

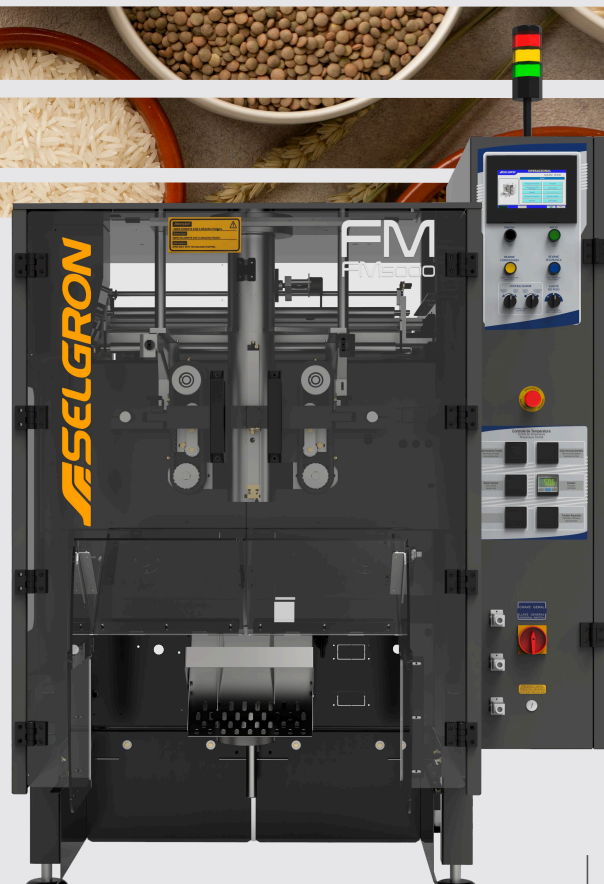
Empacotadora Eletrônica

FM

FM1000 • FM5000

Alta produtividade de empacotamento e economia.

A empacotadora FM é uma solução para quem busca alta produtividade com baixo custo. Disponível em 2 tamanhos, pode trabalhar com pacotes de até 5kg.



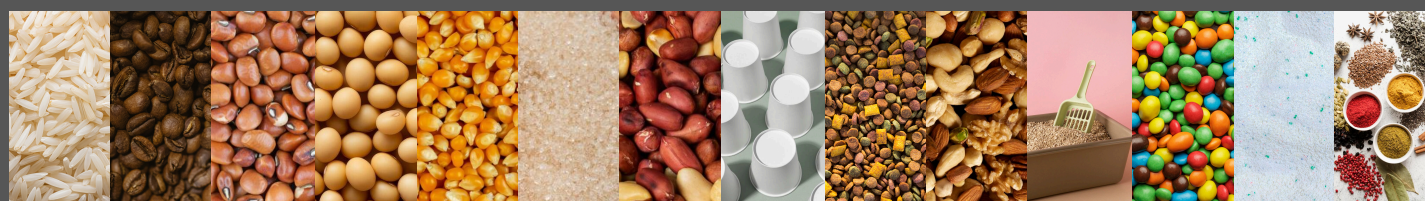
⚡ Alta performance com baixo custo: desempenho e custo benefício;

🔧 Sistema pneumático robusto para operação precisa e confiável.

✓ Controle da solda vertical através de placa digital para soldas mais precisas;

➡ Controle de passo com sensores de fibra óptica: embalagens mais consistentes.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES



- Grãos em geral;
- Alimentos desidratados;
- Farinhas;
- Químicos em pó;

- Areia higiênica;
- Doces;
- Fármacos;
- Cosméticos;

- Peças unitárias;
- Ração;
- Temperos;
- Alimentos em pó.

Características do Equipamento

Descrição	Unidade	Valores	
		FM1000	FM5000
Largura	mm	1450	
Profundidade	mm	2100	
Altura	mm	1650	1800
Peso líquido	kg	600	800
Tensão de rede	VAC	220 ou 380 ± 10%	
Frequência de rede	Hz	50/60	
Potência instalada	kVA	1,3	
Consumo de ar comprimido	L/min	1130	
Pressão de trabalho necessária	Bar	7	

Características do Pacote

Tipos de Pacote			Solda Vertical		Solda Horizontal	
Almofada	Fundo Chato	Falso Pouch	Transpassado com solda por pulso (fita nikrothal).		Lisa com fita nikrothal (pulso).	
			Unida com calor constante ou fita nikrothal.		Estriada - Barra quente (calor constante).	

Descrição	Unidade	Valores	
		FM1000	FM5000
Largura de pacote formado (máx)	mm	220	285
Comprimento máximo do pacote	mm	315	430
Largura da bobina (máx)	mm	460	600
Diâmetro externo máximo da bobina	mm	500	
Diâmetro interno da bobina	mm	75	
Espessura máxima do filme da bobina	µm	70	
Peso máximo da bobina	kg	90	

Tipos de Materiais

PE+PP (Polietileno + Polipropileno)	PE+PE (Polietileno + Polietileno)	BOPP (Polipropileno Biorentado)
-------------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------

COMPATÍVEL COM VÁRIOS SISTEMAS DOSADORES



Dosador de Rosca



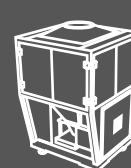
Dosador Pneumático Volumétrico



Dosador Multicabeçote



Dosador Giro Contínuo Volumétrico



Dosador Gravimétrico

TURBINE SEU EQUIPAMENTO!

Controlador de peso

Detector de metais

Eixo expansivo

Sistema supervisório

Bloqueio de filme

Eixo com troca rápida de bobina

Sistema de exaustão de pó

Esteira de saída de produto

Eliminador de estática

Furador aquecido

Microperfurador

Escova do puxador

Eurolock, furo para gôndola e picotador

Tube formador para injeção de gás

SOLUÇÕES INTEGRADAS



SELGRON INDUSTRIAL LTDA.
Rua Hermann Althoff, 220
CEP: 89066-355
Blumenau/SC - Brasil
+55 (47) 2111-7777

@SelgronTech

SELGRON

