



**SOLUCIONES DE PESAJE
Y DIMENSIONAMIENTO
PARA LA LOGÍSTICA**

CATÁLOGO

 **DINI ARGEO**
Scales - Weighing systems

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

ABRE PARA VER EL ÍNDICE

DESCUBRE
NUESTRA GAMA DE PRODUCTOS



BÁSCULAS PARA PALES										TRANSPALETAS PESADORAS										
EPWL	EPWL	TPWI-PRO "EX" 2GD	TPWI-PRO "EX" 3GD	TPWI-PRO HYGIENX	TPWI-PRO	TPWI-LK	TPW EX 2GD	TPW EX 3GD	TPW TOUCH	TPWP	TPWLK	TPWN								
		●																		
		●	●							○	○	○								
		●	●							○	○	○								
		●	●							○	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●								●	○	○								
		●																		



A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

SOLUCIONES DE PESAJE Y DIMENSIONAMIENTO PARA LA LOGÍSTICA

Fabricante de Sistemas
de Pesaje Móvil



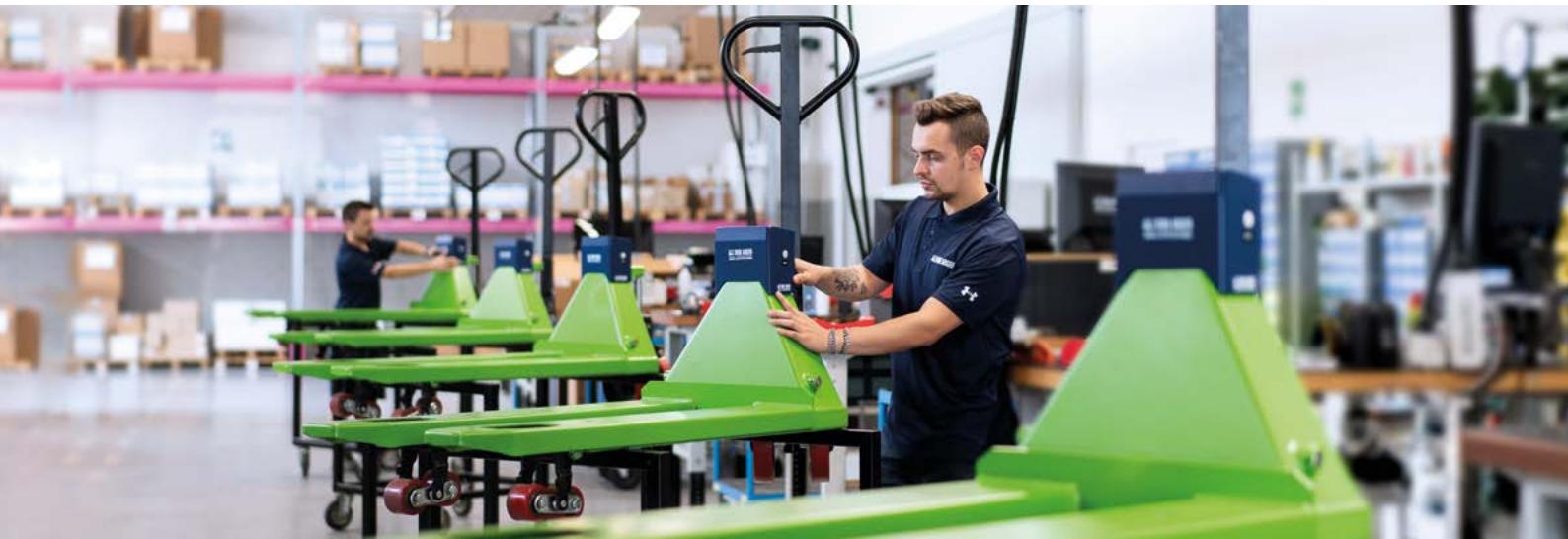
Dini Argeo es una empresa italiana especializada en el diseño y producción de básculas y sistemas de pesaje que destacan por su calidad, fiabilidad y versatilidad que han ido afianzando su éxito en mercados de todo el mundo.

"Durante más de 20 años, Dini Argeo ha diseñado y fabricado soluciones de pesaje que destacan por su calidad y fiabilidad en la industria y el sector logístico."

En este catálogo encontrarás las distintas soluciones para pesar, elevar y controlar en entornos industriales, incluso en los más difíciles, y en almacenes: transpaletas pesadoras, básculas para palés y soluciones de pesaje para transformar tu carretilla elevadora y transpaleta eléctrica en una auténtica báscula móvil. Descubre también nuestros sistemas de dimensionamiento que combinan datos de peso y volumen y son ideales para controlar el flujo de mercancías que entran y salen del almacén.

La amplia gama de soluciones con funciones personalizables permite la integración de los productos de Dini Argeo en tu almacén o líneas logísticas.

Gracias al equipo de ingenieros altamente cualificados, Dini Argeo diseña firmware y soluciones de pesaje certificados, totalmente personalizados, según las normas internacionales.



PEDRIELLI
MODENA

PORTATA 6,3 t.

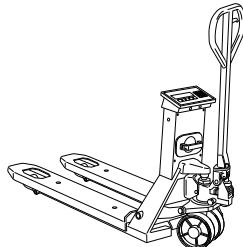


ÍNDICE

TRANSPALETAS PESADORAS

pág. 6

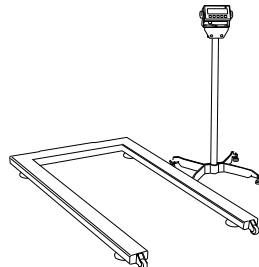
Las transpaletas pesadoras de Dini Argeo se fabrican en Italia, se calibran y ajustan en las instalaciones de Dini Argeo en Fiorano Modenese y se entregan con un certificado de prueba que garantiza la precisión declarada. Equipadas con una construcción robusta y resistente, de acero inoxidable o para entornos ATEX, son la solución perfecta para el pesaje y control en el interior y el exterior de almacenes.



BÁSCULAS PARA PALÉS

pág. 38

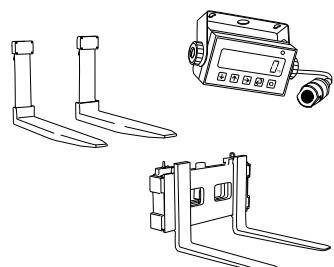
Las básculas para palés de Dini Argeo son la solución idónea para crear estaciones de pesaje en tu almacén. Gracias a la pantalla con columna conectada a la plataforma es fácil y rápido leer el peso y controlar las manipulaciones.



KITS DE PESAJE PARA CARRETILLAS Y TRANSPALETAS ELÉCTRICAS

pág. 48

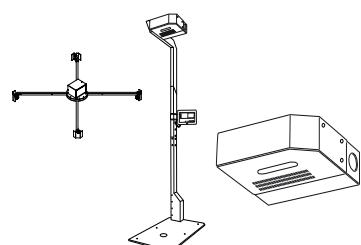
Dini Argeo ha incrementado la gama de sistemas de pesaje diseñados específicamente para carretillas y transpaletas eléctricas: desde sensores de presión hasta horquillas de pesaje y planchas para transformar tu carretilla elevadora y transpaleta eléctrica en una auténtica báscula móvil.



SISTEMAS DE DIMENSIONAMIENTO

pág. 66

Los sistemas de pesaje de Rice Lake combinan el concepto de peso con el de volumen para determinar el tamaño total de los paquetes y controlar el flujo de entrada y salida de mercancías.



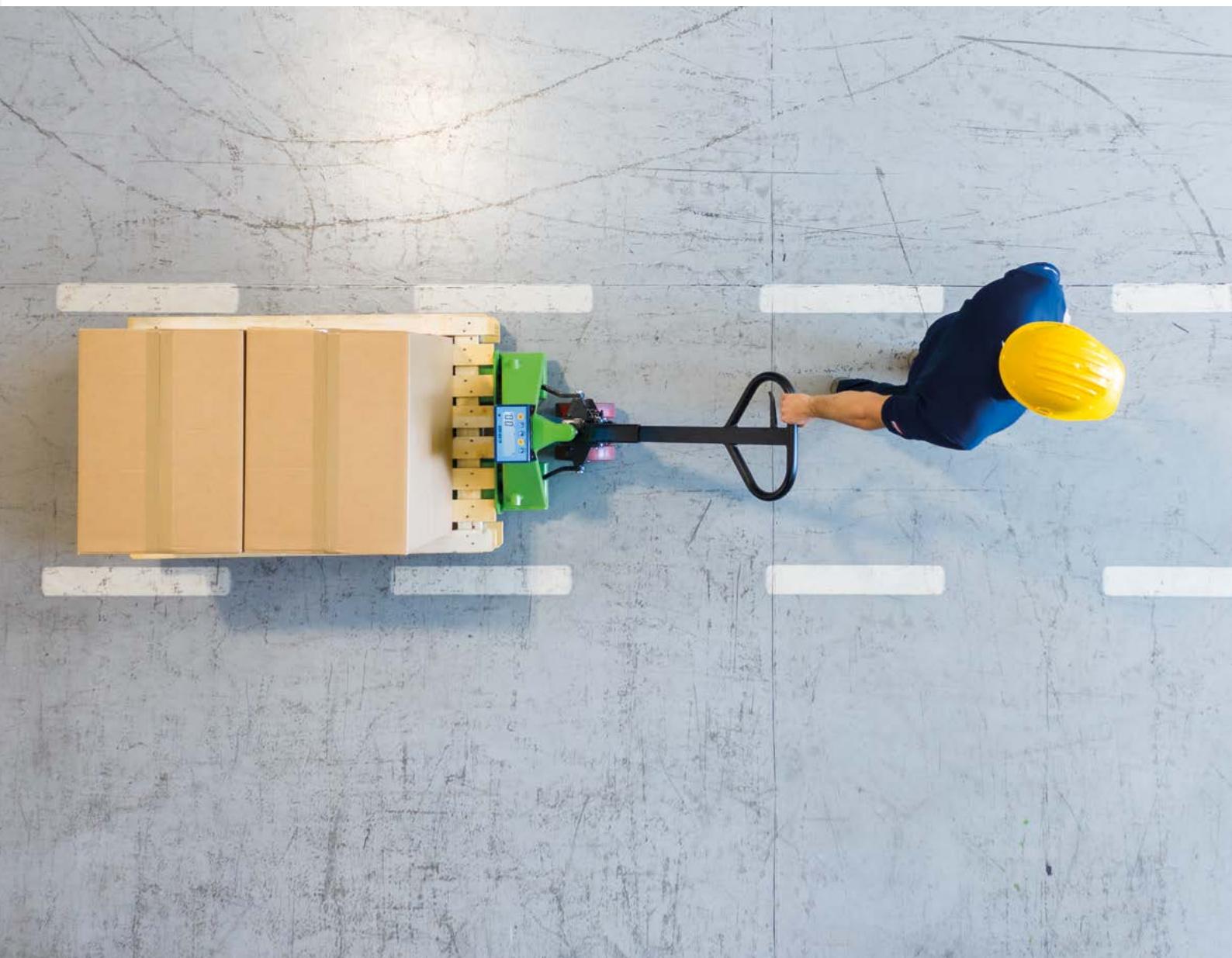
TRANSPALETAS PESADORAS DE ACERO PINTADO

“

Transpaletas pesadoras de gran calidad, robustas, resistentes y precisas diseñadas específicamente para satisfacer todas las necesidades de pesaje en cuanto a control y requisitos logísticos.

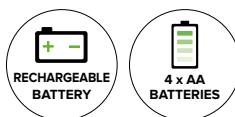
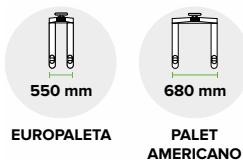
”

TRANSPALETAS PESADORAS DE ACERO PINTADO



TPWN

MULTIFUNCIÓN



La única transpaleta con características de alta precisión y calidad fabricada en Italia.

