagem por contato

FHM: Sistema de secagem por ar quente (convecção)

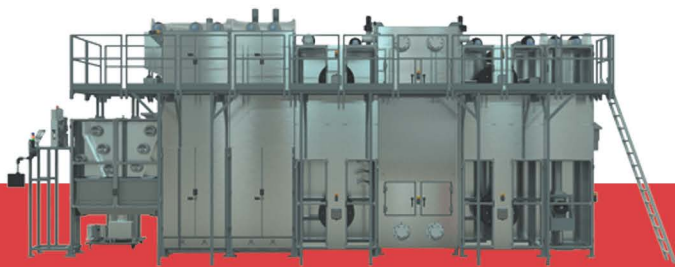


SISTEMAS DE REVESTIMENTO PARA CORDAS

Sistemas Ropeliner e Ropecoater são ideais para finalizar cordas com um diâmetro de 1mm a 60mm com um revestimento. O processo de revestimento melhora muito a resistência das cordas às influências ambientais. A carga de ruptura pode ser significativamente aumentada esticando as cordas sob a influência do calor.

SISTEMAS DE REVESTIMENTO PARA TECIDO

Nossos sistemas de revestimento de tecido da Série Silicone são ideais para aplicar revestimentos em tecidos estreitos. Tecidos de até 100 mm de largura podem ser revestidos e secos continuamente para atingir a mais alta qualidade possível. Silicones sem estanho também podem ser usados.



MÁQUINA DE TINGIMENTO PARA VÁRIOS TECIDOS

A máxima flexibilidade e a alta produção são combinadas em nossa série Multi End. Uma grande variedade de materiais e produtos podem ser tingidos com a mais alta qualidade nesta máquina. Nossos sistemas estabelecem novos padrões em solidez da cor e resistência à fricção.

- Multi End HT Mini: Processo Pad Dry Steam, projetado para lotes menores
- Multi End: Processo Pad Steam
- Multi End HT: Processo Pad Dry Steam
- Multi End Thermosol: Processo Themorsol
- Multi End Hook & Loop: Pad Dry Steam para zíperes



Construindo sistemas de automação têxtil para máximo conforto, alto desempenho e qualidade perfeita com custo mínimo

A Empresa

A Magetron é uma empresa familiar desde 1975, sediada em Bolonha (Itália), mundialmente envolvida no desenvolvimento, fabricação e distribuição de máquinas automáticas e semiautomáticas para corte, costura, dobra e embalagem de produtos têxteis, com foco particular em têxteis para o lar. Suas máquinas encontram uma aplicação sempre que os tecidos devem ser transformados em produtos acabados, como toalhas felpudas, lençóis, guardanapos etc.

A marca Magetron se tornou sinônimo de desempenho, qualidade e confiabilidade e, ao longo de mais de 40 anos de atividade, atingiu um alto nível de reputação graças a uma liderança no que diz respeito à inovação tecnológica, qualidade do produto e satisfação do cliente.



Toalhas



Roupas de Cama

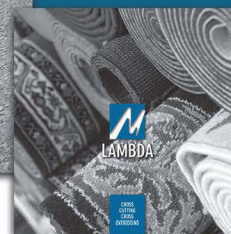
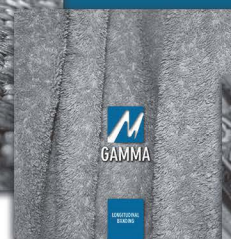
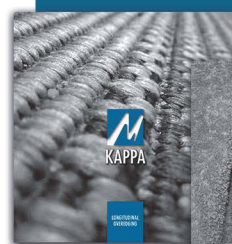


Toalhas de Mesa



Cortinas

Acesse o hotsite e veja todos os catálogos aqui



Roupa de Cama e Cortinas

LENÇÓIS PLANOS E CORTINAS

ML HFS



BAINHA COMPRIDA E CORTE TRANSVERSAL

Desenrolamento, bainha longa e costura, dimensionamento, corte transversal, empilhamento.

ML FFS



LINHA DE LENÇÓIS PLANOS

Desenrolamento, bainha longa e costura, dimensionamento, corte transversal, dispensação de etiquetas, bainha cruzada e costura, empilhamento.

LENÇÓIS COM ELÁSTICOS

M 600



FABRICAÇÃO DE LENÇÓIS BOX

Esta máquina automática é usada para fabricar caixas de lençóis com ajuste com cantos de 90°.

Outros modelos: **M 810** **ML PCL** **M 700** **M 800** **ML DL** **V 100**

Toalhas Felpudas e Toalhas de Mesa



M 400

AUTO COSTAGEM CRUZADA

CORTE CRUZADO
COSTAGEM CRUZADA

Guia de teias de tecido simples ou múltiplas, dimensionamento, corte transversal, corte de bordas, dispensação de etiquetas, bainha e costura, empilhamento. A M400 assume todo o procedimento de processamento com desempenho extraordinário, qualidade e flexibilidade intransigentes.

Outros modelos: **M 300** **M ZERO** **F 100** **P 500**

Panos de Limpeza

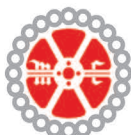


M 100

INSTALAÇÃO DE CORTE LONGITUDINAL PARA TÊXTEIS DOMÉSTICOS

Guia de tecido, dispositivos e sensores para controlar o corte, seção de corte e trançado. A máquina de corte longitudinal M100 pode concluir com sucesso todos os procedimentos de processamento de corte longitudinal com um nível incrivelmente alto de qualidade e produtividade.

Outros modelos: **M 200** **ML CC**



www.mariocrosta.it



A Empresa

Fundada em 1925, graças à criatividade e premeditação de seu fundador, Mario Crosta, a empresa, localizada em Busto Arsizio (VARESE, Itália), rapidamente se tornou líder mundial em design e produção de máquinas e plantas para acabamento a seco. Este tipo de tratamento permite finalizar qualquer tipo de fibra.

O GRUPO Mario Crosta, em atividade desde 1925, tem como objetivo atender a demanda de todos os clientes em acabamentos têxteis com competência, pontualidade e profissionalismo, através de uma equipe altamente motivada e com foco em Pesquisa & Desenvolvimento. Oferecem soluções inovadoras de alto valor agregado para atender às crescentes necessidades tecnológicas do mercado mundial.

A Mario Crosta sempre desenvolveu projetos que atendem às necessidades do mercado, concebendo e projetando tecnologias novas e atualizadas.

Tendo em mente a flexibilidade e a vontade de satisfazer as necessidades de seus clientes, apenas para oferecer a eles uma melhor qualidade a preços competitivos, Mario Crosta elaborou o cronograma de seus novos produtos, atualizando-o para um padrão de mercado, mas também levando em consideração a iniciativa para examinar e atender às solicitações específicas dos clientes.

A Mario Crosta quer ser o marco da cultura e excelência no acabamento têxtil em todo o mundo.

Liderando o mercado global, queremos continuar nossa história de sucesso global, produzindo e comercializando máquinas atraentes e inovadoras para serem exportadas para qualquer país e, graças a isso, crescemos e nos tornamos líderes de alto nível.



Felpadeira de Tambor Duplo [MC 10/24 - MC 10/30 - MC 10/36]

A melhor configuração para obter a densidade correta de pilhas é de 36 cilindros, com uma variação de 1800 a 3400mm, para melhor adaptação a tecidos de qualquer largura. Equipado com um dispositivo de ajuste automático de ponto zero. Como opcional, graças ao dispositivo especial Seam Jumper® (patente da Crosta) para o salto automático de costuras, as rejeições de produção ao redor das costuras são eliminadas e as costuras não precisam ser repetidas. Todos os parâmetros de elevação podem ser definidos durante a parada da máquina e durante o trabalho.



Navalhadeira para Malha TURBO

Um sistema antivibração especial de cilindro e lâmina de ledger, que garante a ausência de falhas e uma alta velocidade de produção, também com tecidos particularmente difíceis, além de uma redução considerável nas operações de afiação em comparação com as máquinas não equipadas com este sistema. Existem diferentes soluções opcionais para gerenciar ourelas, como o dispositivo automático de proteção de ourelas. Disponibilidade de cilindro de polimento elétrico aquecido (rotor pol) para o processamento de malha de pelúcia ou acrílica.

Máquina de Escovação / Sucção LISA 4.0

Modelo equipado com 4 escovas para o tratamento de tecidos. Está dividido em dois módulos independentes, cada um com 2 escovas, que permitem definir dois efeitos diferentes de escova para cada módulo. O ponto forte desta máquina é a possibilidade de definir no visor o efeito final necessário no tecido como parâmetro. O resultado alcançável é independente do tipo de tecido e permanece constante durante o tempo devido ao ajuste automático eletrônico da máquina.



Máquina de Esmeril de Diamante [SANDY - SANDY²]

Máquina de desbaste com 24 cilindros especiais, com variação independente de todos os parâmetros de trabalho, adequada para todos os tipos de tecidos. Os cilindros de tração acionados a motor com a potência do software do programador Crosta permitem o ajuste automático da superfície de contato e do efeito de remoção tangencial, permitindo a troca de diferentes tecidos, também sem parar a máquina.

www.mariocrosta.it

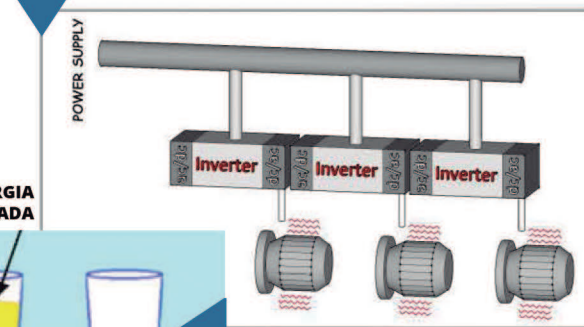
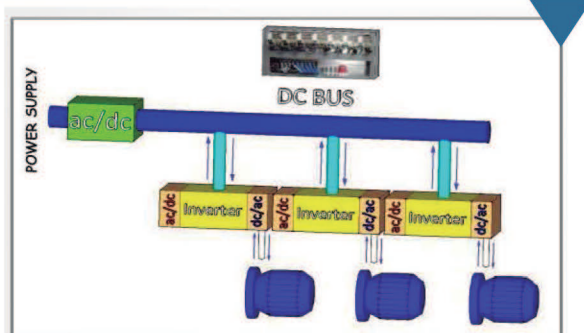
SUSTENTABILIDADE

Características Baixa manutenção, devido aos materiais resistentes utilizados e as peças em ferro fundido, que garantem décadas de uso. A economia de energia pode chegar a até 55% da potência instalada devido ao nosso sistema DC Bus® patenteado.

