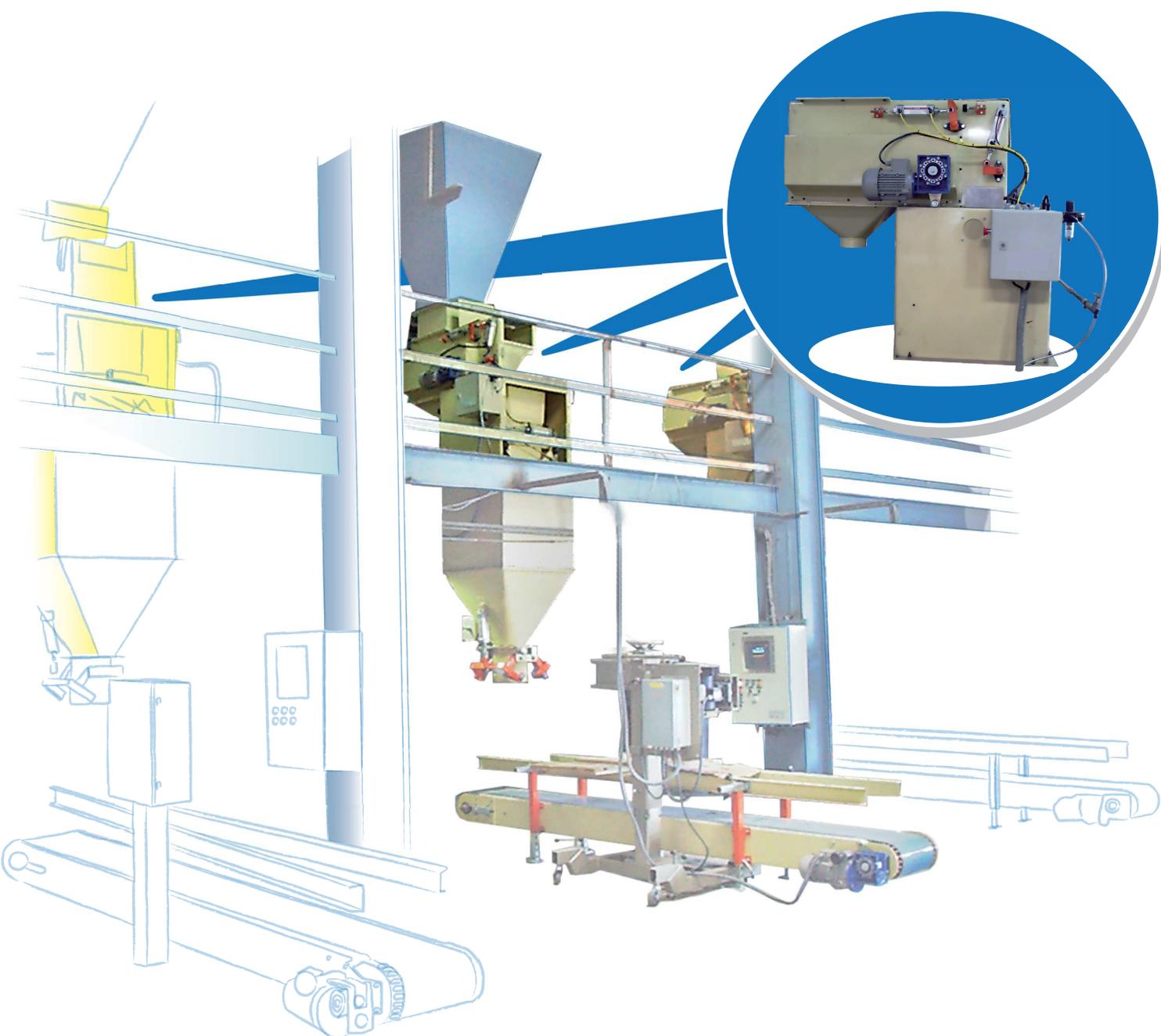


E15 y E30

Básculas Industriales de peso neto

Máxima precisión de peso, rendimiento y fiabilidad para los sistemas de ensacado, control de procesos y graneles.



E15 y E30

Básculas Industriales de peso neto

Máxima precisión de peso, rendimiento y fiabilidad para los sistemas de ensacado, control de procesos y graneles.

Características principales

- ◆ Alta precisión en la pesada.
- ◆ Reducida emisión de polvo.
- ◆ Excelente fiabilidad en condiciones de trabajo muy duras.
- ◆ Construcción robusta y equilibrada permitiendo trabajar a alta velocidad durante muchos años.

