



embrapac

Tradição ♦ Sustentabilidade Inovação

Soluções
completas
para embalar
seu produto





Roscamax RA

Dosadora de rosca sem-fim, acionada através de servomotor, controlada por CLP e IHM.

Para enchimento de produtos em pó com alta precisão de peso:
- Café em pó - Leite em pó - Açúcar triturado - Complemento alimentar
- Gesso - Rejunte - Argamassa e/ou similares

Volumax VL

Dosadora por volume através de canecas rotativas, com regulagem telescópica, velocidade controlada linearmente através de inversor de frequência.

Para dosar e encher:
- Arroz - Feijão - Farináceos - Snacks - Flocos de milho e/ou similares



Mesamax MV

Mesa vibratória para compactar produtos em pó farináceos e flocos pré-dosados em pacotes de papel. Opcionalmente com uma ou duas pistas.

Fechomax FE

Fechadora para pacote de papel pré-enchido. Executa as seguintes operações: corta o excesso de papel, vinca, dobra e cola (branca ou quente). Poderá ser equipada com datador à tinta



Enfard SOS

Enfardadeira para contar, agrupar e posicionar pacotes de papel na reembalagem (papel ou polietileno)



Contpeso

Conferidor de peso através de célula de carga, CLP, IHM, para assegurar uma variação dentro da margem pré-estabelecida das embalagens prontas e rejeitar as que estão fora da faixa de peso



ECPF VL com Enfard SOS

Empacotador automático para abrir, encher, compactar, sanfonar, vincar e colar os saquinhos de papel. Abre os saquinhos através de sucção e dosa o produto, volumetricamente, através do sistema de canecas rotativas com regulagem telescópica. O carrossel é acionado por servomotor. A máquina é controlada por CLP e IHM.

Para:
- Produtos em grãos ou granulados - Flocos de milho (cuscuz)
- Açúcar cristal - Erva-mate e/ou similares

ECPF RA - 5Kg

Linha automática de embalar em sacos de papel através de dois dosadores de rosca sem-fim que são acionados por servomotor. Este versátil equipamento abre os saquinhos de papel, enche, compacta, sanfona, vinca e cola as embalagens. É dotado de um carrossel acionado por servomotor e é totalmente controlado por CLP e IHM

Para produtos em pó:
- Farinha de trigo - Pós em geral



ECPF RA - 1Kg

Linha automática para empacotar em saquinhos de papel com dosador de rosca sem-fim acionado por servomotor. Faz as seguintes operações: abre os saquinhos, enche, compacta, sanfona, vinca e cola as embalagens. O carrossel é acionado por servomotor. Controlado por CLP e IHM

Para produtos em pó:
- Farinha de trigo - Polvilho
- Fubá e/ou similares



Agrupador AGP

Equipamento para agrupar caixas, pacotes, frascos, garrafas e envolvê-los com filme retrátil.



Túnel TE

Túnel de encolhimento para filme retrátil, através de aquecimento. Pode ser utilizado para caixas pacotes, garrafas, potes ou similares.



Enfardamento com agrupador e túnel



Máquinas automáticas verticais para filmes termosoldáveis



Forma saquinhos a partir de bobina de material termo-soldável (Polietileno ou laminado). A bobina é tracionada por duas correias de arraste acionadas por redutor de saída dupla. O quadro da solda horizontal é fixo e todos os comandos da máquina são controlados por CLP e IHM. Apropriada para empacotamento de pacotes que pesam de 10 gramas até 10 kg

Máquina Vertical de Rosca (MPR, EXPR, ULPR ou SUPR)

Empacotadeira com dosador de rosca sem fim vertical. Acionado por servomotor.

Para produtos em pó:

- Café em pó - Leite em pó - Açúcar triturado - Fubá - Polvilho
- Farinha de trigo - Gesso - Rejunte - Argamassa e/ou similares



Máquina Vertical com 4 calhas vibratórias (MP4C, EXP4C, ULP4C, SUP4C)

Empacotadeira com quatro balanças lineares, com célula de carga (balança eletrônica), que transportam os produtos por calha vibratória de acionamento eletromagnético, até a pesagem.

Para produtos:

- Flocos de milho - Macarrão cortado - Bolachas
- Ração - Coco ralado - Farinha de milho - Queijo ralado
- Granola e/ou similares



Máquina Vertical de Volume (MPV, EXPV, ULPV ou SUPV)

Empacotadeira com dosador volumétrico de canecas rotativas e regulação telescópica.

Para produtos em grãos e granulados:

- Arroz - Feijão - Sal - Milho - Açúcar cristal e refinado
- Lentilha - Pipoca - Snacks - Farinha de mandioca e/ou similares



AguVe

A partir de uma bobina forma-se a embalagem (fardo).

Os pacotes previamente empacotados em uma máquina automática vertical são organizados e agrupados em uma, duas ou três colunas e transportados através de uma esteira dupla

A bobina é tracionada por 3 ou 4 correias de arraste por redutor de saída dupla. Os acionamentos são controlados por CLP e IHM.



