

Báscula industrial Puro[®]

Pesaje de excelencia, ahora a un precio económico

¡Novedad!



Minebea
intec

Puro beneficio para el pesaje diario

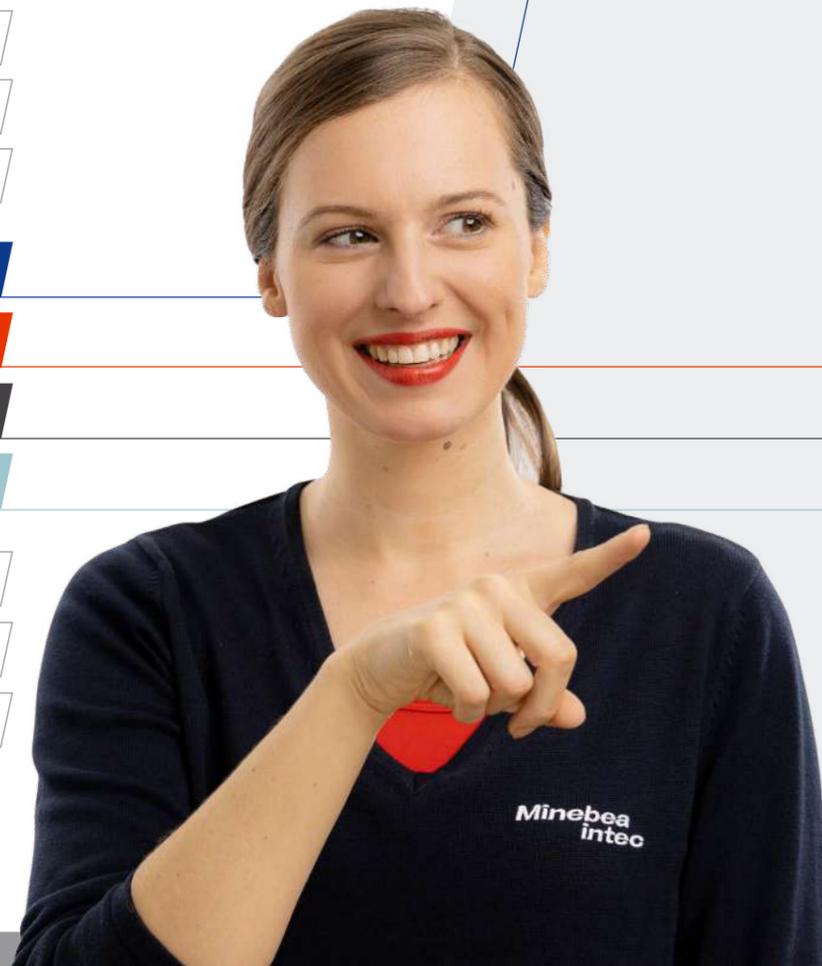
- Gran facilidad de uso
- Catálogo de productos inteligente, sofisticado y económico
- Hasta 500 horas de funcionamiento con batería
- Primera báscula industrial con carga estándar por USB-C
- Uso inalámbrico opcional con conectividad Bluetooth o wifi
- Entrega en pocos días en cualquier lugar del mundo
- Servicio postventa fiable y con cortos tiempos de respuesta



Báscula industrial Puro®

La serie Puro® se ha desarrollado para satisfacer los requisitos variables del pesaje. Ya sea para pesar, contaje o control de calidad, todas las básculas Puro® ofrecen unos resultados rápidos y precisos. Con su diseño robusto, innovador y fácil de manejar, las básculas Puro® demuestran lo que valen en todas las áreas del pesaje industrial. Incluyen una batería recargable por medio de USB-C, con una duración increíblemente larga, así como opciones de conectividad inteligentes y paquetes de aplicaciones. Elige tu Puro® de entre una amplia gama de productos, y pide tu solución de pesaje perfecta con total facilidad a través de la tienda on-line de Puro®. Nuestros centros de distribución globales le garantizan entregas rápidas y eficientes directamente a su domicilio. Estas prestaciones innovadoras convierten a Puro® en «the true measure».

The true measure	4
Soy Puro®	5
miPuro Selector	6
Básculas compactas	8
Básculas de mesa y de suelo	20
Indicadores de peso	26
Plataformas de mesa y de suelo	30
Aplicaciones	36
Información para pedidos	38
Contacto	40



Básculas compactas

La gama de básculas compactas de Puro® ofrece soluciones adaptadas a prácticamente todos los requisitos. Las pantallas amplias y luminosas con función de semáforo garantizan un manejo cómodo para el usuario.



Indicador de peso

Gracias a sus resultados de pesaje precisos casi instantáneos y a su gran comodidad operativa contribuyen a incrementar la productividad y agilizar los procesos de trabajo.



Básculas de mesa y de suelo

Con el objetivo de ser la primera elección para cualquier aplicación de pesaje, las básculas de mesa y de suelo de la serie Puro® están disponibles en varios tamaños, capacidades, resoluciones y materiales.



Plataformas de mesa y de suelo

El robusto diseño industrial proporciona soluciones duraderas para múltiples tareas, además de resultados precisos y fiables en un segundo. Dada la variedad de modelos y los diferentes materiales de fabricación, las plataformas de pesaje son aptas para cualquier entorno.



Cómo elegir el producto Puro®

Puro® ha sido diseñado especialmente para maximizar la productividad en diversas industrias, y para una gran variedad de usos. La báscula industrial se puede elegir en función de los requisitos concretos que se tengan.

A continuación, se proporciona un resumen del catálogo de productos. Si tiene alguna pregunta, nuestros distribuidores estarán encantados de ayudarle.

« Amplia selección, gran solución »



	Báscula compacta pequeña		Báscula compacta grande			Báscula de mesa y de suelo	Indicador	Plataformas de mesa y de suelo
	 SmallFlat	 SmallTall	 LargeFlat	 LargeTall	 Count			
Pantallas								
Delantera	■	■	■	■		■	■	
Frontal y trasera		■		■				
Capacidad								
1,5 kg	■	■	■	■	■			
3 kg	■	■	■	■	■			
6 kg	■	■	■	■	■			
15 kg	■	■	■	■	■			
30 kg	■	■	■	■	■	■		■
60 kg								■
150 kg						■		■
300 kg						■		■
1500 kg						■		■
3000 kg						■		■
Resolución								
30000 d	■	■	■	■	■		■	
6000 d	■	■	■	■	■	■		■
3000 d						■		■
Paquete de aplicaciones								
Basic	■	■	■	■				
Advanced	■	■	■	■				
Count Professional					■			
Indicator						■	■	



Básculas compactas Puro®

La gama de básculas compactas Puro® ofrece una solución de pesaje duradera, compacta y multifuncional. Pantallas amplias y luminosas, teclas táctiles, función de semáforo y una navegación intuitiva convierten a Puro® en una de las básculas de más fácil manejo para el usuario, que se puede utilizar en cualquier situación dentro del pesaje industrial. Se puede elegir entre una selección de básculas multifuncionales y una báscula de contaje especial.