Por qué elegirla:

- La mejor relación calidad-precio
- Es la más ligera del mercado
- Embaladas individualmente en un embalaje protector robusto y apilable, 100 % reciclable

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Horquillas	Alimentación	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	Código de producto
		Baterías AA	1.000 - 2.000	0,5 - 1	TPWN-EASY
		Batería recargable	2.000	0,2	TPWNBT-x
		Batería recargable	2.000	1	TPWNBTW-x

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	Código opción
	2.500**	0,2	FS2500

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

(**) La precisión entre 2.000 / 2.500 kg es 2 kg. Sólo para TPWNBT-x y TPWNBTW-x.

MEDIDAS ESPECIALES

Otras medidas especiales previa solicitud.

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación y protección contra golpes
Tapa protectora para pantalla	De serie
Brillo	Brillo ajustable
Grado de protección IP	IP40 / IP54 con tapa protectora para pantalla
Precisión* (uso interno)	± 1 kg
Teclado	Impermeable de 5 teclas
Estructura	Acero pintado al horno
Ruedas de dirección	Ruedas de poliuretano dobles
Ruedas de carga	Ruedas de carga de poliuretano dobles
Bomba de elevación	Bomba hidráulica de elevación rápida
Células de carga	Aleación de acero, protección IP67
Apagado automático	Programmable
Alimentación	Batería recargable integrada o 4 baterías AA
Autonomía de trabajo	Aprox. 80 h / Aprox. 40 h (con baterías Duracell® AA)
Recarga de batería	Mediante cargador de batería de 230 Vca, 50 Hz (8 h para carga completa) con conector EU**
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C
Comunicación con dispositivos externos	-

(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

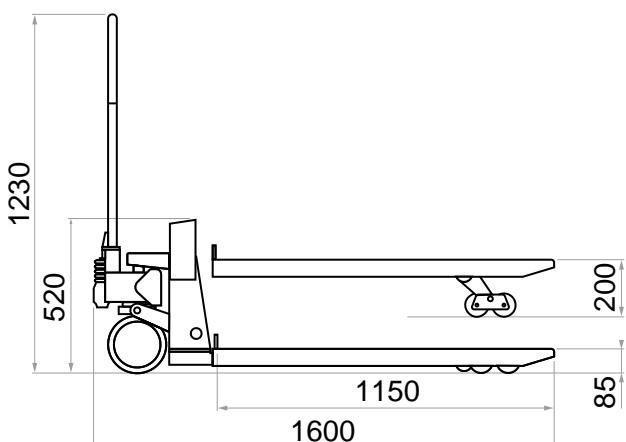
(**) Versiones UK, AU, US previa solicitud.

Certificaciones

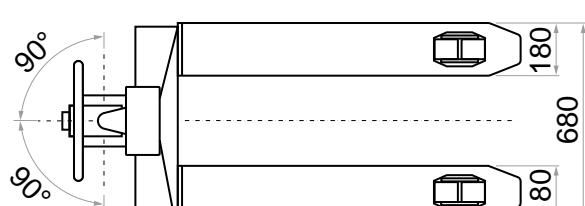
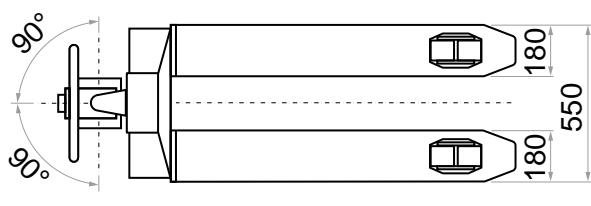
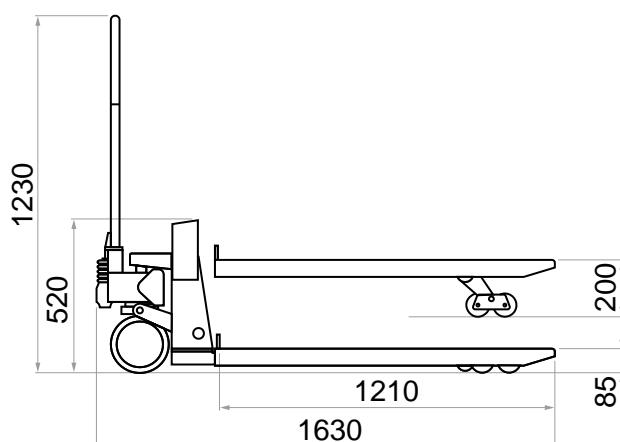
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Dibujo Técnico (mm)

EUROPALETA / EPAL (550 mm)

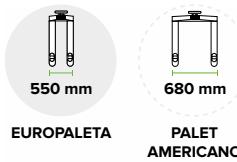


PALET AMERICANO (680 mm)



TPWLK

HOMOLOGADA CON IMPRESORA



550 mm
680 mm
EUROPALETA PALET AMERICANO



Códigos versiones

M	Impresora	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
		2.000	0,2		TPWLK-x
M		1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWLKM-x
	Impresora	2.000	0,2		TPWLKP-x
M	Impresora	1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWLKPM-x

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código opción
M	600		0,2	FS600M
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	2.500**	0,2		FS2500

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

(**) La precisión entre 2.000 / 2.500 kg es 2 kg.

MEDIDAS ESPECIALES

Horquillas para palet americano (680 mm).	TPWWF-x
Otras medidas especiales previa solicitud.	-

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación	
Brillo	Brillo ajustable	
Grado de protección IP	IP65 / IP20 para modelos con impresora	
Precisión*	Uso interno	± 1 kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado		Impermeable de 17 teclas
Estructura		Acero pintado al horno
Ruedas de dirección		Ruedas de poliuretano dobles
Ruedas de carga		Ruedas de carga de poliuretano dobles
Bomba de elevación		Bomba hidráulica de elevación rápida
Células de carga		4 de acero inoxidable, con protección IP68
Apagado automático		5 minutos, programable
Alimentación		Batería recargable Instaplug extraíble
Autonomía de trabajo		Aprox. 80 h
Recarga de batería		Mediante cargador de batería de 230 Vca, 50 Hz (8 h para carga completa) con conector EU**
Rango de temperatura de funcionamiento		-10 / +40 °C
Comunicación con dispositivos externos		Wi-Fi, Bluetooth o radiofrecuencia opcionales

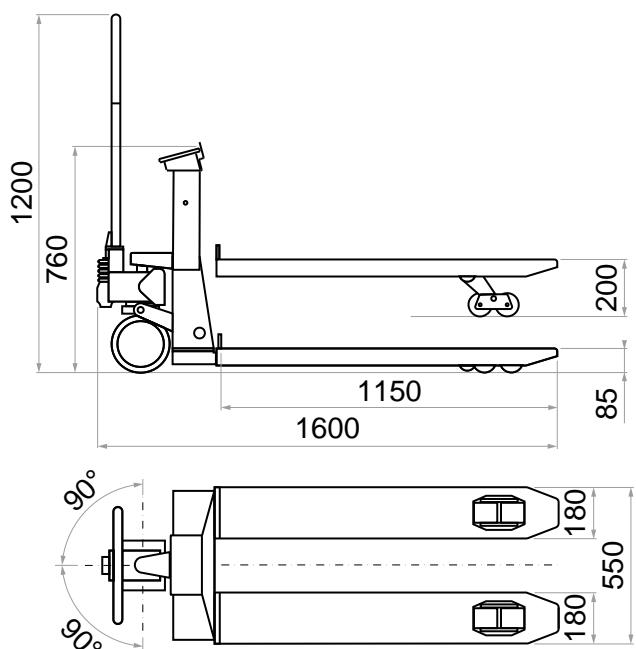
(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

(**) Versiones UK, AU, US previa solicitud.

Certificaciones

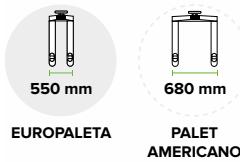
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Dibujo Técnico (mm)



TPWP

ALTA RESOLUCIÓN

MANUFACTURED
IN ITALY100%
RECYCLABLE
PACKAGING

Transpaleta pesadora profesional perfecta para obtener la máxima resolución de pesaje.

Por qué elegirla:

- Alta resolución de hasta 100 g
- Cabeza giratoria para la máxima comodidad de lectura durante la dosificación manual
- Tecnología Instaplug para funcionamiento continuo (24/7)

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- MEMORIA HASTA 50 TARAS
- IMPRESIÓN ID NUMÉRICOS
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
	2.000	0,2		TPWP-x
M	1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWPM-x

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código opción
M	600		0,2	FS600M
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	2.000*	0,1		TPWHRES
	2.500**	0,2		FS2500

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

(*) La precisión es la misma que en la versión estándar.

(**) La precisión entre 2.000 / 2.500 kg es 2 kg.

MEDIDAS ESPECIALES

Horquillas para palet americano (680 mm).	TPWWF-x	
Otras medidas especiales previa solicitud.	-	

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

Cabeza giratoria	De serie, rotación de $\pm 160^\circ$
Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación
Brillo	Brillo ajustable
Grado de protección IP	IP65 / IP20 para modelos con impresora
Precisión*	Uso interno Uso homologado 
Teclado	$\pm 0,5$ kg
Estructura	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Ruedas de dirección	Impermeable de 17 teclas
Ruedas de carga	Acero pintado al horno
Bomba de elevación	Ruedas de poliuretano dobles
Células de carga	Ruedas de carga de poliuretano dobles
Apagado automático	Bomba hidráulica de elevación rápida
Alimentación	4 de acero inoxidable, con protección IP68
Autonomía de trabajo	5 minutos, programable
Recarga de batería	Batería recargable Instaplug extraíble
Rango de temperatura de funcionamiento	Aprox. 60 h
Comunicación con dispositivos externos	Mediante cargador de batería de 230 Vca, 50 Hz (8 h para carga completa) con conector EU**
	-10 / +40 °C
	Wi-Fi, Bluetooth o radiofrecuencia opcionales

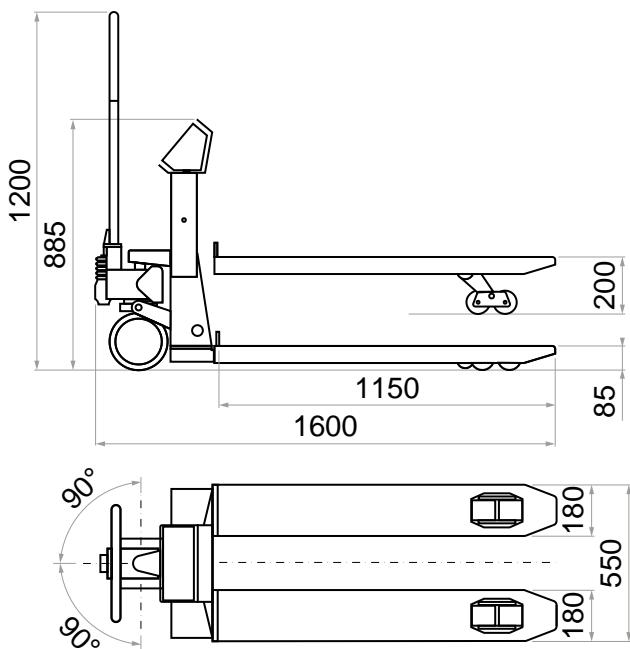
(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

(**) Versiones UK, AU, US previa solicitud.

