



CATÁLAGO 2024



FABRICAÇÃO MANUTENÇÃO E RETROFIT

*PROJETOS DE ACORDO
COM A SUA NECESSIDADE*

A Foco Máquinas iniciou no ano de 2016, onde o principal objetivo era atender o mercado do filme plástico. Seus responsáveis possuem grande experiência e conhecimento neste ramo e, a partir daí, uniram suas ideias e pensamentos trazendo assim um novo conceito de máquinas e equipamentos para o mercado. Nossos equipamentos tem um excelente custo/benefício e buscamos melhorar e aprimorar a cada projeto. Hoje, atendemos mais de 100 clientes cadastrados dentro e fora do Brasil.



Atualmente trabalhando com vários equipamentos, tais como:

- Recuperadora de refile;
- Rebobinadeiras de filme;
- Pré estiradora de filme;
- Faceadora de Film, entre outros.

Sempre focados no mercado do filme plástico, temos também em campo vários equipamentos específicos, atendendo assim a necessidade de cada cliente. Atuamos também na área de manutenção, peças e retrofit de equipamentos.

Temos sempre FOCO no que fazemos. Parceria e qualidade, sem dúvida são alguns dos principais pilares de nosso sucesso, pois entendemos que a satisfação de nossos clientes é a chave que nos impulsiona a melhorar e crescer a cada dia.

REBOBINADEIRA RSCA-1000

A Rebobinadeira FOCO RSCA 1000 é de simples operação, permitindo que qualquer pessoa, mesmo sem experiência possa operar. Seu sistema de bobinamento com troca automática proporciona um aumento de produção, diminuindo o tempo de troca.

TENSÃO	380V trifásico
FREQUÊNCIA	60Hz
VELOCIDADE	até 1000mts/min
LARGURA UTIL	520mm
MOTOR	2 motores 15cv acionado por inversor de frequência (baixo consumo)
PRODUÇÃO:	ACIMA DE 400KG/H

SISTEMA DESBOBINADOR

- Diâmetro máximo de 250mm;
- Castanhas para tubete de 3"

SISTEMA BOBINADOR

- Diâmetro máximo de 250mm;
- Regulagem de tensão do filme;
- Com sistema de troca automática de bobina;
- Um conjunto de eixo pneumático para bobinamento coreless;
- Um conjunto de eixo pneumático para bobinamento com tubete;

SISTEMA DE ACIONAMENTO

- Acionamento dos braços por pneumática de alta performance;
- Acionamento e controle das funções por CLP e IHM;

SISTEMA DE SEGURANÇA NR12



REBOBINADEIRA STRETCH RS-700

A Rebobinadeira de Stretch RS-700 é um equipamento de simples operação, voltada a pequenos e médios transformadores. Seu sistema de duplo bobinamento com giro proporciona um aumento de produção, e facilita executar trabalhos de fracionamento.

TENSÃO	220 VoltsV
FREQUÊNCIA	60hz
VELOCIDADE	Até 700mts/min
LARGURA UTIL	520mm

SISTEMA DESBOBINADOR

- Diâmetro máximo de 500mm;
- Castanhas para tubete de 3”;

SISTEMA DE CORTE

- Conjunto de 5 suportes de lâminas para fracionamento de material;

SISTEMA BOBINADOR

- Diâmetro máximo de 250mm;
- Regulagem de tensão do filme;
- Com sistema de giro para agilizar o tempo de troca de bobina;
- Dois conjuntos de bobinador, para trabalho de fracionamento, com castanhas para tubete de 1”, 2” e 3”;



INJETOR DE PIB

Equipamento utilizado para injeção dos aditivos em forma líquida para filmes stretch, que **reduz em grande parte os custos com matéria-prima** para fabricação. Dentre suas vantagens, podemos citar:

- Melhor controle de pega;
- Dosagem precisa do aditivo, evitando desperdícios;
- Redução nos custos de aditivação e fabricação.

TENSÃO	220/380 Volts
FREQUÊNCIA	60hz
BOBINA MÁXIMA	Ø300x 500 mm
EIXO EXPANSIVO	1 eixo expansivo de 3 polegadas.
MOTOR	3 CV acionado por inversor de frequência.
CORTE	Sistema de corte com faca.



