

DYNO CONTROLADORA DE PESO



**PRECISA
SÓLIDA**



**LAVABLE (IP65)
DE BAJO MANTENIMIENTO**



- Máquina para el control del peso en **modalidad dinámica**, es decir que los productos corren sobre cintas transportadoras y son pesados en movimiento. El ordenador releva, en base a los parámetros impostados por el operador, si los objetos están dentro del rango de peso deseado y los que están fuera de tolerancia son descartados (si presente el descartador opcional), diferenciando eventualmente los con bajo peso y sobrepeso.
- **Estructura sólida y robusta que combina estética y ergonomía**: la máquina está fabricada con componentes electrónicos y mecánicos de última generación. Las **cintas balanza** son autocentrantes y **se pueden desmontar** en pocos segundos **sin necesidad de herramientas**. Todas las partes son fácilmente accesibles para el mantenimiento y la limpieza, sin comprometer la seguridad del operador.
- **Motor brushless de serie**, que no solo permite trabajar a diferentes velocidades según la línea y el producto, sino que también garantiza el máximo silencio y una gran fiabilidad a lo largo del tiempo.
- **Dispositivo de descarte separado del grupo de pesaje**, para evitar vibraciones dañinas sobre la balanza. Esto asegura la máxima precisión de detección del peso.
- **Funciones smart** configurables desde el panel táctil.
- **Particularmente fácil de lavar** gracias al grado de protección **IP65**. El cableado eléctrico integrado en el bastidor facilita aún más la higienización.
- Ideal para: cestas y bolsas en mallas para productos hortofrutícolas, bandejas, cajas y objetos en general.

DYNO CONTROLADORA DE PESO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Panel de control táctil de colores 7"
- Nueva interfaz gráfica intuitiva R-Touch con estadísticas de producción
- Grado de protección IP65
- Calibración dinámica autoguiada
- Tamaño cintas (entrada y balanza): anchura: 300 mm; largura: 410 mm
- Altura cintas desde el suelo: 740-1150
- Datos exportables y visualizables de forma remota
- Unidad de medida: g / lb
- Servomotores brushless
- Cintas desmontables sin herramientas
- Cintas de silicona autocentrantes sin necesidad de tensado
- Gestión descartador
- Capacidad máxima de peso: 9 kg
- División: 1 g
- Máxima velocidad cintas: 100 m/min.
- Productividad: más de 200 objetos/min. en función de la velocidad y del tipo, peso y tamaños del objeto por pesar

OPCIONALES

- Cinta de salida con descartador lateral (bajo peso y sobrepeso)
- Cinta descartadora de 3 vías con acumulación productos descartados (bajo peso y sobrepeso diferenciados)
- Descartadores bajo pedido
- Diferentes configuraciones de montaje, en base a la planta
- Velocidad cintas >100 m/min
- Capacidad de peso superior a 9 kg
- Versión en acero inoxidable AISI 304
- Integración en sistemas SCADA