



LÃ

Felpadeira

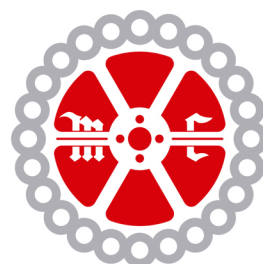
Navalhadeira

Carda

Escovação Molhada

Decatização

Polimento



MARIO CROSTA
SINCE 1925

Felpadeira

Felpadeira de Tambor Único MC 10/28
Felpadeira de Tambor Duplo MC 20/28



Esta máquina universal e versátil de tambor único ou duplo é ideal para o processamento de lã e misturas de lã úmida.

Equipado com 28 rolos de felpagem, pode trabalhar sozinho ou em conjunto com máquinas navalhadeiras. Equipada com um dispositivo de ajuste automático de ponto zero. Todos os parâmetros de felpagem podem ser definidos durante a parada da máquina e durante o trabalho.

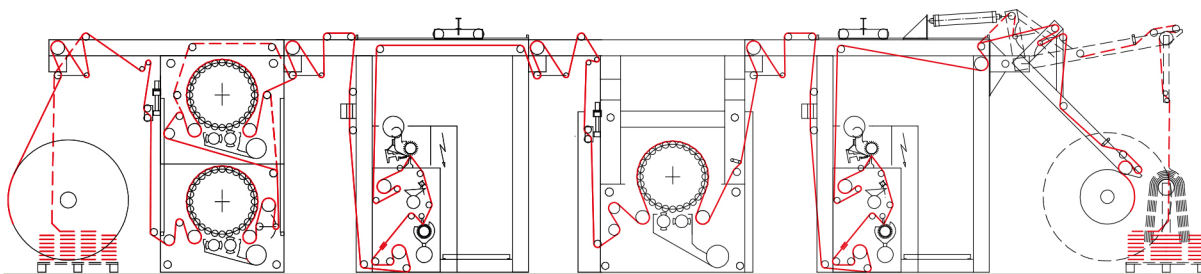
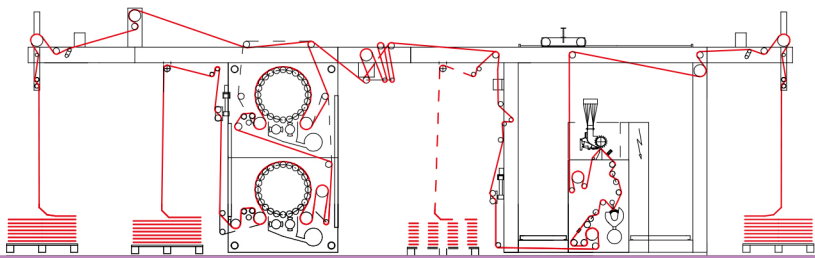
ADICIONAIS

- Dispositivo de segurança para escovas de limpeza dos cilindros de felpagem.
- Dispositivo de extração semi-automático.
- Controle de tensão pneumático de felpagem de cilindros de correias.
- Cilindro com freio pneumático na entrada.
- Execução por impulso de cada dispositivo com sistema de direção independente.
- Contador de horas de trabalho para controle de manutenção preventiva.
- Touch-Screen para orientar e auxiliar o operador durante cada fase da operação.
- Programador capaz de gravar até 400 programas de trabalho.
- Sistema de acionamento com motores trifásicos controlados por inversor e sistema de barramento CC.
- Ar condicionado instalado na seção superior da caixa de controle elétrico mantém a temperatura constante e evita a formação de condensado, garantindo assim uma longa duração de todos os componentes elétricos e eletrônicos.

DADOS TÉCNICOS

Potência	45-60 kW
Consumo de Energia Eficaz	20-28 kW
Ar Comprimido min. Pressão	5 bar
Velocidade de Produção Ajustável	10-40m/min
Velocidade do Tambor	70-140rpm
Largura da Máquina	1800-2600mm

Impacto no meio ambiente em conformidade com os padrões europeus de segurança, EMC e ruído.