Características especiales

- Amplia gama de básculas para cualquier propósito
- Pantallas amplias con función de semáforo que garantizan gran comodidad de uso
- Diseños sólidos para usos exigentes
- Estabilización instantánea
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- Carga fácil con USB-C
- Conectividad inteligente y paquetes de aplicaciones
- Un modelo de báscula de contaje grande que incluye aplicaciones profesionales
- Tirador incorporado para un transporte fácil y seguro

Aplicaciones



« Desde pequeñas y planas a grandes y altas, hay muchas opciones disponibles »



Báscula compacta Puro[®] SmallFlat

Una báscula compacta de fácil manejo y plana para uso multifuncional

- Pantallas amplias y luminosas con función de semáforo para un pesaje fácil y cómodo
- Estabilización instantánea
- Diseños sólidos para usos exigentes
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- Carga fácil con USB-C



Especificaciones técnicas

Modelo	EF-SF-1/2-P1		EF-SF-1/2-P3		EF-SF-1/2-P6		EF-SF-1/2-P15		EF-SF-1/2-P30	
	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad
Resolución 30000 d	1,5 kg	0,00005 kg	3 kg	0,0001 kg	6 kg	0,0002 kg	15 kg	0,0005 kg	30 kg	0,001 kg
	3 lb	0,0001 lb	6 lb	0,0002 lb	15 lb	0,0005 lb	30 lb	0,001 lb	60 lb	0,002 lb
	48 oz	0,002 oz	96 oz	0,005 oz	240 oz	0,01 oz	480 oz	0,02 oz	960 oz	0,05 oz
Resolución 6000 d	1,5 kg	0,0002 kg	3 kg	0,0005 kg	6 kg	0,001 kg	15 kg	0,002 kg	30 kg	0,005 kg
	3 lb	0,0005 lb	6 lb	0,001 lb	15 lb	0,002 lb	30 lb	0,005 lb	60 lb	0,01 lb
	48 oz	0,01 oz	96 oz	0,02 oz	240 oz	0,05 oz	480 oz	0,1 oz	960 oz	0,2 oz
Paquete de aplicaciones										
Basic	Pesaje									
Advanced	Pesaje, pesaje en porcentaje, contaje, pesaje de control, porcentaje de control, contaje de control, media, cálculo de totales, mantener pantalla									

Especificaciones técnicas

Unidades de pesaje	kg, g, lb, oz, lb:oz
Fabricación/material	Carcasa ABS/plato de carga de acero inoxidable 304
Nivel de índice de protección	IP43
Pantalla	Pantalla LCD con luz de fondo blanca, altura 35 mm/1,4 pulgadas, 6 dígitos, 14 segmentos
Indicadores de pesaje de control	3 led (amarilla, verde, roja) con funcionamiento configurable y pitido de alerta
Teclado	5 teclas mecánicas
Rango Zero	2 % o 10 % de capacidad de pesaje
Rango Tara	Capacidad completa por resta
Tiempo de estabilizado	1 segundo
Puesta a cero automática	Desactivada, divisiones de 0,5, 1 o 3
Sobrecarga segura	150 % de capacidad máxima nominal
Componentes de nivelación	Indicador de nivel visible desde el exterior con pies de nivelación ajustables
Alimentación	Adaptador de 100-240 V - 50/60 Hz CA o batería de litio interna recargable
Funcionamiento de la batería	200 horas de funcionamiento continuo entre recargas, con tiempos de recarga de 12 horas
Calibración	Externa, con pesa de calibración
Interfaz	USB-C, USB-A incorporado
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Dimensiones del producto	246 × 302 × 107 mm (An × P × Al)
Tamaño de la plataforma	218 × 180 mm (An × L)
Certificación de seguridad del producto	CSA-C22.2 Núm. 61010-1 UL Std. Núm. 61010-1
Certificación de compatibilidad electromagnética	FCC Parte 15, Clase A, IEC 61326-1 (emisiones Clase B, requisitos de inmunidad industriales)

Accesorios

- Batería de litio de 4 celdas
- Gancho de pesaje bajo suelo
- Cable de PC (USB-A a USB-C)
- Cubierta protectora integrada
- Cable de impresora (USB-A a RS232)
- Impresora de datos



Aplicaciones





Báscula compacta Puro[®] SmallTall

Una báscula compacta alta, muy fácil de manejar y con dos pantallas para un funcionamiento versátil

- Las pantallas frontales y traseras son amplias y están dotadas de una función de semáforo para un pesaje fácil, cómodo y orientado al cliente
- Estabilización instantánea
- Diseños sólidos para usos exigentes
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- El puerto USB-C y una tensión de alimentación de 5 V garantizan una carga fácil



Especificaciones técnicas

Modelo	EF-ST-1/2-P1		EF-ST-1/2-P3		EF-ST-1/2-P6		EF-ST-1/2-P15		EF-ST-1/2-P30	
	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad
Resolución 30000 d	1,5 kg	0,00005 kg	3 kg	0,0001 kg	6 kg	0,0002 kg	15 kg	0,0005 kg	30 kg	0,001 kg
	3 lb	0,0001 lb	6 lb	0,0002 lb	15 lb	0,0005 lb	30 lb	0,001 lb	60 lb	0,002 lb
	48 oz	0,002 oz	96 oz	0,005 oz	240 oz	0,01 oz	480 oz	0,02 oz	960 oz	0,05 oz
Resolución 6000 d	1,5 kg	0,0002 kg	3 kg	0,0005 kg	6 kg	0,001 kg	15 kg	0,002 kg	30 kg	0,005 kg
	3 lb	0,0005 lb	6 lb	0,001 lb	15 lb	0,002 lb	30 lb	0,005 lb	60 lb	0,01 lb
	48 oz	0,01 oz	96 oz	0,02 oz	240 oz	0,05 oz	480 oz	0,1 oz	960 oz	0,2 oz
Paquete de aplicaciones										
Basic	Pesaje									
Advanced	Pesaje, pesaje en porcentaje, contaje, pesaje de control, porcentaje de control, contaje de control, media, cálculo de totales, mantener pantalla									