Certificaciones

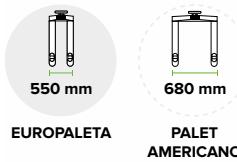
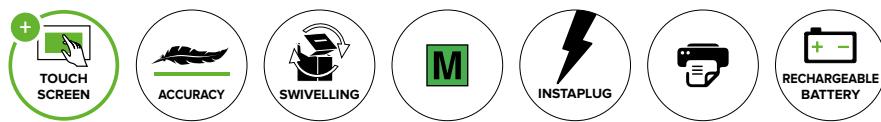
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Dibujo Técnico (mm)



TPW TOUCH

PANTALLA TÁCTIL



EUROPALETA PALET AMERICANO



Transpaleta pesadora profesional específica para la gestión avanzada de datos y la comunicación con los principales equipos informáticos.

Por qué elegirla:

- Equipada con pantalla táctil de serie
- Gestión de bases de datos y procesamiento de datos
- Puede equiparse con Wi-Fi, lector de código de barras y Bluetooth

Funciones principales

- **GESTIÓN DE BASES DE DATOS:** Productos, clientes, proveedores y taras
- **PROGRAMABILIDAD TOTAL**
- **15 TEXTOS PROGRAMABLES**
- **TRANSFERENCIA DE DATOS**
- **MEMORIA FISCAL**
- **PROGRAMA DE:** Totalización, cuenta piezas, dosificación
- **ID NUMÉRICOS**
- **TARA**
- **TARA PREDEFINIDA**
- **PUESTA A CERO**

Códigos versiones

M	TP	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
		2.000	0,2		TPWTS-x
M	TP	1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWTSM-x

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código opción
M	600		0,2	FS600M
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	2.000*	0,1		TPWHRES
	2.500**	0,2		FS2500
Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.				-

(*) La precisión es la misma que en la versión estándar.

(**) La precisión entre 2.000 / 2.500 kg es 2 kg.

MEDIDAS ESPECIALES

Horquillas para palet americano (680 mm).	TPWWF-x
Otras medidas especiales previa solicitud.	-

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

TP Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

Cabeza giratoria	De serie, rotación de $\pm 160^\circ$	
Pantalla	Táctil de 5,7" en color con retroiluminación. Tecnología resistiva	
Grado de protección IP	IP65 / IP20 para modelos con impresora	
Precisión*	Uso interno	$\pm 0,5$ kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Pantalla táctil	
Estructura	Acero pintado al horno	
Ruedas de dirección	Ruedas de poliuretano dobles	
Ruedas de carga	Ruedas de carga de poliuretano dobles	
Bomba de elevación	Bomba hidráulica de elevación rápida	
Células de carga	4 de acero inoxidable, con protección IP68	
Apagado automático	5 minutos, programable	
Alimentación	Batería recargable Instaplug extraíble	
Autonomía de trabajo	Aprox. 10 h	
Recarga de batería	Mediante cargador de batería de 230 Vca, 50 Hz (8 h para carga completa) con conector EU**	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C	
Comunicación con dispositivos externos	Wi-Fi, Bluetooth o radiofrecuencia opcionales	
Memoria fiscal (Memoria Alibi)	De serie	
Fecha / Hora	De serie	
Base de datos	1.000 artículos, 300 taras, 200 clientes / proveedores	
Programabilidad	Espacios de memoria disponibles para programas personalizados	
Textos alfanuméricos disponibles	15	

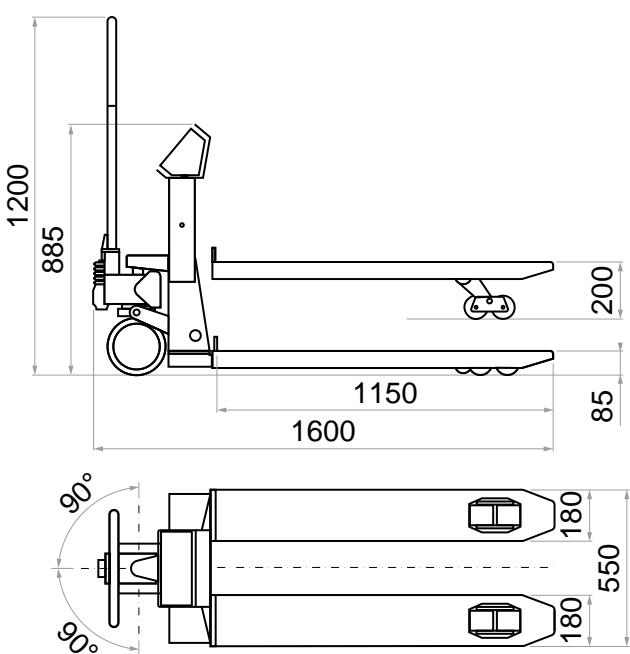
(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

(**) Versiones UK, AU, US previa solicitud.

Certificaciones

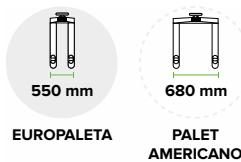
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Dibujo Técnico (mm)



TPW EX 3GD

ATEX 3GD



Transpaletas pesadoras para zonas ATEX con riesgo de explosión (zonas 2 y 22).

Por qué elegirla:

- Fabricada con componentes con certificación ATEX
- Alta resolución de hasta 100 g
- Comunicación inalámbrica con zona segura

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- MEMORIA HASTA 50 TARAS
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
	2.000	0,2		TPWX3GD-x
M	1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWX3GDM-x

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código opción
M	600		0,2	FS600M
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	2.000*	0,1		TPWHRES
	2.500**	0,2		FS2500

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

(*) La precisión es la misma que en la versión estándar.

(**) La precisión entre 2.000 / 2.500 kg es 2 kg.

MEDIDAS ESPECIALES

Horquillas para palet americano (680 mm).	TPWWFEX-x
Otras medidas especiales previa solicitud.	-

Horquillas de acero inoxidable.	TPWXFI
---------------------------------	--------

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

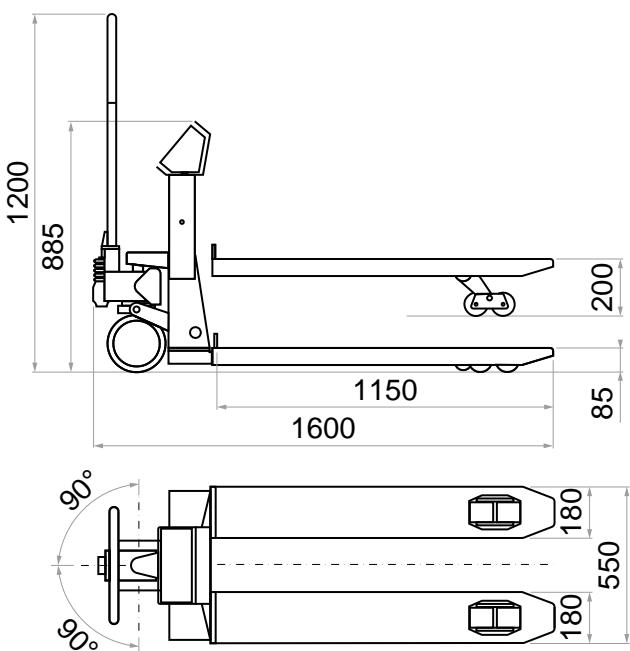
Cabeza giratoria	De serie, rotación de $\pm 160^\circ$
Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación
Brillo	Brillo estándar
Grado de protección IP	IP68
Precisión*	Uso interno Uso homologado 
Teclado	Impermeable de 17 teclas
Estructura	Cuerpo Horquillas
Ruedas de dirección	Ruedas de poliuretano dobles
Ruedas de carga	Ruedas de carga de poliuretano dobles
Bomba de elevación	Bomba hidráulica de elevación rápida
Células de carga	4 con certificación ATEX, de acero inoxidable, con protección IP68
Apagado automático	5 minutos, programable
Alimentación	Batería recargable ATEX extraíble
Autonomía de trabajo	Aprox. 100 h
Recarga de batería (en área segura)	Mediante cargador de batería de 230 Vca 50 Hz (12 h para carga completa) con conector EU, UK, AU y US
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C
Comunicación con dispositivos externos	WiFi y radiofrecuencia opcionales

(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

Certificaciones

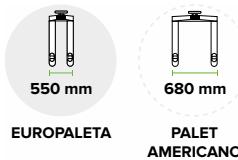
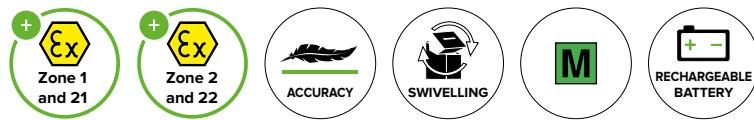
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)
- 2014/34/EU (ATEX)

Dibujo Técnico (mm)



TPW EX 2GD

ATEX 2GD



Transpaletas pesadoras para zonas ATEX con riesgo de explosión (zonas 1 y 21, 2 y 22).

Por qué elegirla:

- Fabricada con componentes con certificación ATEX
- Alta resolución de hasta 100 g
- Homologada para uso comercial

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- MEMORIA HASTA 50 TARAS
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
	2.000	0,2		TPWX2GD20-x
M	1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWX2GD20M-x

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código opción
M	600		0,2	FS600M
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	2.000*	0,1		TPWHRES
	2.500**	0,2		FS2500

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

(*) La precisión es la misma que en la versión estándar.

(**) La precisión entre 2.000 / 2.500 kg es 2 kg.

MEDIDAS ESPECIALES

Horquillas para palet americano (680 mm).	TPWWFEX-x
Otras medidas especiales previa solicitud.	-

Horquillas de acero inoxidable.	TPWXFI
---------------------------------	--------

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

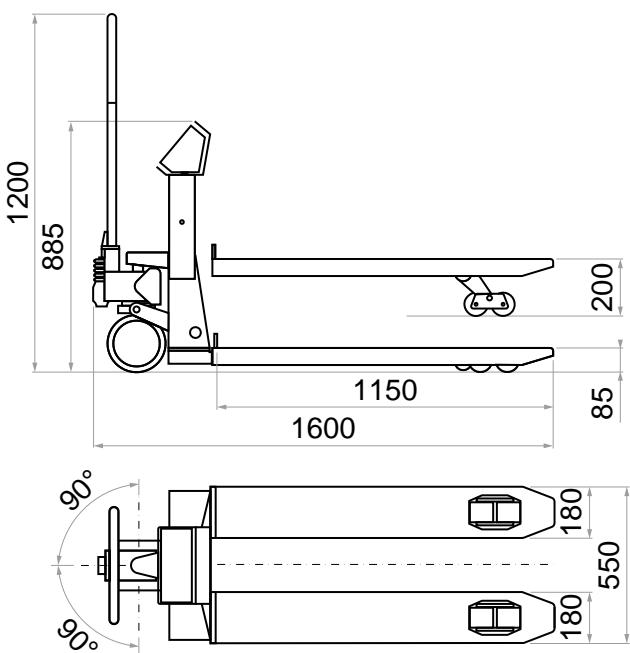
Cabeza giratoria	De serie, rotación de $\pm 160^\circ$	
Pantalla	LCD de 25 mm	
Brillo	Brillo estándar	
Grado de protección IP	IP68	
Precisión*	Uso interno	$\pm 0,5$ kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Impermeable de 17 teclas	
Estructura	Cuerpo	Acero pintado al horno
	Horquillas	De acero inoxidable opcionales
Ruedas de dirección	Ruedas de poliuretano dobles	
Ruedas de carga	Ruedas de carga de poliuretano dobles	
Bomba de elevación	Bomba hidráulica de elevación rápida	
Células de carga	4 con certificación ATEX, de acero inoxidable, con protección IP68	
Apagado automático	5 minutos, programable	
Alimentación	Batería recargable ATEX extraíble	
Autonomía de trabajo	Aprox. 150 h	
Recarga de batería (en área segura)	Mediante cargador de batería de 230 Vca 50 Hz (18 h para carga completa) con conector EU, UK, AU y US	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C	
Comunicación con dispositivos externos	-	

(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

Certificaciones

- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)
- 2014/34/EU (ATEX)

Dibujo Técnico (mm)



TRANSPALETAS PESADORAS DE ACERO INOXIDABLE

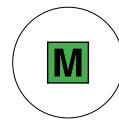
“

Amplia gama de transpaletas pesadoras de acero inoxidable, específicamente diseñadas para su uso en entornos que deben cumplir estrictas normas higiénicas o difíciles.

