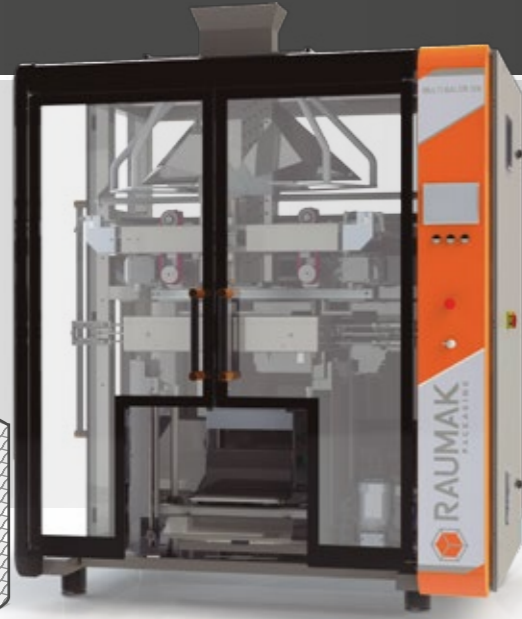
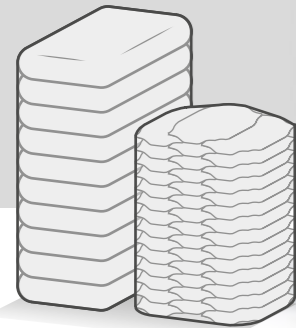


## AUTOMATIC BALING MACHINE

ENFARDADORA AUTOMÁTICA

### MULTI BALER



#### Characteristics

- Open-close device with dry bush system;
- Structure in carbon steel SAE 1020 with special and anti-corrosive treatment and painted with electrostatic epoxy in powder paint;
- Dry pneumatic system (lubrication not required);
- Fixed support for vertical seal, driven by pneumatic central cylinder;
- PLC - Programmable logic controller;
- Frequency inverter, making it possible to control the velocity of the equipment;
- Forming tubes;
- Frontal protection in acrylic;
- "VibraStop Feet" for leveling and vibration absorption - better performance and cleaning;
- Pressing or feeding conveyor;
- Out feed conveyour for finished bales;
- Fast conveyour;
- Block bottom;
- Top mechanism;
- Auxiliar continuous seal.

#### Características

- Sistema abre-cierra con bujes en seco;
- Estructura en acero carbono SAE 1020 con tratamiento especial y antioxidante, con pintura electrostatica epoxica en polvo;
- Sistema neumatico a seco (no requiere lubricación);
- Soporte fijo para sello vertical, accionado por piston neumatico central;
- PLC - Controlador Logico Programable;
- Convertidor de frecuencia, para control de velocidad del equipo;
- Conjunto formador de fardos;
- Proteccion frontal en acrílico;
- Pies VIBRA STOP para nivelacion y absorcion de vibraciones y fácil limpieza.;
- Banda presora o alimentadora;
- Banda colectora de fardos;
- Fondo piano por pliegue;
- Mecanismo superior desarollhado para cada producto;
- Sello liso auxiliar.

#### Technical Data

##### Packaging type:

low density linear polyethylene

##### Maximum width of the roll:

1400mm

##### Maximum diameter of the roll:

350mm

##### Air compressor:

40ft<sup>3</sup>/min, continuous regime, high pressure

##### Electrical specifications:

three-phase 220/380V - 50/60Hz  
(other specifications under consultation)

##### Electrical consumption:

3,7kW/h (depending the injeed speed)

##### Pneumatic consumption:

800 l/min - pressure 7 bar

#### Datos Tecnicos

##### Embalaje:

Poliétileno lineal de baja densidad

##### Ancho Maximo de la Bobina:

1400mm;

##### Diametro Maximo de la Bobina:

350mm

##### Compresor de Aire:

40ft<sup>3</sup>/min, alta presión, regimen continua

##### Especificaciones electricas:

Red trifasica 220/380V - 50/60Hz  
(otras especificaciones bajo consultal)

##### Consumo electrico:

3,7 Kw/h (dependiendo del dosificador)

##### Consumo neumatico:

800l/min - presion 7 bar

INNOVATION, SPEED AND MORE PROFIT  
INNOVACIÓN, VELOCIDAD Y MAYOR RENTABILIDAD

 **RAUMAK**  
PACKAGING

ADVANCED LINE

 **RAUMAK**  
PACKAGING

#### GRUPO RAUMAK

Rua Araquari | 136 | Ilha da Figueira  
89258-170 | Jaraguá do Sul | SC | Brasil  
Phone / Teléfono: +55 47 3370 4540

[www.RAUMAK.com.br](http://www.RAUMAK.com.br)

PACKAGING MACHINE  
AND BALING MACHINE

ENVASADORA AUTOMÁTICA Y ENFARDADORAS

## DOSER / DOSIFICADOR:



### Multihead Scale

Balanza con Múltiplas Cabezas

Scale doser for products of irregular shapes.

Dosificador de balanza para productos con formatos irregulares.



### D-70:

Valve doser for products of regular shapes.

Dosificador de valvula para productos de formate regular.