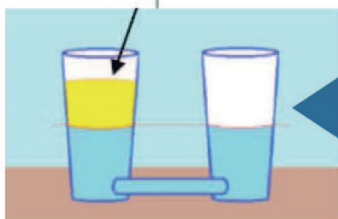
A configuração diferente do tambor e dos cilindros de tiragem permite reduzir os cilindros inferiores "soltos" de cada tambor, tendo um melhor desempenho nos mesmos parâmetros.

Economia de Energia

As máquinas Maria Crosta possuem uma configuração eletrônica que permite uma economia de energia de 25-55%, dependendo das diferentes máquinas de nossa linha, graças à nossa conexão DC Bus®.



ENERGIA ECONOMIZADA



GREEN LABEL

PRODUCT DESCRIPTION

Commercial name: MC.2024
Machine: Raising machines

Mario Crosta

ENERGETIC/ENVIRONMENTAL PARAMETERS ^(*)

Installed power: 60 kW
Water consumption: - Liters / kg
Electricity Consumption: 0.11 kWh / kg
Compressed air Consumption: - Nm³ / kg

Acoustic emissions: < 75 dB
Obligation PPE: -

PRIMARY CARBON FOOTPRINT ^(*)

	Version 1999		Version 2011
N.A. kg of CO ₂ / kg _{material}	0,089 kg of CO ₂ / kg _{material}		0,05 kg of CO ₂ / kg _{material}

(*) WORK CYCLE & BOUNDARY CONDITIONS:
- Machine / plant used:
- Process brief description: Dyeing raising machine. Raising drum and raising action on the machine, upper drum and raising action on the same machine.
- Material: greyed fabric, carbon, synthetic, based on 100g weight for 100 g/m².
- Process efficiency: 90%.
- Boundary conditions:
- Machine / plant location country: Italy
- Up-to-date date collection year: 2011
- The Carbon Footprint value refers to the real use of the machine.

Consumo de Energia Nosso ESS ENERGY SAVE SYSTEM, baseado em nossa larga experiência em inversores, pode permitir reciclar a energia e compartilhar através das necessidades dos inversores.

Potência instalada na linha: 210 kW
Consumo médio: ~ 128-130 kW



CASES DE SUCESSO ★★★★★

Instalação de **Felpadeira** finalizada na Kohler, aumentando em 10% sua produtividade



Através de um projeto desenvolvido para a Kohler, a Tabatex realizou a instalação da Felpadeira Mario Crosta modelo MC 10/36, aumentando em 10% da produtividade em trabalhos com artigos plush, em comparação com as felpadeiras convencionais de mercado.

Adequada para processar todos os tipos de tecidos feitos de fibra natural ou sintética, a MC 10/36 possui 36 rolos de felpagem e uma variação de 1.800 a 3.600mm, melhorando a adaptação a tecidos de qualquer largura.

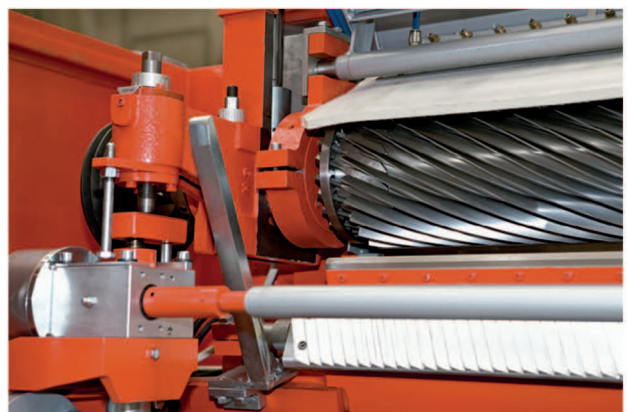
A máquina é equipada com um dispositivo de ajuste automático de ponto zero. Como opcional, graças ao dispositivo especial Seam Jumper® para o salto automático de costuras, as rejeições de produção ao redor das costuras são eliminadas e as costuras não precisam ser repetidas. Todos os parâmetros de felpagem podem ser definidos durante a parada da máquina e durante o trabalho.

Concluída a instalação da **Navalhadeira TURBO TERRY** com foco em tecidos felpudos na Redotex

A Tabatex concluiu com sucesso a instalação de uma navalhadeira da Mario Crosta em seu cliente Redotex, reforçando o compromisso das empresas com inovação, qualidade e eficiência.

A TURBO TERRY foi especialmente desenvolvida para o processamento de tecidos felpudos, como toalhas. Seu diferencial está no avançado sistema antivibração do cilindro e da lâmina de ledger que garante alta estabilidade operacional, ausência de falhas e elevada velocidade de produção, mesmo em tecidos mais desafiadores.

Entre outros recursos tecnológicos estão a tela touch screen para operação intuitiva, programador com capacidade para até 400 tipos de trabalho, detector de metais para proteção do conjunto de corte, motores controlados por inversor e sensores para detecção automática de costuras, garantindo mais precisão e produtividade.

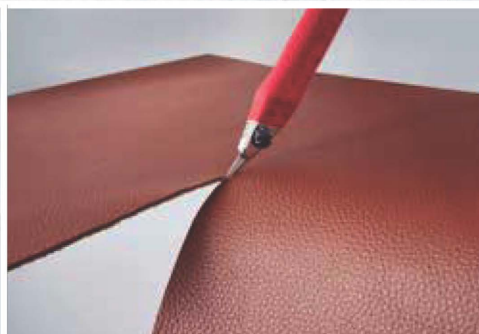


MOZART

FINEST IN CUTTING

Lâminas Técnicas
ACABAMENTO TÊXTIL

www.mozart-blades.com



A Empresa

As lâminas afiadas são a marca registrada da Klingenstein Solingen há séculos, que também é casa da Mozart desde 1923. Como uma empresa familiar na sua quarta geração, a Mozart fabrica milhões de lâminas todos os anos.

Com mais de 130 funcionários qualificados, a empresa é hoje um dos principais fabricantes mundiais de lâminas técnicas. Os produtos são usados sempre que aplicações de corte eficazes são necessárias.

Lâminas trapezoidais e em gancho para camadas profissionais de pisos, lâminas de encaixe e raspadoras para pintores, facas e lâminas de precisão para a indústria de plásticos, lâminas especialmente fabricadas para processamento de fibras e não tecidos, lâminas para corte de folhas e filmes e uma ampla gama de lâminas especiais para aplicações especiais personalizadas formam a estrutura de experiência em lâminas da Mozart.

 **100%**
MADE IN
GERMANY



MOZART
FINEST IN CUTTING

www.mozart-blades.com

TÊXTIL
TABATEX

www.tabatex.com.br

Lâminas de Fibra VIDRO E CARBONO



Lâmina de fibra de vidro 15,8x0,87mm

↔ Comprimento 195mm ■■ #80758.195

↔ Comprimento 248mm ■■ #80758.248

★ Moagem: 2 lados, bisel duplo



Lâmina de fibra de vidro 81x15,8x0,884mm

■■ #80755.081

★ Moagem: 1 lado, bisel único



Lâmina de fibra de carbono 304x18,8x0,63mm

■■ #80699.304

★ Moagem: 1 lado, bisel duplo



Lâmina de fibra de vidro 168x15,8x0,88mm

■■ #80755.168

★ Moagem: 1 lado, bisel único



Lâmina de fibra de vidro 178x15,8x0,87mm

■■ #80755.177

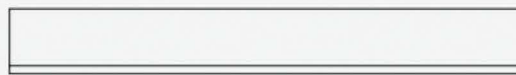
★ Moagem: 1 lado, bisel único



Lâmina de fibra de vidro 155x15,8x0,884mm

■■ #80754.155

★ Moagem: 2 lados, bisel duplo



Lâmina de fibra de vidro 135x8x0,30mm

■■ #80686.000

★ Moagem: 2 lados, bisel duplo



Lâmina de fibra de vidro

■■ #80235.001

↔ 22,3x8x0,25mm



Lâmina de fibra de vidro

■■ #80261.000

↔ 25,4x8x0,25mm



Outros estilos de lâminas sob consulta

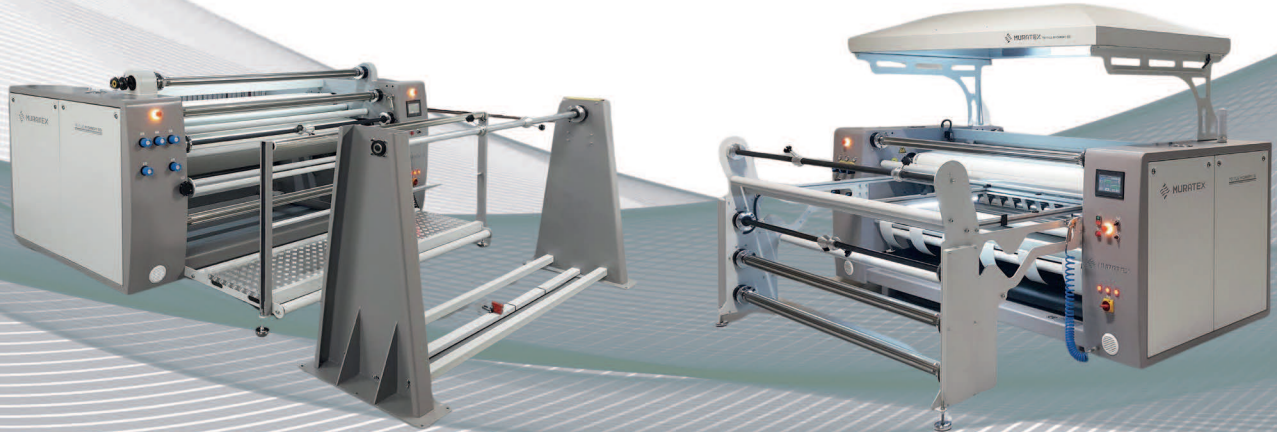




MURATEX
TEXTILE MACHINERY CO.

www.muratex.net

Fabricante de Máquinas Têxteis
Técnicas Personalizadas
ACABAMENTO TÊXTIL



A Empresa

A Muratex é uma empresa fundada em 1970, dedicada ao design, produção e edificação de máquinas têxteis técnicas sob medida. Com sistemas inovadores aliados a uma visão prática, produzem máquinas tradicionais e sob medida para as indústrias de têxteis tecnológicos, têxteis para o lar, automotiva, aeroespacial e marítima.

Suas máquinas sob medida beneficiam a colaboração com clientes atuais e novos, adaptando-as às suas necessidades exatas e abrindo novos mercados e aplicações. Mais de 50 anos de experiência, aliados a

um amplo conhecimento das aplicações necessárias, permitem a Muratex fornecer dos clientes, muitas vezes a um preço muito atrativo, sem comprometer a qualidade ou a rapidez.