Especificaciones técnicas

Unidades de pesaje	kg, g, lb, oz, lb:oz
Fabricación/material	Carcasa ABS/plato de carga de acero inoxidable 304
Nivel de índice de protección	IP43
Pantalla	Pantalla LCD frontal y trasera con luz de fondo blanca, 35 mm/1,4 pulgadas de altura, 6 dígitos, 14 segmentos
Indicadores de pesaje de control	3 led (amarilla, verde, roja) con funcionamiento configurable y pitido de alerta
Teclado	5 teclas mecánicas
Rango Zero	2 % o 10 % de capacidad de pesaje
Rango Tara	Capacidad completa por resta
Tiempo de estabilizado	1 segundo
Puesta a cero automática	Desactivada, divisiones de 0,5, 1 o 3
Sobrecarga segura	150 % de capacidad máxima nominal
Componentes de nivelación	Indicador de nivel visible desde el exterior con pies de nivelación ajustables
Alimentación	Adaptador de 100-240 V - 50/60 Hz CA o batería de litio interna recargable
Funcionamiento de la batería	200 horas de funcionamiento continuo entre recargas, con tiempos de recarga de 12 horas
Calibración	Externa, con pesa de calibración
Interfaz	USB-C, USB-A incorporado
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Dimensiones del producto	246 × 302 × 142 mm (An × P × Al)
Tamaño de la plataforma	218 × 180 mm (An × L)
Certificación de seguridad del producto	CSA-C22.2 Núm. 61010-1 UL Std. Núm. 61010-1
Certificación de compatibilidad electromagnética	FCC Parte 15, Clase A, IEC 61326-1 (emisiones Clase B, requisitos de inmunidad industriales)

Accesorios

- Batería de litio de 4 celdas
- Gancho de pesaje bajo suelo
- Cable de PC (USB-A a USB-C)
- Cubierta protectora integrada
- Cable de impresora (USB-A a RS232)
- Impresora de datos

Aplicaciones



Báscula compacta Puro[®] LargeFlat



Una báscula compacta plana de fácil manejo con amplia plataforma de pesaje

- Pantalla amplia y luminosa con función de semáforo para un pesaje fácil y cómodo
- Estabilización instantánea
- Diseños sólidos para usos exigentes
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- Hasta 500 horas de duración con batería opcional
- Carga fácil con USB-C
- Conectividad inteligente y paquetes de aplicaciones



Especificaciones técnicas

Modelo	EF-LF-1/2-P1		EF-LF-1/2-P3		EF-LF-1/2-P6		EF-LF-1/2-P15		EF-LF-1/2-P30	
	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad
Resolución 30000 d	1,5 kg	0,0005 kg	3 kg	0,0001 kg	6 kg	0,0002 kg	15 kg	0,0005 kg	30 kg	0,001 kg
	3 lb	0,0001 lb	6 lb	0,0002 lb	15 lb	0,0005 lb	30 lb	0,001 lb	60 lb	0,002 lb
	48 oz	0,002 oz	96 oz	0,005 oz	240 oz	0,01 oz	480 oz	0,02 oz	960 oz	0,05 oz
Resolución 6000 d	1,5 kg	0,0002 kg	3 kg	0,0005 kg	6 kg	0,001 kg	15 kg	0,002 kg	30 kg	0,005 kg
	3 lb	0,0005 lb	6 lb	0,001 lb	15 lb	0,002 lb	30 lb	0,005 lb	60 lb	0,01 lb
	48 oz	0,01 oz	96 oz	0,02 oz	240 oz	0,05 oz	480 oz	0,1 oz	960 oz	0,2 oz
Paquete de aplicaciones										
Basic	Pesaje									
Advanced	Pesaje, pesaje en porcentaje, contaje, pesaje de control, porcentaje de control, contaje de control, media, cálculo de totales, mantener pantalla									

Especificaciones técnicas

Unidades de pesaje	kg, g, lb, oz, lb:oz
Fabricación/material	Carcasa ABS/plato de carga de acero inoxidable 304
Nivel de índice de protección	IP43
Pantalla	Pantalla LCD con luz de fondo blanca, altura 35 mm/1,4 pulgadas, 6 dígitos, 14 segmentos
Indicadores de pesaje de control	3 led (amarilla, verde, roja) con funcionamiento configurable y pitido de alerta
Teclado	5 teclas mecánicas
Rango Zero	2 % o 10 % de capacidad de pesaje
Rango Tara	Capacidad completa por resta
Tiempo de estabilizado	1 segundo
Puesta a cero automática	Desactivada, divisiones de 0,5, 1 o 3
Sobrecarga segura	150 % de capacidad máxima nominal
Componentes de nivelación	Indicador de nivel visible desde el exterior con pies de nivelación ajustables
Alimentación	Adaptador de 100-240 V - 50/60 Hz CA o batería de litio interna recargable
Funcionamiento de la batería	200 horas de funcionamiento continuo entre recargas, con tiempos de recarga de 12 horas
Calibración	Externa, con pesa de calibración
Interfaz	USB-C, USB-A, RS232 incorporado, Bluetooth o wifi opcional
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Dimensiones del producto	310 x 302 x 85 mm (An x P x Al)
Tamaño de la plataforma	280 x 180 mm (An x L)
Certificación de seguridad del producto	CSA-C22.2 Núm. 61010-1 UL Std. Núm. 61010-1
Certificación de compatibilidad electromagnética	FCC Parte 15, Clase A, IEC 61326-1 (emisiones Clase B, requisitos de inmunidad industriales)

Accesorios

- Batería de litio de 6 celdas
- Cable de PC (USB-A a USB-C)
- Cable de impresora (USB-A a RS232)
- Gancho de pesaje bajo suelo
- Cubierta protectora integrada
- Impresora de datos



Aplicaciones



Báscula compacta Puro[®] Large Tall



Una báscula compacta alta de fácil manejo con amplia plataforma de pesaje y dos pantallas

- Las pantallas frontales y traseras son luminosas y amplias, y están dotadas de una función de semáforo para un pesaje fácil, cómodo y orientado al cliente
- Estabilización instantánea
- Diseños sólidos para usos exigentes
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- Hasta 500 horas de duración con batería opcional
- Carga fácil con USB-C
- Conectividad inteligente y opciones flexibles



Especificaciones técnicas

Modelo	EF-LT-1/2-P1		EF-LT-1/2-P3		EF-LT-1/2-P6		EF-LT-1/2-P15		EF-LT-1/2-P30	
	Capaci - dad	Legibili - dad	Capaci - dad	Legibili - dad	Capaci - dad	Legibili - dad	Capaci - dad	Legibili - dad	Capaci - dad	Legibili - dad
Resolución 30000 d	1,5 kg	0,00005 kg	3 kg	0,0001 kg	6 kg	0,0002 kg	15 kg	0,0005 kg	30 kg	0,001 kg
	3 lb	0,0001 lb	6 lb	0,0002 lb	15 lb	0,0005 lb	30 lb	0,001 lb	60 lb	0,002 lb
	48 oz	0,002 oz	96 oz	0,005 oz	240 oz	0,01 oz	480 oz	0,02 oz	960 oz	0,05 oz
Resolución 6000 d	1,5 kg	0,0002 kg	3 kg	0,0005 kg	6 kg	0,001 kg	15 kg	0,002 kg	30 kg	0,005 kg
	3 lb	0,0005 lb	6 lb	0,001 lb	15 lb	0,002 lb	30 lb	0,005 lb	60 lb	0,01 lb
	48 oz	0,01 oz	96 oz	0,02 oz	240 oz	0,05 oz	480 oz	0,1 oz	960 oz	0,2 oz
Paquete de aplicaciones										
Basic	Pesaje									
Advanced	Pesaje, pesaje en porcentaje, contaje, pesaje de control, porcentaje de control, contaje de control, media, cálculo de totales, mantener pantalla									

