



intelligent
weighing
solutions

 **TopControl**
Everything in motion



MHP 3100

Báscula combinada semiautomática en red

Velocidad máxima de envasado de hasta 40 ppm



24 o 28 cintas de pesaje



Retorno de la inversión en un plazo de 3 a 12 meses



Adecuado para paquetes pequeños



Tafel-
trauben



Rispen-
tomaten



 **TopControl**
foodProcess

MHP 3000

Báscula combinada semiautomática

Con la pesadora combinada semiautomática MHP 3100, los paquetes pequeños prellenados o vacíos de uvas de mesa o tomates se completan con precisión con el peso que falta. La cantidad de mercancía desperdiciada y el tiempo necesario para ello se reducen al mínimo.

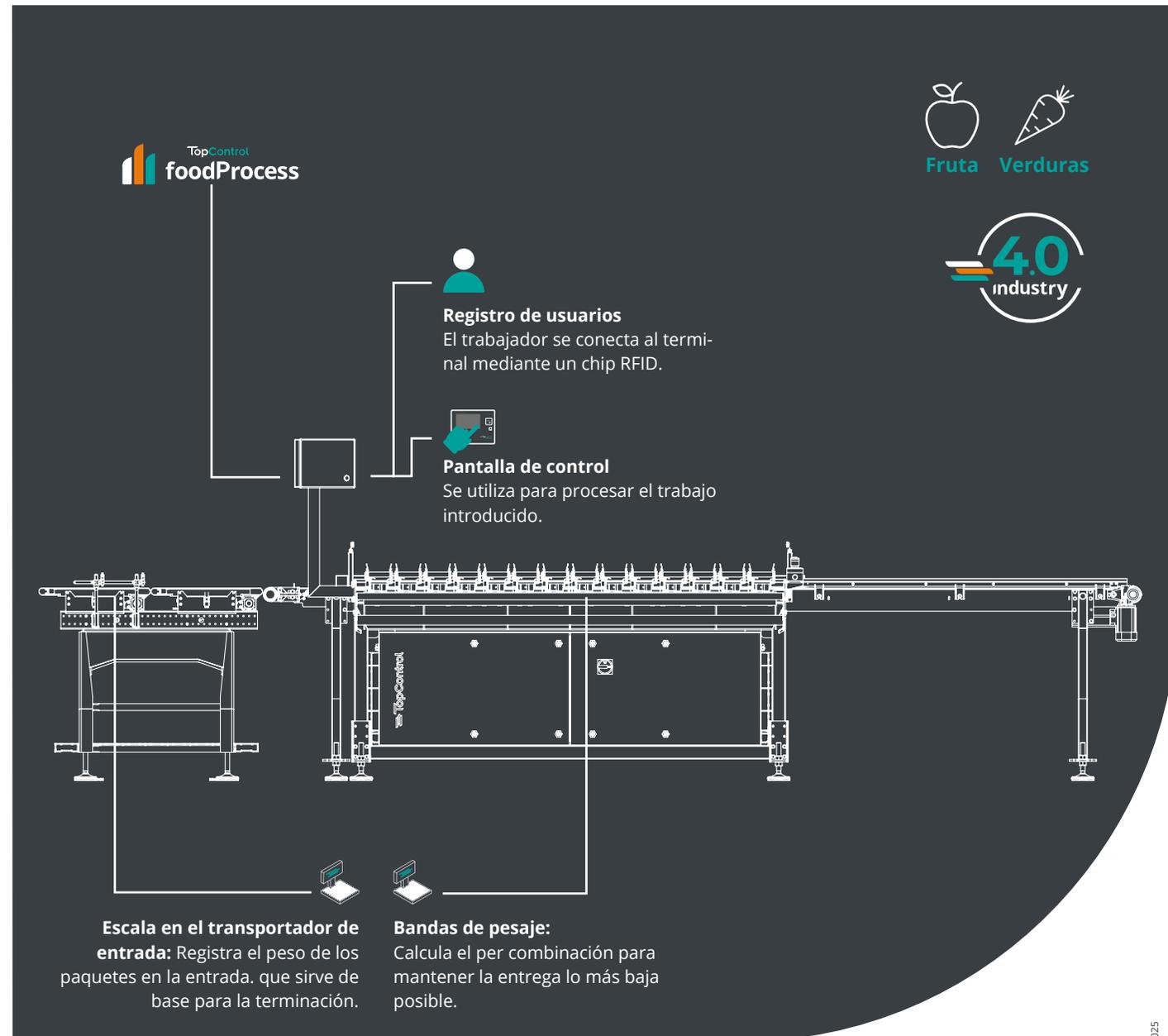
Las primeras 12 /14 cintas de pesaje son cargadas con los productos por un trabajador. Las básculas instaladas en el transportador de entrada registran el peso de las bandejas prellenadas en tiempo real y determinan el peso que falta. Los productos que alcanzan el peso son transportados automáticamente a la cinta transportadora para que un operario los llene finalmente en la bandeja.