Sua experiência e conhecimento, aliados à engenharia mecânica de primeira classe, são o que transmitem aos clientes e parceiros. Aceitam os desafios apresentados pelos clientes e o mercado em geral, desenvolvendo máquinas personalizadas para atender às todo tipo de necessidade. A Muratex entrega a tecnologia mais avançada, mudando a perspectiva de negócio como parceiro em soluções tecnológicas.



Tecnologia de Ponta

A Muratex oferece a tecnologia de ponta, uma invenção que transforma a sua visão de negócios, estando sempre ao seu lado como um parceiro de soluções tecnológicas. Tudo isso contribui para um resultado brilhante.



Soluções Artesanais

O envolvimento de uma equipe dedicada adiciona confiança. Atenção aos detalhes, tecnologia de ponta e atendimento às necessidades específicas. Essas são as qualidades que definem a produção exclusiva da Muratex.



50 Anos de Experiência

Experiência é algo que vale a pena transmitir. O que Muratex conquistou ao longo de décadas é foi repassado ao seu negócio. O resultado natural do seu conhecimento traz benefícios a todos os seus clientes em todo o mundo.



MÁQUINA DE LAMINAÇÃO HOTMELT

A Muratex desenvolveu uma máquina de laminação hotmelt compacta e avançada, voltada para a indústria têxtil.

Trabalha com adesivos termoplásticos não reativos e poliuretano reativo, permitindo a laminação de diversos materiais como tecidos, malhas, filmes, membranas respiráveis, espumas e esponjas abrasivas. Oferece diferentes opções de rolos gravados para maior versatilidade.

Seu sistema de controle com células de carga garante tensão precisa, enquanto as guias de bobina asseguram o alinhamento correto das camadas, proporcionando qualidade e eficiência ao processo.

Solução para laminação têxtil e não têxtil:

- Membranas
- Espumas
- Filmes
- Tecidos planos
- Tecidos não tecidos
- Tecidos de malha



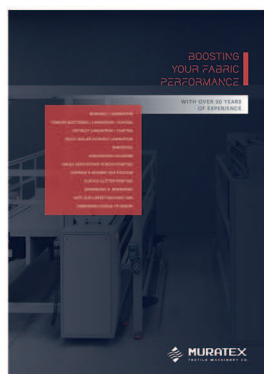
UNIDADE DE DISPERSÃO DE PÓ

O sistema utiliza um rolo de dispersão com revestimento especial de agulhas combinado a uma correia de escova ajustável, garantindo aplicação precisa e uniforme.

Permite largura de trabalho de 50 a 5000 mm e pesos a partir de 3,0 g/m², conforme a necessidade. De fácil uso, oferece limpeza rápida (menos de 5 minutos) em manutenções ou trocas.

A operação é simples via painel de controle, que possibilita armazenar parâmetros de processo, assegurando repetibilidade, consistência e alto controle da produção.

Unidades de dispersão para materiais em pó seco, como adesivos termoplásticos, pós epóxi, recicladores, carvão ativado, material de enchimento, areia, grãos etc.



Veja o catálogo completo aqui





www.norsel.com

Sistema de Rastreamento e
Rotulagem de Tecidos
ACABAMENTO TÊXTIL

Sistema de rastreamento e rotulagem em tecidos



A Empresa

Com sede na Suíça, a Norsel Textilmaschinen AG tem mais de 30 anos de experiência em sistemas de etiquetagem de tecidos para rastreamento em todo o processo têxtil. Esse sistema funciona para todos os tipos de material têxtil, independente de ter sido produzido com fios naturais ou sintéticos, ou em Teares Circulares ou Malharias.

O hardware da Norsel e seus componentes garantem a impressão de etiquetas de alta qualidade bem como a selagem apropriada em qualquer tipo de malhas e tecidos. São etiquetas de alta qualidade que garantem nitidez mesmo após todos os processos de tingimento como mercerização, tingimento em alta temperatura e calandragem.

Com as soluções de software da Norsel, é possível criar suas próprias etiquetas e transferir várias informações para sua base de dados. É o único software a criar etiquetas econômicas, podendo integrar-se a todos os tipos de base de dados (ERP, SAP, ORACLE, MySQL, Microsoft SQL).

**Confira a qualidade
de impressão das
etiquetas**



**Legível para fácil
leitura e identificação**

Benefícios do Sistema de Rastreamento

- Reduz os erros humanos causados por escrita manual nos tecidos
- Diminui o desperdício de tecido por reduzir o tamanho da marcação
- Elimina o re-trabalho causado por perda de informações nos tecidos
- Elimina a mistura dos rolos de tecidos e facilita a triagem
- Possibilita o controle total do estoque de tecidos
- Possibilita o rastreamento do rolo de tecido por todo o processo têxtil

**Veja mais exemplos
de amostras aqui:**





www.norsel.com

REPRESENTANTE EXCLUSIVA NO BRASIL



www.tabatex.com.br

PRENSAS TÉRMICAS



Máquina Manual de Etiquetagem

Ajusta-se ao ambiente de trabalho sem a necessidade de apoio, somente pendurando-a acima do chão.



Pressa Manual de Abertura Automática

Pode ser usada sem nenhum fornecimento de ar comprimido. O fechamento é manual e a abertura é automática.



Pressa Pneumática Semi-Automática

Opera em duas vias com controle eletrônico de segurança e abertura automática cronometrada.

IMPRESSORAS DE ETIQUETAS



Impressora Térmica Industrial

Com cabine de metal e cortadores opera interfaces USB, paralela, serial e ethernet.



Impressora Térmica de Mesa

Com cortadores opera interfaces USB, paralela, serial e placa de ethernet opcional.



Impressora Agulhada

Com cortadores e opera interfaces USB, paralela e placa de ethernet opcional.

OUTROS PRODUTOS



Balança

Pode ser calibrada e possui um interface RS-232, porta USB e transmissão de dados via WIFI, além de memória interna.



Leitor de Código de Barras

Com cabo possui leitores Bluetooth com estação base e porta USB. Além disso, é possível fazer a leitura de códigos danificados em plásticos e tecidos.



Suprimentos Diversos

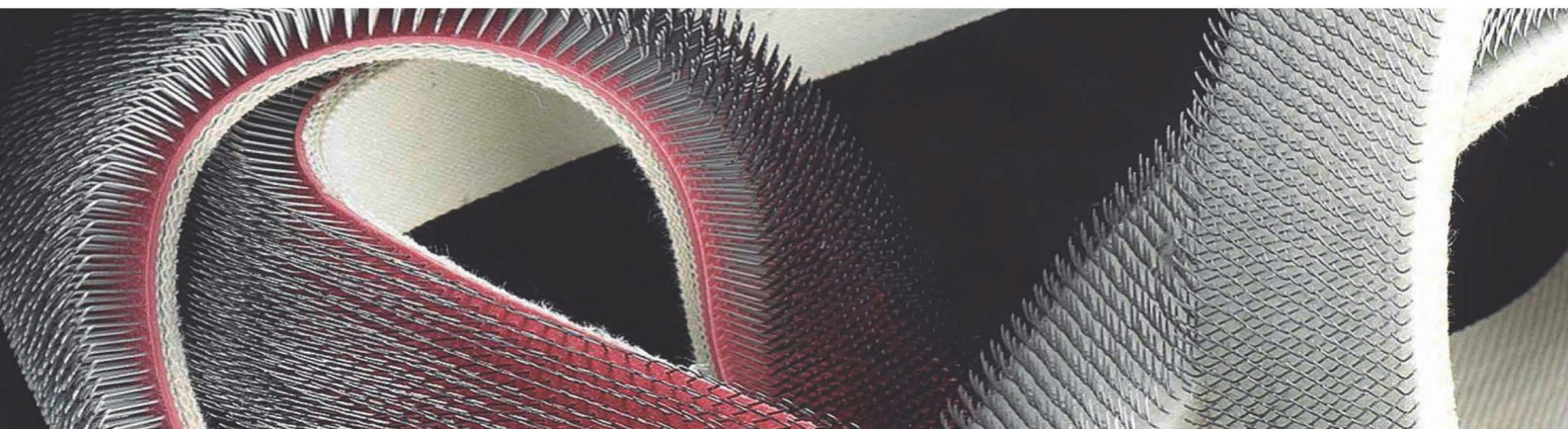
Papel, rolos de etiquetas, cartuchos de tinta, fitas de impressão e material para impressão térmica.

OFF	LYCRA OUT	LYCRA DROP	OIL SPOT	SLUB	FLYING DUST	MISSING YARN	KNOT
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					

PINDARUS

Guarnições para Felpadeira
ACABAMENTO TÊXTIL

www.pindarus.com

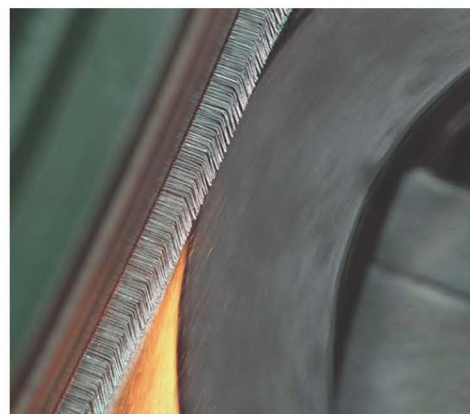


A Empresa

A **Pindarus SRL** é uma empresa criada pela Fiaschi Pindaro que atua no mercado desde 1952.