Especificaciones técnicas

Unidades de pesaje	kg, g, lb, oz, lb:oz
Fabricación/material	Carcasa ABS/plato de carga de acero inoxidable 304
Nivel de índice de protección	IP43
Pantalla	Pantalla LCD frontal y trasera con luz de fondo blanca, 35 mm/1,4 pulgadas de altura, 6 dígitos, 14 segmentos
Indicadores de pesaje de control	3 led (amarilla, verde, roja) con funcionamiento configurable y pitido de alerta
Teclado	5 teclas mecánicas
Rango Zero	2 % o 10 % de capacidad de pesaje
Rango Tara	Capacidad completa por resta
Tiempo de estabilizado	1 segundo
Puesta a cero automática	Desactivada, divisiones de 0,5, 1 o 3
Sobrecarga segura	150 % de capacidad máxima nominal
Componentes de nivelación	Indicador de nivel visible desde el exterior con pies de nivelación ajustables
Alimentación	Adaptador de 100-240 V - 50/60 Hz CA o batería de litio interna recargable
Funcionamiento de la batería	200 horas de funcionamiento continuo entre recargas, con tiempos de recarga de 12 horas
Calibración	Externa, con pesa de calibración
Interfaz	USB-C, USB-A, RS232 incorporado, Bluetooth o wifi opcional
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Dimensiones del producto	310 x 302 x 118 mm (An x P x Al)
Tamaño de la plataforma	280 x 180 mm (An x L)
Certificación de seguridad del producto	CSA-C22.2 Núm. 61010-1 UL Std. Núm. 61010-1
Certificación de compatibilidad electromagnética	FCC Parte 15, Clase A, IEC 61326-1 (emisiones Clase B, requisitos de inmunidad industriales)

Accesorios

- Batería de litio de 6 celdas
- Gancho de pesaje bajo suelo
- Cable de PC (USB-A a USB-C)
- Cubierta protectora integrada
- Cable de impresora (USB-A a RS232)
- Impresora de datos



Aplicaciones



Báscula compacta Puro[®] Count

Una báscula compacta de muy fácil manejo, con prestaciones innovadoras para un contaje eficiente

- 3 pantallas frontales son luminosas y amplias, y están dotadas de una función de semáforo para un pesaje y contaje fáciles y transparentes
- Estabilización instantánea
- Diseños sólidos para usos exigentes
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- Carga fácil con USB-C
- Conectividad inteligente y opciones flexibles



Especificaciones técnicas

Modelo	EF-LT-3-P1		EF-LT-3-P3		EF-LT-3-P6		EF-LT-3-P15		EF-LT-3-P30	
	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad	Capaci - dad	Legibilidad
Resolución 30000 d	1,5 kg	0,00005 kg	3 kg	0,0001 kg	6 kg	0,0002 kg	15 kg	0,0005 kg	30 kg	0,001 kg
	3 lb	0,0001 lb	6 lb	0,0002 lb	15 lb	0,0005 lb	30 lb	0,001 lb	60 lb	0,002 lb
	48 oz	0,002 oz	96 oz	0,005 oz	240 oz	0,01 oz	480 oz	0,02 oz	960 oz	0,05 oz
Resolución 6000 d	1,5 kg	0,0002 kg	3 kg	0,0005 kg	6 kg	0,001 kg	15 kg	0,002 kg	30 kg	0,005 kg
	3 lb	0,0005 lb	6 lb	0,001 lb	15 lb	0,002 lb	30 lb	0,005 lb	60 lb	0,01 lb
	48 oz	0,01 oz	96 oz	0,02 oz	240 oz	0,05 oz	480 oz	0,1 oz	960 oz	0,2 oz
Peso mín. de la muestra recomendado	1 g		2 g		4 g		10 g		20 g	
	0,002 lb		0,005 lb		0,009 lb		0,02 lb		0,005 lb	
	0,04 oz		0,07 g		0,14 oz		0,4 oz		0,7 oz	
Peso medio de la pieza mín. recomendado	0,005 g		0,01 g		0,02 g		0,05 g		0,1 g	
	0,00001 lb		0,00002 lb		0,00004 lb		0,0001 lb		0,0002 lb	
	0,0002 oz		0,0004 oz		0,0007 oz		0,002 oz		0,004 oz	
Resolución de contaje interna máx.	1:1 500 000 interna/1:300 000 externa									
Paquete de aplicaciones										
Contaje profesional	Pesaje, contaje (con optimización del peso medio de la pieza y alerta de bajo peso medio de la pieza), pesaje de control, contaje de control, cálculo de totales									



Especificaciones técnicas

Unidades de pesaje	kg, g, lb, oz, lb:oz
Fabricación/material	Carcasa ABS/plato de carga de acero inoxidable 304
Nivel de índice de protección	IP43
Pantalla	Pantalla LCD de 3 ventanas con luz de fondo blanca, 6 dígitos, 14 segmentos, y altura de hasta 35 mm/1,4 pulgadas
Indicadores de pesaje de control	3 led (amarilla, verde, roja) con funcionamiento configurable y pitido de alerta
Memoria	Biblioteca con 30 elementos
Teclado	10 funciones, 10 teclas numéricas mecánicas
Rango Zero	2 % o 10 % de capacidad de pesaje
Rango Tara	Capacidad completa por resta
Tiempo de estabilizado	1 segundo
Puesta a cero automática	Desactivada, divisiones de 0,5, 1 o 3
Sobrecarga segura	150 % de capacidad máxima nominal
Componentes de nivelación	Indicador de nivel visible desde el exterior con pies de nivelación ajustables
Alimentación	Adaptador de 100-240 V - 50/60 Hz CA o batería de litio interna recargable
Funcionamiento de la batería	200 horas de funcionamiento continuo entre recargas, con tiempos de recarga de 12 horas
Calibración	Externa, con pesa de calibración
Interfaz	USB-C, USB-A, RS232 incorporado, Bluetooth o wifi opcional
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Dimensiones del producto	310 x 302 x 85 mm (An x P x Al)
Tamaño de la plataforma	280 x 180 mm (An x L)
Certificación de seguridad del producto	CSA-C22.2 Núm. 61010-1 UL Std. Núm. 61010-1
Certificación de compatibilidad electromagnética	FCC Parte 15, Clase A, IEC 61326-1 (emisiones Clase B, requisitos de inmunidad industriales)

Accesorios

- Batería de litio de 6 celdas
- Cable de PC (USB-A a USB-C)
- Cable de impresora (USB-A a RS232)
- Kit de 2ª plataforma
- Gancho de pesaje bajo suelo
- Cubierta protectora integrada
- Impresora de datos
- Lector de código de barras

Aplicaciones





Básculas de mesa y de suelo Puro[®]

Las básculas de mesa y de suelo Puro[®] son soluciones de pesaje multifuncionales diseñadas para las diversas necesidades del pesaje industrial. Las básculas reúnen las aplicaciones más solicitadas en un indicador multiusos con una amplia pantalla para una experiencia de manejo cómoda por parte del usuario, además de resultados precisos y fiables en un segundo. En combinación con la robustez y la durabilidad de las plataformas, las básculas se integran cómodamente en cualquier entorno.



