

# CaseWeigher C30 y C100

## Rentables y de fácil manejo



**El terminal IND439** suministra los datos de pesaje y permite la conectividad con sistemas externos a través interfaces (serie, Ethernet TCP/IP o Profibus).



**Modelo C100**  
para cargas de hasta 120 kg.



**Modelo C30**  
para cargas de hasta 30 kg.

### **Pesaje dinámico para automatizar sus procesos logísticos.**

Los CaseWeigher C30 y C100 son adecuados para su uso en diversos sectores como el transporte y la logística o en las industrias productoras.

Pesaje dinámico sin paro de cinta, integración flexible en líneas de transporte interior existentes, múltiples conexiones con unidades de control, ordenadores y PLC's.

Opcional: mecanismo de rechazo montado de forma remota.

Datos técnicos

## CaseWeigher

– integración flexible en procesos logísticos existentes

El CaseWeigher, como juego compuesto de cinta de pesaje, célula de carga, motor de accionamiento, terminal IND439 y caja de conexiones, ofrece todas las características importantes de un sistema de pesaje dinámico a un precio muy económico.

El terminal IND439 suministra los datos de pesaje y permite la transmisión de datos a sistemas externos a través de interfaces.

### Unidad de pesaje (cinta de pesaje)

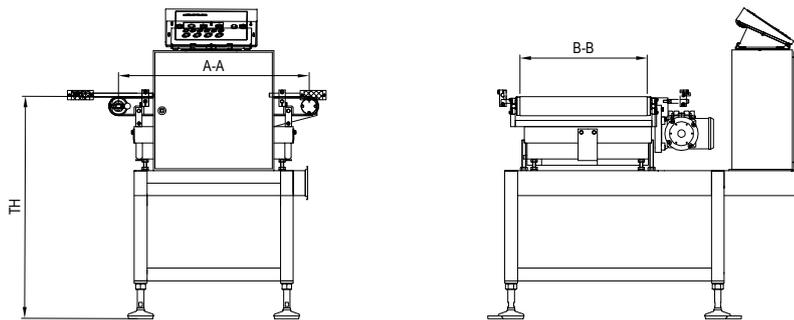
- Correa de PVC, otros materiales a petición del cliente
- Bastidor/carcasa: estándar GARVENS
- Filtro de software para unos resultados de pesaje precisos, rápidos, estables y reproducibles
- Montaje sencillo
- Fácil manejo

### Contenido del suministro

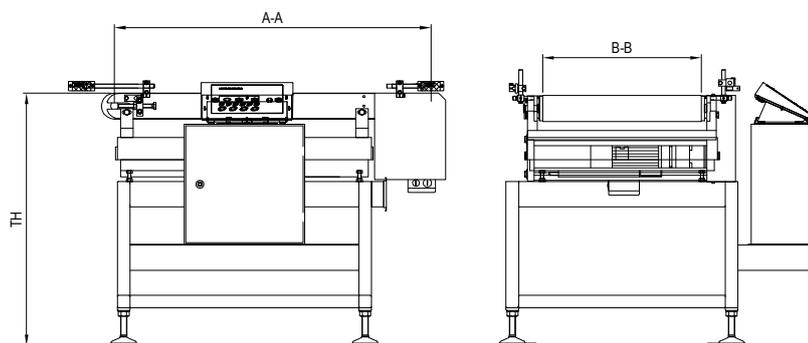
- Bastidor con células de carga y cinta de pesaje
- Caja de conexiones
- Cinta de pesaje con motor 500 VA (C30) ó 750 VA (C100), 230 V~, 50 Hz
- Terminal de pesaje IND439 con pantalla de fácil lectura, así como interfaz serie de datos RS232, tensión conectada 230 V~, 50 Hz
- Salidas de señal "Pesadora lista" y "Cinta transportadora en marcha"

### Opciones

- Interfaz para valores de pesaje individuales: serie (RS422, RS485, CL20), Ethernet (TCP/IP) o Profibus
- Mecanismo de empuje o contacto de expulsión
- Barrera luminosa de puesta a cero para reset automático
- Interruptor de emergencia
- Contacto libre de potencial para el manejo a distancia de "Conexión/desconexión cinta transportadora"
- Contactos de clasificación (duración 100 ms)



Dibujo acotado CaseWeigher C30 – dimensiones típicas en mm – en función del pedido son posibles otras medidas.



Dibujo acotado CaseWeigher C100 – dimensiones típicas en mm – en función del pedido son posibles otras medidas.

Información técnica detallada	C30	C100
Rango de pesaje *	0 g – 30 kg	0 g – 120 kg
Rendimiento (pesadas/minuto) **	máx. 60	máx. 60
Precisión **	a partir de $\pm 20$ g	a partir de $\pm 30$ a 50 g
Distancia entre ejes cinta de pesaje (A-A)	600, 800 mm	1000, 1200 mm
Ancho de la cinta de pesaje (B-B)	400, 500 mm	500, 600 mm
Altura de la cinta transportadora (TH)	550 – 800 mm	550 – 800 mm
Dispositivo de rechazo (opción) ***	Mecanismo de empuje	bajo petición

\* En función de la ejecución y de las dimensiones de la cinta de pesaje empleada

\*\* En función del rendimiento, peso, dimensiones y comportamiento de paso del producto a pesar

\*\*\* Sólo hasta un rendimiento máximo de 40 (C30) ó 30 (C100) pesadas/minuto



### Mettler-Toledo S.A.E.

C/Miguel Hernandez 69-71  
08908 Hospitalet De Llobregat Barcelona  
Teléfono +34 902 320 023  
Fax +34 902 320 024  
E-mail mtemkt@mt.com

Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas

© Mettler-Toledo Garvens GmbH  
Impreso en Alemania 0311/109 ES

[www.mt.com/garvens](http://www.mt.com/garvens)

Si desea obtener más información