Localizada em Prato na Itália, um dos maiores polos têxteis do mundo, a empresa é fabricante de **Guarnições para Felpadeira, Escovas e Fitas de Limpeza.**

*“Projetado para Indústrias,
Fabricado com cuidado artesanal.”*

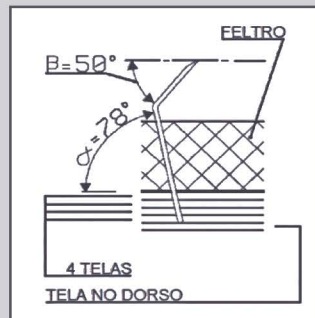


PINDARUS

www.pindarus.com

TABATEX TÊXTIL

www.tabatex.com.br



FA22

Largura Base: 20mm

Nº Arame: 22/32

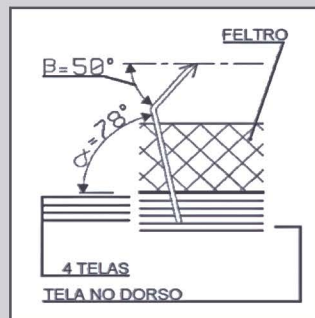
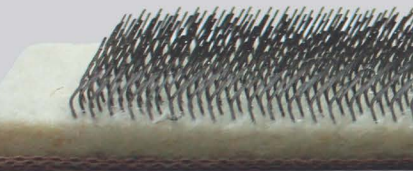
Diâmetro do Arame: 0,305mm

Número de Puas: 260/inch²

Filas: 18

Altura total com tela no dorso: 10,5mm

Seção Redonda



FP22

Largura Base: 20mm

Nº Arame: 22/32

Diâmetro do Arame: 0,305mm

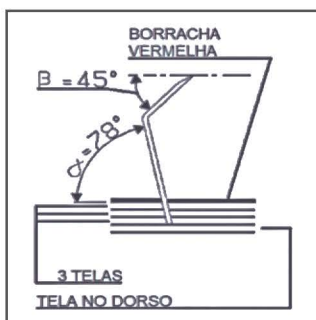
Número de Puas: 260/inch²

Filas: 18

Altura total com tela no dorso: 10,5mm

Ponta estrela e seção redonda

Indicados para: Malhas Circulares, Algodão & Polyester – Algodão Fleece, Polyester Fleece Dupla Face (“Polar Fleece”-“Pelo”), Malhas Urdidas (mistura de fibras)



BC2933

Largura Base: 22,5mm

Nº Arame: 29/33

Diâmetro do Arame:

0,38*0,28mm

Número de Puas: 280/inch²

Filas: 18

Altura total com tela no dorso: 10mm



BC2832

Largura Base: 22,5mm

Nº Arame: 28/32

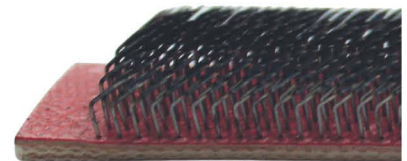
Diâmetro do Arame:

0,405*0,305mm

Número de Puas: 260/inch²

Filas: 18

Altura total com tela no dorso: 10mm



BC2731

Largura Base: 22,5mm

Nº Arame: 27/31

Diâmetro do Arame:

0,43*0,33mm

Número de Puas: 240/inch²

Filas: 18

Altura total com tela no dorso: 10mm

Seção Biconvexa

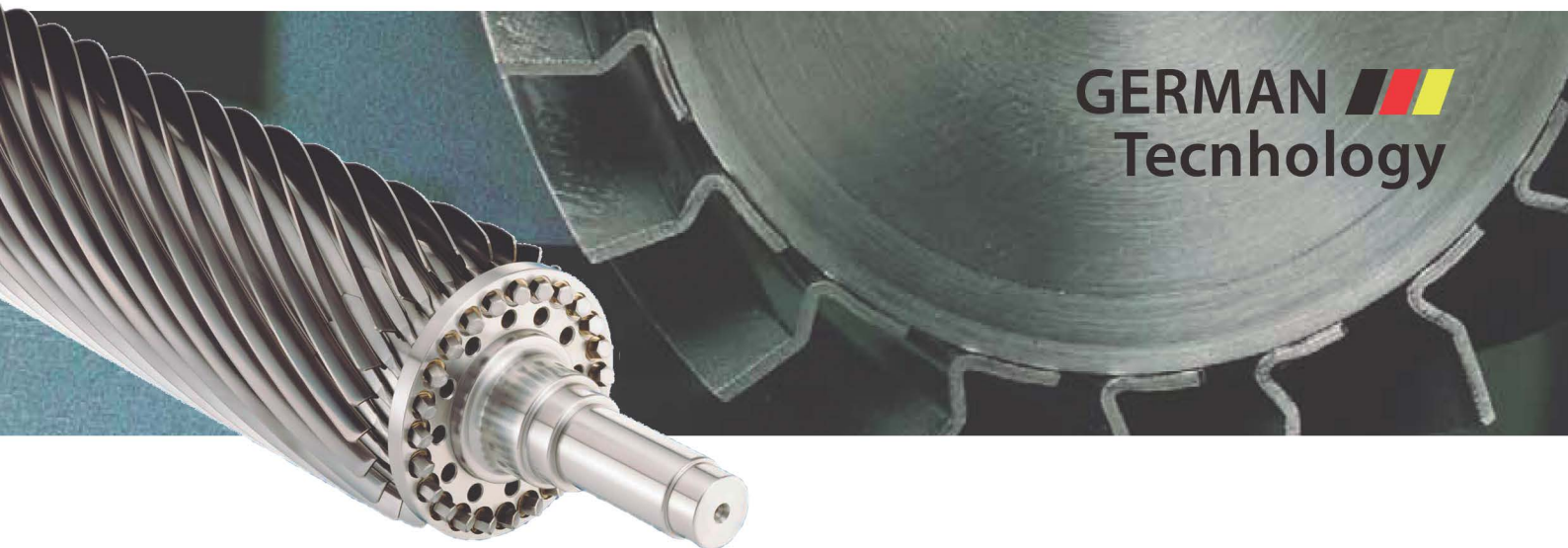
Indicados para: Malhas Circulares, Algodão & Polyester Algodão Fleece, Polyester Fleece Dupla Face (“Polar Fleece”-“Pelo”), Malhas urdidas (mistura de fibras)

SINCE  1859

Schlenter
SHEARING BLADES

www.schlenter.com

Lâminas de Corte
para Navalhadeiras
ACABAMENTO TÊXTIL



GERMAN 
Technology

A Empresa

- QUALITY BASED ON TRADITION -

Há mais de 140 anos a Schlenter vende para todo o mundo, lâminas de corte em espiral e reta além de cilindros de corte completos. O visual de seus produtos não se alterou tanto quanto a tecnologia empregada em suas produções. A utilização de máquinas especialmente desenvolvidas para a fabricação das lâminas de corte firma a empresa com tradição de qualidade.

Independente do tipo de máquina de corte que você utiliza, a Schlenter pode oferecer as lâminas e cilindros de corte adequados. A ampla gama de aplicações atende vários materiais, abrangendo tecidos fabricados com fibras naturais e sintéticas, como roupas, veludos, tecidos automotivos, tecidos de pele e cortinas, tapetes, feltros, cordas e esteiras.

Outro diferencial da Schlenter é a manutenção dos cilindros de corte, feitos na Alemanha. Deste modo, todos os reparos necessários para seus cilindros de corte são realizados por uma equipe de especialistas. A empresa envia também técnicos especializados em todo o mundo, como parte de seu programa de atendimento ao cliente.

SINCE  1859

Schlenter
SHEARING BLADES

www.schlenter.com

REPRESENTANTE EXCLUSIVA NO BRASIL

 **TABATEX**
TÊXTIL

www.tabatex.com.br

LÂMINAS DE CORTE RETAS

As lâminas são fabricadas lisas, com furos redondos, furos longos e ranhuras abertas. Como resultado de qualidade em vários tipos de corte, oferecem a solução perfeita para cada tipo de aplicação.

Qualidade Alta - Cv :: Lâminas altamente temperadas, fabricadas com aço especial, para fornecer resultados perfeitos quando utilizadas com fibras naturais.

Qualidade Especial - R4 :: Lâmina de aço inox de alta qualidade, especialmente rígida e ao mesmo tempo resistente e sem desgaste.

Qualidade Excepcional - Supra :: Fabricada a partir do processo High Speed Steel (HSS), produz um corte excepcional com a técnica de endurecimento especialmente desenvolvida para este material.

LÂMINAS DE CORTE EM ESPIRAL

As lâminas de corte em espiral são imprescindíveis para guiar as fibras no processo de corte. Este processo técnico exige uma extensa experiência, alto nível de conhecimento técnico e precisão.

É preciso dedicação, sendo o principal fornecedor para conceituados fabricantes de máquinas de corte. Uma dedicação que a empresa cumpre com uma vasta gama de espirais.

Independente do comprimento, espessura ou marca de corte, todas as lâminas em espiral são fabricadas com um enrolamento pela esquerda ou direita.

O espiral certo para cada tipo de fibra:

2,0mm de espessura

Precisão de corte 9,11,13 plano

1,5mm de espessura

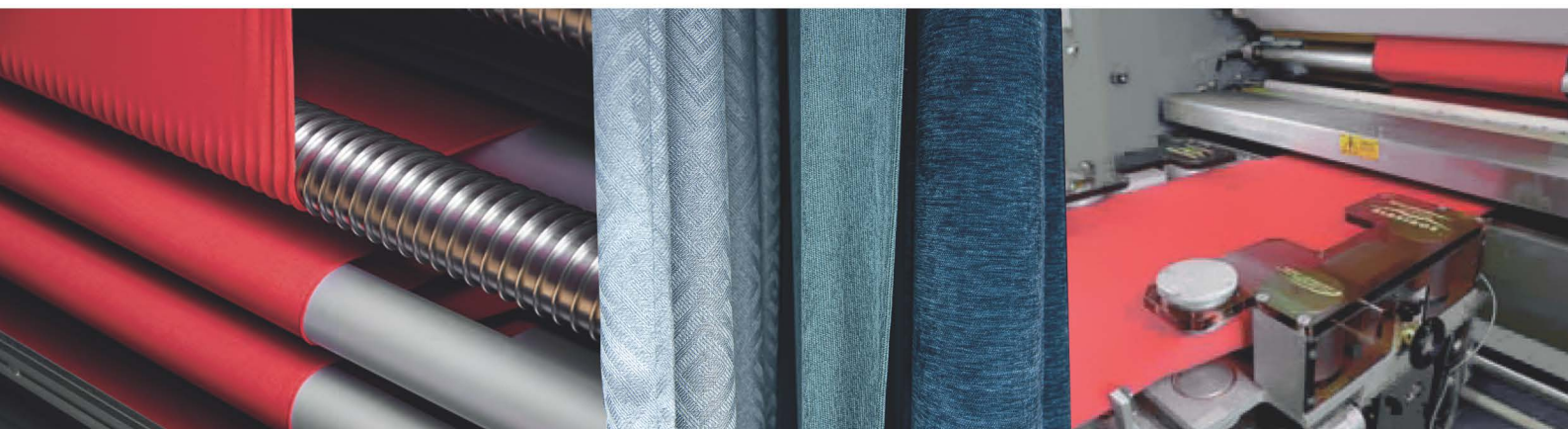
Precisão de corte 11,13,14,15,18,22 plano

DISPOSITIVO MANUAL PARA AFIAR LÂMINAS

O dispositivo manual para afiar lâminas da Schlenter é uma nova ferramenta desenvolvida, e que pode ser facilmente e universalmente utilizada para afiar a lâmina de corte.

As lâminas com espessura entre 2 a 8 mm e largura entre 90 a 180 mm, podem ser afiadas utilizando este dispositivo.

O ângulo pode ser infinitamente ajustado entre 25° a 55° para afiar a borda de corte correspondente.



A Empresa

Fundada na Suíça em 1982, a empresa integra o renomado Santex Rimar Group — grupo com mais de 100 anos de tradição, presença internacional, quatro fábricas e mais de 30 mil clientes em todo o mundo.

