

Soluciones a medida
Etiquetado de hasta 70 unidades / min
Operación en condiciones difíciles



Balanza dinámica para etiquetar DWM HPE

SISTEMA DE PESAJE AVANZADO CON OPCIÓN DE APLICACIÓN DE ETIQUETAS



Solución compleja

Integración de la etiquetadora y el aplicador de etiquetas con la balanza debido al uso del software fabricado por RADWAG para la creación de etiquetas. Con esto, se obtiene la confiabilidad de la operación de dispositivo y el tiempo necesario para la integración individual de los dispositivos se acorta significativamente.

Sistema avanzado de aplicación de etiquetas

Dependiendo de los requisitos del proceso de producción, se pueden usar aplicadores de soplado o apisonamiento montados en el actuador o en el brazo giratorio. Con esta solución, es posible etiquetar el producto en cada lado

Uso previsto

Las balanzas de etiquetado DWM están destinados a la industria alimentaria donde existe la necesidad de marcar productos envasados de masas variables. Las balanzas están equipadas con un módulo para calcular el precio

Diseño claro de la información

La pantalla de 12", con panel táctil permite un acceso fácil a las funciones principales y una presentación clara de la información más importante durante el funcionamiento, p. valor de masa actual, estadísticas actuales, rendimiento de línea de producción y teclas de función

Velocidad y precisión de medición

La medición de masa con la balanza DWM se lleva a cabo en un módulo electromagnético con una precisión de 0,01 g.

Base de datos

La balanza DWM presenta una base de datos SQL. La base de datos almacena listas de productos, usuarios, etiquetas e informes de mediciones. La balanza DWM se puede administrar de forma centralizada

Conectividad con los sistemas centrales de bases de datos

El software E2R permite la sincronización de bases de datos locales con una base de datos central. Con esto, es posible obtener una vista previa y administrar los datos del ordenador del administrador del sistema de pesaje. Esto permite la actualización automática de datos en balanzas que operan en líneas.

Cumplimiento de estándares globales

Las balanzas DWM tienen una certificación de aprobación de tipo que cumple con la directiva MID, y han pasado las pruebas realizadas de acuerdo con OIML R51. El software de la balanza permite la creación de diferentes niveles de permisos para los usuarios y registra las operaciones llevadas a cabo en la balanza y los posibles errores del usuario. Debido al uso de acero inoxidable AISI 304 o 316, la balanza puede obtener la aprobación de inocuidad alimentaria y utilizarse en la producción de alimentos.



DWM HPE

Carga máxima [Max]	750 – 7500 g
Legibilidad [d]	0,1 – 5 g
La velocidad del transportador	1,6 m/s
Diseño	Acero inoxidable, acero con recubrimiento en polvo
Clase de precisión OIML	XIII(1), Y(a)
Grado de hermeticidad	IP 44/69
Sistema de pesaje	Módulo eléctricomagnético
Pantalla	Pantalla táctil de color de 12"
Conectividad	Ethernet, USB, RS232, IN/OUT