Características especiales

- Diseño de tubo cuadrado extensamente probado
- Pantalla amplia con función de semáforo para un pesaje fácil y cómodo
- Estabilización instantánea
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- Carga fácil con USB-C
- Pies de nivelación grandes y antideslizantes

Aplicaciones



«Innovación pura para el pesaje industrial»

Báscula de mesa Puro

Una báscula de mesa de fácil manejo con un robusto diseño industrial



- Diseño de tubo cuadrado extensamente probado
- Disponible con acabado de acero pintado o inoxidable
- Pantalla amplia con función de semáforo para un pesaje fácil y cómodo
- Estabilización instantánea
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- Pies de nivelación grandes y antideslizantes

Especificaciones técnicas

Modelo	EF-4P-DD/FE/GF-P30		EF-4P-DD/FE/GF-P60		EF-4P-DD/FE/GF-P150		EF-4P-DD/FE/GF-P300	
	Capacidad	Legibilidad	Capacidad	Legibilidad	Capacidad	Legibilidad	Capacidad	Legibilidad
Resolución 6000 d	30 kg	0,005 kg	60 kg	0,01 kg	150 kg	0,02 kg	300 kg	0,05 kg
	66 lb	0,01 lb	132 lb	0,02 lb	330 lb	0,05 lb	660 lb	0,1 lb
	1056 oz	0,2 oz	2112 oz	0,5 oz	5280 oz	1 oz	10 576 oz	2 oz
Dimensiones	DD 350 × 300 × 104 mm							
	FE 550 × 420 × 114 mm							
	GF 650 × 500 × 114 mm							
Material del indicador de peso	Carcasa de plástico ABS							
Materiales de la plataforma de pesaje	P Plato de carga de acero al carbono pintado, acero inoxidable 304							
	B Estructura entera de acero inoxidable 304							
Paquete de aplicaciones								
Indicador	Pesaje, contaje, pesaje de control, contaje de control, cálculo de totales							

Especificaciones técnicas

Indicador	
Unidades de pesaje	kg, g, lb, oz, lb:oz
Nivel de índice de protección	IP43
Pantalla	Pantalla LCD con luz de fondo blanca, altura 35 mm/1,4 pulgadas, 6 dígitos, 14 segmentos
Indicadores de pesaje de control	3 led (amarilla, verde, roja) con funcionamiento configurable y pitido de alerta
Teclado	5 teclas mecánicas
Rango Zero	2 % o 10 % de capacidad de pesaje
Rango Tara	Capacidad completa por resta
Tiempo de estabilizado	1 segundo
Puesta a cero automática	Desactivada, divisiones de 0,5, 1 o 3
Alimentación	Adaptador de 100-240 V - 50/60 Hz CA o batería de litio interna recargable
Funcionamiento de la batería	Hasta 200 horas de funcionamiento (con batería estándar) entre recargas, con tiempos de recarga de 12 horas
Calibración	Externa, con pesa de calibración
Interfaz	USB-C, USB-A, RS232 incorporado, Bluetooth o wifi opcional
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Dimensiones del producto en mm	230 × 128 × 57 mm (An × P × Al)
Plataforma	
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Sobrecarga segura	150 % de capacidad máxima nominal
Componentes de nivelación	Indicador de nivel visible desde el exterior con pies de nivelación ajustables
Certificación de seguridad del producto	CSA-C22.2 Núm. 61010-1 UL Std. Núm. 61010-1
Certificación de compatibilidad electromagnética	FCC Parte 15, Clase A, IEC 61326-1 (emisiones Clase B, requisitos de inmunidad industriales)

Accesorios

- Batería de litio de 6 celdas
- Cable de PC (USB-A a USB-C)
- Cable de impresora (USB-A a RS232)
- Cubierta protectora integrada
- Impresora de datos

Aplicaciones





Báscula de suelo Puro[®]

Una báscula de suelo de fácil manejo con un robusto diseño industrial

- Disponible con acabado de acero pintado o inoxidable
- Pantalla amplia y luminosa para un pesaje fácil y cómodo
- Estabilización instantánea
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- Carga fácil con USB-C

Especificaciones técnicas

Modelo	EF-4P-LL/NN/RR-P1500		EF-4P-NN/RR-P3000	
	Capacidad	Legibilidad	Capacidad	Legibilidad
Resolución 3000 d	1500 kg	0,5 kg	3000 kg	1 kg
	3000 lb	1 lb	6000 lb	2 lb
Dimensiones	LL 1.000 × 1.000 × 100 mm			
	NN 1.250 × 1.250 × 100 mm			
	RR 1.500 × 1.500 × 100 mm			
Material del indicador de peso	Carcasa de plástico ABS			
Materiales de la plataforma de pesaje	P Acero al carbono pintado, acero al carbono pintado con chapa estriada			
	B Estructura entera de acero inoxidable 304			
Paquete de aplicaciones				
Indicador	Pesaje, contaje, pesaje de control, contaje de control, cálculo de totales			

Especificaciones técnicas

Indicador	
Unidades de pesaje	kg, g, lb, oz, lb:oz
Nivel de índice de protección	IP43
Pantalla	Pantalla LCD con luz de fondo blanca, altura 35 mm/1,4 pulgadas, 6 dígitos, 14 segmentos
Teclado	5 teclas mecánicas
Rango Zero	2 % o 10 % de capacidad de pesaje
Rango Tara	Capacidad completa por resta
Tiempo de estabilizado	1 segundo
Puesta a cero automática	Desactivada, divisiones de 0,5, 1 o 3
Alimentación	Adaptador de 100-240 V - 50/60 Hz CA o batería de litio interna recargable
Funcionamiento de la batería	Hasta 200 horas de funcionamiento (con batería estándar) entre recargas, con tiempos de recarga de 12 horas
Calibración	Externa, con pesa de calibración
Interfaz	USB-C, USB-A, RS232 incorporado, Bluetooth o wifi opcional
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Dimensiones del producto en mm (An x P x Al)	230 × 128 × 57 mm (An x P x Al)
Plataforma	
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Sobrecarga segura	150 % de capacidad máxima nominal
Componentes de nivelación	Indicador de nivel visible desde el exterior con pies de nivelación ajustables
Certificación de seguridad del producto	CSA-C22.2 Núm. 61010-1 UL Std. Núm. 61010-1
Certificación de compatibilidad electromagnética	FCC Parte 15, Clase A, IEC 61326-1 (emisiones Clase B, requisitos de inmunidad industriales)

Accesorios

- Batería de litio de 6 celdas
- Cable de PC (USB-A a USB-C)
- Cable de impresora (USB-A a RS232)
- Cubierta protectora integrada
- Impresora de datos

Aplicaciones





Indicador de peso Puro[®]

El indicador de peso Puro[®] es adecuado para una gran variedad de tareas de pesaje industrial. La pantalla luminosa y grande, la función de semáforo y las cinco teclas táctiles garantizan un manejo cómodo de las potentes aplicaciones. La facilidad de uso se combina con una tecnología de carga y conexión sencilla. La batería de iones de litio se puede cambiar con facilidad, y proporciona tiempos de funcionamiento de hasta 200 horas.



