



MALHA

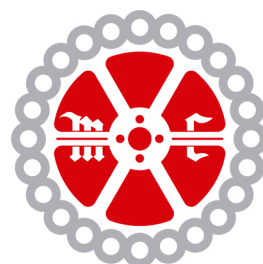
Cotton Fleece

Performance Fleece

Polar Fleece

Escovação / Sucção

Navalhadeira



MARIO CROSTA
SINCE 1925

COTTON FLEECE

Felpadeira de Tambor Duplo MC 20/24



Essas máquinas de tambor duplo universais e versáteis são adequadas para processar todos os tipos de tecidos feitos de fibra natural ou sintética.

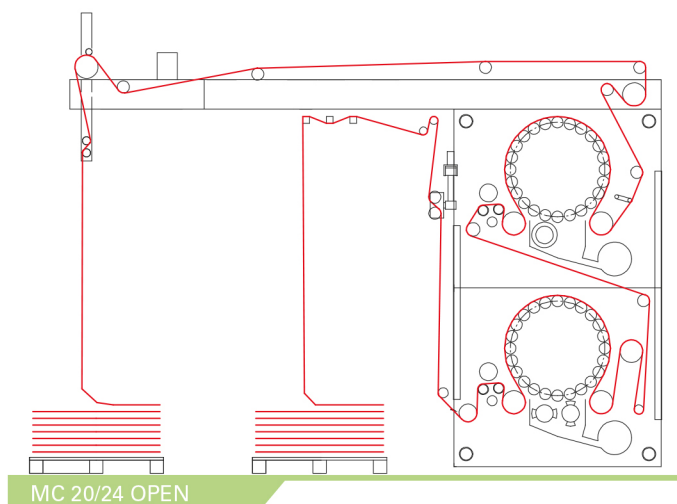
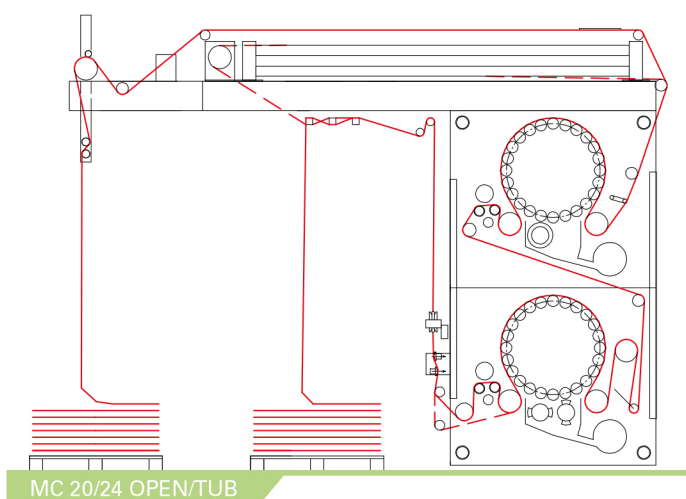
Duas felpadeiras completas no espaço de uma permitem uma economia notável de espaço. A configuração especial de tambor duplo permite elevar o lado direito e o verso, durante o processamento tubular. A máquina pode ser configurada para felpagem/deslocar ou felpagem/felpagem. Pode ser equipada com rolos de felpagem 24/28, com variação de 1800 a 2800 mm, para melhor adaptação a tecidos de qualquer largura. Equipada com 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 elevadores.
- Dispositivo de extração semi-automático.
- Controle de tensão pneumático de felpagem de cilindros de correias.
- Sistema de rolamento de esferas duplo para cada rolo de felpagem.
- Contador de horas de trabalho para controle de manutenção preventiva.
- Touch-Screen para guiar e auxiliar o operador durante cada fase de operação até 400 programas.
- 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	60 kW
Consumo de Energia Eficaz	28 kW
Ar Comprimido min. Pressão	5 bar
Velocidade de Produção Ajustável	10-40m/min
Velocidade do Tambor	70-120rpm
Largura da Máquina	1800-2800mm
Impacto no meio ambiente em conformidade com os padrões europeus de segurança, EMC e ruído.	