FACEADORA

O Sistema de Faceamento de Bobina é de fácil operação e baixa manutenção. Projeto que busca simplicidade e alta eficiência, atendendo de grandes transformadores a pequenos distribuidores. Esse modelo trabalha com eixo expansivo para rápido setup, podendo trabalhar com bobinas de PVC e Stretch.

TENSÃO 380 Volts

FREQUÊNCIA 60hz

CAPACIDADE 200 Litros



REBOBINADEIRA E PRÉ ESTIRADEIRA PRSA 1000

A Rebobinadeira e Pré Estiradeira PRSA 1000 é uma inovação tecnológica. Com foco na precisão e eficiência, essa máquina atende as grades demandas. Sua função combinada resulta em economia de material, otimização de recursos e materiais prontos para uso imediato. Um investimento confiável para modernizar processos industriais e trazer eficiência, economia e qualidade a sua empresa.

TENSÃO	380V trifásico
FREQUÊNCIA	60Hz
VELOCIDADE	até 1000mts/min
DIÂMETRO MÁXIMO	Ø280mm

SISTEMA DESBOBINADOR

- Bobina máxima de entrada Ø500mm X 500mm;
- Castanhas para tubete de 3”;

SISTEMA BOBINADOR

- Acionamento e controle das funções por CLP e IHM;

SISTEMA DE ACIONAMENTO

- Bobina máxima de saída Ø280mm X 500mm, com tubete de 3”;
- Contempla mesa de bobina jumbo e mesa descarga;
- Com sistema de troca automática de bobina;

SISTEMA DE SEGURANÇA NR12



PRÉ ESTIRADEIRA AUTOMÁTICA PSA-1000

A Pré Estiradeira Automática PSA-1000 é equipamento de alta tecnologia, permitindo alta produtividade, excelente qualidade de acabamento e baixo consumo de energia.

TENSÃO	380V trifásico
FREQUÊNCIA	60hz
VELOCIDADE	Até 1000mts/min
LARGURA ÚTIL	600mmm
POTÊNCIA INSALADA	35KW
POTÊNCIA CONSUMIDA	~ 8KW
PRODUÇÃO	ACIMA DE 120KG/H

SISTEMA DESBOBINADOR

- Bobina máxima de entrada Ø600mm X 600mm;
- Castanhas para tubete de 3”;

SISTEMA DOBRADOR

- Sistema para fazer dobra na borda do filme, até 10mm;

SISTEMA DESALINHADOR

- Sistema de desalinhamento do filme, até 20mm;

SISTEMA DE PROTEÇÃO COM NR12

SISTEMA BOBINADOR

- Bobina máxima de saída Ø300mm X 500mm, com tubete de 3” ou sem tubete;
- Extração de bobina acabada e carregamento de tubete automático

SISTEMA DE ACIONAMENTO

- Acionamento e controle das funções por CLP e IHM Touch Schneider;
- Inversores de frequência Schneider de baixo consumo;



SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE REFILE RF-210



O Recuperador de Refile RF-210 possui um sistema fechado de reciclagem de refile para extrusão, possibilitando o retorno do material para extrusora de forma limpa e seca, evitando contaminação. A velocidade de trabalho do equipamento é integrada eletronicamente, evitando variação na produção. Pode ser instalado em Extrusoras Monorosca e Co-Extrusoras, além de possibilitar o trabalho com gravimétrico acoplado.

TENSÃO	220/380 Volts
FREQUÊNCIA	60hz
VELOCIDADE	Até 200mts/min
CAPACIDADE DE MOAGEM	Até 10% da produção da extrusora

SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE REFILE

- Um sistema de sucção para retirar o refile do bobinador;
- Um moinho para moagem do material;
- Um ventilador para sucção e transporte do material picado do moinho até a extrusora;
- Um compactador de material para realimentação



F O C O M A Q U I N A S . C O M

 19.2185-0015 | 19.99349-4000

 comercial@focomaquinas.com

 Rodovia Prefeito Thome Ruffolo
Bairro Mandacaru km 4,6
Sítio Wellendorf - Elias Fausto

 @focomaquinas