Ventajas

- ◆ Diferentes Alimentadores de Alta Velocidad para pesar toda clase de productos en condiciones severas de máxima precisión y rendimiento.
- ◆ El diseño de la maquina permite una fácil limpieza y mantenimiento. Diseño modular muy compacto.
- ◆ Pocas partes en movimiento, accionamientos suaves. Alta fiabilidad y bajo consumo de energía.
- ◆ Las dimensiones de la maquina han sido estudiadas para un requerimiento mínimo de espacio de implantación y un máximo de performances.
- ◆ Especialmente recomendable para instalaciones de llenado de sacos, graneles y control de procesos.



Usted sabe que:

Nuestro equipo técnico le asesora en la implementación e integración, claves para la elaboración de la eficacia en el flujo de todo el proceso.

Esto conduce a una mayor eficacia estratégica mejorando el proceso y reduciendo los costes.

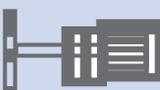
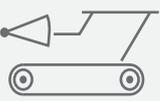
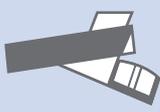


Rango de pesaje

- ◆ Rango de pesaje standard de 5 a 25 kg. para E15.
- ◆ Rango de pesaje standard de 25 a 50 kg. para E30.

Dependiendo del producto son posibles rendimientos de hasta 1200 pesadas/hora.

Alimentadores de alta velocidad - Básculas Industriales

Tipo alimentador	Modelo	Tipo de productos a pesar	Productos a pesar	Densidad (kg/m ³)	P. Consigna (kg/pesada)	Producción (pes/min) E15 / E30
G		Productos de flujo libre como, gránulos, granos, fertilizantes, químicos, sales.	Fertilizantes	700	25 50	18 15
			Trigo	750	25 50	18 14
A		Productos de flujo libre como, piensos compuestos, harinilla, etc.	Piensos compuestos	570	25 50	12 8
			Harinilla	240	25 50	6 3
SS		Productos harinosos no adhesivos como piensos compuestos, harinas panificables, morteros, leches en polvo, etc.	Morteros (cemento/arena)	1200-1600	25 50	12 10
			Harina de trigo	550	25 50	10 7
DS		Productos harinosos, pulverulentos y polvos químicos como PVC, polvos plásticos, etc.	Leche en polvo	400	25 50	12 9
			PVC emulsión	400	25 50	12 8
B		Productos de difícil manipulación como piensos compuestos, detergentes en polvo, etc.	Piensos compuestos	570	25 50	15 11
			Granulados	600	25 50	15 12
V		Productos pulverulentos troceados como carbón, pellets, etc.	Carbón	1000	25 50	7
			Pellets	600	25 50	7

Datos técnicos

- ◆ Gama de pesaje: 10-15 kg
12.5-100 kg
- ◆ Dimensiones de cuba: 50,80,120,160 y 220l
- ◆ Consumo de aire a 6 bars: 8 NI / pesada máx.
- ◆ Cantidad de aire de aspiración: 6 m³/min.
- ◆ Potencia:

E 30-G	0.5 Kw
E 30-A	1.0 Kw
E 30-B	1.5 Kw
E 30-SS	2.0 Kw
E 30-DS	4.5 kw
E 30-V	1.5 kw
- ◆ Acometida a la red: 3 x 380 V, 50 Hz
otras posibles
- ◆ Tensión de maniobra: 110 V ó 220 V
otras posibles
- ◆ Tipo de protección: Módulos en el
armario eléctrico

G	IP65	IP54
A	IP65	IP54
B	IP65	IP54
SS		IP54
DS		IP54
V		IP54
- ◆ Temperatura ambiente: +5°C hasta +40°C
-10°C hasta +40°C
con dispositivo anticong.
- ◆ Nivel de ruido: < ó = 7 dB (A)

Alta precisión

- ◆ +/-5 gr (Sigma) posible.
- ◆ Precisión extraordinaria, incluso para altas producciones, gracias a un control analógico / digital.

Alta producción

- ◆ Producción constante 1200 pesadas / hora.
- ◆ Cambio rápido del peso de consigna por teclado.
- ◆ Todas las alimentaciones para gran rendimiento.

Alta fiabilidad

- ◆ Elementos estables y protección IP-65.
- ◆ Sistema de pesaje por célula de carga extensiométrica.
- ◆ Pocas piezas en movimiento.
- ◆ Módulos de control experimentados y medida por microprocesador standard.



Power Robotics

info@powerrobotics.com
www.powerrobotics.com

Ref. E15/E30.v1