PERFORMANCE FLEECE

Felpadeira de Tambor Duplo Polaris-28



Essas máquinas de tambor duplo universais e versáteis são adequadas para processar todos os tipos de tecidos feitos de fibra natural ou sintética.

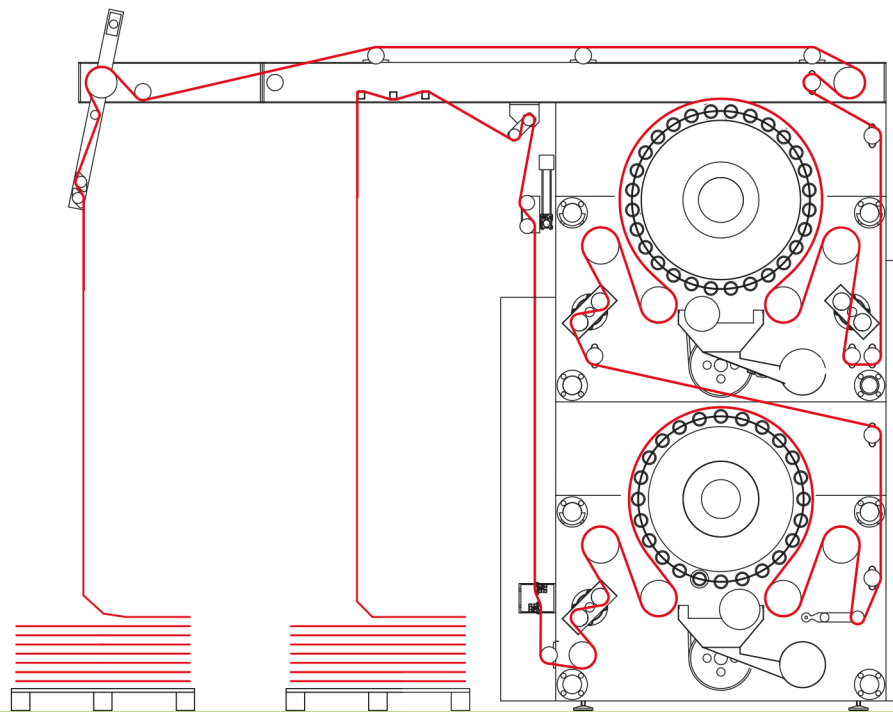
Duas felpadeiras completas no espaço de uma permitem uma economia notável de espaço. A configuração especial de tambor duplo permite a felpagem do lado direito e o verso, durante o processamento tubular. A máquina pode ser configurada para felpagem/deslocar ou felpagem/felpagem. Pode ser equipada com rolos de felpagem 24/28, com variação de 1800 a 2800 mm, para melhor adaptação a tecidos de qualquer largura. Equipada com 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 elevadores.
- Dispositivo de extração semi-automático.
- Controle de tensão pneumático de felpagem de cilindros de correias.
- Sistema de rolamento de esferas duplo para cada rolo de felpagem.
- Contador de horas de trabalho para controle de manutenção preventiva.
- Tela sensível ao toque para guiar e auxiliar o operador durante cada fase de operação até 400 programas.
- 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	90 kW
Ar Comprimido min. Pressão	5 bar
Velocidade de Produção Ajustável	10-60m/min
Velocidade do Tambor	150-160rpm
Largura da Máquina	1800-3600mm
Configurável	20/24 - 28/28 - 24/28 cilindros
Impacto no meio ambiente em conformidade com os padrões europeus de segurança, EMC e ruído.	



POLARIS 28



POLAR FLEECE

Felpadeira de Tambor Único MC 10/24 MULTI - MC 10/24 COMBING



A MC 10/24 foi expressamente projetada para extrair estacas do tecido Polar e processar o lado liso e o lado do laço da mesma maneira.