Máquina Vertical com 2 calhas vibratórias (MP2C, EXP2C, ULP2C, SUP2C)

Empacotadeira com duas balanças lineares, com célula de carga (balança eletrônica), que transportam os produtos por calha vibratória de acionamento eletromagnético, até a pesagem.

Para produtos:

- Flocos de milho - Macarrão cortado - Bolachas - Ração - Coco ralado
- Farinha de milho - Queijo ralado - Granola e/ou similares



Reembalagem de sacos flexíveis



Acessórios

Impremax

Datador "Hot Stamping" de acionamento pneumático. A impressão é executada através de fita com transferência térmica. Utilizado para estampar datas de fabricação, validade, lote, nomes, código de barra, etc



Painel

Esteiramax e Giramax

Esteira coletora de saquinhos prontos destinada a transportar pacotes até a mesa giratória, que por sua vez auxilia no enfardamento dos pacotes.



MPFT

Empacotadeira que recebe os produtos individuais, pré-dosados ou contados através de esteira alimentadora com canecas.

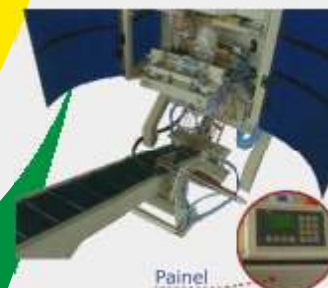
Para:

- Comprimidos - Parafusos - Porcas - Arruelas - Buchas
- Frascos plásticos - Fumo desfiado e outros produtos de pequeno porte



VPP (Máquina vertical) Verificador de Peso de Pacotes

O verificador de peso dos pacotes recebe o pacote da máquina vertical, faz a leitura através de célula de carga e projeta o pacote para a esteira de enfardamento. Na esteira existe um dispositivo de rejeição de pacotes, quando estes estão fora do limite desejado (pré determinado).



Painel

Transportadores

Ideais para alimentar máquinas, dosadoras e pequenos silos.

ELFLEX

Elevador inclinado com taliscas e lona espiroflex com calha vibratória, para produtos em pó, flocados e bolachas



Elevador ELCA

Elevador vertical com canecas, destinado a transportar produtos em pó e granulados finos.



Flemax FLEP

Elevador inclinado de helicóide flexível, destinado a transportar produtos em pó e granulados finos

Dosadores para Potes

Ceaf

Conjunto automático composto por esteira de plataforma articulada, posicionador pneumático e envasadura de rosca serr-fim para frascos, potes, vidros ou simples, controlado por CLP e IHM.



Máquinas e equipamentos

Pesomax BA

Pesadora de balança mecânica, que transporta os produtos por calha vibratória com acionamento eletromagnético, até a pesagem.

Para pesar e encher pós e granulados:

- Sabão em pó - Farináceos - Flocos - Açúcar - Feijão e/ou similares



Ensaq

Enscadeira para pesar e encher produtos em sacos valvulados ou de boca aberta, com ou sem célula de carga para sacos até 60 kg.



Enscamento em saco valvulado ou de boca aberta

Doar-T

Dosador de Areia para sacos de boca aberta

Utiliza o sistema de dosagem por meio de calha vibratória. A quantidade de produto é dosada por tempo, regulado por um temporizador, ou seja, a intensidade (velocidade) da calha vibratória é regulável.



Soldmax SA

Seladora contínua para fechar sacos de boca aberta termo-soldável, tais como PE, PP, laminados e papel grau cirurgico. Produzida em duas versões: soldagem através de ar quente ou fitas de aço.



Embrapac Equipamentos

O pioneirismo da Embrapac no setor de máquinas para empacotamento remonta ao início do ano de 1954, com o lançamento da 1ª máquina de pesar no Brasil, cuja patente foi de nº 4007.

A Embrapac é sucessora da Vibradores Vibrelmag Ltda e está instalada, em sede própria, desde 1971. Com área construída de aproximadamente 3.000m, a Embrapac está há mais de três décadas neste local, próxima às marginais de São Paulo, com fácil acesso.

Aliando experiência, tecnologia e inovação, a Embrapac oferece soluções completas e confiáveis para empacotamento, enfiamento, ensacamento, homogeneização e transportadores para os mais variados produtos.

A Embrapac oferece a seus clientes cursos de operação dos seus equipamentos e também alojamento gratuito para os participantes dos treinamentos.

Seja qual for a sua necessidade, a Embrapac sempre tem uma alternativa eficiente para atender às suas expectativas, com uma equipe de engenheiros e técnicos dando suporte aos seus clientes em todo o território nacional, América Latina, África e Europa.



Embrapac Equipamentos Ltda
Avenida Jaguaré, 344 - Jaguaré
05346-000 - São Paulo - Brasil

Fone: (+55 11) 3714-5733 - Fax: (+55 11) 3768-2810/5648
Vendas: vendas@embrapac.com.br
Suporte técnico: suporte@embrapac.com.br

Visite nosso site para informações adicionais sobre nossa
linha de produtos: www.embrapac.com.br