Para garantizar la calidad de los productos, éstos se introducen manualmente en las bandejas.

La MHP 3000 es un sistema de pesaje de aplicación flexible que, además de la finalización, dispone de los modos de funcionamiento equilibrado en básculas de cinta, pesaje combinado y rendimiento.

La MHP 3000 ofrece un aumento significativo de la eficiencia en el proceso de envasado. El posible sobrepeso del envase también se reduce a menos del 1%. La salida automática de la mercancía ahorra una inmensa cantidad de tiempo y recursos.

Esto reduce notablemente los costes y aumenta los beneficios. Junto con el software TopControl, se registran todos los datos de peso y los tiempos del personal y se evalúan de forma flexible.



HIGHLIGHTS



Máxima velocidad de empaquetado



Maximización de beneficios



El retorno de la inversión en 3-12 meses



Apto para envases pequeños



Minimización de los procesos de trabajo



Máxima reducción del peso regalo



Flexible Aplicable



Más de 40 paquetes / minuto



Embalaje según WELMEC 6.4 (e-weight) para productos preenvasados



Construcción robusta e higiénica de acero inoxidable - IP65



Pantalla táctil intuitiva



Registro eficiente del tiempo de trabajo gracias al lector de transpondedor integrado



Integración óptima en el software TopControl para registrar y evaluar los datos

PROPIEDADES TÉCNICAS

ESCALA COMBINADA	24 CINTAS DE PESAJE
Capacidad de carga/división Cintas de pesaje	6 kg/2 g (opcional 3 kg/1 g)
1 báscula integradas en la cinta de alimentación	Capacidad de carga/división: 6 kg/2 g (opcional 3 kg/1 g)
Max. Tamaño de la bandeja (L x A)	220 x 190 mm
Modos de funcionamiento	Paso, combinación, completo, mezcla de productos
Dirección de la carrera	derecha/izquierda o izquierda/derecha
Mostrar	Pantalla táctil LCD en color de 7 pulgadas
Interfaces del sistema	Ethernet 10 Base T, TCP/IP
Clase de protección	CLASIFICACIÓN IP65
Diseño de la unidad	Diseño modular compacto en acero inoxidable
(!) Escalas no verificables para uso interno	

Versión	Dirección de la carrera		Estante inferior para cajas	Estante superior para cajas	Extensión del pie 120 mm
	izquierda-derecha	derecha-izquierda			
MHP 3100 con 24 ó 28 cintas de pesaje	x	x	x	x	x



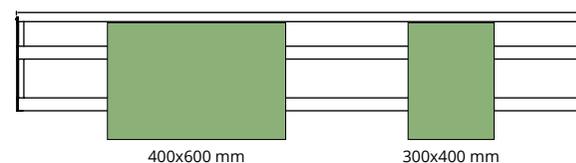
Cintas de pesaje

Las cintas de pesaje de la MHP 3100 están disponibles en las dimensiones (L x A)

24 cintas: 250 x 130 mm

28 cintas: 250 x 100 mm

Estas cintas se utilizan para calcular el peso óptimo con la mínima cesión y para transportar el producto en adelante.



Bandeja ergonómica para cajas

Para garantizar un trabajo rápido y optimizado, se pueden montar en la báscula combinada bandejas de cajas opcionales, adaptadas ergonómicamente. En ellos se pueden colocar los productos entrantes. Los ajustes permiten un método de trabajo cómodo y pensado en su conjunto.

