

Precisa – compacta - económica

Control dinámico de peso



Diseño para ahorrar espacio

Gracias a su diseño compacto, es posible ahorrar una valiosa superficie de producción, permite realizar una simple integración lineal y garantiza la más elevada precisión de pesaje.



Aumento de la eficacia lineal

Ajustes de producto y evaluaciones estadísticas opcionales mediante una unidad de control inteligente. Las posiciones de almacenamiento de artículos le permiten realizar ajustes durante la producción para realizar un cambio rápido a otro artículo.



Seguridad para sus productos

Un mecanismo de empuje selecciona de forma fiable los productos defectuosos para proteger la imagen de su marca.

Precisa técnica de pesaje con diseño compacto y a un precio muy favorable.

La serie de construcción XC ha sido concebida para realizar tareas de pesaje sencillas: Cuenta con tres zonas de peso para la clasificación de productos con exceso de peso o productos con déficit de peso, cuatro variedades de básculas con un rango de pesaje hasta 3 000 ó 6 000 gr. Terminal de manejo con pantalla táctil: Pantalla a color de gran contraste en la parte frontal del armario eléctrico con funciones para la visualización general de su producción. Las interfaces de datos opcionales permiten transmitir los datos de pesos individuales a impresoras y sistemas de almacenamiento de datos conectados. Instalación rápida y sencilla y mantenimiento para lograr el máximo rendimiento de la estación.

Datos técnicos

XC

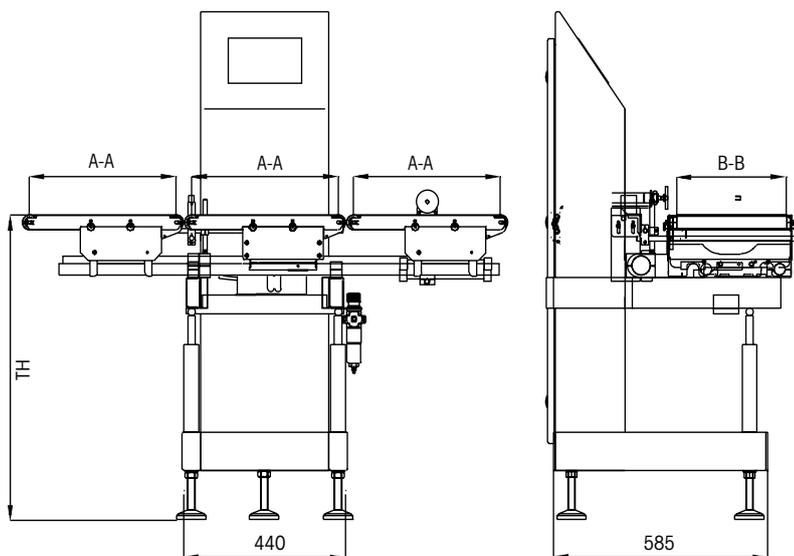
– la variante económica. Sólida y compacta.

Características clave

- Célula de pesaje DMS (analógica)
- Terminal de pantalla táctil en color de 5,7 pulgadas (1/4 VGA) con contraste ajustable
- Guía de usuario fácil mediante menú
- 100 posiciones de memoria para artículos
- Indicación de todos los datos de pesaje, gráficos de producción y de configuración actuales importantes
- Clasificación en hasta tres zonas de peso
- Puesta a cero automática o manual
- Regulación continua de la velocidad de cinta o versión con velocidad constante
- Tipo de protección IP54
- Mecanismo de empuje para una clasificación fiable
- 100 - 230 V~ (amplia gama de entrada), 50/60 Hz, 1 fase, 450 VA

Opciones

- Diseño sencillo (Certificado de comprobación del modelo constructivo CE en conformidad con la normativa MID).
- Programa estadístico
- PrintStick o impresora para la transmisión de datos
- Interfaz RS232 ó interfaz Ethernet para la transmisión de valores de pesaje individuales (según el protocolo de transmisión de GARVENS), p. ej. para la conexión a una impresora o a sistemas de recopilación de datos
- Interfaz ProdX
- Lámpara señalizadora tricolor (rojo/verde/amarillo)
- Tobera de soplado en lugar de mecanismo de empuje



Dibujo acotado – dimensiones típicas en mm controladora de peso XC

- Mecanismo de empuje con placa de empuje rectangular y bordes con cepillos
- Diferentes tipos de protección contra la entrada de agua (IP 65, IP 66)

* En función de la ejecución y de las dimensiones de la cinta de pesaje empleada
 ** En función del peso, dimensiones y comportamiento de paso del producto a pesar

Información técnica detallada	XC	XC Plus
Rango de pesaje diseñado según el peso del artículo*	dentro del intervalo 0 – 3000 g	dentro del intervalo 0 – 3000 g
Precisión**	a partir de $\pm 0,5$ g	a partir de $\pm 0,5$ g
Resolución	0,1 g / 0,2 g / 0,5 g / 1 g	0,1 g / 0,2 g / 0,5 g / 1 g
Rendimiento (pesadas/minuto)**	máx. 100	max. 200
Distancia entre ejes de la cinta de pesaje (A-A) x ancho de cinta (B-B)	250 x 200 ó 400 x 300 mm	250 x 200 mm
Distancia entre ejes cinta de alimentación y salida (A-A) x ancho de cinta (B-B)	250 x 200 ó 400 x 300 mm	250 x 200 mm
Altura de transporte (TH)	750 - 950 mm (+/- 30 mm)	750 - 950 mm (+/- 30 mm)
Dispositivo de rechazo estándar	Mecanismo de empuje (expulsor neumático)	
Tipo de protección contra la entrada de agua (clase de protección)	IP 54 (opcional IP 65)	IP 54 (opcional IP 65)

Información técnica detallada	XC Heavy	XC HE
Rango de pesaje diseñado según el peso del artículo*	dentro del intervalo 0 – 6000 g	dentro del intervalo 0 – 6000 g
Precisión**	a partir de $\pm 0,5$ g	a partir de $\pm 0,5$ g
Resolución	0,2 g / 0,5 g / 1 g	0,5 g / 1 g
Rendimiento (pesadas/minuto)**	max. 125	max. 200
Distancia entre ejes de la cinta de pesaje (A-A) x ancho de cinta (B-B)	250 x 200 ó 400 x 300 mm	250 x 200 ó 400 x 300 mm
Distancia entre ejes cinta de alimentación y salida (A-A) x ancho de cinta (B-B)	250 x 200 ó 400 x 300 mm	250 x 200 ó 400 x 300 mm
Altura de transporte (TH)	750 - 950 mm (+/- 30 mm)	750 - 950 mm (+/- 30 mm)
Dispositivo de rechazo estándar	Mecanismo de empuje (expulsor neumático)	
Tipo de protección contra la entrada de agua (clase de protección)	IP 54 (opcional IP 65)	IP 66



Mettler-Toledo S.A.E.
 C/Miguel Hernandez 69-71
 08908 Hospitalet De Llobregat Barcelona

Teléfono +93 223 76 00
 Fax +93 223 76 01
 E-mail mtemkt@mt.com

Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas
 © Mettler-Toledo Garvens GmbH
 Impreso en Alemania 0211/104 ES

www.mt.com/garvens

Visítenos