”

TRANSPALETAS PESADORAS DE ACERO INOXIDABLE





Transpaleta pesadora fácil de usar, robusta y duradera.

Por qué elegirla:

- Adecuada para cualquier aplicación
- Homologada para uso comercial
- Puede imprimir y transmitir datos a los sistemas informáticos

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- MEMORIA HASTA 50 TARAS
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Impresora	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
		1.000 - 2.000	0,5 - 1		TPWI-LK
M		2.000		1	TPWIM-LK

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

-

MEDIDAS ESPECIALES

Otras medidas especiales previa solicitud.

-

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación	
Brillo	Regulable	
Grado de protección IP	IP65	
Precisión*	Uso interno	± 1 kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Impermeable de 17 teclas	
Estructura	Cuerpo	Acero inoxidable AISI 304
	Horquillas	Acero inoxidable AISI 304
Ruedas de dirección	Ruedas de nailon dobles	
Ruedas de carga	Ruedas de carga de nailon dobles	
Bomba de elevación	Bomba hidráulica de elevación rápida de acero inoxidable	
Células de carga	4 de acero inoxidable, con protección IP68	
Apagado automático	5 minutos, programable	
Alimentación	Batería recargable integrada	
Autonomía de trabajo	Aprox. 80 h	
Recarga de batería	Mediante cargador de batería de 230 Vca 50 Hz (6-8 h para carga completa) con conector EU**	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C	
Comunicación con dispositivos externos	Wi-Fi, Bluetooth o radiofrecuencia opcionales	

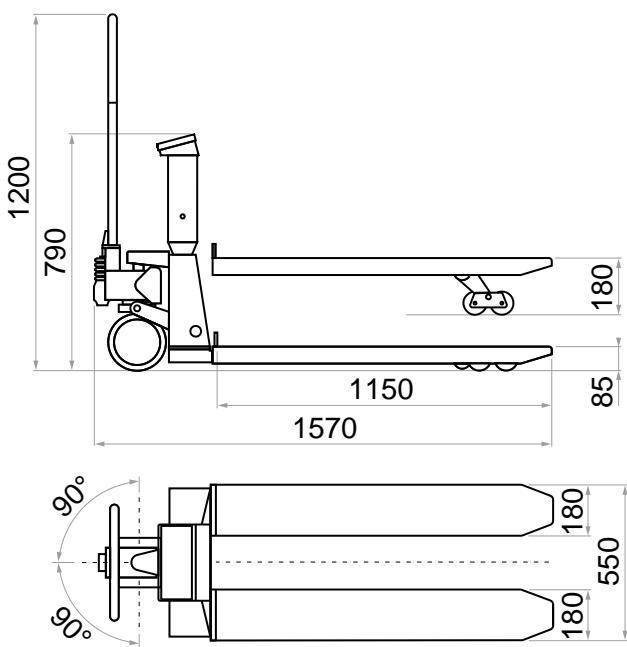
(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

(**) Versiones UK, AU, US previa solicitud.

Certificaciones

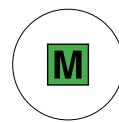
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Dibujo Técnico (mm)



TPWI-PRO

MULTIUSO



Transpaleta pesadora de acero inoxidable AISI 304, apta para uso en entornos moderadamente húmedos.

Por qué elegirla:

- Fabricada en Italia con componentes certificados
- Homologada para uso comercial
- Puede imprimir y transmitir datos a los principales equipos informáticos

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- MEMORIA HASTA 50 TARAS
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
	1.000 - 2.000	0,2 - 0,5		TPWI-PRO
M	1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWIM-PRO

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código opción
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

MEDIDAS ESPECIALES

Otras medidas especiales previa solicitud.

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

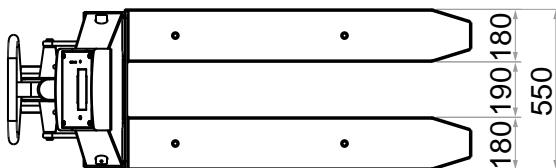
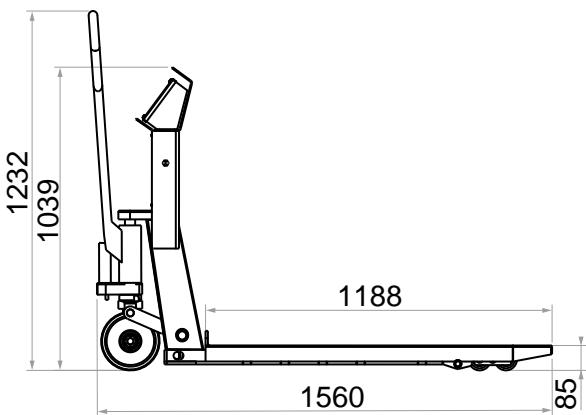
Pantalla	LCD de 25 mm	
Brillo	Regulable	
Grado de protección IP	IP65	
Precisión*	Uso interno	± 1 kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Impermeable de 17 teclas	
Estructura	Cuerpo	Acero inoxidable AISI 304
	Horquillas	Acero inoxidable AISI 304
Ruedas de dirección	Ruedas dobles de nailon con revestimiento de poliuretano	
Ruedas de carga	Ruedas de carga dobles de nailon con revestimiento de poliuretano	
Bomba de elevación	Bomba hidráulica de elevación rápida de acero inoxidable	
Células de carga	4 de acero inoxidable, con protección IP68	
Apagado automático	5 minutos, programable	
Alimentación	Batería recargable integrada	
Autonomía de trabajo	Aprox. 50 h	
Recarga de batería	Mediante cargador de batería de 230 Vca 50 Hz (8 h para carga completa) con conector EU, UK, AU y US	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C	
Comunicación con dispositivos externos	Wi-Fi, Bluetooth o radiofrecuencia opcionales	

(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

Certificaciones

- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Dibujo Técnico (mm)



TPWI HYGIENX

INDUSTRIA ALIMENTARIA, QUÍMICA Y FARMACÉUTICA



Transpaleta pesadora de acero inoxidable AISI 304 específica para entornos con altos requisitos de higiene, como la industria alimentaria, química y farmacéutica y fabricada según las normas BPF.

Por qué elegirla:

- Fabricada con células de carga IP69K, selladas herméticamente, para una máxima protección contra agua y corrosión
- Totalmente lavable e higienizable
- Homologada para uso comercial

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- MEMORIA PARA HASTA 20 TARAS
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
	1.000 - 2.000	0,2 - 0,5		TPWI-HGX
M	1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWIM-HGX

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código opción
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

MEDIDAS ESPECIALES

Otras medidas especiales previa solicitud.

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

Pantalla	LCD retroiluminada de 25 mm	
Brillo	Brillo ajustable	
Grado de protección IP	IP68 / IP69K	
Precisión*	Uso interno	± 0,5 kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Numérico-funcional de 17 teclas, impermeable	
Estructura	Cuerpo	Acero inoxidable AISI 304
	Horquillas	Acero inoxidable AISI 304
Ruedas de dirección	Ruedas dobles de nailon con revestimiento de poliuretano	
Ruedas de carga	Ruedas de carga dobles de nailon con revestimiento de poliuretano	
Bomba de elevación	Bomba hidráulica de elevación rápida de acero inoxidable AISI 304	
Células de carga	4, en acero inoxidable, con protección IP69K	
Apagado automático	Programable	
Alimentación	Batería recargable integrada	
Autonomía de trabajo	Aprox. 100 h	
Recarga de batería	Mediante cargador de batería de 230 Vac 50 Hz (12 h para carga completa) con conector EU**	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C	
Comunicación con dispositivos externos	Radiofrecuencia, Wi-Fi o Bluetooth opcionales	

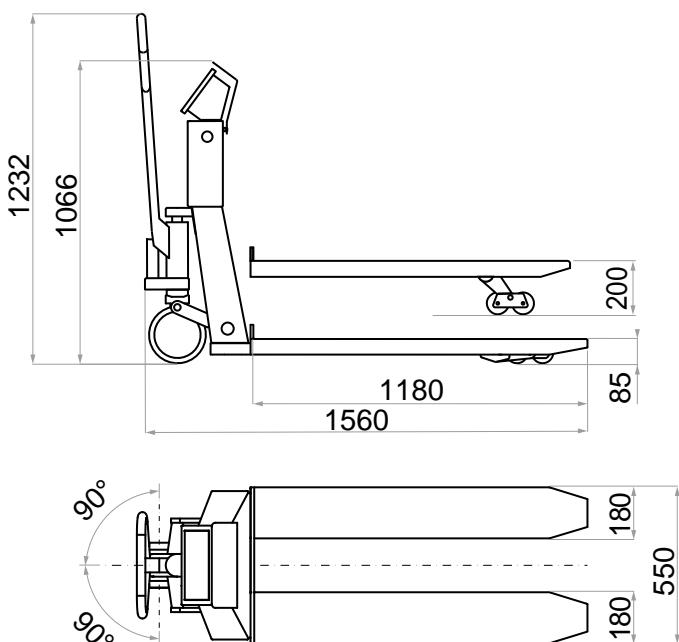
(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

(**) Versiones UK, AU, US previa solicitud.

Certificaciones

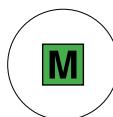
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Dibujo Técnico (mm)



TPWI-PRO "EX" 3GD

ATEX 3GD



Transpaletas pesadoras de acero inoxidable para zonas ATEX con riesgo de explosión (zonas 2 y 22).

Por qué elegirla:

- Fabricada con componentes con certificación ATEX
- Homologada para uso comercial
- Puede transmitir datos a zona segura

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- MEMORIA PARA 50 TARAS
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
	1.000 - 2.000	0,2 - 0,5		TPWI-PRO-EX3GD
M	1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWIM-PRO-EX3GD

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código opción
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

MEDIDAS ESPECIALES

Otras medidas especiales previa solicitud.

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Funciones principales

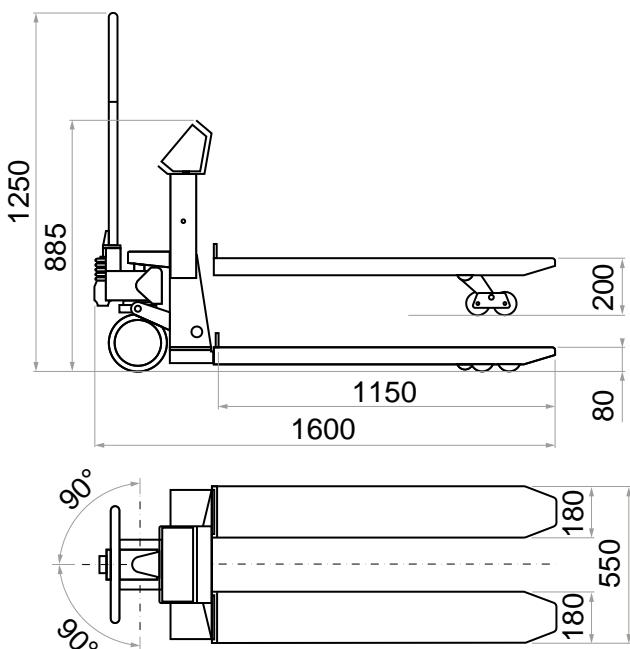
Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación	
Brillo	Brillo estándar	
Grado de protección IP	IP68	
Precisión*	Uso interno	± 1 kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Impermeable de 17 teclas	
Estructura	Cuerpo	Acero inoxidable AISI 304
	Horquillas	Acero inoxidable AISI 304
Ruedas de dirección	Ruedas antiestáticas dobles	
Ruedas de carga	Ruedas de carga dobles de poliuretano	
Bomba de elevación	Bomba hidráulica de elevación rápida de acero inoxidable	
Células de carga	4 con certificación ATEX, de acero inoxidable, con protección IP68	
Apagado automático	5 minutos, programable	
Alimentación	Batería recargable ATEX extraíble	
Autonomía de trabajo	Aprox. 100 h	
Recarga de batería (en área segura)	Mediante cargador de batería de 230 Vca 50 Hz (12 h para carga completa) con conector EU, UK, AU y US	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C	
Comunicación con dispositivos externos	WiFi y radiofrecuencia opcionales	

(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

Certificaciones

- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)
- 2014/34/EU (ATEX)

Dibujo Técnico (mm)



TPWI-PRO "EX" 2GD

ATEX 2GD

MANUFACTURED
IN ITALY

Transpaletas pesadoras de acero inoxidable para zonas ATEX con riesgo de explosión (zonas 1 y 21, 2 y 22).

