

Sistema electrónico de pesaje y ensacado / Electronic Weighing and bagging scale

FUNCIÓN

Los conjuntos de ensacado y pesaje se utilizan para sacos de 5 kg., 10 kg., 25 kg. o 50 kg. Las bolsas o sacos se introducen en la máquina por un operario. Bajo pedido se puede optimizar la alimentación de estas bolsas o sacos por medio de un alimentador automatizado. La principal tarea de esta máquina es incrementar la productividad y calidad, disminuyendo así el trabajo.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

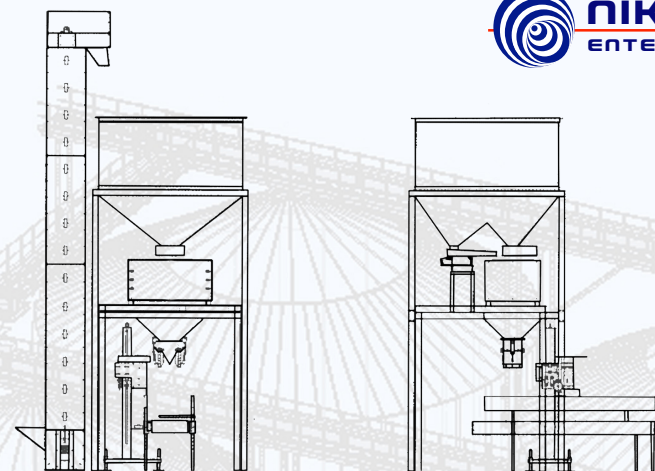
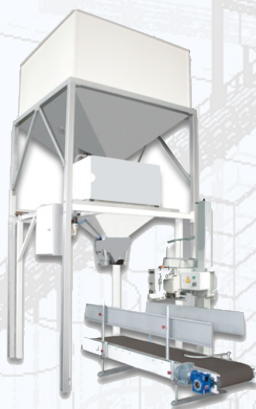
El producto se introduce a la tolva por el elevador. La tolva dispone de tres puntos de descarga. Cada uno de estos puntos de descarga tienen tamaño diferente y todos ellos están conectados al PCL. Esta diferencia proporciona que según el producto a descargar se utilice uno u otro. El equipamiento del alimentador también puede variar dependiendo del tipo de producto a ensacar. Entre ellos podemos encontrar alimentadores con vibración, transportadores sinfín, o caída libre.

FUNCTION

Bagging Scale is used for weighing and bagging the product into 5 kg., 10kg., 25 kg., y 50 kg. Bags or sacks are feed into the machine by an operator. Optional automated bag feeder is available on request. Main task of this machine is to increase the productivity and quality, decreasing in labor

WORK PRINCIPLE

Product is feed from the elevator in to the Hopper. The Hopper has three discharge points, each of them with different measurements all of them connected to the PCL. This difference in measurements of the discharge points, ensures that depending on what type of material has to be bagged, one or another will be used. These can be a vibrational feeder, screw conveyor or free fall.



VENTAJAS DEL SISTEMA ELECTRONICO DE PESAJE Y ENSACADO

- Cuatro células de carga con célula de pesaje preciso
- Pantalla táctil para un manejo mas fácil
- Con el sistema programable PLC se obtienen soluciones ilimitadas
- Ahorro en el trabajo y en el etiquetaje de productos
- Sistema de aviso acústico al terminar el trabajo programado
- Registro total de ensacados y pesaje de los últimos siete días
- Sistema veloz de trabajo formado por tres puntos de descarga
- Pesaje preciso para productos finos
- Recorte de puntadas con cuerda de corte
- Equipamiento para giro de sacos para un mayor uso ergonómico

ELECTRONIC WEIGHING AND SACKING SCALE ADVANTAGES

- Four load cell precision weighing
- Touch screen control panel for easy operation
- Unlimited solutions with programmable PLC system
- Labelling saved product / work
- Audible warning system when reached set sacking number
- Total product weight and sack numbers for last seven days
- Speedy working system with three discharge channels from hopper
- Precise weighing with fine products
- String cutting equipped after stitching
- Sack turning equipped for ergonomic use

Engineering 2.1 – Where technology meets people

A new world of possibilities that you never dreamed of

Nuestra marca exclusiva
Our exclusive brand



BALLARINI SOCAMA
Italian Technology since 1884

NIKAMI ENTERPRISE, S.L.
 Avinguda Cambra de Comerç, 42
 Tecnoparc Edifici CEPID
 43204 Reus (Tarragona) - SPAIN
 Tel : +34 877 449 842
 Fax : +34 977 276 965
 Web : www.nikami.eu
 E-mail : info@nikami.eu

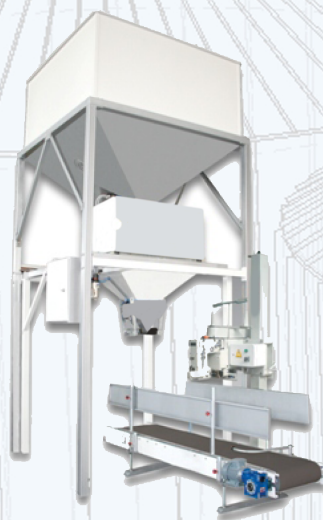
SISTEMA ELECTRONICO DE PESAJE Y ENSACADO / ELECTRONIC WEIGHING AND BAGGING SCALE

CAPACIDAD / CAPACITY

Peso del saco / Sack weight (kg)	5	10	25	50
Sacos por minuto / Sacks per minute (num)	7	7	6	4
Sacos por hora / Sacks per hour (num)	420	420	360	200
Capacidad por hora / Capacity per hour (kg/h)	2100	4200	9000	10000
Precisión / Precision (gr)	10	15	25	50

DETALLES TÉCNICOS / TECHNICAL DETAIL

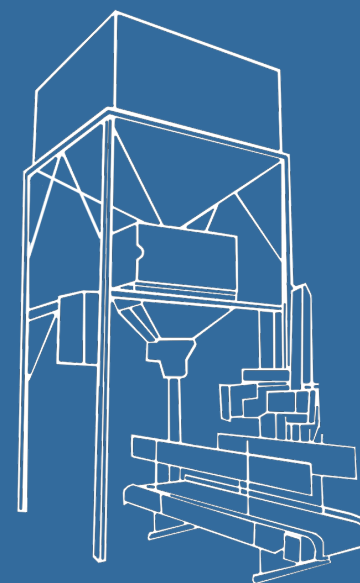
Caudal / Air Flow (lt/min)	500
Presión de aire MPA / Air pressure MPA (Bar)	8
Sistema de Control / Control System	PLC y pantalla táctil / PLC and Touch Screen



Ballarini Socama is a registered Brand of Nikami

* Nos reservamos el derecho de efectuar modificaciones en nuestros fabricados, sin previo aviso.
 * We reserve the right to make any modifications in our products or designs, without any notice.

Sistema electrónico de pesado
Electronic Weighing System
C.KTR-017PLC



Engineering 2.1 – Where technology meets people



A new world of possibilities that you never dreamed of