O grupo também é responsável pela Sperotto Rimar, que já faz parte do portfólio da Tabatex, fortalecendo ainda mais nossa atuação junto a um dos maiores players globais do setor têxtil.

Com investimento contínuo em Pesquisa & Desenvolvimento — cerca de 4% do faturamento anual — o Santex Rimar Group combina tradição, inovação e sustentabilidade, oferecendo soluções que unem alta performance, eficiência energética e redução de impactos ambientais.

Na divisão de acabamento de malhas, a Santex se destaca por desenvolver tecnologias que proporcionam baixo consumo de energia, alta produtividade, excelente estabilidade dimensional e toque superior aos tecidos.



SANTEX
RIMAR
GROUP

SANTEX

REPRESENTANTE EXCLUSIVA NO BRASIL

TÊXTIL
TABATEX

www.santexrimar.com

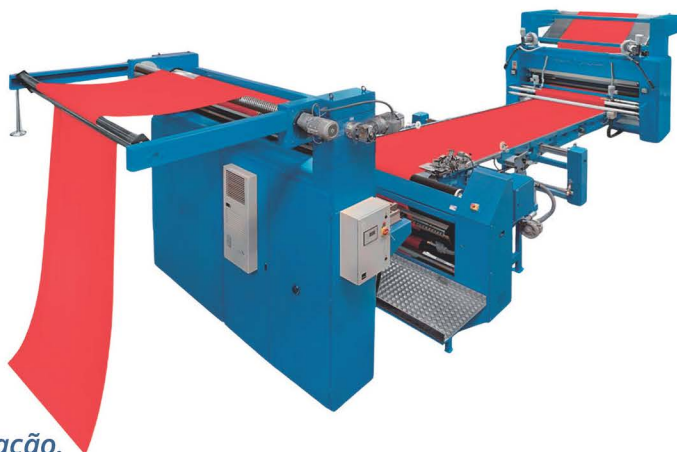
www.tabatex.com.br

SANTACOMPACT RD

Proporciona a melhor estabilidade dimensional para o acabamento de malhas de alta qualidade com largura aberta.

Adequada para tecidos de fibras naturais e sintéticas, proporciona os menores valores possíveis de encolhimento residual nas zonas de compactação e um manuseio delicado do tecido na máquina.

Calandra para nivelamento, vaporização e compactação.



SANTASHRINK STANDARD

Secagem, encolhimento e relaxamento sem complicações.

Encolhimento sem tensão e secagem relaxada de tecidos de malha tubulares e de largura aberta em uma ampla variedade de versões: o comprimento da secadora ou o número de câmaras é escolhido de acordo com a capacidade de secagem necessária.



SANTASPREAD

O acabamento de malhas tubulares na SANTASPREAD estabelece novos padrões. Supera os níveis de qualidade existentes e garante que os resultados das secadoras de encolhimento e relaxamento anteriores resultem em valores mínimos de encolhimento residual nos produtos finais.

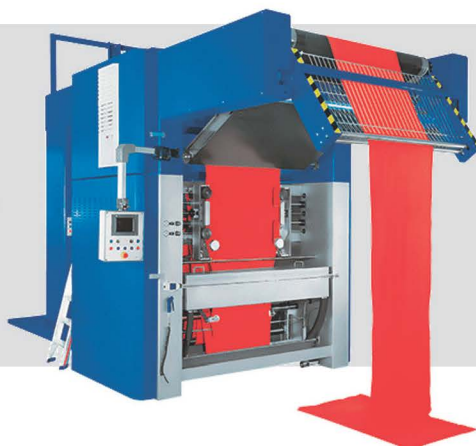
Vaporização e compactação de tecidos tubulares

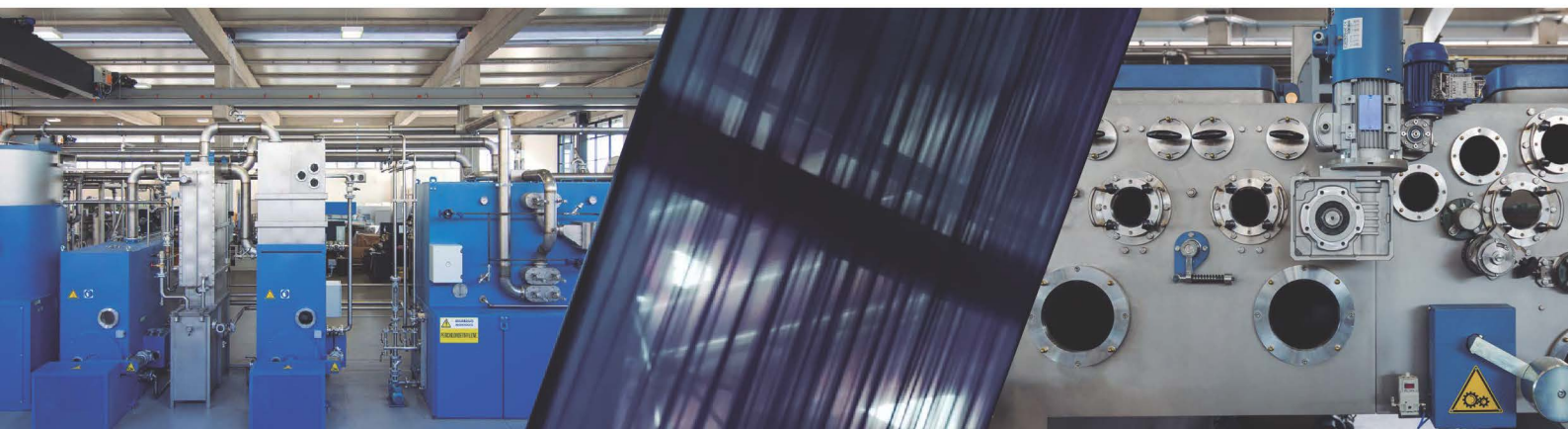


SANTASTRECH

Máquina de desidratação, aplicação de amaciante e estiramento excessivo: sua vantagem no acabamento de malhas.

*Desidratação e estiramento excessivo /
impregnação úmido sobre úmido*





A Empresa

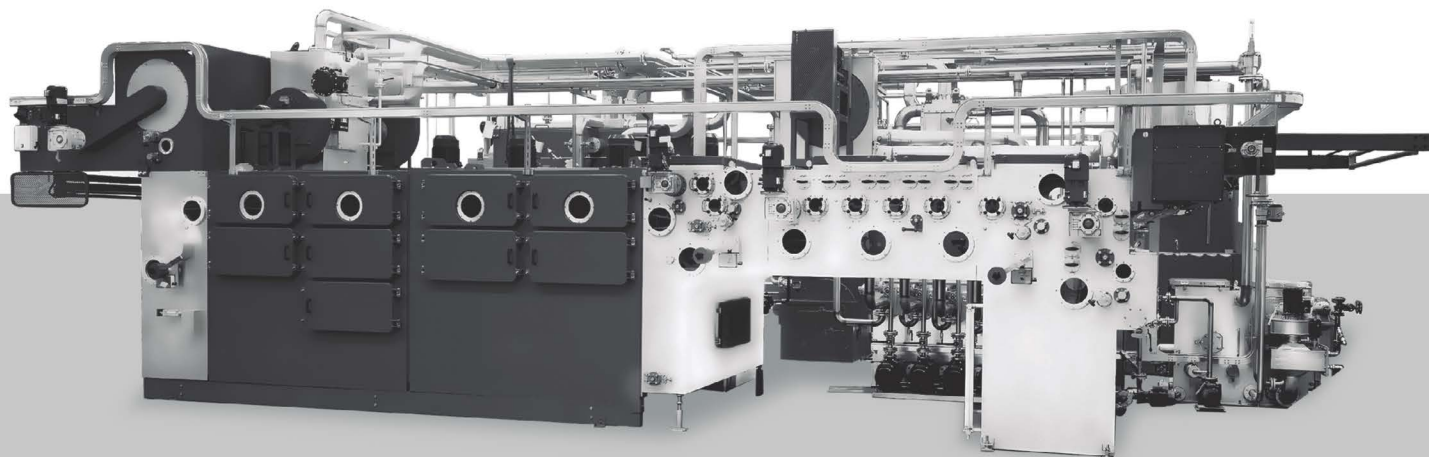
Fundada na Itália em 1949, a **Sperotto Rimar** é mundialmente conhecida pela credibilidade dos produtos, expertise técnica e conhecimento do processo de acabamento de tecidos da indústria têxtil.

Produzindo máquinas há mais de 60 anos, a empresa é especializada em máquinas para acabamento de tecidos, tanto de fibras naturais quanto de misturas.

Ampla experiência no mercado, profundo *know-how* e atenção as tendências tecnológicas da área, são as principais características da **Sperotto Rimar**, sempre fornecendo soluções inovadoras a todos os clientes.

Como parte do **Grupo Santex Rimar** – a empresa garante um excelente nível de competência em cada etapa do ciclo de vida do produto, ao oferecer máquinas fabricadas com competência, paixão, comprometimento e alto nível de pesquisa.

Pensando no futuro, o **Grupo Santex Rimar** ainda investe – todos os anos - 4% do faturamento global anual em Pesquisa & Desenvolvimento para fornecer inovação técnica contínua, a fim de ter as mais significativas melhorias disponíveis para os clientes, parceiros e colaboradores.



Máquina de Compactação

O conceito de compactação é baseado em um sistema revolucionário que explora o uso de uma correia especial com valores de elasticidade específicos. Essa elasticidade é explorada para aumentar a compactação dos tecidos. A correia é de fato pré-tensionada em um valor controlado e ajustável.

O tecido entra em contato com a correia no ponto em que está em sua tensão máxima. Quando essa tensão é liberada e a correia volta à sua posição original, o tecido segue seu movimento sendo compactado longitudinalmente.

PRINCIPAIS DIFERENCIAIS:

- Capacidade de compactação ideal tanto para malhas como para tecidos.
- Excelentes resultados de encolhimento residual com todos os tipos de tecidos incluindo os extremamente difíceis (artigos de malha 100% viscose).

- Efeito de estiramento natural na trama do tecido.
- Toque macio e sedoso
- Aparecência fosca ou brilhante de acordo com o efeito final desejado

★ ★ ★ VEJA O CASE

PLURIMA - Máquina de camurça molhada

Utilizando o processo camurça-molhada, a água utilizada atua como uma forma de lubrificação da fibra. Isso aumenta a área de superfície camuflada nos tecidos, reduz a quantidade de fibras removidas, dá uma aparência de fibra mais curta sem grande redução na resistência à tração do artigo processado.