Navalhadeira

Navalhadeira para Lã
TURBO - TURBO 11 - TURBO 12 - TURBO 20



Disponível em modelos diferentes, com um ou mais grupos de navalhas:

Navalhadeira unitária tipo SCC/a e SSC/a-11: um grupo para cortar o lado direito e outro para cortar o lado traseiro; tipo SSC/20: dois grupos para cortar o mesmo lado do tecido; Tipo SSC/a-12: um grupo para cortar a parte traseira e dois grupos para cortar a lateral direita. Seu lançamento definitivo é representado pelo sistema 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 essas máquinas não equipadas com este sistema. Existem diferentes soluções opcionais para gerenciar orelhas, como o dispositivo automático de proteção de orelhas ou o dispositivo de rolagem de orelhas.

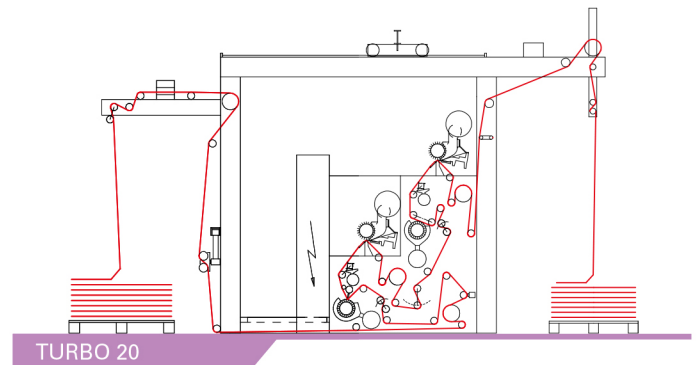
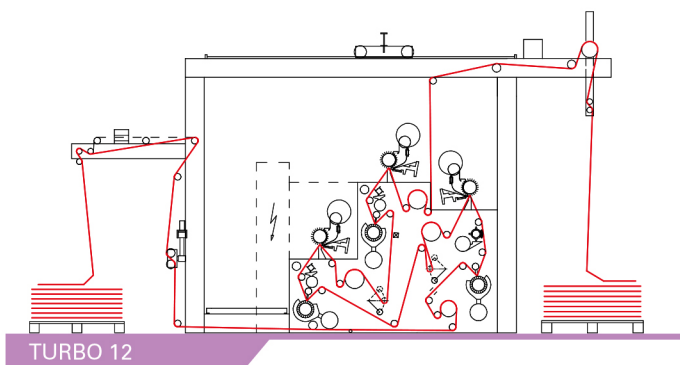
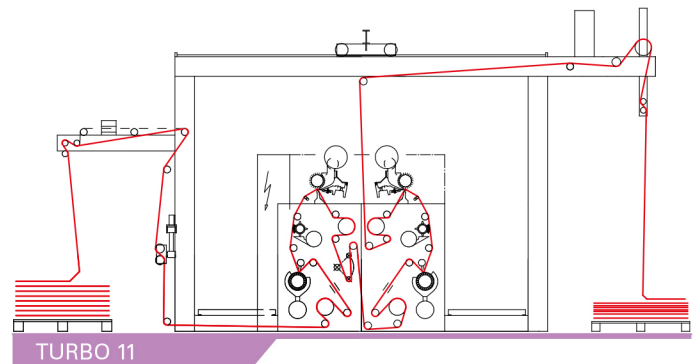
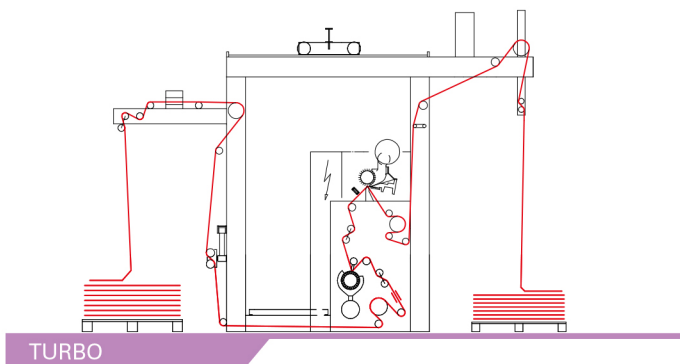
ADICIONAIS