Características especiales

- Pantalla amplia con función de semáforo para un pesaje fácil y cómodo
- Estabilización instantánea
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- Carga fácil con USB-C

Aplicaciones



Indicador de peso Puro[®]

Un indicador de peso de muy fácil manejo, con aplicaciones potentes para un funcionamiento versátil

- Pantalla amplia y luminosa con función de semáforo para un pesaje fácil y cómodo
- Estabilización instantánea
- Batería de alto rendimiento con tiempos de duración excepcionales
- Carga fácil con USB-C



Especificaciones técnicas

Modelo	EF-IN4P
Amplio rango de capacidad de pesaje	5 a 20 000 lb o kg
Resolución de pantalla	1:30000 máx.
Paquete de aplicaciones	
Indicador	Pesaje, contaje, pesaje de control, contaje de control, cálculo de totales

Especificaciones técnicas

Unidades de pesaje	kg, g, lb, oz, lb:oz
Fabricación/material	Carcasa de plástico ABS
Nivel de índice de protección	IP43
Pantalla	Pantalla LCD con luz de fondo blanca, altura 35 mm/1,4 pulgadas, 6 dígitos, 14 segmentos
Teclado	5 teclas mecánicas
Rango Zero	2 % o 10 % de capacidad de pesaje
Rango Tara	Capacidad completa por resta
Tiempo de estabilizado	1 segundo
Puesta a cero automática	Desactivada, divisiones de 0,5, 1 o 3
Excitación de la célula de carga/ sensibilidad de entrada	5 V CC/hasta 3 mV/V (mín. 1 µV/div)
Resistencia de la célula de carga	Hasta cuatro células de carga de 350 Ω
Alimentación	Adaptador de 100-240 V - 50/60 Hz CA o batería de litio interna recargable
Funcionamiento de la batería	200 horas de funcionamiento continuo entre recargas, con tiempos de recarga de 12 horas
Calibración	Externa, con pesa de calibración
Interfaz	USB-C, USB-A, RS232 incorporado
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Dimensiones del producto	230 x 128 x 57 mm (An x P x Al)
Certificación de seguridad del producto	CSA-C22.2 Núm. 61010-1 UL Std. Núm. 61010-1
Certificación de compatibilidad electromagnética	FCC Parte 15, Clase A, IEC 61326-1 (emisiones Clase B, requisitos de inmunidad industriales)

Accesorios

- Batería de litio de 6 celdas
- Cable de PC (USB-A a USB-C)
- Cable de impresora (USB-A a RS232)
- Cubierta protectora integrada
- Impresora de datos



Aplicaciones



Plataformas de mesa y de suelo Puro[®]

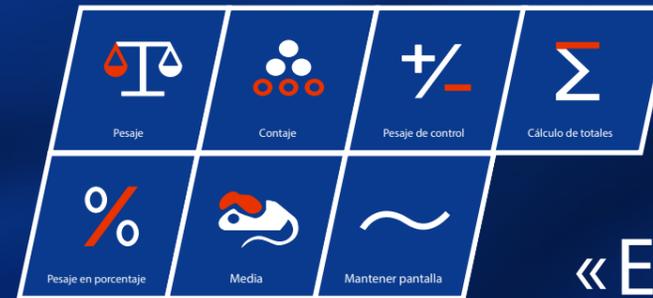
Las plataformas de suelo Puro[®] son adecuadas para satisfacer diversas necesidades de pesaje industrial. El robusto diseño industrial proporciona soluciones duraderas para múltiples tareas, además de resultados precisos y fiables en un segundo. Gracias a la variedad de modelos y a los diferentes materiales de construcción, las plataformas de pesaje son aptas para cualquier entorno. Puro[®] cumple con todos los requisitos y ofrece la combinación ideal de calidad, fiabilidad y valor.



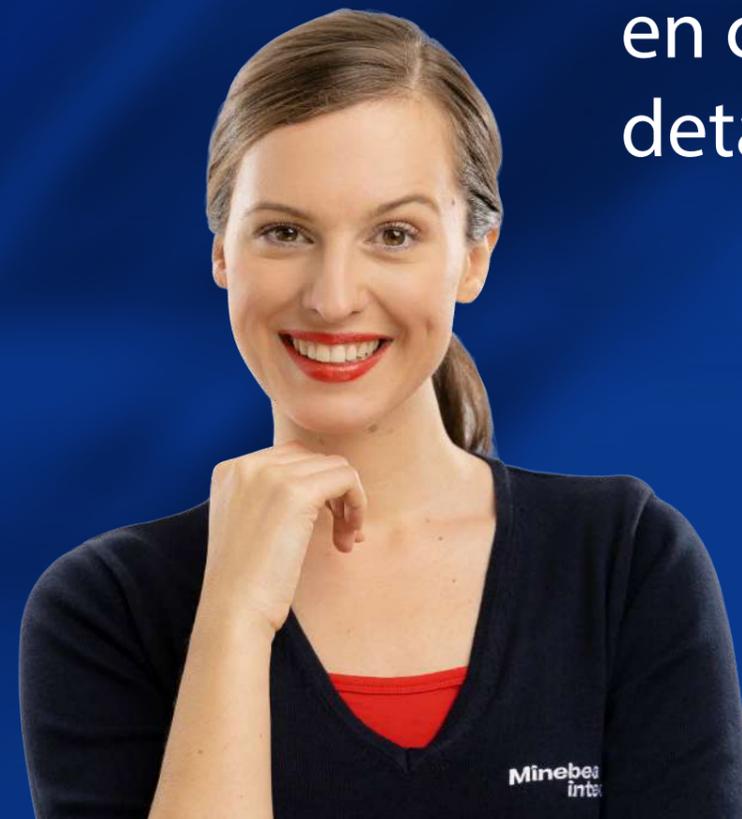
Características especiales

- Diseño de tubo cuadrado extensamente probado
- Resultados de pesaje precisos y fiables
- Pies de nivelación grandes y antideslizantes
- Plataforma de acero suave pintada con chapa estriada
- Plataforma de acero inoxidable 304 para entornos de lavado

