

**Sistema electrónico de pesaje y ensacado /  
Sistema elettronico di pesatura ed insacco**

**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 tamaños diferentes y todos ellos están conectados a la PCL. Esta diferencia en tamaño proporciona que según el valor a descargar se utilice uno u otro punto de descarga. El equipamiento del alimentador puede variar dependiendo del tipo de producto a ensacar. Entre ellos podemos encontrar alimentadores con vibración, transportadores sinfín, o caída libre.

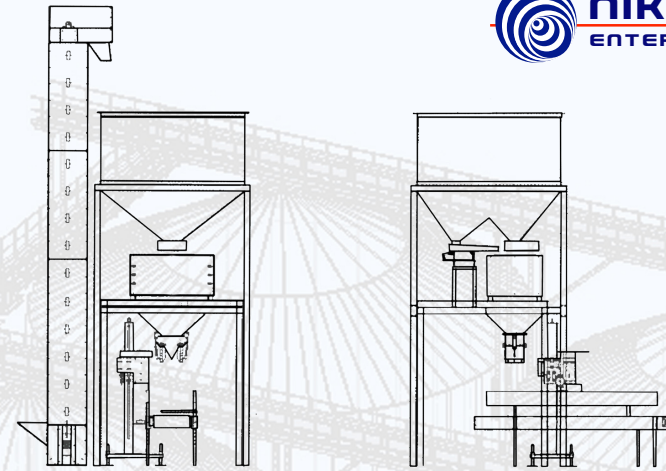
**FUNZIONE**

*Le pesatrici insaccatrici vengono utilizzate per la pesatura del prodotto in sacchi da 5 kg., 10 kg., 25 kg., o 50 kg. Sacchetti o sacchi vengono introdotti nella macchina da un operatore. Su richiesta è possibile automatizzare la macchina mediante un alimentatore automatico di sacchi. Il compito principale di questa macchina è di aumentare la produttività e la qualità, riducendo il lavoro.*



**PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO**

*Il prodotto viene introdotto nella tramoggia dall'elevatore a tazze. La tramoggia ha tre punti di scarico. Ognuno di questi punti di scarico ha dimensioni diverse ed è collegato al PLC. Questa differenza di dimensioni prevede che in base al valore di scarico si usi l'uno piuttosto che l'altro scarico. Le apparecchiature dell'alimentatore possono variare a seconda del tipo di prodotto da insaccare. Tra questi possiamo trovare alimentatori vibranti, trasportatori a coclea oppure a caduta libera.*



**VENTAJAS DEL SISTEMA ELECTRONICO DE PESAJE Y ENSACADO**

- Cuatro células de carga con célula de pesaje preciso
- Pantalla táctil para un manejo más 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
- Veloz sistema 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

**VANTAGGI DEL SISTEMA ELETTRONICO DI PESATURA ED INSACCO**

- *Quattro celle di carico con cella di pesatura precisa*
- *Schermo tattile per una più facile gestione*
- *Con il sistema programmabile PLC si possono ottenere combinazioni/soluzioni illimitate*
- *Risparmio di manodopera nell'etichettatura dei prodotti*
- *Segnale acustico al termine del processo pianificato*
- *Memoria e registrazione della pesatura dei prodotti insaccati negli ultimi sette giorni*
- *Velocizzazione del processo di lavoro grazie ai tre punti di scarico*
- *Pesatura precisa anche per prodotti fini*
- *Taglio automatico dello spago alla fine di ogni cucitura*
- *Apparecchiatura per il posizionamento dei sacchi per un maggiore uso ergonomico*

Engineering 2.1 – Where technology meets people

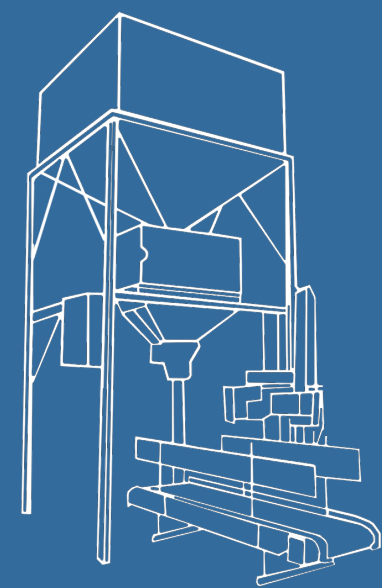
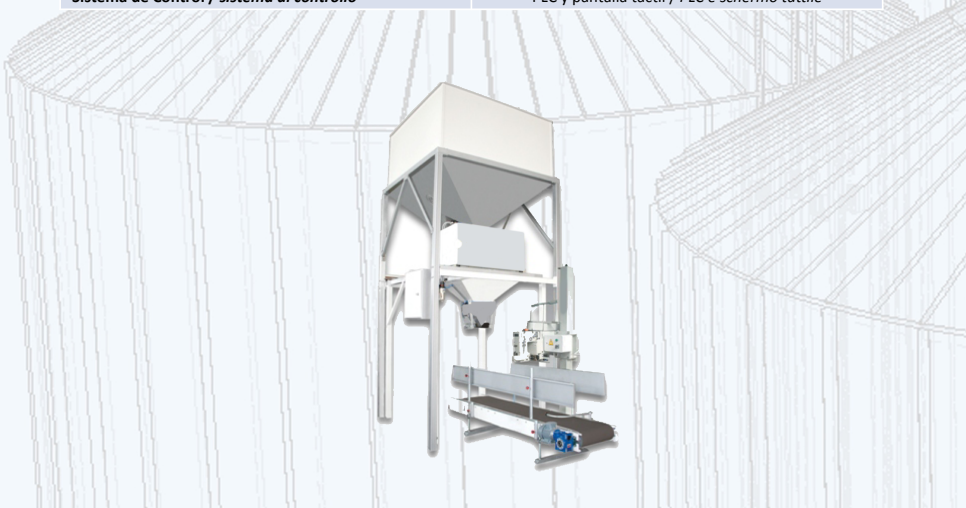
A new world of possibilities that you never dreamed of

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 electrónico de pesado  
 Sistema elettronico di pesatura  
 C.KTR-017PLC



SISTEMA ELECTRONICO DE PESAJE Y ENSACADO / SISTEMA ELETTRONICO DI PESATURA ED INSACCO				
CAPACIDAD / CAPACITA'				
Peso del saco / peso del sacco (kg)	5	10	25	50
Sacos por minuto / sacchi al minuto	7	7	6	4
Sacos por hora / sacchi all'ora	420	420	360	200
Capacidad por hora / capacità oraria (kg/h)	2100	4200	9000	10000
Precisión / precisione (gr)	10	15	25	50
DETALLES TÉCNICOS / DETTAGLI TECNICI				
Caudal / flusso (lt/min)				500
Presión de aire MPA / pressione aria MPA (Bar)				8
Sistema de Control / sistema di controllo	PLC y pantalla táctil / PLC e schermo tattile			



Ballarini Socama is a registered Brand of Nikami

\* Nos reservamos el derecho de efectuar modificaciones en nuestros fabricados, sin previo aviso.  
 \* Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle nostre macchine senza preavviso

Engineering 2.1 – Where technology meets people

A new world of possibilities that you never dreamed of

