

EQUIPO DE CONTROL
DE PESO

CW-3000



Imagen de CW-3200 con sistema de rechazo opcional de 1 pistón neumático



PESAJE
DINÁMICO O
ESTÁTICO



RECHAZADOR
OPCIONAL



**HASTA
3 SALIDAS**



8.000 PLUs
MEMORIA

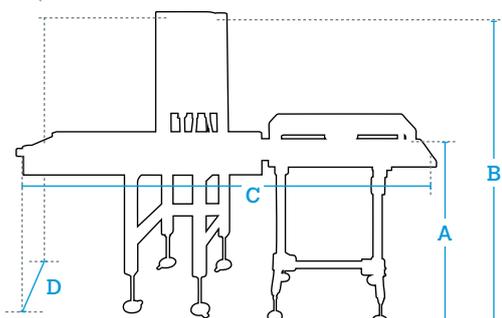


ETHERNET



**VERIFICACIÓN
METROLÓGICA**
OPCIONAL

DIMENSIONES



DATOS EN mm

A	800 - 970 (patas regulables)
B	1.580 - 1.730 (patas regulables)
C	1.570 (para carros de L400-L400-L600)*
D	630 (anchura carros + anchura consola. Para carros de A280)**

* Estas medidas corresponden a la suma de los carros de entrada, pesaje y carro del sistema de rechazo opcional de 1 pistón. Para otras dimensiones, consultar.
** Para otras dimensiones, consultar.

Funciones y características:

Funciones destacables

- Discriminación por control de peso.
- Gestión de pedidos.

Pesaje

- Tipo de pesaje:
 - Dinámico o estático.
- Alcances según dimensiones del carro de pesaje:
 - 6 kg/2 g o 10 kg/5 g con carro de hasta L400 x A400 mm.
 - 15 kg/5 g, 20 kg/10 g, 30 kg/10 g, 40 kg/20 g o 60 kg/20 g con carro de hasta L600 x A500 mm.
 - 3 kg /1 g u otros, consultar.

Sistema de rechazo (opcional)*

- Tipo de sistema de rechazo:
 - Soplado de aire "Air-jet®".
 - Pistón neumático.
 - Pala giratoria.
 - Carro abatible.

- Número de rechazadores:
 - 1 o 2.
- Posición de los 2 rechazadores:
 - Pueden situarse en el mismo lado o en lados opuestos.

Construcción

- Estructura:
 - Acero inoxidable AISI 304 y aluminio anodizado.
- Bandas:
 - Material y características: Rígidas, recubrimiento de poliuretano y aprobación FDA.
- Consola:
 - Material: Acero inoxidable.
 - Teclado "qwerty" y display LCD gráfico retroiluminado.

Comunicaciones a PC

- Ethernet TCP/IP.
- RS-232.

Software de PC

- RMS: para configuración de la máquina, gestión de los datos recibidos y copia de seguridad de datos (LBS).
- DCS: gestión de los datos de producción recibidos.
- Herramientas de integración: ver apartado software.

Alimentación

- Eléctrica: 230 V y 50 Hz; 115 V y 60 Hz.
- Aire: máx. 150 l/min (a 5-8 bar) (en caso de incorporar sistema de rechazo).

Posibilidad de integración con otros equipos

- Equipos de pesaje y etiquetado automático Dibal LS-3000.
- Alineador.
- Desalineador.
- Desviador a 90°.

* Todos los sistemas de rechazo (pistón neumático, soplado de aire, etc.) dependen del tipo de producto/envase, velocidad requerida, sistema de recogida, etc.; por ello deben ser siempre consultados con Dibal.

MODELO:

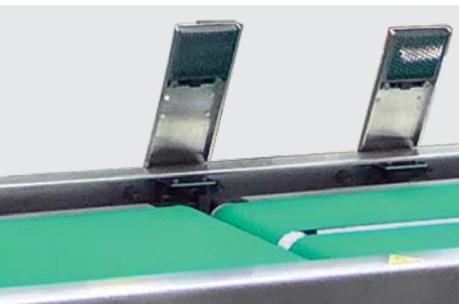
CW-3200

0 Rechazadores

- 1 carro de entrada y 1 carro de pesaje de L400 x A280 mm.
- Para productos de hasta L320 x A280 mm y de hasta 10 kg de peso (en pesaje dinámico). Hasta L200 x A280 mm en pesaje estático.
- Sin sistema de rechazo (consultar opciones).
- Rendimiento**: 90 paquetes/minuto (con producto de hasta L200 mm y 2 kg de peso). Dentro de condiciones MID (M).

** El rendimiento máximo dependerá del tamaño, peso y morfología del producto, así como de la regularidad de entrada de los productos, el sistema de rechazo instalado, y condiciones MID (M).