Aplicaciones



«Excelencia en cada detalle»



Plataforma de mesa Puro[®]

Plataformas de mesa duraderas con resultados de pesaje precisos y fiables

- Diseño de tubo cuadrado extensamente probado
- Resultados de pesaje precisos y fiables
- Pies de nivelación grandes y antideslizantes
- Disponible con acabado de acero pintado o inoxidable

Especificaciones técnicas

Modelo	EF-DD/FE/GF-P30		EF-DD/FE/GF-P60		EF-DD/FE/GF-P150		EF-DD/FE/GF-P300	
	Capacidad	Legibilidad	Capacidad	Legibilidad	Capacidad	Legibilidad	Capacidad	Legibilidad
Resolución 6000 d	30 kg	0,005 kg	60 kg	0,01 kg	150 kg	0,02 kg	300 kg	0,05 kg
	66 lb	0,01 lb	132 lb	0,02 lb	330 lb	0,05 lb	660 lb	0,1 lb
	1.056 oz	0,2 oz	2.112 oz	0,5 oz	5.280 oz	1 oz	10.576 oz	2 oz
Dimensiones	DD 350 x 300 mm							
	FE 550 x 420 mm							
	GF 650 x 500 mm							
Materiales de la plataforma de pesaje	P Plato de carga de acero al carbono pintado, acero inoxidable 304							
	B Estructura entera de acero inoxidable 304							



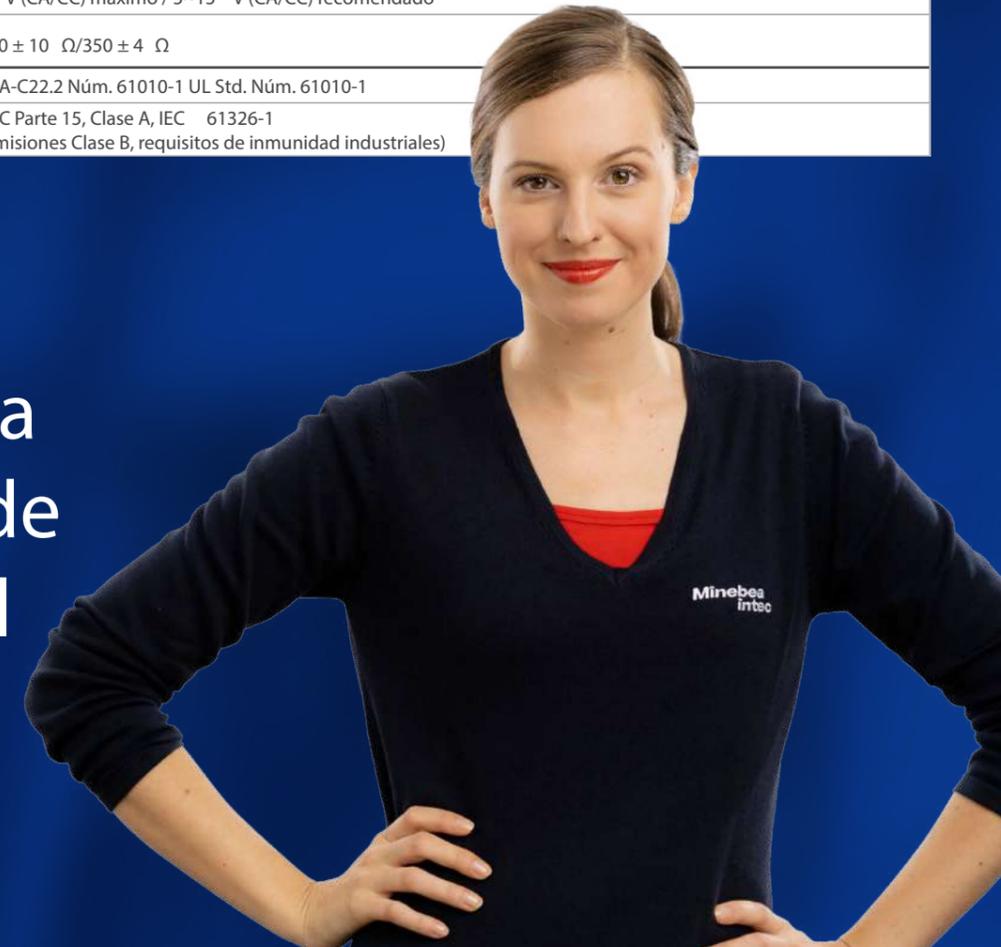
Especificaciones técnicas

Plataforma	
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Sobrecarga segura	125 % de capacidad máxima nominal
Componentes de nivelación	Indicador de nivel visible desde el exterior con pies de nivelación ajustables
Índice/Clase de protección de la célula de carga	IP67/OIML C3
Longitud de cable de la célula de carga	0,4 m
Valor característico nominal de la célula de carga	2 mV/V ± 10 %
Voltaje de excitación de la célula de carga	20 V (CA/CC) máximo / 5~15 V (CA/CC) recomendado
Resistencia de entrada/salida de la célula de carga	410 ± 10 Ω / 350 ± 4 Ω
Certificación de seguridad del producto	CSA-C22.2 Núm. 61010-1 UL Std. Núm. 61010-1
Certificación de compatibilidad electromagnética	FCC Parte 15, Clase A, IEC 61326-1 (emisiones Clase B, requisitos de inmunidad industriales)

Accesorios

- Columna

«Puro[®] es la solución de pesaje del futuro»



Aplicaciones





Plataforma de suelo Puro[®]

Plataformas de suelo duraderas con resultados de pesaje precisos y fiables

- Resultados de pesaje precisos y fiables
- Diseño industrial robusto
- Disponible con acabado de acero pintado o inoxidable
- Plataforma con acabado pintado y chapa estriada

Especificaciones técnicas

Modelo	EF-LL/NN/RR-P1500		EF-NN/RR-P3000	
	Capacidad	Legibilidad	Capacidad	Legibilidad
Resolución 3000 d	1500 kg	0,5 kg	3000 kg	1 kg
	3000 lb	1 lb	6000 lb	2 lb
Dimensiones	LL 1.000 × 1000 mm			
	NN 1.250 × 1250 mm			
	RR 1.500 × 1500 mm			
Materiales de la plataforma de pesaje	P Acero al carbono pintado, acero al carbono pintado con chapa estriada			
	B Estructura entera de acero inoxidable 304			