Por qué elegirla:

- Fabricada con componentes con certificación ATEX
- Homologada para uso comercial
- Equipada con batería extraíble de larga duración

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- MEMORIA PARA 50 TARAS
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
	1.000 - 2.000	0,2 - 0,5		TPWI-PRO-EX2GD
M	1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWIM-PRO-EX2GD

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código opción
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

MEDIDAS ESPECIALES

Otras medidas especiales previa solicitud.

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 32



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

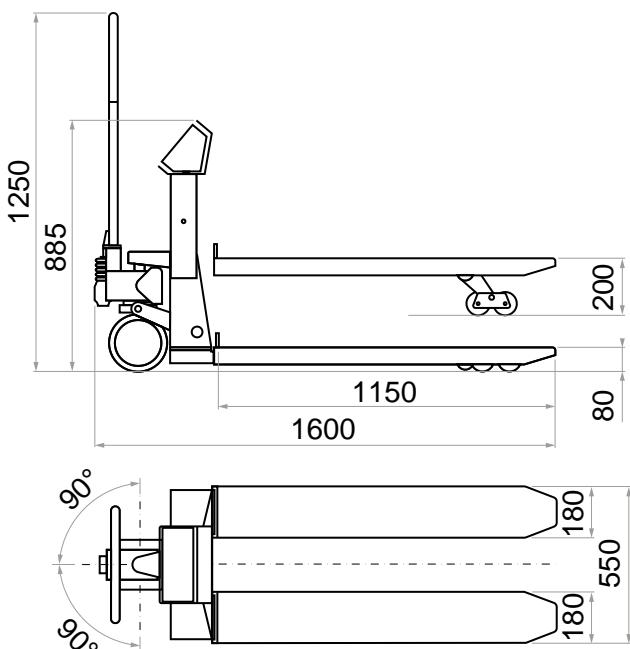
Pantalla	LCD	
Brillo	Brillo estándar	
Grado de protección IP	IP68	
Precisión*	Uso interno	± 1 kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado		Impermeable de 17 teclas
Estructura	Cuerpo	Acero inoxidable AISI 304
	Horquillas	Acero inoxidable AISI 304
Ruedas de dirección		Ruedas antiestáticas dobles
Ruedas de carga		Ruedas de carga dobles de poliuretano
Bomba de elevación		Bomba hidráulica de elevación rápida de acero inoxidable
Células de carga		4 con certificación ATEX, de acero inoxidable, con protección IP68
Apagado automático		5 minutos, programable
Alimentación		Batería recargable ATEX extraíble
Autonomía de trabajo		Aprox. 150 h
Recarga de batería (en área segura)		Mediante cargador de batería de 230 Vca 50 Hz (18 h para carga completa) con conector EU, UK, AU y US
Rango de temperatura de funcionamiento		-10 / +40 °C
Comunicación con dispositivos externos		-

(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

Certificaciones

- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)
- 2014/34/EU (ATEX)

Dibujo Técnico (mm)



LISTA PRINCIPAL OPCIONES Y ACCESORIOS

Accesorios

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD	TPW EX 2GD	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI-HYGIENX	TPWI-PRO "EX" 3GD	TPWI-PRO "EX" 2GD			
TAPA PROTECTORA DEL TECLADO	○									Kit de 10 tapas protectoras moldeadas antigolpes de plástico transparente.		CVRTPWN		
			○	○						Kit de 10 tapas protectoras moldeadas de plástico transparente.		CVRXP		
RUEDAS DE DIRECCIÓN		○	○	○	○	○		●		Juego de ruedas de dirección antiestáticas.*		TPWRAS		
		○	○	○						Juego de ruedas de dirección de nailon.*		TPWRNY		
		○	○	○			○			Juego de ruedas de dirección vulkollan (resistente a las manchas).*		RTV2		
FRENO DE ESTACIONAMIENTO		○	○	○	○					Sistema de freno de estacionamiento con pedal.		TPWFRE		
	○	○	○	○	○	○				Grupo freno de estacionamiento a pedal, para la versión de horquillas anchas (TPWWF-x), para ruedas de dirección. Nota: Este freno no es compatible con las ruedas accesorias de este producto.		TPWFRE-x		
						○				Sistema de freno de estacionamiento de acero inoxidable con pedal.		TPWIFRE-x		
							○	○		Grupo freno de estacionamiento a pedal en acero inoxidable, para ruedas de dirección. Para las transpaletas pesadoras serie TPWI-PRO.		TPWIBRK		
HORQUILLAS DE ACERO INOXIDABLE	○	○	○	○	○					Par de horquillas de acero inoxidable.		TPWXFI		
CABEZA GIRATORIA						○	○	○		Cabeza giratoria de acero inoxidable.		TPWISWH-x		

(*) Nota: cuando se combina con horquillas anchas, las ruedas guía no permiten el montaje del freno de estacionamiento TPWFRE-X.

• De serie

o *Opcional*

 S1 Solicitar instalación en fase de pedido.

 Solicitar instalación en fase de pedido.



 Solicitar instalación en fase de pedido.

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com



Embalaje y peso (ver página 84)

 **Programas**

SOFTWARE DE APLICACIÓN	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD 	TPW EX 2GD 	TPWLK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO "EX" 3GD 	TPWI-PRO "EX" 2GD 			Descripción	Código
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				

 **Opciones de comunicación**

SOFTWARE PC PARA ALMACENAMIENTO DE DATOS	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD 	TPW EX 2GD 	TPWLK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO "EX" 3GD 	TPWI-PRO "EX" 2GD 			Descripción	Código
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
ALMACENAMIENTO EN MEMORIA USB														Kit de puerto USB instalado en la columna de la transpaleta pesadora; incluye llave USB para PC.	USBCTPW-x 
	○	○												Puerto USB interno para almacenamiento datos en llave USB. Completo de llave USB.	USBDFWL-x 
														Juego de 5 llaves USB para registrar los pesajes.	USBK
														Memoria interna de 8 GB.	TPWMEM3GD-x
CABLES DE CONEXIÓN														Cable de conexión USB de 1,5 m para configurar transpaletas pesadoras.	RSCBUSB-x
	○														

● De serie

○ Opcional

 Solicitar instalación en fase de pedido.

 Solicitar instalación en fase de pedido.


Embalaje y peso (ver página 84)

 Solicitar instalación en fase de pedido.
(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

➡ Opciones de comunicación

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD 	TPW EX 2GD 	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI-HYGIENX	TPWI-PRO "EX" 3GD 	TPWI-PRO "EX" 2GD 	para TPW	para PC	INTERIORES	EXTERIORES	CONECTOR	Código	
INTERFAZ BLUETOOTH	○												✓		10	10	AMP	BLTH-x 
Wi-Fi	○	○	○		○								✓		70	70	AMP	WIFITPWLK-x 
						○							✓		70	70	AMP	WIFITD69K 
			○				○						✓		30	70	AMP	OBWIFI3GD-x* 
EMISOR DE RADIO 2.4 GHz	○	○	○		○	○	○						✓		70	150	AMP	RF2G4 
				○				○					✓		70	150	AMP	OBRF2G4-3GD* 
RECEPTOR DE RADIO 2.4 GHz	○	○	○		○	○								✓	70	150	USB	OBRF2G4-USB 
FECHA Y HORA					○	○							✓	Reloj calendario para imprimir / mostrar fecha y hora.			DFCLK 	
MEMORIA FISCAL 	○	○		○	○	○	○	○					✓	Memoria Alibi (memoria fiscal, máx. 120.000 pesajes) con reloj calendario.			ALMEM-x 	

(*) Carcasa en ABS

.setScale Servicio de calibración

	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD 	TPW EX 2GD 	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI-HYGIENX	TPWI-PRO "EX" 3GD 	TPWI-PRO "EX" 2GD 	Descripción	Código			
CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN ISO 17025 (solo en fase de pedido)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	Para capacidad de 1.501 a 3.000 kg.	CT7		

● De serie

○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

S1 Símbolo: Solicitar instalación en fase de pedido.

S2 Símbolo: Solicitar instalación en fase de pedido.

S6 Símbolo: Solicitar instalación en fase de pedido.

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.dinargeo.com

Impresoras y materiales de consumo

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD	TPW EX 2GD	TPWLK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO "EX" 3GD	TPWI-PRO "EX" 2GD			
IMPRESORAS					○	○								Descripción
														Código
														
SERVICIOS DE PERSONALIZACIÓN				○										PRNSERV
MATERIALES DE CONSUMO				○	○	○	○	○	○	○	○			RPT57C
														RPT57AC
														LNESS

Baterías y cargadores

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD	TPW EX 2GD	TPWLK	TPWI-PRO	TPWI-HYGIENX	TPWI-PRO "EX" 3GD	TPWI-PRO "EX" 2GD			
														Descripción
														Código
														
BATERÍAS EXTRAÍBLES ADICIONALES				○	○	○								INSTAPLUGBK-x
							○			○				DFWBP76ATEXD
								○		○				BP6ESTATEX3GD

● De serie ○ Opcional

 Solicitar instalación en fase de pedido.

 Solicitar instalación en fase de pedido.

 Solicitar instalación en fase de pedido.



Embalaje y peso (ver página 84)

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Tomas de corriente internacionales

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD	TPW EX 2GD	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI-HYGIENX	TPWI-PRO "EX" 3GD	TPWI-PRO "EX" 2GD					
														Descripción	Código	
VERSIÓN UK	○	○	○	○	●	●	○	●	○	●	●	●		Versión con conector UK.	UK-V3	
VERSIÓN AU	○	○	○	○	●	●	○	●	○	●	●	●		Versión con conector AU.	AUS-V3	
VERSIÓN US	○	○	○	○	●	●	○	●	○	●	●	●		Versión con conector US.	US-V3	

NOTAS

● De serie

○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

-  Solicitar instalación en fase de pedido.
 Solicitar instalación en fase de pedido.

-  Solicitar instalación en fase de pedido.

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

BÁSCULAS PARA PALÉS

“

Pesa los palés donde quieras. Fácil de colocar y quitar según tus necesidades logísticas. Ocupa la superficie solo temporalmente y puede utilizarse junto con las transpaletas manuales.