Opciones



> Dector a 45°



> Otros sistemas de rechazo
(pala giratoria)



> Otros sistemas de rechazo
(soplado de aire)



> Contenedor para producto rechazado

Opción

Características

Ref.

Rechazo por 1 pistón neumático (para el modelo CW-3200)	1 carro de rechazo de L600 x A280 mm con 1 pistón neumático.* Para productos de hasta L200 x A280 mm y de hasta 10 kg de peso (en pesaje dinámico). Rendimiento**: 90 paquetes/minuto (producto de hasta L200 mm y 2 kg de peso). Dentro de condiciones MID (M).	Consultar
Rechazo por 2 pistones neumáticos (para el modelo CW-3200)	1 carro de rechazo de L1.000 x A280 mm con 2 pistones neumáticos.* Para productos de hasta L200 x A280 mm y de hasta 10 kg de peso (en pesaje dinámico). Rendimiento**: 90 paquetes/minuto (producto de hasta L200 mm y 2 kg de peso). Dentro de condiciones MID (M).	Consultar
Otros sistemas de rechazo (por soplado de aire, pala giratoria o carro abatible)	Dependiendo del tipo de producto/envase, velocidad requerida, sistema de recogida, etc., puede ser requerido un sistema de rechazo diferente al de pistón.	Consultar
Carro de L600 x A280 mm (sustitución de los carros de L400)		Consultar
Carro de L800 x A280 mm (sustitución de los carros de L400)		Consultar
Carro de L1.000 x A280 mm (sustitución de los carros de L400)		Consultar
Carro de L400 x A400 mm (sustitución de los carros de A280)		Consultar
Carro de L600 x A400 mm (sustitución de los carros de L400)		Consultar
Banda dividida en 2	Destinado a envases transparentes o a productos irregulares/cilíndricos.	Consultar
Detector a 45°	Destinado a envases transparentes o productos con geometría irregular. Imprescindible carro de entrada con banda dividida en 2.	Consultar
Contenedor para producto rechazado	Consultar tipo de contenedor.	Consultar
Sentido de trabajo de derecha a izquierda	Sentido de trabajo estándar: de izquierda a derecha.	Consultar
Software RMS	Configuración de la máquina, gestión de los datos de producción recibidos y copia de seguridad de datos (LBS). (Ver apartado software)	7340R1U3 7340RNU3
Software DCS	Gestión de los datos de producción recibidos. (Ver apartado software)	7340C0U3 7340CNU3
Wi-Fi	Comunicaciones inalámbricas.	Consultar
Embalaje en caja de madera fitosanitario	Imprescindible dependiendo del destino.	PEEC080F
Verificación metrológica (M)	Verificación metrológica (M), conforme a directivas UE de pesaje (MID).	Consultar

* Todos los sistemas de rechazo (pistón neumático, soplado de aire, etc.) dependen del tipo de producto/envase, velocidad requerida, sistema de recogida, etc.; por ello deben ser siempre consultados con Dibal.

** El rendimiento máximo dependerá del tamaño, peso y morfología del producto, así como de la regularidad de entrada de los productos, el sistema de rechazo instalado, y condiciones MID (M).

Accesorios

Carro motorizado

Carro de entrada/salida de L1.000 x A280 mm, con banda lisa.



Ref: Consultar

Rampa de salida A280

Rodillos de PVC no motorizados para carros de A280 mm.



Ref: Consultar

Rampa de salida A400

Rodillos de PVC no motorizados para carros opcionales de A400 mm.



Ref: Consultar

Rampa para salida del producto rechazado

Rampa para el sistema de rechazo.



Ref: Consultar

Guiadores de producto en carro de entrada (estándar)

Guiadores especiales, consultar.



Ref: Consultar

Lectores de código de barras

Consultar aplicaciones.



Ref: Consultar

Línea de rodillos

Línea de rodillos para traslado o acumulación de productos.



Ref: Consultar

Mesa giratoria

Facilita la recogida de los productos ya envasados y/o etiquetados.



Ref: Consultar

Volteador de producto

Para cambiar la posición u orientación de los productos.



Ref: Consultar

Protector de policarbonato para carro de pesaje

Evita las perturbaciones externas durante el proceso de pesaje.



Ref: Consultar

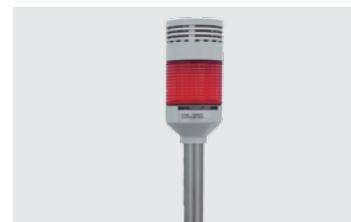
4 ruedas con frenos

Con espárrago incluido.



Ref: Consultar

Alarma luminosa y sonora 24V



Ref: Consultar