Seguindo o trajeto do tecido, nota-se que ele é guiado de cima para dentro do tanque de impregnação, onde é mergulhado completamente na água. Saindo desta etapa de impregnação, o tecido é espalhado e guiado na área de sueding horizontal, enquanto sua tensão é controlada por meio de uma célula de carga.



CASE DE SUCESSO ★★★★★

Importante cliente brasileiro aposta na COMPAS : máquina de compactação produzida pela Sperotto Rimar

Com um conceito de compactação baseado em um sistema revolucionário que explora o uso de uma correia especial com valores de elasticidade específicos, a COMPAS foi a solução escolhida para aprimorar os processos de acabamento têxtil.

A máquina COMPAS é mais uma inovação no portfólio da Sperotto Rimar, ela proporciona valores de encolhimento residual pendentes com todos os tipos de tecidos, incluindo os extremamente delicados, como artigos de malha e tecido 100% viscoses. Além disso, permite efeitos de estiramento natural na dobra do tecido sem qualquer uso adicional de produtos químicos e também a possibilidade de combinar a máquina com uma rameta na entrada. Ao final do processo, o tecido apresenta um toque sedoso e suave, aparência brilhante de acordo com o efeito final desejado.

O cliente que adquiriu o equipamento realizou testes utilizando cerca de 20 metros dos seguintes artigos: piquet 100% algodão verde e jersey 100% algodão branco para avaliar o grau de compactação longitudinal alcançável e a estabilização dimensional.

Os artigos foram passados COMPAS na velocidade de 11 metros por minuto sendo a temperatura do tambor 110°C. A tensão do freio do mançãõ foi 33% para controle de tensão do tecido e a entrada foi ajustada no modo de controle de loop. Por fim, o controle de alimentação manual entre o cilindro de abertura elástica da lâmina e a unidade de compactação foi definido no valor de +3% - com a correia de resfriamento em 7N.

De acordo com as marcas feitas no tecido antes da compactação foi registrado um certo encolhimento. A melhoria da estabilidade dimensional medida pelos testes de lavagem mostraram os resultados esperados considerando os valores de retração medidos após a compactação. Também foi possível notar uma melhora significativa no toque da mão do tecido: demonstrando-se mais macio e suave.

O registro dos resultados obtidos:			Dados de Malha					
			Variações Dimensionais					
Artigo		Teste	Comprimento	Largura	Largura	Peso	Comprimento	Largura
Marca de ID	Descrição		%	%	Centímetro	gr/m2	%	%
A	piquet 100% algodão	Antes do COMPAS			182.0	174.0	-8,0	-3.5
A	piquet 100% algodão	Depois de COMPAS	-11.0	-1.0	179.5	199.0	-4.0	-3,5
B	camisa 100% algodão	Antes do COMPAS			182.0	145.0	-10,5	-2,5
B	camisa 100% algodão	Depois de COMPAS	-9.5	1.0	188.5	156.0	-4.0	-4.0

NOVA - Máquina de lavagem contínua de solventes

As máquinas de lavagem contínua com solvente são o resultado de várias décadas de experiência da Sperotto Rimar na tecnologia de lavagem com solvente Seco a Seco.

O solvente empregado, dentre vários, representa a melhor escolha, considerando: eficiência de lavagem, estabilidade química/física e impacto ambiental.

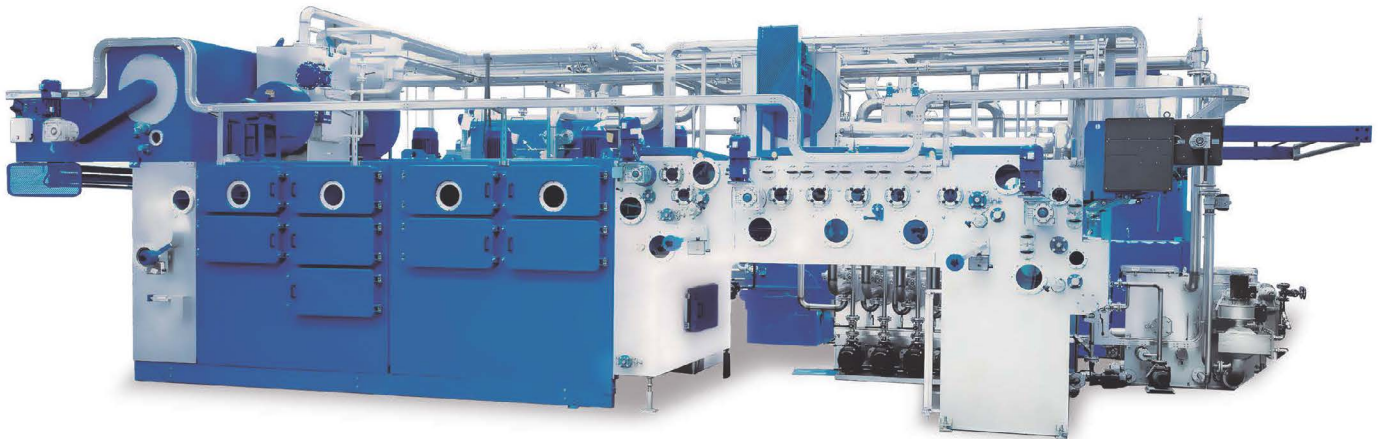
Os modelos disponíveis atendem a diferentes requisitos de produção e largura de trabalho.

Produção: de 200 até 1000 Kg/h.

Largura de trabalho: de 1,8 a 4,2 mt.

Uma grande variedade de tipos de tecidos, com diferentes estruturas e composições podem ser processadas. A NOVA representa uma excelente solução de limpeza para tecidos sintéticos e elásticos sintéticos/elastano para aplicações em moda praia, esporte, roupas íntimas, automotivas e têxteis técnicos.

A capacidade de remover óleos de fiação e tecelagem, óleos de silício, polímeros de fibras sintéticas e também corantes dispersos não fixados, torna a lavagem contínua com solvente uma excelente técnica de limpeza.



UNIVERSA - Máquina de relaxamento de tecidos

O processo de vaporização e relaxamento sem tensões, de artigos tecidos e malhas tem um novo marco com a UNIVERSA: design inovador e flexibilidade de uso conferem vantagens técnicas e operacionais, além disso os níveis de estabilização e inchamento obtidos são excelentes para uma grande variedade de artigos (incluindo diferentes composições). Tecido e malha no setor de lã e seda, sintético, celulose e em muitas outras composições e misturas, além disso, é particularmente eficaz para relaxar e encolher tecido elástico ou malhas.



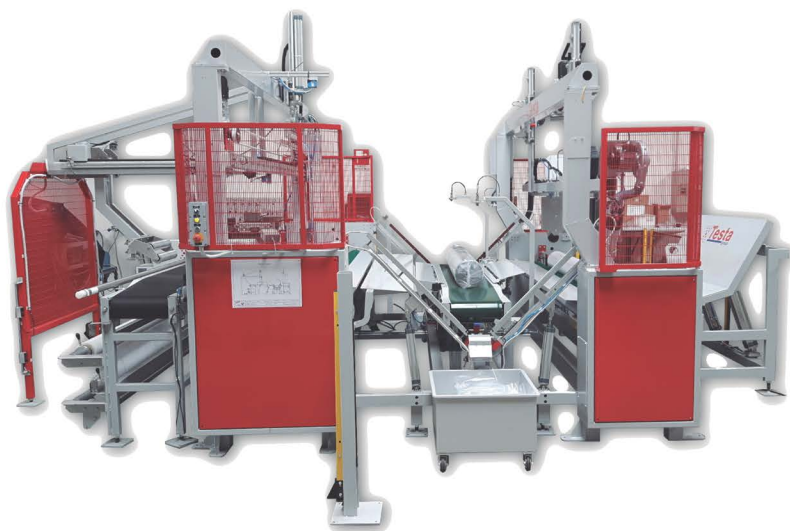


A Empresa

A Testa Group é uma empresa líder no mercado têxtil, reconhecida por sua excelência e compromisso com a qualidade, oferecendo uma ampla variedade de produtos têxteis de alta performance para atender as demandas dos clientes.

Todos seus produtos são fabricados com materiais superiores e submetidos a rigorosos testes de desempenho, garantindo a durabilidade e confiabilidade. A empresa mantém altos padrões de qualidade em todos os aspectos da sua produção, desde a seleção dos materiais até o processo de fabricação.

Um ponto forte da Testa Group é a inovação e tecnologia, já que a empresa conta com uma equipe de especialistas altamente qualificados e faz investimentos contínuos em pesquisa e desenvolvimento, utilizando das mais novas tecnologias para constantemente criar novos produtos e aprimorar sua linha já existente para oferecer soluções têxteis de última geração.



MÁQUINAS DE INSPEÇÃO

- Maior destreza nas operações;
- Modelos automatizados;
- Modelos personalizáveis;
- Dispositivo de contagem métrica certificado;
- Interface simples e funcional;
- Controle remoto para assistência em tempo real;
- Software de relatório detalhado;
- Ótimo nível de rastreabilidade.



Mod. 111



Mod. 113



MÁQUINAS DE CONVERSÃO

- Mod.113 Eureka personalizáveis;
- Perfeição de alinhamento;
- Precisão de corte;
- Desempenho de alta velocidade;
- Embalagem integrada;
- Economia de filme plástico;
- Economia de energia;
- Economia de mão de obra;



www.testagroup.eu

MÁQUINAS DE EMBALAGEM

- Embala rolos fechados ou abertos;
- Embalagem a prova d'água;
- Adequada para exportação;
- Ecologicamente correta;
- Software para aquisição de dados;
- Produção de etiquetas personalizáveis;
- Relatório de produção;

Bio-packaging



Minimal



ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA PARA MÁQUINAS DE IMPRESSÃO

- Para máquinas tradicionais ou rotativas
- Alinhamento perfeito do tecido
- Tensão ajustável
- Movimento em ambas as direções
- Velocidade sincronizada com a impressora



Mod. Set-Up



www.testagroup.eu



www.tabatex.com.br

OTIMIZAÇÃO DO PLANO DE CORTE

O plano de otimização de corte da Testa Group é um processo estratégico desenvolvido com o objetivo de maximizar a eficiência e a produtividade no corte de materiais, além de reduzir desperdícios e custos desnecessários.

Esse é um processo abrangente que envolve análise detalhada, investimento em tecnologia, controle de qualidade, treinamento da equipe e colaboração estreita com os clientes.

A Testa Group mantém um diálogo próximo com seus clientes, buscando entender suas necessidades em constante evolução. Isso permite uma adaptação flexível do plano de otimização de corte para atender às demandas específicas de cada projeto e garantir a satisfação do cliente.