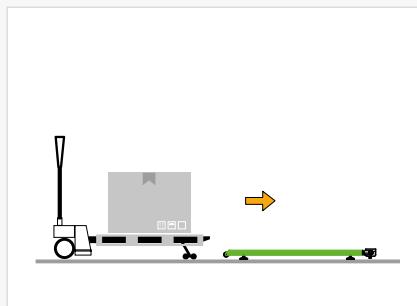
”

BÁSCULAS PARA PALÉS

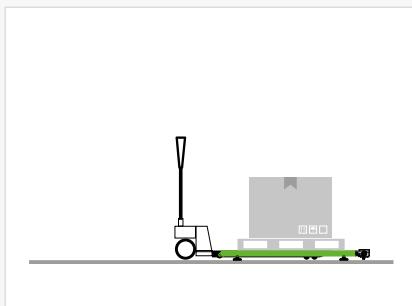
Las básculas para palés son la solución perfecta para quienes desean incluir el pesaje en sus operaciones diarias con transpaletas o carretillas elevadoras estándar.

Son compatibles con todas las EUROPALETA / EPAL y son la solución más económica para integrar el pesaje en el almacén.

Gracias a las ruedas situadas debajo de la báscula para palés, puedes moverla donde quieras.



- Coloca el material que deseas pesar en la báscula para palés



- Inicia a pesar



- El peso aparece en la pantalla

EPWL

ESTÁNDAR



VISOR INCORPORADO a la plataforma
VISOR INTEGRADO cable de hasta 3 m



Básculas para palés rápidas y precisas, ideales para pesar palés en cualquier lugar.

Por qué elegirla:

- Se puede mover e instalar con facilidad en cualquier lugar
- Fácil de usar con transpaletas manuales
- Homologada para uso comercial

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Impresora	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
		600 - 1.500 - 2.000	0,2 - 0,5 - 1		EPWL-x
M		1.000 - 2.000		0,5 - 1	EPWLM-x

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

-

MODELOS ESPECIALES

Otros modelos especiales previa solicitud.

-

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 44



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

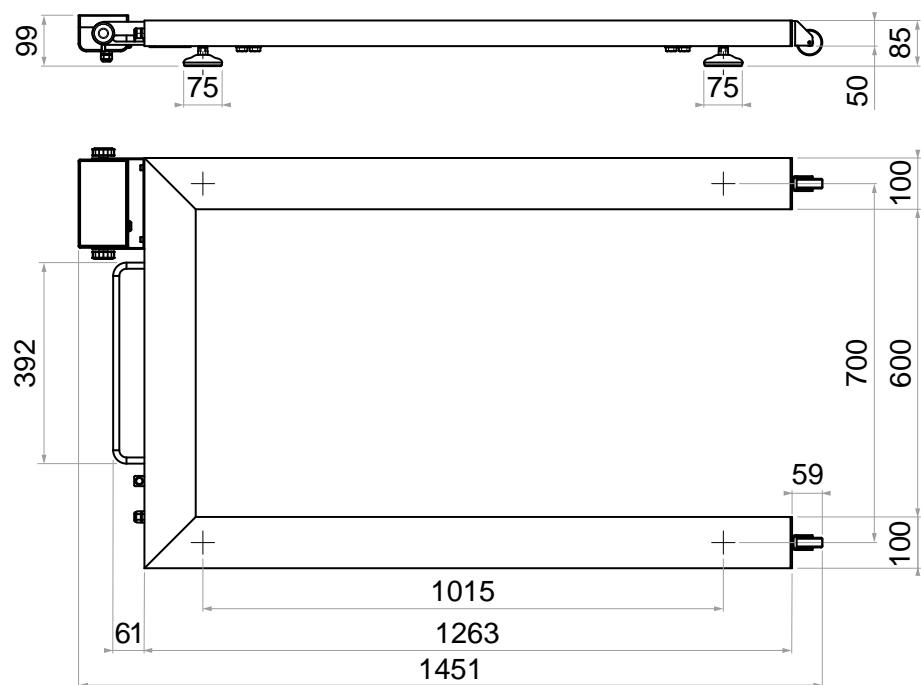
Visor	Incorporado a la báscula o montada en pared / columna	
Cable de conexión	3 m	
Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación	
Brillo	Brillo ajustable	
Grado de protección IP	IP54	
Precisión*	Uso interno	± 1 kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Impermeable de 5 teclas	
Estructura	Acero pintado al horno	
Pies regulables	De serie	
Ruedas	De serie	
Manija de transporte	De serie	
Células de carga	4 de acero niquelado, con protección IP67	
Apagado automático	Programmable	
Alimentación	4 baterías AA o 12 Vdc, con conector EU, UK, AU y US	
Autonomía de trabajo	Aprox. 40 h	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C	
Comunicación con dispositivos externos	Bluetooth opcional	

(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

Certificaciones

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Dibujo Técnico (mm)



EPWLI

ACERO INOXIDABLE



VISOR
INTEGRADO
cable de hasta
3 m



Solución rápida y precisa para pesar palés donde lo necesitas. Totalmente fabricada en acero inoxidable, es idónea para el sector químico, farmacéutico y alimentario.

Por qué elegirla:

- Se puede mover e instalar con facilidad en cualquier lugar
- Puede utilizarse en exteriores o en entornos adversos
- Homologada para uso comercial

Funciones principales

- TOTALIZACIÓN DE PESAJES
- CUENTA PIEZAS
- CONVERTIDOR DE UNIDADES: kg/lb, factor de conversión libre
- PUESTA A CERO
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

M	Impresora	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Código de producto
		600 - 1.500 - 2.000	0,2 - 0,5 - 1		EPWLI-x
M		1.000 - 2.000		0,5 - 1	EPWLIM-x

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

-

MODELOS ESPECIALES

Otros modelos especiales previa solicitud.

-

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 44

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com



Funciones principales

Visor	Montado en pared / columna	
Cable de conexión	3 m	
Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación	
Brillo	Brillo ajustable	
Grado de protección IP	Caja de acero inoxidable IP68	
Precisión*	Uso interno Uso homologado M	± 1 kg Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Impermeable de 5 teclas	
Estructura	Acero inoxidable	
Pies regulables	De serie	
Ruedas	De serie	
Manija de transporte	De serie	
Células de carga	4 de acero inoxidable, con protección IP67	
Apagado automático	5 minutos, programable	
Alimentación	110 - 240 Vca, con cable de alimentación EU**	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C	
Comunicación con dispositivos externos	Ethernet y Bluetooth opcionales	

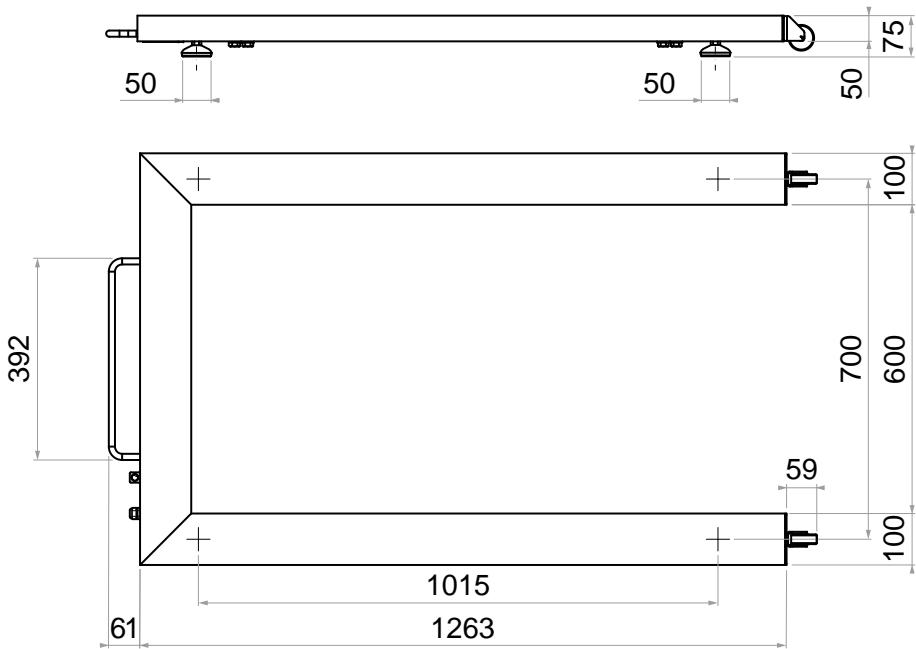
(*) Pesaje de productos en EUROPALETA con carga distribuida.

(**) Versiones UK, AU, US: previa solicitud.

Certificaciones

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Dibujo Técnico (mm)



LISTA PRINCIPAL OPCIONES Y ACCESORIOS

Servicio de calibración

	EPWL	EPWL1	Descripción	Código	
CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN ISO 17025 (solo en fase de pedido)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Para capacidad de 1.501 a 3.000 kg.	CT7	

Accesorios

	EPWL	EPWL1		Descripción	Código	
COLUMNAS DE PISO	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Columna de acero inoxidable de 450 x 450 mm, h = 917 mm, Ø 38 mm. Para visores de DINI ARGEON y la gama SCALE HOUSE.	CSP38I-x	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Columna de acero inoxidable de 350 x 350 mm, h = 750 mm. Base de acero pintado. Para visores de DINI ARGEON y la gama SCALE HOUSE.	CSP38D	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Columna de acero inoxidable de 450 x 450 mm, h = 917 mm, Ø 38 mm. Base de acero pintado. Para visores de DINI ARGEON y la gama SCALE HOUSE.	CSP38	
SOPORTE DE PARED		<input type="radio"/>		Soporte de fijación de acero inoxidable con inclinación ajustable. Para visor de peso de montaje en pared.	STFR-x	

NOTAS

● De serie

○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

 Solicitar instalación en fase de pedido. Solicitar instalación en fase de pedido. Solicitar instalación en fase de pedido.(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

➡️ Opciones de comunicación

	EPWL	EPWLI		Descripción	Código	
SOFTWARE PC PARA GUARDAR DATOS	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		Software para PC para registrar todos los pesajes en tiempo real. ⚠️ El precio corresponde a una sola báscula.	SWM	
CABLES DE CONEXIÓN	<input checked="" type="radio"/>			Cable de conexión USB de 1,5 m para conexión a PC.	RSCBUSB-x	
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		Cable serial RS232 - DB9/RJ11 - l=1,5m.	RSCBRJ	
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		Cable serial RS232 - DB9/RJ11 - l=10m.	RSCBRJ10M	
	<input checked="" type="radio"/>			Cable trenzado apantallado de 4 hilos (2x2x0,34 mm ²), para comunicación RS485 o salida analógica. Cubierta interior de poliolefina. Blindaje de trena de cobre estañado. Cubierta exterior de PVC, diámetro 7 mm. Gama de temperaturas: -30 / +80 °C. Radio mínimo de curvatura >/= 6 x D.E. €/m. Longitud máxima ordenable: 100 m (longitudes superiores sólo disponibles bajo pedido).	RSCBTW	

	EPWL	EPWLI		Para EPWL	Para PC	INTERIORES	EXTERIORES	CONECTOR	Código	
INTERFAZ BLUETOOTH	<input checked="" type="radio"/>					10	10	AMP	BLTH-x	

NOTAS

● De serie ○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

Solicitar instalación en fase de pedido.

Solicitar instalación en fase de pedido.

Solicitar instalación en fase de pedido.

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Cables y tomas de corriente internacionales

	EPWL	EPWLI		Descripción	Código	
VERSIÓN UK	●	○		Versión con conector UK.	PWCORDUK	
VERSIÓN AU		○		Versión con conector AU para EPWLI.	PWCORDAUS	
VERSIÓN US	●	○		Versión con conector US.	PWCORDUS	

NOTAS

● De serie

○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

-  Solicitar instalación en fase de pedido.
 Solicitar instalación en fase de pedido.

-  Solicitar instalación en fase de pedido.
 (CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com



KITS DE PESAJE PARA CARRETILLAS Y TRANSPALETAS ELÉCTRICAS

“

Instala nuestras soluciones dedicadas y convierte tu carretilla elevadora y transpaleta eléctrica en una báscula móvil.