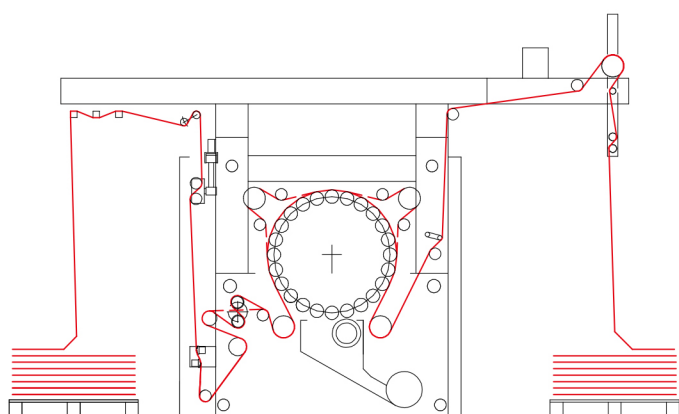
Os dispositivos para processamento Polar já estão incluídos como equipamento padrão, como dispositivos de expansão ajustáveis acionados por motor para posicionamento de 360°, dispositivos de expansão fixos e saída de tração dupla. Além disso, é equipado com um dispositivo automático de ajuste de elevação de ponto "0" e controle de tensão pneumático das correias de acionamento dos cilindros para garantir um ciclo de trabalho constante e contínuo. Todos os parâmetros de elevação podem ser definidos durante a parada da máquina e durante o trabalho.

ADICIONAIS

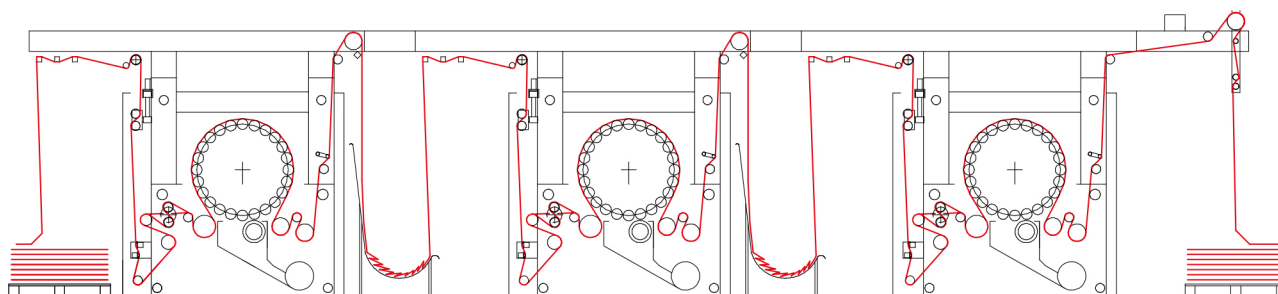
- Dispositivo de extração semi-automático.
- Controle de tensão pneumático de elevação de cilindros de correias.
- Sistema de rolamento de esferas duplo para cada rolo de felpagem.
- Contador de horas de trabalho para controle de manutenção preventiva.
- Touch-Screen para guiar e auxiliar o operador durante cada fase de operação até 400 programas.
- 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 kW
Consumo de Energia Eficaz	20 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.	



MC 10/24 COMBING



MC 10/24 MULTITANDEM



Escovação / Sucção

Máquina de Escovação / Sucção LISA 4.0 Knit



Modelos equipados com 4 escovas para o tratamento de malha, em largura aberta ou tubular.

Esta máquina está equipada com 4 escovas para o processo de tecidos de malha. Esta dividida 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.