- Dispositivo automático para mover o tecido para trás sempre que a máquina parar.
- Elevador para substituição fácil e rápida do grupo de navalhas para facilitar as intervenções de manutenção.
- Costura automática pulando através dos sensores especiais fornecidos para a detecção de costuras. Dessa forma, a máquina rejeitará automaticamente a quantidade mínima de tecido montada nas costuras.
- Execução por impulso de cada dispositivo com sistema de direção independente.
- Touch-Screen para orientar e auxiliar o operador durante cada fase da operação.
- Sistema de acionamento com motores trifásicos controlados pelo inversor, bem como controles de impulso independentes para cada dispositivo.
- Ar condicionado instalado na seção superior da caixa de controle elétrico mantém a temperatura constante e evita a formação de condensado, garantindo assim uma longa duração de todos os componentes elétricos e eletrônicos.

DADOS TÉCNICOS

Potência	15 kW
Consumo de Energia Eficaz	8 kW
Ar Comprimido min. Pressão	5 bar
Velocidade de Produção Ajustável	5-40m/min
Velocidade do Tambor	600-1200rpm
Largura da Máquina	1800-2600mm

Impacto no meio ambiente em conformidade com os padrões europeus de segurança, EMC e ruído.



Carda - Escovação Molhada

Felpadeira Carda Vegetable CHD 20
Máquina de Escovação Úmida STR 6C
Felpadeira de Cardas Metálicas CHD PMF®



Obtenção da máxima qualidade em tecidos pesados de lã.

Estas máquinas de processamento úmidas universais e versáteis são projetadas para oferecer o máximo de resultados em cachemire, mohair, alpaca e lã fina. O sistema patenteado que trabalha com placas metálicas substitui cardas vegetables, proporcionando maior uniformidade e maior vida útil dos filets. A alta qualidade é alcançada em casacos, lenços e processamento similar.

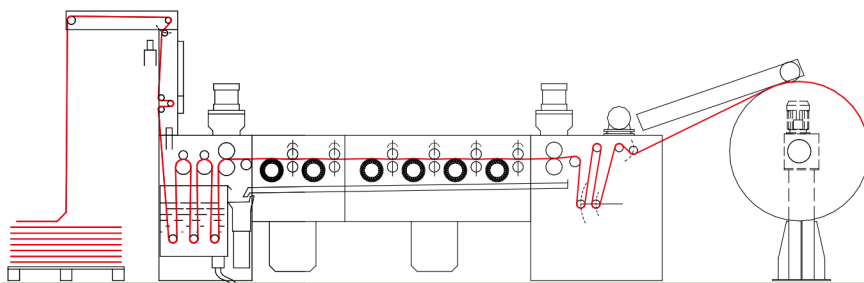
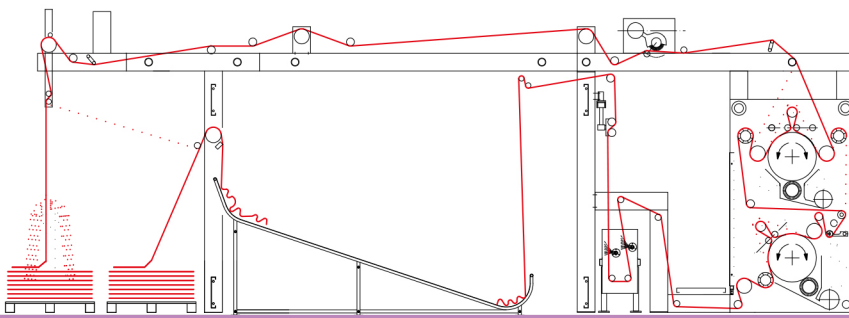
ADICIONAIS