Especificaciones técnicas

Plataforma	
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Sobrecarga segura	150 % de capacidad máxima nominal
Componentes de nivelación	Indicador de nivel visible desde el exterior con pies de nivelación ajustables
Índice/Clase de protección de la célula de carga	IP67/OIML C3
Longitud de cable de la célula de carga	0,4 m
Valor característico nominal de la célula de carga	2 mV/V ± 10 %
Voltaje de excitación de la célula de carga	20 V (CA/CC) máximo / 5~15 V (CA/CC) recomendado
Resistencia de entrada/salida de la célula de carga	410 ± 10 Ω / 350 ± 4 Ω
Certificación de seguridad del producto	CSA-C22.2 Núm. 61010-1 UL Std. Núm. 61010-1
Certificación de compatibilidad electromagnética	FCC Parte 15, Clase A, IEC 61326-1 (emisiones Clase B, requisitos de inmunidad industriales)

Accesorios

- Marco para foso
- Rampa
- Columna



Aplicaciones



Resumen de aplicaciones

Aplicaciones



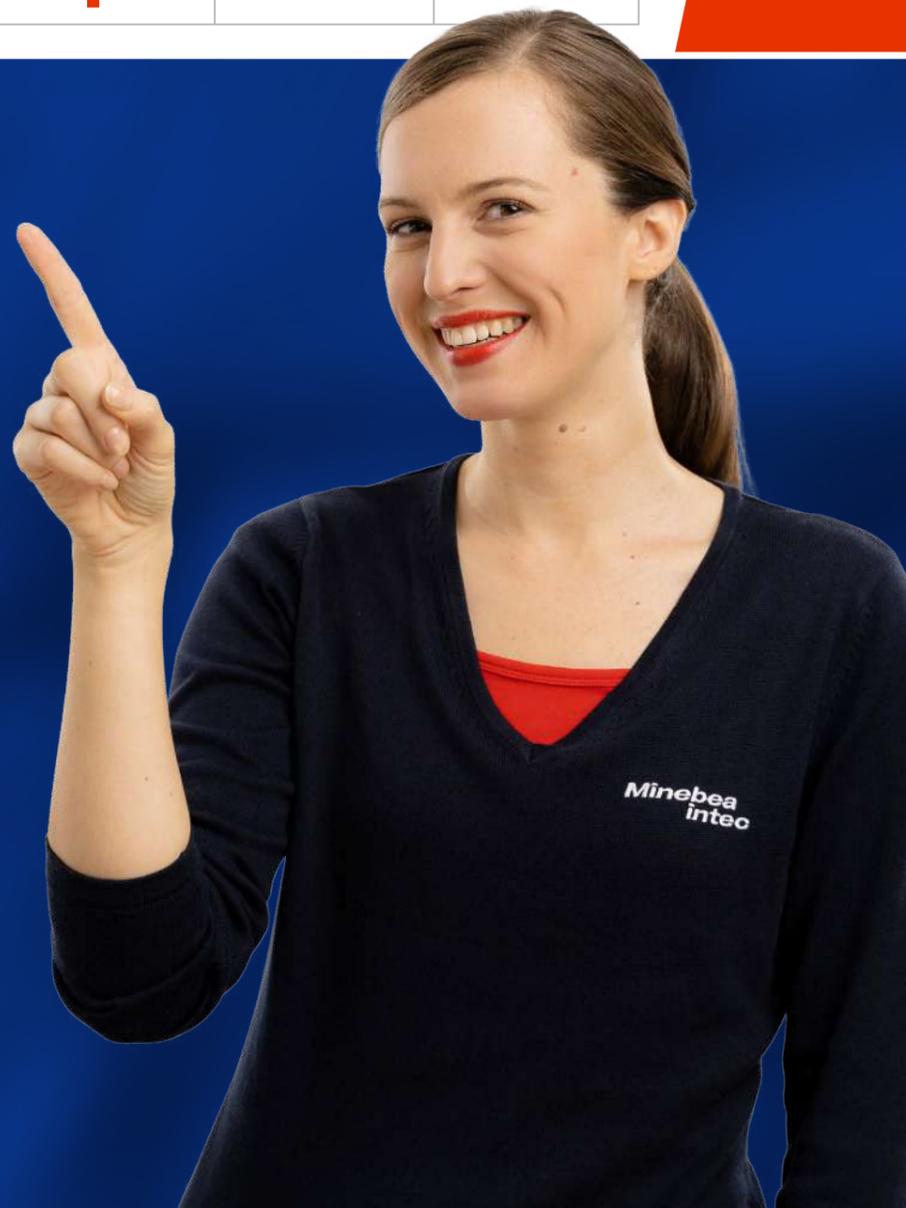
- Pesaje**
Indica el peso de la muestra en lb, oz, lb:oz, kg o g
- Tara automática**
El primer peso bruto se tara de forma automática
- Pesaje en porcentaje**
Indica el peso como un porcentaje del peso de referencia
- Contaje**
Contaje de unidades basado en el peso de una muestra de referencia
- Pesaje de control**
Compara el peso de las unidades con el de un peso determinado
- Porcentaje de control**
Compara el porcentaje de las unidades con el de un valor determinado
- Contaje de control**
Compara la cantidad de unidades con la de una cantidad determinada

- Cálculo de totales**
Suma los valores de peso consecutivos e independientes para obtener un valor total
- Media**
Determina el peso para muestras inestables (p. ej., animales vivos) o en condiciones ambientales cambiantes
- Mantener pantalla**
Captura el primer valor de peso estable. Este valor se mantendrá en la pantalla incluso después de haber retirado la muestra



Producto	SmallFlat, SmallTall, LargeFlat, LargeTall		Count	Indicador, básculas de mesa y de suelo
Nivel de aplicación	Basic	Advanced	Count Professional	Indicator
Pesaje	■	■	■	■
Tara automática	■	■	■	■
Pesaje en porcentaje		■		
Contaje		■	■	■
Pesaje de control		■	■	■
Porcentaje de control		■		
Contaje de control		■	■	■
Cálculo de totales		■	■	■
Media		■		
Mantener pantalla		■		

«Puro® se ha diseñado para adaptarse a distintas aplicaciones»



REDES SOCIALES

-  Antalis TFM Perú
-  Antalis Packaging
-  Antalis TFM Perú

CONTACTANOS

Central: (+51) 01 349 1404
Servicio Técnico: (+51) 01 355 0808

CORREO ELECTRÓNICO

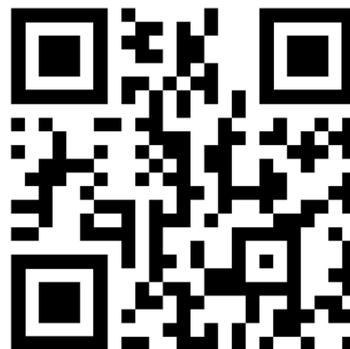
contactotfm@antalis.com
digital.peru@antalis.com

OFICINA

Av. Jorge Basadre 233,
Oficina 301, San Isidro
Lima, Perú.

CENTRO DISTRIBUCIÓN

Calle Uno, Mz. D, Lote 04A
Urb. Bocanegra,
Callao, Perú.



www.antalistfm.com