

# LOGIWEIGHT



## Control de caja terminada por peso

Averiguando por peso el contenido de cajas, cartones, fardos y barriles, puede individuar con seguridad, falta de una o mas confecciones, o se algunas de estas están mal llenadas.

Maquina precisa y confiable es sumamente simple a utilizar.

La composición por módulos permite una simple inserción en línea sea esta nueva o existente.

Constituye el control final de confecciones mas completo i versátil puesto antes de la maquina paletizada.

Totalmente automático, necesita la presencia del operador solo cuando se debe ejecutar el cambio de tamaño, para añadir un nuevo formado por medio del sistema de auto ajuste previsto en el software de la maquinaria.



## Características principales:

Sistema de pesado por célula de carga  
 Transportador con su propia motorización.  
 Tapiz de pesado de alta adherencia.  
 Estructura y armario eléctrico en acero inoxidable.  
 Electrónica de gestión por microprocesador.  
 Display LCD alfanumérico retro iluminado.  
 Teclado a membrana táctil.  
 Tarjeta RS 232 para conexión a computadora o a impresora externa.

## Funciones Principal:

Control de pesado confecciones.  
 Calculo de peso estándar referente por el formado a trabajar, por medio del sistema de auto ajuste, por recuperación del tamaño memorizado.  
 Señal de parada línea/máquina para rechazos consecutivos (número de rechazos programable).  
 Visualizaciones datos:

- Medida instantánea del peso.
- Variaciones instantáneas respecto al peso nominal.
- Velocidad de producción.
- Numero total de confecciones pesadas.
- Numero rechazos para bajo peso mínimo.
- Numero rechazos para sobre peso máximo.
- Numero total de confecciones idóneas.

## Mensajes (en 4 idiomas incluidos ya):

- De arreglo.
- Diagnostica.
- Predisposición para rechazo continuo.
- Señal para guiar sistemas de expulsión.
- Señal para excluir el sistema de expulsión.
- Lámparas multicolores para alarmas.

## Especificaciones técnicas:

Máxima velocidad de producción:	4.800 cajas/ora
Precisión de visualización peso:	1 gramo
Capacidad de visualización peso:	hasta 40 kg
Filtros software:	Incluidos, para la optimización de las características de velocidad y precisión del sistema.
Alimentación eléctrica:	380 V ± 10% - 50-60 Hz + tierra
Potencia absorbida:	1.500 V.A.
Protección:	Según normativa CE
Peso:	150 Kg

## Integraciones posibles al modulo de peso:

- Transportador de alimentación confecciones a la entrada completo de su propia motorización y con tapiz a alta adherencia.
- Transportador a la salida a tapiz y/o rodillos, con su propia motorización con sistema electro-neumático de expulsión a media y alta velocidad de rechazo.
- Sistema de expulsión a instalar en el transportador existente.
- Transportadores a rodillos locos, de diferente longitud, para acumulación rechazos.
- Impresión conteos y datos estadísticos con fecha y ora.
- Tarjeta para conexión ethernet con red local o Internet.

## Ventajas posibles al modulo de peso:

- Simple instalación en línea.
- Simple utilización por parte del operador.
- Cambio de tamaño simple e intuitivo.
- Inserción nuevo tamaño por auto-ajuste no necesita intervención de un especialista.