- Dispositivo de segurança para escovas de limpeza dos cilindros de felpagem.
- Dispositivo de extração semi-automático.
- Controle de tensão pneumático de felpagem de cilindros de correias.
- Cilindro com freio pneumático na entrada.
- Execução por impulso de cada dispositivo com sistema de direção independente.
- Contador de horas de trabalho para controle de manutenção preventiva.
- Touch-Screen para orientar e auxiliar o operador durante cada fase da operação.
- Programador capaz de gravar até 400 programas de trabalho.
- Sistema de acionamento com motores trifásicos controlados por inversor e sistema de barramento CC.
- Ar condicionado instalado na seção superior da caixa de controle elétrico mantém a temperatura constante e evita a formação de condensado, garantindo assim uma longa duração de todos os componentes elétricos e eletrônicos.

DADOS TÉCNICOS

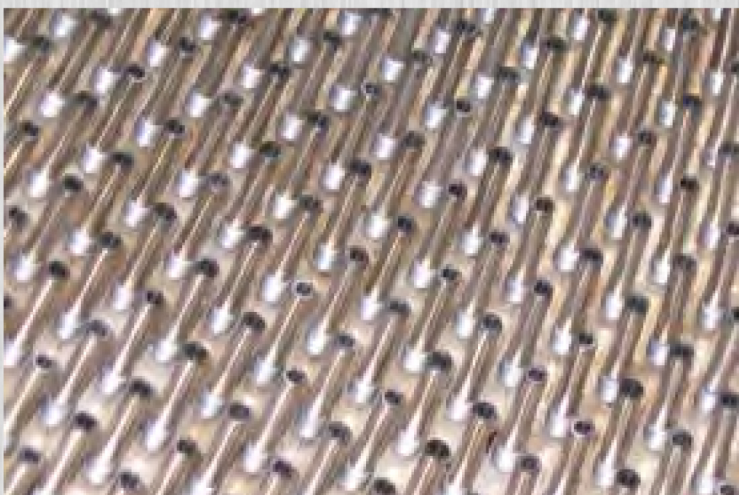
Potência	45-60 kW
Consumo de Energia Eficaz	20-28 kW
Ar Comprimido min. Pressão	5 bar
Velocidade de Produção Ajustável	10-40m/min
Velocidade do Tambor	70-140rpm
Largura da Máquina	1800-2600mm

Impacto no meio ambiente em conformidade com os padrões europeus de segurança, EMC e ruído.



Decatização

Máquina de Decatização DSS



Decatizador atmosférico de alta potência.

Máquina de decatização descontínua, adequada para o processamento de tecidos e misturas de lã de alta qualidade. Ele confere aos tecidos um toque/sensação extraordinária e a estabilidade dimensional solicitada. Muito adequado para a preparação de KD, ao processar lã fina.

