

Balanza industrial M2400

Rendimiento avanzado en condiciones adversas



- Alta velocidad y precisión
- Monitoreo y pesaje flexible
- Diseño higiénico y sólido
- Interfaz de fácil uso
- Programación LUA



Pesaje flexible, clasificación y empaque

La balanza M2400 de Marel está diseñada para pesar, clasificar y empaquetar diversos productos de la industria de procesamiento de alimentos. La M2400 es el resultado de décadas de experiencia y conocimiento en el campo de la tecnología de pesaje. Su gran precisión y versatilidad de aplicación son algunas de las principales ventajas de la M2400. La balanza está disponible en versión terrestre o marina. Posee plataformas de mesa o de piso, cada una con una variedad de aplicaciones.

Velocidad, rendimiento y precisión

Construida de grado alimenticio y de acero inoxidable, la M2400 es rápida y precisa. Con un indicador tanto de peso insuficiente como de sobrepeso, puede mostrar unidades de peso tanto métricas (kg, g) como del sistema avoirdupois (lb., oz.). Resistente y fiable, el indicador posee unos de los tiempos de ajuste más rápidos de la industria: 0,5-1 segundos. La M2400 ofrece velocidad, precisión y valor, brindando un rendimiento avanzado en condiciones adversas.

Higiénica, fácil de mantener y limpiar

Diseñada para resistir el lavado a alta presión del ambiente industrial, la M2400 cumple con los requisitos más estrictos de higiene de los alimentos. Los bordes lisos y redondeados y las superficies fáciles de limpiar minimizan las áreas de

atrapamiento de alimentos. El diseño hermético al polvo y al agua cumple con las normas IP67 e IP69K.

Control digital avanzado

Este indicador avanzado y de alta calidad puede controlar complicados instrumentos de pesaje automático. Los procesadores pueden integrarlo en líneas de procesamiento simples y complejas. Esto permite un control avanzado de pesaje, monitoreo y producción. La interfaz de usuario intuitiva de la unidad, con su gran pantalla LCD de fácil lectura, hace que sea fácil de operar bajo cualquier condición.

Opciones integradas y aplicaciones personalizadas

La M2400 se puede programar con el lenguaje de script LUA para realizar trabajos personalizados que se ajusten a diferentes requisitos. Existe una versión de Ethernet disponible. Conecta la unidad al software de procesamiento de alimentos Innova para un control de producción avanzado.

Características

- Gran memoria interna
- Conexión Ethernet de 10/100 Mbits
- LUA de 8 líneas y un campo Memo
- Resolución de calidad 640x480
- Cuatro entradas/salidas (I/O) incorporadas

Marel es el proveedor líder mundial de equipos y sistemas avanzados para las industrias de pescado, carne y aves.