EMPRESAS REFERÊNCIA EM PROJETOS DE DENIM



TEXTAPE®

Revestimentos de Cilindros
ACABAMENTO TÊXTEL

www.textape.it



A Empresa

A **TEXTAPE®** é uma empresa italiana com mais de 30 anos de mercado e um dos maiores fabricantes de Revestimentos de Cilindro para Máquinas Têxteis. Possui em seu portfólio de produtos mais de 40 tipos de Revestimentos Têxteis indicado para diferentes tipos de máquinas e tecidos.



Fornecedor original dos principais fabricantes de máquinas têxteis:

danti paolo
Since 1935
ITALY

ATF
AUTOMATIONS

UNITECH
Your finishing partner

la meccanica S.p.A.
COSTRUZIONE MACCHINE TESSILI

ARIOLI
PRINTING, FINISHING AND MORE

COMATEX
TEXTILE MACHINERY

DEMSAN
TEKSTIL MAKINE

eesico
associazione per l'industria tessile

bianco S.p.A.
MACCHINE TESSILI

lafer
MACCHINE TESSILI

Mario Crosta
FABBRICAZIONE MACCHINE TESSILI

MTG MECCANICA

binova
COMPOUNDING & RECYCLING

TECNTEAM

salvadè

SINTEC
ITALY

KMT

monforts

INNOVATIVE ATTITUDE
KV

LALP
SINCE 1956

MT
Costruzione
macchine tessili

TEXTAPE®

TÊXTIL
TABATEX

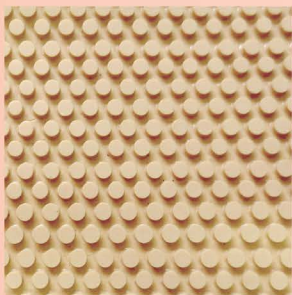
www.textape.it

www.tabatex.com.br

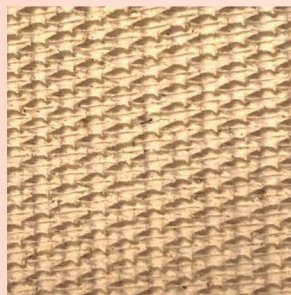
Aplicação: Os revestimentos têxteis têm a finalidade de tracionar o tecido que está em contato com a sua superfície evitando escorregamentos são utilizados no processo de Tecelagem, Acabamento, Mesas de Inspeção e Enrolamento.

OS REVESTIMENTOS TEXTAPE® ESTÃO DISPONÍVEIS NAS VERSÕES:

BORRACHA NATURAL



GN/PIM - REV 108
Revestimento natural pontilhado
Espessura: 1,8 mm
Suporte: Polyester e algodão
Temperatura Máxima: 100°C
Uso: Artigos de Malha
Tecidos molhados
Limitada resistência a óleo



GN/Z - REV 110
Revestimento natural colméia
Espessura: 1,8 mm
Suporte: Polyester e algodão
Temperatura Máxima: 100°C
Uso: Acabamento
Tecidos de espessura média
Limitada resistência a óleo



GN/L - REV 100
Revestimento natural plano
Espessura: 1,6 mm
Suporte: Polyester e algodão
Temperatura Máxima: 100°C
Uso: Acabamento
Tecidos naturais leves
Limitada resistência a óleo

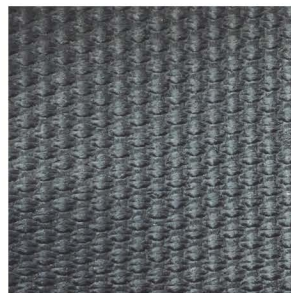


GN/GM - REV 104
Revestimento natural granulado
Espessura: 1,8 mm
Suporte: Polyester e algodão
Temperatura Máxima: 100°C
Uso: Acabamento/Teasing
Tecidos naturais leves
Limitada resistência a óleo

BORRACHA SINTÉTICA



GS/GM - REV 130
Revestimento sintético granulado médio
Espessura: 2,5 mm
Suporte: Polyester e algodão
Temperatura Máxima: 120°C
Uso: Tecelagem
Indicado para todo tipo de tecido
Resistência a óleo



GS/Z - REV 138
Revestimento sintético colméia
Espessura: 1,8 mm
Suporte: Polyester e algodão
Temperatura Máxima: 120°C
Uso: Acabamento (Máquina de torção)
Tecidos de espessura média
Resistência a óleo

BORRACHA SILICONE



SI/ITB - REV 174B
Silicone com tecido
Espessura: 1,5 mm
Suporte: Polyester e algodão
Temperatura Máxima: 160°C
Uso: Ramas e Secadoras
Indicado para qualquer tipo de tecido
Resistência a óleo



SIR - REV 192
Silicone granulado
Espessura: 2,0 mm
Suporte: Fibra de vidro
Temperatura Máxima: 200°C
Uso: Acabamento
Indicado para qualquer tipo de tecido
Resistência a óleo



TOSCANA SPAZZOLE INDUSTRIALI

www.toscanaspazzole.com

Escovas Industriais
ACABAMENTO TÊXTIL



A Empresa

Localizada em Montale na Itália, a Toscana Spazzole Industriali (ou TSI), mãe da indústria de escovas industriais, é liderada pelo Sr. Renzo Biagini. A TSI domina o mercado italiano, com raízes profundas no mercado chinês através de seu escritório comercial de primeira linha em Xangai e com clientes nos quatro cantos do mundo.

As escovas industriais têm múltiplas aplicações, desde máquinas têxteis até máquinas para não-tecidos, desde papel-tecido até produção de couro, desde filtração de água até limpeza de água. Seja qual for a sua necessidade de escova, a TSI encontrará a melhor solução para atendê-lo.

Principais Produtos

ESCOVAS DE CARBONO

As escovas são uma ferramenta importante no acabamento têxtil. Graças à sua ação mecânica, proporcionam um resultado único, o fino efeito “pele de pêssego”, muito solicitado nos mercados internacionais. As escovas abrasivas são uma ferramenta eficaz, pelo que é crucial desenvolver o desempenho do abrasivo, combinando diferentes características técnicas, personalizadas para cada cliente.





**ESCOVAS
CERÂMICA**

**Alguns filamentos
abrasivos disponíveis
usamos uma ampla
gama de filamentos:**

- <> Disponível em oito cores
- <> Diâmetros disponíveis:
a partir de 0,6 mm a 0,9 mm
- <> Fibra disponível: de 180 a 500
- <> Tipo de abrasivo disponível: carboneto
de silício, cerâmica, óxido de alumínio



**ESCOVAS
ÓXIDO DE
ALUMÍNIO**

**Escovas
Especiais**

Uma grande variedade de escovas são utilizadas na área têxtil para realizar as diversas funções exigidas neste setor. As escovas giratórias são ferramentas utilizadas não só para obter o 'efeito pêssigo', mas também para: bater, escovar, cardar, limpar, cortar, cisalhar.



**PARA
MÁQUINAS DE
IMPRESSÃO**

**DE
LIMPEZA**

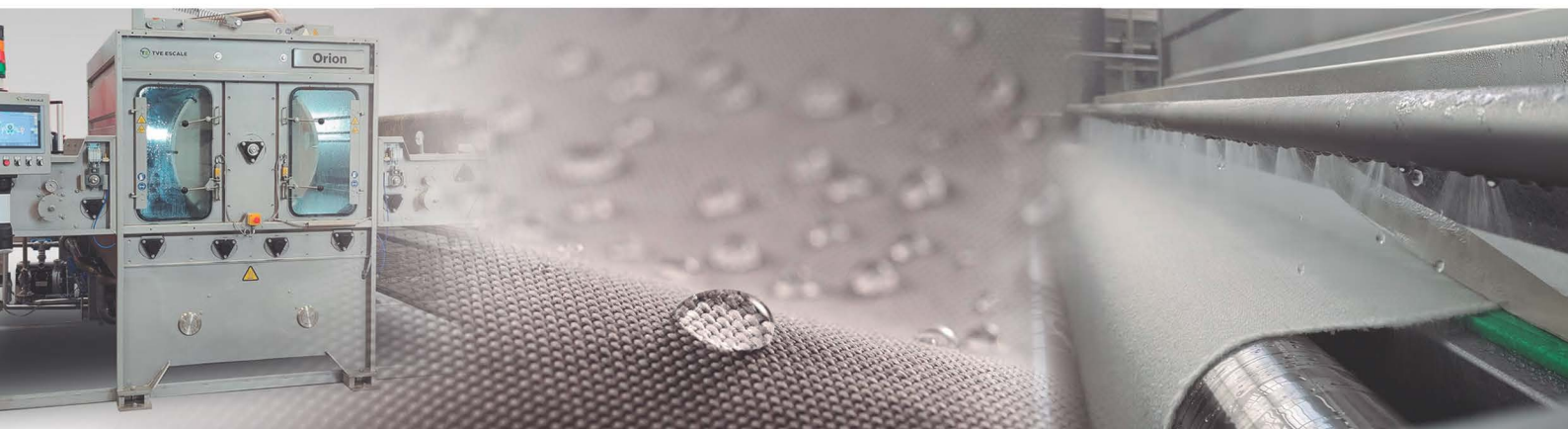
**BATEDORES
DE AÇO
INOXIDÁVEL**

**PARA
CARDAS**

**PARA
ESCOVADEIRAS**



VEJA O CATÁLOGO COMPLETO AQUI



A Empresa

Criada em 1986, a TVE Escale trabalha com máquinas especializadas em acabamento úmido que possuem tecnologia de ponta nos processos de lavagem, branqueamento e tingimento, que podem variar entre processos contínuos, semi-contínuos e descontínuos, onde a empresa aplica a própria tecnologia de vácuo e sucção submersa.

A TVE Escale se preocupa em desenvolver produtos que economizem água, energia e produto químico, e que além disso sejam totalmente adaptáveis às necessidades de seus clientes.

Com qualidade europeia e mais de 35 anos no mercado a empresa se apresenta como uma parceira de confiança sendo 100% responsável pela fabricação do maquinário e procura satisfazer seus clientes da melhor forma possível, com produtos e atendimento personalizados que garantem uma maior vida útil de suas máquinas.



ADAPTABILIDADE

Produtos adaptáveis às necessidades dos clientes.



QUALIDADE EUROPEIA

Fabricação com produtos dos melhores fornecedores mundiais.



PROCESSOS SUSTENTÁVEIS

Processos especializados em economia de água e energia.

Hydra

Máquina de processo semicontínuo patenteada para pré-tratamento e lavagem de têxteis de alto desempenho. Oferece economia de até 26% em água, 17% em eletricidade e 23% em vapor em comparação com o processo completo de acabamento usando tecnologias tradicionais.