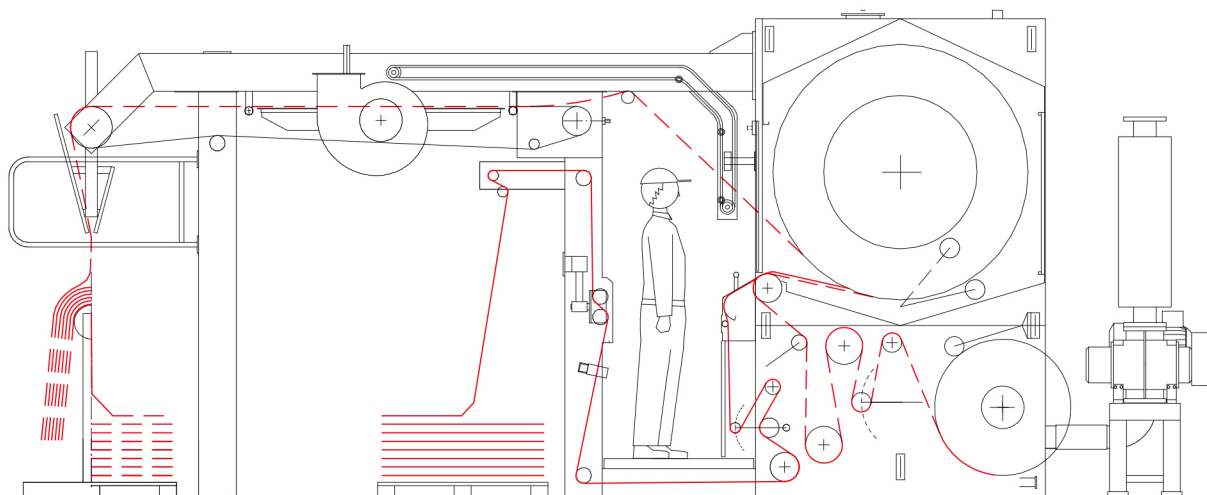
ADICIONAIS

- Efeitos regulares de decatização em todo o comprimento do tecido carregado na máquina.
- Rápida penetração de vapor.
- Injeção de vapor dentro / fora.
- Cilindro de decatização em aço inoxidável, Ø 900 mm.
- Porta frontal da câmara de decatização com sistema de acionamento automático.
- Cilindro de pressão.
- Dispositivo de alinhamento (centralização) do invólucro.
- Dispositivo de enrolamento do invólucro.
- Cilindro de secagem do invólucro.
- Dispositivo de alinhamento (centralização) de tecido.
- Pasta de cavalo.
- Ar condicionado instalado na seção superior da caixa de controle elétrico mantém a temperatura constante e evita a formação de condensado, garantindo assim uma longa duração de todos os componentes elétricos e eletrônicos.

DADOS TÉCNICOS

Potência	45-60 kW
Consumo de Energia Eficaz	20-28 kW
Ar Comprimido min. Pressão	5 bar
Velocidade de Produção Ajustável	10-40m/min
Velocidade do Tambor	70-140rpm
Largura da Máquina	1800-2600mm

Impacto no meio ambiente em conformidade com os padrões europeus de segurança, EMC e ruído.



DSS



Polimento

Máquina de Polimento MPR I (Pol Rotor) Prensa Rotativa CSB/20 ton

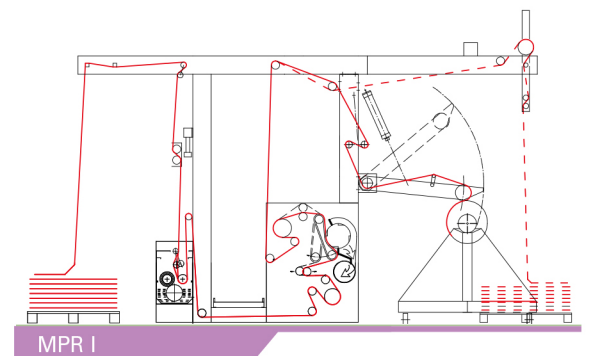
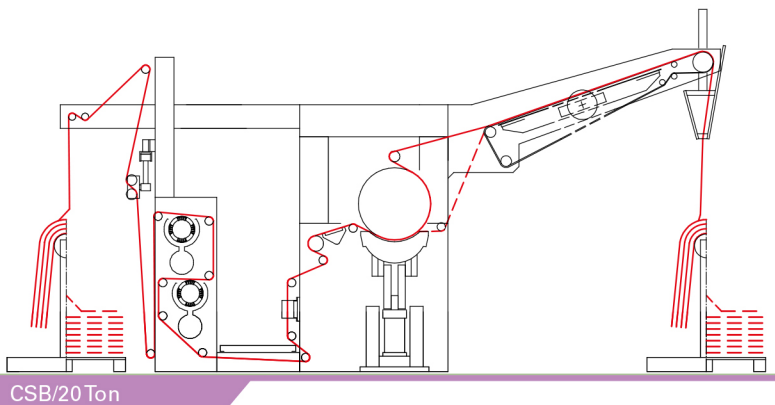


Efeito de brilho extra e orientação máxima da pilha.