”

KITS DE PESAJE PARA CARRETILLAS Y TRANSPALETAS ELÉCTRICAS



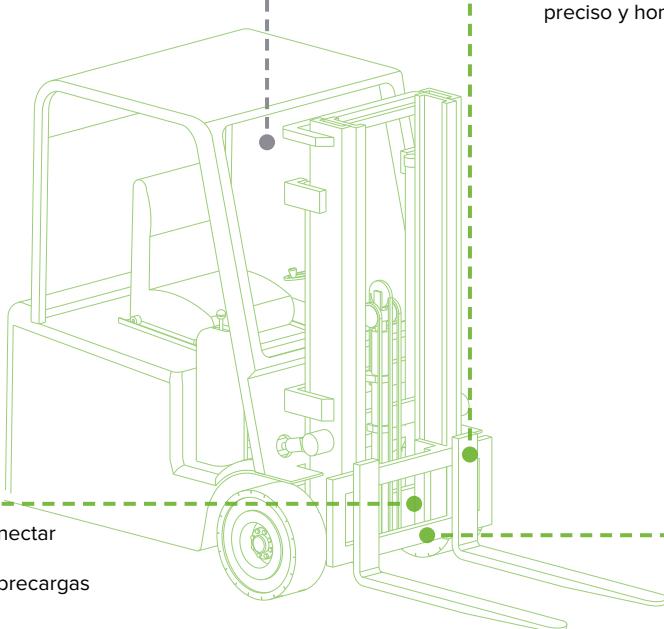
VISORES DE PESO

Perfectos para leer el peso directamente en la cabina del operador.



LTP

Fácil de instalar y conectar al sistema hidráulico para controlar las sobrecargas y simples pesajes.



TWIN FORKS

Horquillas de pesaje con tecnología inalámbrica, ideales para un pesaje preciso y homologado.



LTW

Módulo de pesaje robusto y resistente para uso intensivo.



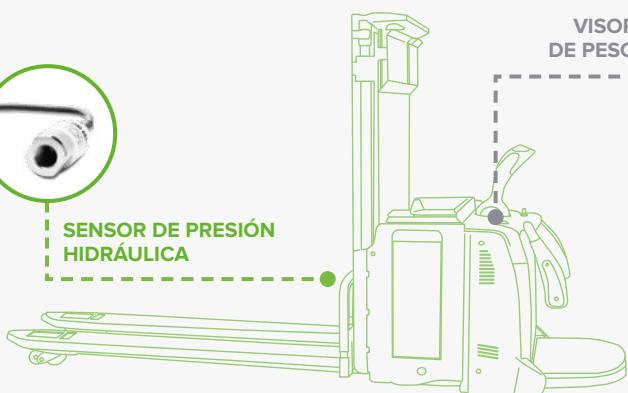
SENSOR DE PRESIÓN HIDRÁULICA

VISOR DE PESO



ELP

SISTEMA DE PESAJE HIDRÁULICO PARA APILADORES ELÉCTRICOS O TRANSPALETAS ELÉCTRICAS





SISTEMA DE PESAJE HIDRÁULICO PARA APILODORES ELÉCTRICOS Y TRANSPALETAS ELÉCTRICAS



MANUFACTURED
IN ITALY



Sistema de pesaje hidráulico fácil de instalar en apiladores o transpaletas eléctricas para el control de las sobrecargas y de simples pesajes de los materiales manipulados. Permite pesar el material manipulado directamente en el lugar, ahorrando así tiempo y reduciendo el tráfico en el almacén.

Por qué elegirlo:

- No requiere ninguna modificación mecánica
- No afecta a la certificación del fabricante original
- No está sujeto a impactos accidentales

Funciones principales

- INDICACIÓN ACÚSTICA Y VISUAL DE SOBRECARGAS
- TARA
- TARA PREDEFINIDA

Códigos versiones

Capacidad máx. (kg)	d (kg)*	Código de producto
Hasta 4.000 PSI / 280 BAR	de 1 kg	ELP-x

(*)Este valor puede verse afectado por distintos factores; consulta el manual para obtener más información.

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 62



Funciones principales

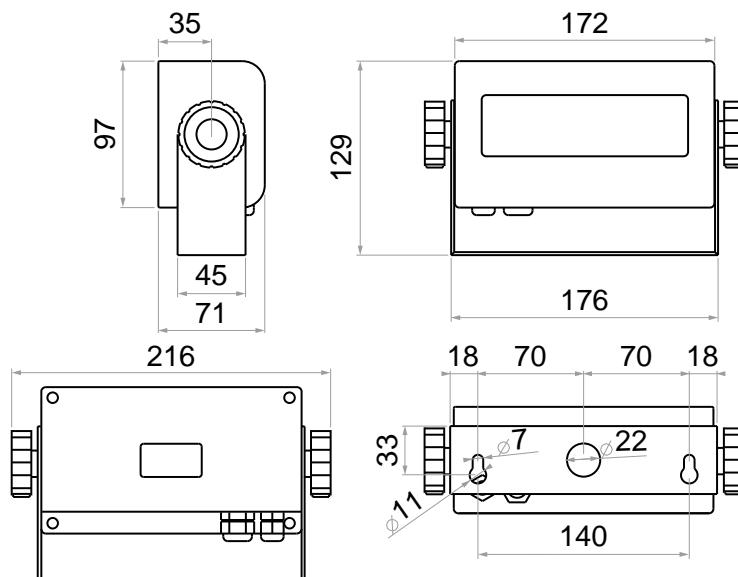
Medición del peso	Algoritmo específico para apiladores y transpaletas eléctricas	
Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación	
Grado de protección IP	Sensor	IP65
	Visor	IP68
Longitud del cable	6 m, cable de conexión blindado	
Revestimiento de protección del cable	3 m, de serie	
Conexión hidráulica	1/4" BSP	
Precisión	De +/- 0,5 % a +/- 5 % de la capacidad, mín. 20 kg*	
Teclado	Impermeable de 5 teclas	
Máx. desplazamiento del baricentro	No influye	
Sensor	Acero niquelado, con conector rápido	
Alimentación	5 V, mediante convertidor DC/DC (ver opciones)	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +50 °C	
Comunicación con dispositivos externos	Bluetooth opcional y puerto de comunicación para impresora opcional	

(*) Este valor puede verse afectado por distintos factores; consulta el manual para obtener más información.

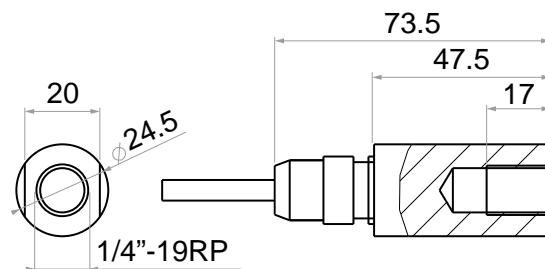
Certificaciones

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)

Dibujo Técnico | Visor de Peso COMPACT (mm)



Dibujo Técnico | Sensor de Peso (mm)





SISTEMA DE PESAJE HIDRÁULICO PARA CARRETILLAS ELEVADORAS

MANUFACTURED
IN ITALY



Sistema de pesaje hidráulico fácil de instalar en la carretilla elevadora para el control de las sobrecargas y de simples pesajes de los materiales manipulados.

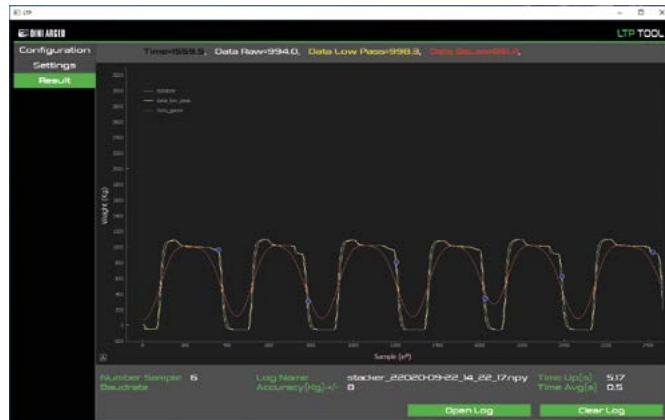
Permite pesar el material manipulado directamente en el lugar, ahorrando así tiempo y reduciendo el tráfico en el almacén.

Por qué elegirlo:

- No reduce la capacidad de carga
- No afecta a la certificación del fabricante original
- No está sujeto a impactos accidentales

Funciones principales

- INDICACIÓN ACÚSTICA Y VISUAL DE SOBRECARGAS
- TARA
- TARA PREDEFINIDA



LTP TOOL: Software para configurar el sistema de pesaje.

Códigos versiones

Capacidad máx. (kg)	d (kg)*	Código de producto
Hasta 4.000 PSI / 280 BAR	de 5 kg	LTP-x

(*) Este valor puede verse afectado por distintos factores; consulta el manual para obtener más información.

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 62



Funciones principales

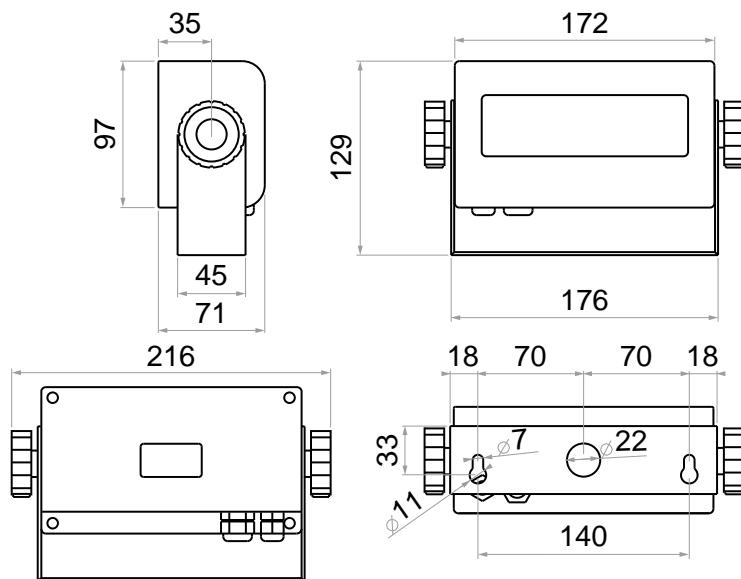
Medición del peso	Algoritmo específico para carretillas elevadoras	
Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación	
Grado de protección IP	Sensor	IP65
	Visor	IP68
Longitud del cable	6 m, cable de conexión blindado	
Revestimiento de protección del cable	3 m, de serie	
Conección hidráulica	1/4" BSP	
Soporte de fijación	De serie	
Precisión	De +/- 0,5 % a +/- 5 % de la capacidad, mín. 20 kg*	
Teclado	Impermeable de 5 teclas	
Máx. desplazamiento del baricentro	Ninguna influencia	
Sensor	Acero niquelado, con conector rápido	
Alimentación	De 5 a 12 V, mediante convertidor DC/DC (ver opciones)	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +50 °C	
Comunicación con dispositivos externos	Bluetooth opcional y puerto de comunicación para impresora opcional	

(*) Este valor puede verse afectado por distintos factores; consulta el manual para obtener más información.