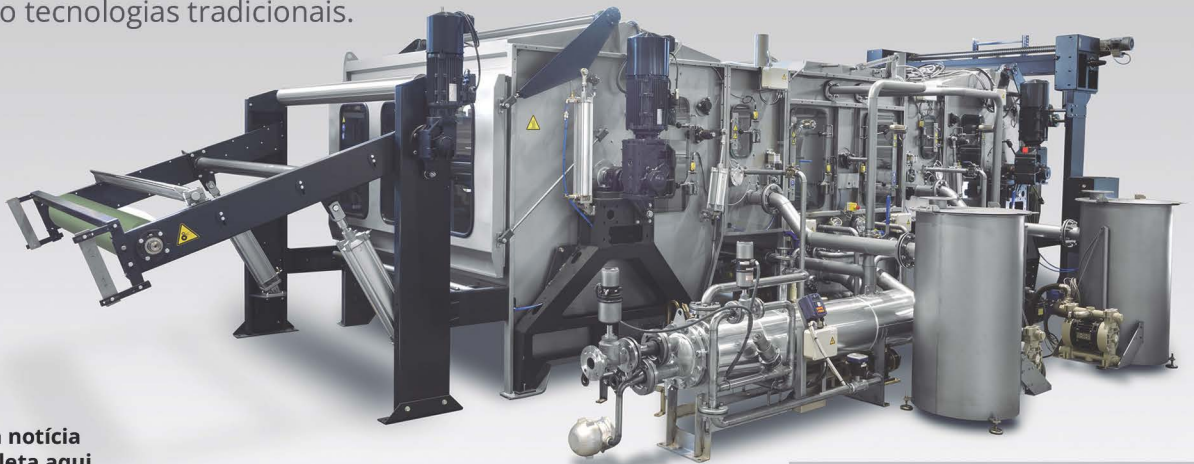
Para obter os melhores resultados, utilizamos diversas técnicas de lavagem, como vácuo, sucção submersa e lavagem em contrafluxo. Tudo isso é feito de forma autônoma e automática.

Reconhecida pela
INDITEX

como a melhor opção de pré-tratamento e lavagem têxtil de alto desempenho



Leia a notícia completa aqui



PROCESSO SEMI-CONTÍNUO

- Tecnologia contínua com metodologia descontínua.
- Até 200 m/min em ambas as direções.
- Flexibilidade para cada tratamento.

CONTROLE DE ACIONAMENTO ELETRÔNICO

- Sistema de acionamento com servoinversores.
- Controle de tensão usando torque do motor.
- Economia de energia através de feedback elétrico.

TECNOLOGIA DE SUÇÃO SUBMERSA E VÁCUO

- Circulação forçada do banho pelo tecido.
- Melhores resultados de impregnação e lavagem.
- Fluxo de recirculação e nível de vácuo programáveis eletronicamente.

PROCESSOS

- Desdimensionamento
- Limpeza
- Branqueamento
- Todos os tipos e reprocessos de lavagem
- Decapagem
- Rolo de almofada
- Pad-jigg

A TVE Escale criou o primeiro Jigger com motor e controle elétrico do mercado, desde 1991 seus modelos evoluíram continuamente para melhora de controle, robustez e desempenho.

Jigger



Orion



Uma tecnologia projetada para atender todas as necessidades de lavagem com alta produtividade que utiliza de diversas técnicas de lavagem para obter os melhores resultados, tudo de forma autônoma e automática.

www.tveescale.com

CASE DE SUCESSO ★ ★ ★ ★ ★

Hydra: Tecnologia, eficiência e sustentabilidade redefinindo o pré-tratamento têxtil

A Hydra transformou o pré-tratamento têxtil da Souza & Cambos com mais qualidade, economia e sustentabilidade, fortalecendo sua competitividade no mercado.

Em sua busca constante por inovação e sustentabilidade, a Souza & Cambos investiu na Hydra, máquina de pré-tratamento e branqueamento desenvolvida pela **TVE ESCALE**, e conquistou resultados expressivos em qualidade, padronização e economia de recursos.

Projetada especialmente para transformar o processo de pré-tratamento têxtil, a Hydra combina automação inteligente, controle preciso e desempenho sustentável, reduzindo o uso de água em até 50%, vapor em 35% e energia elétrica em mais de 30% quando comparada às linhas contínuas tradicionais. O resultado é uma operação mais eficiente, econômica e alinhada com as demandas ambientais do setor.

Para o sócio-proprietário da Souza & Cambos, Sr. Luiz Henrique Campos Silva, os ganhos foram imediatos:

“A Hydra fez com que nosso tecido melhorasse 90%. Hoje temos um processo muito mais padronizado e automático. Uma única pessoa consegue operar máquina com facilidade, e o resultado final é magnífico.”

Com a Hydra, a Souza & Cambos conquistou melhor desempenho em capilaridade, hidrofiliabilidade, grau de branco, Tegewa, Berger e umectação, além de reduzir significativamente os defeitos de processo.

“A **TVE ESCALE** sempre nos deu apoio e se preocupou com o meio ambiente. É uma tecnologia realmente inovadora, de engenharia europeia, que chegou para ficar no mercado.”

A implementação da Hydra também reforçou o compromisso da Souza & Cambos com a evolução contínua da sua cadeia produtiva, que hoje é altamente verticalizada e voltada para a excelência em cada etapa. O investimento em tecnologia de ponta garantiu à empresa maior competitividade e confiança para expandir sua presença no mercado, oferecendo produtos com qualidade superior e processos mais sustentáveis.

A parceria entre **TVE ESCALE** e Souza & Cambos reforça o compromisso de ambas as empresas com a inovação responsável, a eficiência produtiva e o futuro sustentável da indústria têxtil.



Assista o vídeo desse case aqui



CASE DE SUCESSO ★ ★ ★ ★ ★

Tabatex finaliza a instalação de mais uma **Jigger Ecomatic** no Brasil

Tecnologia, eficiência e sustentabilidade: as Jiggers da TVE ESCALE transformam processos de lavagem e tingimento com alto desempenho e baixo consumo.

Pioneira no lançamento de Jiggers com motores elétricos e controle eletrônico - a **TVE ESCALE** é líder no setor de processos da lavagem e tingimento de tecido com alta performance, aplicando tecnologia própria de vácuo e sucção submersa.

Como representada da Tabatex, a **TVE ESCALE** adquiriu rápido reconhecimento no Brasil ao oferecer a Jigger ECOMATIC, cujo controle, robustez e desempenho foram aprovados por grandes clientes nacionais, gerando excelentes oportunidades de inovação em acabamento têxtil.

Com foco em sustentabilidade, as máquinas **TVE ESCALE** são desenvolvidas com o objetivo de otimizar processos de lavagem, economizar o máximo de recursos naturais e reduzir custos de produção para os clientes.

Em 2024, realizamos a instalação de duas unidades na empresa Brand Têxtil na cidade de Americana e em 2025, finalizamos mais um projeto de instalação de uma Jigger ECOMATIC na empresa Hudtelfa.

Conheça algumas das características da máquina:

Controle de acionamento eletrônico

- Acionamento com servos inversores.
- Controle de tensão com torque do motor.
- Economia de energia por feedback elétrico.

Pêndulo compensado

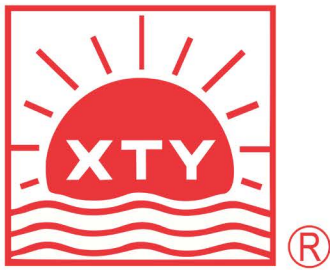
- Alimentado por cilindro pneumático com controle eletrônico.
- Distância constante e programável entre o rolo pendular e o tecido enrolado.
- Melhor tratamento do tecido.

Construção confiável

- Robustez em toda a construção.
- Projeto totalmente fechado.
- Manutenção fácil.

Assista o vídeo da Jigger aqui:





www.xty.cc

Fabricante de Peças de Reposição
ACABAMENTO TÊXTIL

Preferred clip, chain and spare parts in the world
Preferência mundial em morcetes, correntes e peças de reposição



A Empresa

Localizada na cidade de Yixing, na China, a XTY [Jiangsu Little Sun Machine Technology Co., Ltd] é especializada na fabricação de peças para reposição em máquinas de tingimento e acabamento na China e no exterior, como máquinas de Rama, de mercerização, de carpete, de couro artificial, de revestimento e de impressão de tela plana.

Com experiência de mais 30 anos a XTY desenvolve um conjunto completo de qualidade e sistema de gestão, que inclui mais de 100 tipos de produtos com centenas de tamanhos, de acordo com a necessidade do cliente.

Os produtos da XTY são exportados para mais de 50 países diferentes e fornecidos para vários fabricantes de Máquinas de Rama da China e do mundo todo.



www.xty.cc

REPRESENTANTE EXCLUSIVA NO BRASIL



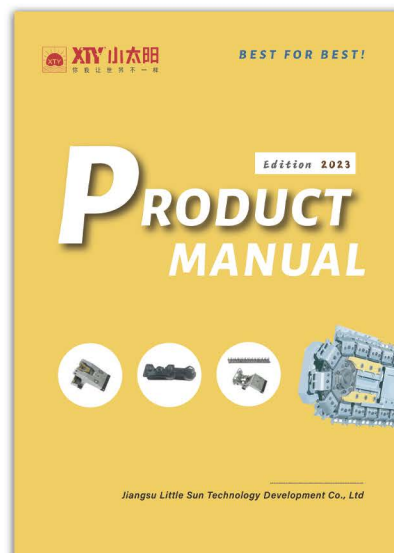
www.tabatex.com.br

Peças de Reposição:

- Corrente Vertical
- Corrente Horizontal
- Morcetes
- Pentes Agulhados
- Escovas

Principais Fabricantes:

Texima, Unitec, Bruckner, Monforts, Santa Clara, Il Sung, EH HWA, Krantz, etc.



VEJA aqui ▶
o catálogo
COMPLETO
da representada XTY



POLÍTICA DE QUALIDADE

Buscar a satisfação dos clientes, através da comercialização e representação de máquinas e peças no segmento têxtil, comprometendo-se com o atendimento dos requisitos aplicáveis e estratégicos, através da melhoria contínua do Sistema de Gestão da Qualidade.



FILIAL BRUSQUE



BOOK COMPLETO DE REPRESENTADAS:
FIAÇÃO | ACABAMENTO TÊXTIL | TECELAGEM
IMPRESSÃO DIGITAL | RÁFIA | MALHARIA | PNEUMÁTICA



FALE COM
A GENTE!



www.tabatex.com.br | contato@tabatex.com.br

MATRIZ

Rua dos Antúrios, 187
Cidade Jardim | Americana/SP
(19) 3475.7757

FILIAL

Rodovia Ivo Silveira, 1500
Bateas | Brusque/SC
(47) 3052.4721



SIGA-NOS
NAS REDES