Máquinas adequadas para dar efeitos de polimento/brilho em lã e misturas. Prensa rotativa equipada com um cilindro de processamento e uma cama de contraste, ambos feitos de ferro fundido e aquecidos a vapor. Máquina de rotor de pólo com maior efeito de polimento ao processar misturas com acrílico.

ADICIONAIS

- Cilindro de calandragem de ferro fundido, fundido em uma peça, diâmetro 600 mm.
- Prensa de contraste em ferro fundido com superfície retificada.
- Controle e ajuste automático da temperatura no cilindro e na base.
- Engomar de tecido.
- Cilindro de sobrealimentação (reforço) na entrada para ajustar a tensão do tecido antes de entrar no cilindro de calandragem ($\pm 10\%$).
- Bacia de vapor antes do cilindro de calandragem.
- Dispositivo de alargamento do tecido de entrada.
- Grupo dobrável de saída com cilindro de grande diâmetro, conectado a um ventilador para o tecido antes de ser dobrado.
- Ar condicionado instalado na seção superior da caixa de controle elétrico mantém a temperatura constante e evita a formação de condensado, garantindo assim uma longa duração de todos os componentes elétricos e eletrônicos.



LINHA TÊXTIL PARA O LAR

Felpadeira
Linha Veludo
Navalhadeira
Sucção

MALHA

Cotton Fleece
Performance Fleece
Polar Fleece
Escovação / Sucção
Navalhadeira

Representante no Brasil:



LÃ

Felpadeira
Navalhadeira
Carda
Escovação Molhada
Decatização
Polimento

TECIDO

Felpadeira
Navalhadeira
Escovação / Sucção
Esmeril de Diamante



COBERTURA MUNDIAL

Com a maior cobertura global de 70 países e a maior quantidade de máquinas colocadas em todo o mundo (mais de 9.200 unidades), a Mario Crosta é a mais antiga e maior produtora de máquinas têxteis de acabamento no mundo.



SUSTENTABILIDADE

As máquinas Mario Crosta são escolhidas pelas melhores e maiores marcas do mundo para alcançar e manter o mais alto nível de qualidade, sem esquecer os menores custos de produção, alcançados graças à tecnologia atualizada e ao baixo impacto no meio ambiente. A Mario Crosta, de fato, por muitos anos, escolheu se tornar um símbolo da tecnologia verde.



NOSSO SERVIÇO

O serviço pós-venda sempre foi um objetivo em que a Mario Crosta sempre focou. Além da divisão da matriz na Itália, que gerencia e organiza as solicitações de todo o mundo, uma rede de centros de serviços em todo o mundo garante um serviço rápido e eficiente onde quer que os clientes estejam.



NOSSA MISSÃO

O Grupo Mario Crosta, em atividade desde 1925, tem como objetivo atender a demanda de todos os clientes em acabamento têxtil com profissionalismo, competência e pontualidade através de uma equipe altamente motivada e atenta à pesquisa e desenvolvimento. Oferecendo soluções inovadoras de alto valor agregado para atender às necessidades tecnológicas do mercado mundial.

MARIO CROSTA
SINCE 1925



Mario Crosta s.r.l.

21052 Busto Arsizio (VA) - Itália - Corso Sempione, 67

+39 0331 631380 +39 0331 631612

www.mariocrosta.com | info@mariocrosta.com