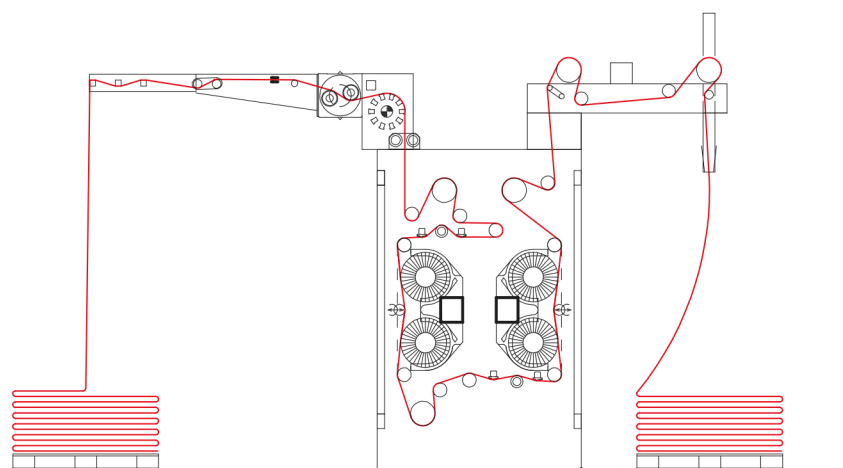
ADICIONAIS

- Adequado para todos os tipos de fibras.
- Proteção de costura automática.
- Unidade de espalhamento e centralização de tecido para tricô.
- Touch-Screen para configuração e controle de parâmetros.
- 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.
- Controle automático da tensão do tecido.
- Possível instalação de diferentes tipos de escovas.

DADOS TÉCNICOS

Potência	38 kW
Consumo de Energia Eficaz	27 kW
Largura do Trabalho	1800-3200mm
Velocidade de Produção Ajustável	5-40m/min
Rotação da Escova	700-1500rpm

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



LISA 4.0 KNIT



Navalhadeira

Navalhadeira para Malha TURBO Tiger - Polimento - Navalhadeira SPC/90



Último lançamento 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 as máquinas não equipadas com este sistema. Existem diferentes soluções opcionais para gerenciar orelas, como o dispositivo automático de proteção de orelas. Disponibilidade de cilindro de polimento elétrico aquecido (rotor pol) para o processamento de malha de pelúcia ou acrílica.

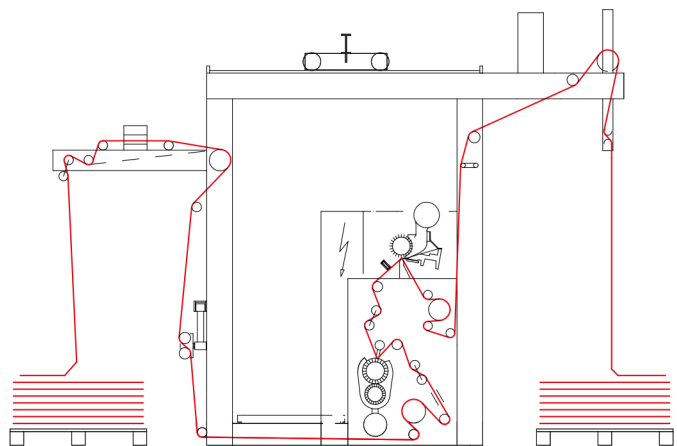
ADICIONAIS

- Dispositivo automático para mover o tecido para trás sempre que a máquina parar.
- Dispositivo para destacamento rápido do cilindro de navalhadeira de sua lâmina mais larga.
- 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.
- 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 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.

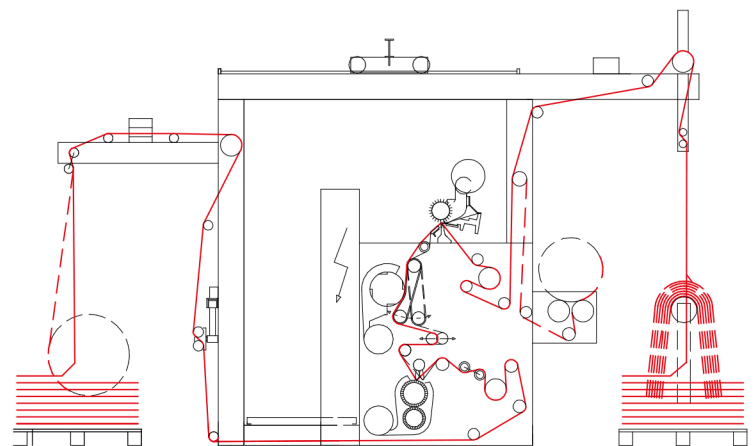
DADOS TÉCNICOS

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.



TURBO



SPC/90



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