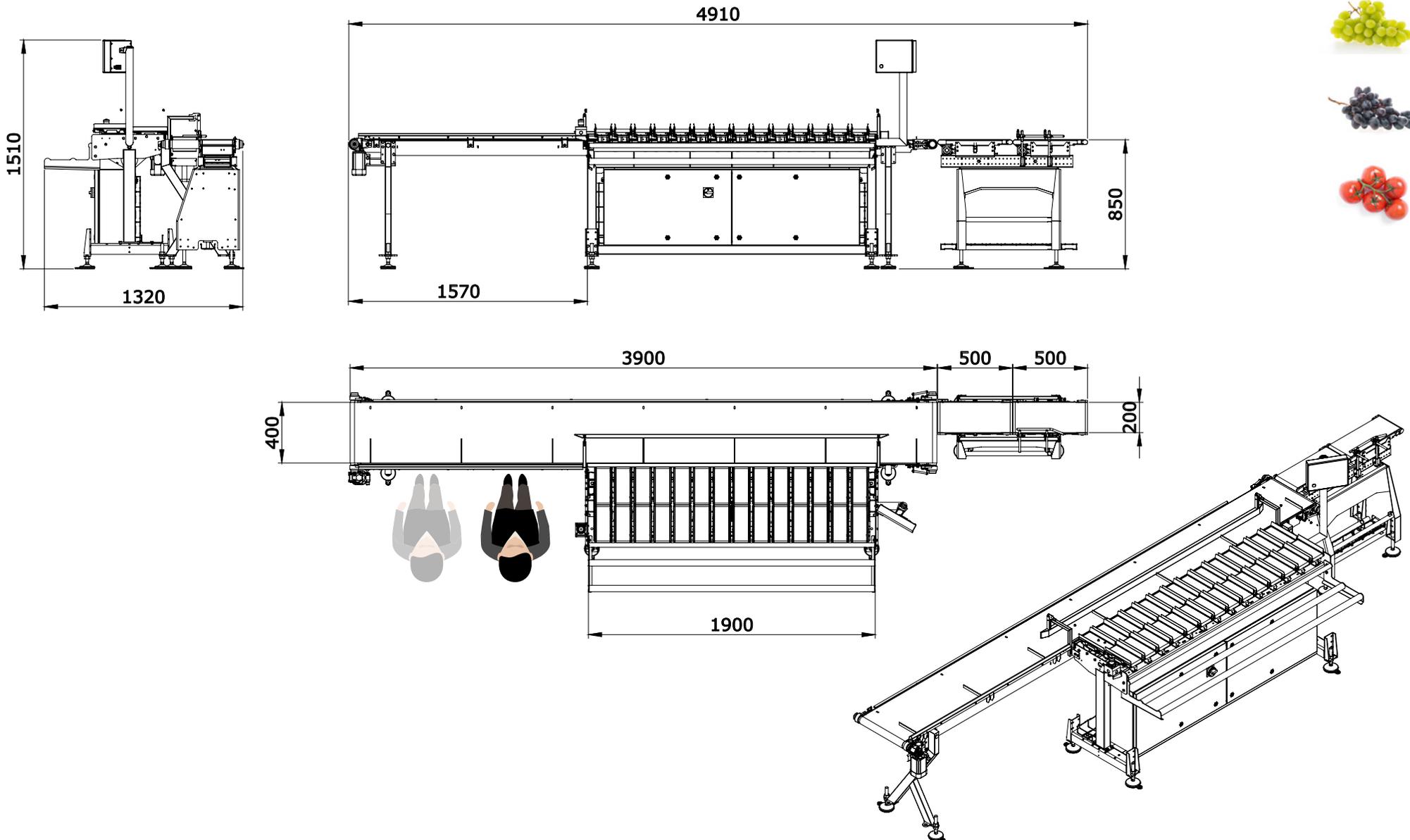
Los trabajadores tienen las cajas llenas al alcance de la mano.

MHP 3100

Escala combinada - dirección de marcha derecha-izquierda o izquierda-derecha

Dibujos técnicos

Optimizado para:





IWS 2000
Escala de nivelación



IWS 2500
Estación de pesaje



RSC 9200
Escala de nivelación



IWS 3000
Mesa de pesaje inteligente



MHP 1000
Balanza combinada



MHP 1100
Balanza combinada



MHP 1200
Balanza combinada



MHP 1300
Balanza combinada



MHP 2000
Balanza combinada



MHP 2100
Balanza combinada



MHP 3100
Balanza combinada



MHP 5200
Balanza automática
multibanda



ST A500B . Balanza de
control para embalajes
de transporte



ST EPW310
Balanza dinámica
para bolsas

intelligent
weighing
solutions



intelligent
labelling
solutions



GLM-B-S 80/100/200/300
Etiquetadora de alto
rendimiento



ILS 2100
Etiquetadora para
embalajes de transporte



ILS 3100
Etiquetadora para
embalajes de transporte

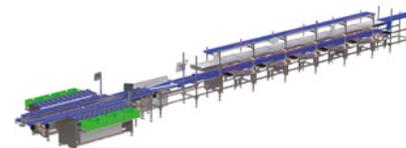


ILS 2900
Etiquetadora de
palets

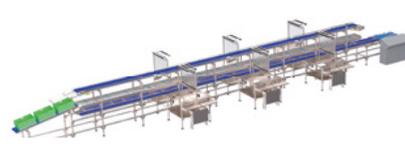


ILS 3900
Etiquetadora de
palets

intelligent
packaging
solutions



IPS: Línea con 4 niveles y mesas de pesaje frontales
y balanza combinada semiautomática MHP 3000



IPS: Línea con 4 niveles y mesas de pesaje
laterales



IPS small: Línea con 2 niveles y mesas de pesaje
frontales y controladora de peso automática



IPS small
línea de concetricidad

smart
software
solutions