### Screw Doser

Dosificador de Tornillo

Screw doser for dusty products.

Dosificador de Tornillo para productos en polvo.



### D-50:

Cup filler doser for products of regular shapes

Dosificador de vasos volumetricos para productos de formato regular



### Unitary Products

Productos Unitarios

Doser for unitary products.

Dosificador para productos unitarios.



### D-50 SP

With Vibratory Gutter  
Con Tolva Vibratoria

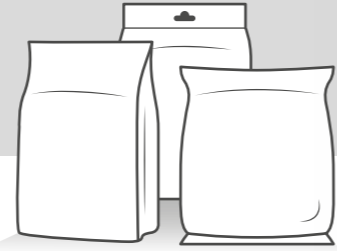
Cup filler doser for products of regular grains.

Dosificador de vasos volumetricos para productos de formato regular.

PACKAGING MACHINE ENVASADORA AUTOMÁTICA

## SPEED BAG R7

INTERMITTENT  
INTERMITENTE



### Characteristics

- Production up to 80 bpm (Depending on product and film);
- Pneumatic and electrical panel with LP55 protection;
- Structure in carbon steel SAE 2010 with special and anti-corrosive treatment, painted with electrostatic epoxy painting;
- Impulse or Constant heat sealing system (according to preference);
- Automatic centralizing of the film;
- Jaw with servo motor drive.

### Technical Data

<b>Width of the ready package:</b>	280 mm / (11")
<b>Length of the ready package:</b>	360 mm / (14")
<b>Maximum width of the roll:</b>	580 mm / (22 3/4")
<b>Maximum diameter of the roll:</b>	350 mm / (13 3/4")
<b>Pneumatic Feeding:</b>	980 l/min. 7 bar
<b>Electrical Specifications:</b>	220 / 380 / 440 V - 50 / 60 Hz
<b>Electrical consumption:</b>	3,7 Kw/h



### Características

- Velocidad de hasta 80 ppm (Depende del producto);
- Tablero eléctrico y neumático con grado de protección Ip55;
- Estructura en acero carbono SAE 1020 con tratamiento especial anti corrosión y pintura electrostática epóxica;
- Sistema de sello horizontal liso o rayado (de acuerdo a la solicitud);
- Centralizador automático de bobina;
- Accionamiento de la mordaza por servo motor;

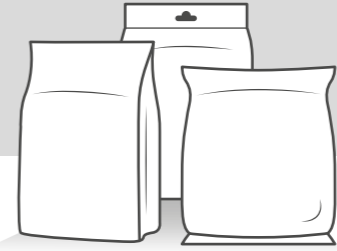
### Datos Tecnicos

<b>Ancho de paquete listo:</b>	280 mm
<b>Largo de paquete listo:</b>	360 mm
<b>Ancho máx. de bobina:</b>	580 mm
<b>Diámetro máximo de la bobina:</b>	350 mm
<b>Consumo neumático:</b>	980 l/min. 7 bar
<b>Tensión:</b>	220 / 380 / 440 V - 50 / 60 Hz
<b>Consumo eléctrico:</b>	3,7 Kw/h.

PACKAGING MACHINE ENVASADORA AUTOMÁTICA

## SPEED BAG R9

CONTINUOUS  
CONTINUA



### Characteristics

- Production up to 140 bpm (Depending on product, weight and film);
- Able to pack from 10g up to 500g;
- Pneumatic and electrical panel with LP55 protection;
- Structure in carbon steel SAE 1020 with special and anti-corrosive treatment, painted with electrostatic epoxy painting;
- Impulse or Constant heat sealing system (according to preference);
- Automatic centralizing of the film;
- Jaw with servo motor drive.

### Technical Data

<b>Width of the ready package:</b>	240 mm
<b>Length of the ready package:</b>	350 mm
<b>Maximum width of the roll:</b>	550 mm
<b>Maximum diameter of the roll:</b>	350 mm;
<b>Pneumatic feeding:</b>	200 l/min. 7 bar
<b>Electrical specifications:</b>	220/380/440 V - 50/60 Hz
<b>Electrical consumption:</b>	2,5 Kw/h
<b>Power rating:</b>	3,9 Kva



### Características

- Velocidad de hasta 140 ppm (Depende del producto, peso y embalaje);
- Posible de envasar paquetes de 10g a 500g;
- Tablero eléctrico y neumático con grado de protección Ip55;
- Estructura en acero carbono SAE 1020 con tratamiento especial anti corrosión y pintura electrostática epóxica;
- Sistema de sello horizontal liso o rayado (de acuerdo a la solicitud);
- Centralizador automático de bobina;
- Accionamiento de la mordaza por servo motor.

### Datos Tecnicos

<b>Ancho de paquete listo:</b>	380 mm
<b>Largo de paquete listo:</b>	530 mm
<b>Ancho máx. de bobina:</b>	800 mm
<b>Diámetro máximo de la bobina:</b>	500 mm
<b>Consumo neumático:</b>	200 l/min. 7 bar
<b>Tensión:</b>	220 V - 50/60 Hz
<b>Consumo eléctrico:</b>	2,5 Kw/h
<b>Poder:</b>	3,9 Kva