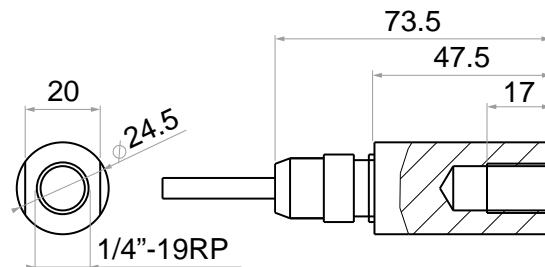
Certificaciones

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)

Dibujo Técnico | Visor de Peso COMPACT (mm)



Dibujo Técnico | Sensor de Peso (mm)



TWIN FORKS COMPACT

HORQUILLAS PESADORAS

 MANUFACTURED
IN ITALY 


TWIN FORKS son la solución de pesaje para carretillas elevadoras más fácil de usar: con solo reemplazar las horquillas estándar transformarás tu carretilla elevadora en una estación de pesaje móvil homologada y precisa. Conectividad Bluetooth, batería de litio y tecnología de vanguardia para garantizar el mejor rendimiento. Visor COMPACT de serie.

Por qué elegirlas:

- Fáciles de montar y desmontar
- Forma muy compacta con mínima reducción de la capacidad de elevación
- Homologadas para uso comercial

Funciones principales | VISOR COMPACT

- **TOTALIZACIÓN DE PESAJES**
- **CONVERTIDOR DE UNIDADES:** kg/lb, factor de conversión libre
- **PUESTA A CERO**
- **TARA**
- **TARA PREDEFINIDA**

Códigos versiones

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Plancha	Código de producto
	1.000 - 2.500	1-2		FEM2A	LTF2500C-x
	1.000 - 2.500 - 5.000	2-5-10		FEM2A	LTF5000C-x

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Plancha	Código opción
M	1.000 - 2.500		2-5	FEM2A	ECEMLTF
M	1.000 - 2.500 - 5.000		5-10	FEM2A	ECEMLTF

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

MODELOS ESPECIALES

Versión para planchas porta-horquillas FEM2B.	FEM2B
Versión para planchas porta-horquillas FEM3A (hasta 5.000 kg).	-
Otros modelos especiales previa solicitud.	-

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 62



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

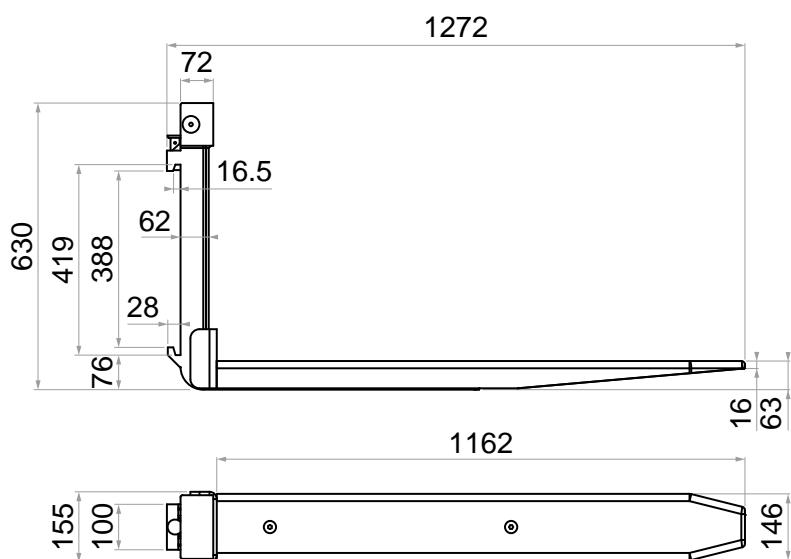
Funciones principales

Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación	
Brillo	Brillo ajustable	
Grado de protección IP	Horquillas	IP66
	Visor	IP67
Soporte de fijación	De serie	
Precisión	Uso interno	± 2 kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Impermeable de 5 teclas	
Estructura de horquilla	Acero pintado resistente	
Conexión horquilla	FEM2A *(FEM2B y FEM3A previa solicitud)	
Máx. inclinación horizontal	± 2° (solo para uso homologado)	
Máx. desplazamiento del baricentro	25 mm	
Células de carga	4 de acero inoxidable, con protección IP68	
Máx. sobrecarga admisible	Más de 300 % F.S.	
Apagado automático	5 minutos, programable	
Encendido	Función de encendido automático gracias al detector de movimiento	
Alimentación	Horquillas	Batería recargable de litio con tecnología Instaplug con cable de alimentación EU, UK, AU, US
	Visor	5 V, de la carretilla elevadora
Autonomía de trabajo	Hasta 90 h o uso continuo (24/7) con kit de batería opcional	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C	
Comunicación horquillas	Tecnología Bluetooth	
Comunicación con dispositivos externos	Puerto de comunicación para impresora opcional	

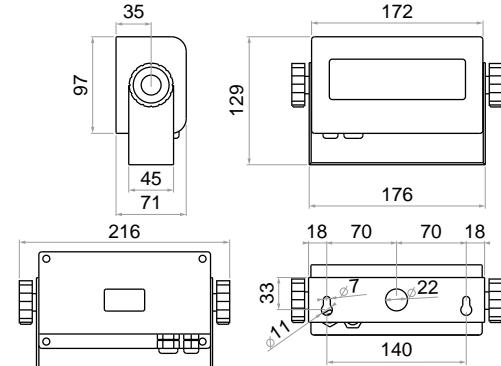
Certificaciones

- 2014/30/EU (EMC)
 - 2014/35/EU (LVD)
 - 2011/65/EU (RoHS)
 - 2014/31/EU (NAWI)

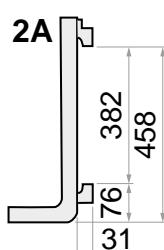
Dibujo Técnico (mm)



Visor de Peso COMPACT



* Plancha FEM2A



TWIN FORKS TOUCH SCREEN

HORQUILLAS PESADORAS



MANUFACTURED
IN ITALY



TWIN FORKS son la solución de pesaje para carretillas elevadoras más fácil de usar: con solo reemplazar las horquillas estándar transformarás tu carretilla elevadora en una estación de pesaje móvil homologada y precisa. Conectividad Bluetooth, batería de litio y tecnología de vanguardia para garantizar el mejor rendimiento. Con visor TOUCH SCREEN para comunicarse con sistemas informáticos.

Por qué elegirlas:

- Fáciles de montar y desmontar
- Forma muy compacta con mínima reducción de la capacidad de elevación
- Homologadas para uso comercial

Funciones principales | VISOR TOUCH SCREEN

- **GESTIÓN DE BASES DE DATOS:** Productos, clientes, proveedores y taras
- **PROGRAMABILIDAD TOTAL**
- **15 TEXTOS PROGRAMABLES**
- **TRANSFERENCIA DE DATOS A SISTEMAS DE GESTIÓN**
- **MEMORIA FISCAL**
- **PROGRAMA DE:** Totalización, cuenta piezas, dosificación
- **ID NUMÉRICOS**
- **TARA**
- **TARA PREDEFINIDA**
- **PUESTA A CERO**

Códigos versiones

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Piastra	Código de producto
	1.000 - 2.500	1-2		FEM2A	LTF2500TS-x
	1.000 - 2.500 - 5.000	2-5-10		FEM2A	LTF5000TS-x

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg)	Piastra	Código opción
M	1.000 - 2.500		2-5	FEM2A	ECEMLTF
M	1.000 - 2.500 - 5.000		5-10	FEM2A	ECEMLTF

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

MODELOS ESPECIALES

Versión para planchas porta-horquillas FEM2B.	FEM2B
Versión para planchas porta-horquillas FEM3A (hasta 5.000 kg).	-
Otros modelos especiales previa solicitud.	-

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 66



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

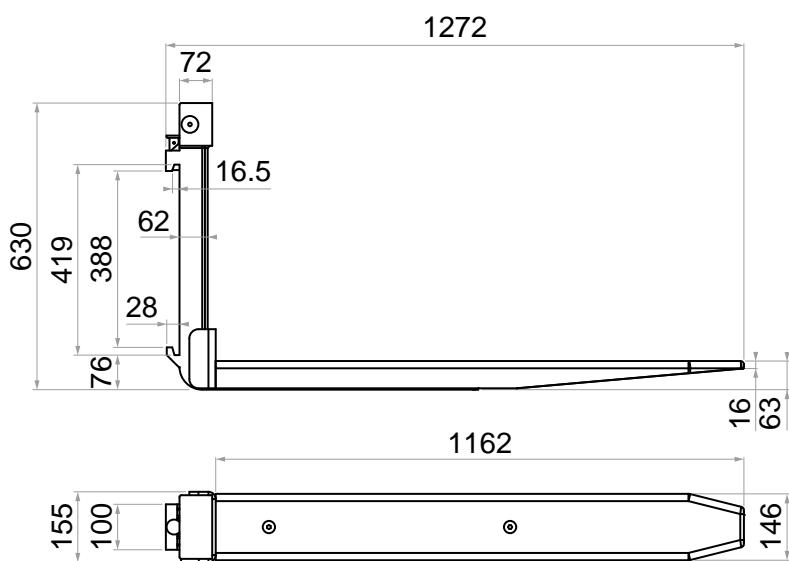
Funciones principales

Pantalla	Táctil en color retroiluminada de 5,7". Tecnología resistiva	
Grado de protección IP	Horquillas	IP66
	Visor	IP65
Soporte de fijación		De serie
Precisión	Uso interno	± 2 kg
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado		Pantalla táctil
Estructura de horquilla		Acero pintado resistente
Conexión horquilla		FEM2A *(FEM2B y FEM3A previa solicitud)
Máx. inclinación horizontal		± 2° (solo para uso homologado)
Máx. desplazamiento del baricentro		25 mm
Células de carga		4 de acero inoxidable, con protección IP68
Máx. sobrecarga admisible		Más de 300 % F.S.
Encendido		Función de encendido automático gracias al detector de movimiento
Alimentación	Horquillas	Batería recargable de litio con tecnología Instaplug con cable de alimentación EU, UK, AU, US
	Visor	12 V, de la carretilla elevadora
Autonomía de trabajo		Hasta 90 h o uso continuo (24/7) con kit de batería opcional
Rango de temperatura de funcionamiento		-10 / +40 °C
Comunicación horquillas		Tecnología Bluetooth
Comunicación con dispositivos externos		Puerto de comunicación para impresora opcional

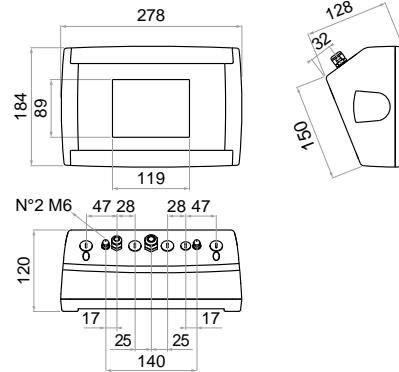
Certificaciones

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

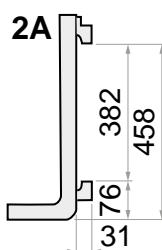
Dibujo Técnico (mm)



Visor de Peso de TOUCH SCREEN



 * **Plancha FEM2A**
(dimensiones en mm)





PLANCHAS DE PESAJE



La plancha porta-horquillas LTW se incorpora a las planchas existentes para integrar el pesaje de forma permanente y al mismo tiempo mantener la posibilidad de usar las horquillas de diferentes longitudes en función de la carga. Visor COMPACT para una instalación fácil en la cabina.

Por qué elegirla:

- Apta para horquillas estándar FEM2A y FEM2B
- Homologada para uso comercial
- Disponible en versión inalámbrica y por cable

Funciones principales | VISOR COMPACT

- **TOTALIZACIÓN DE PESAJES**
- **CUENTA PIEZAS**
- **CONVERTIDOR DE UNIDADES:** kg/lb, factor de conversión libre
- **PUESTA A CERO**
- **TARA**
- **TARA PREDEFINIDA**

Códigos versiones

M	Conexión	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg) M	Código de producto
	Por cable	600 - 1.500	0,2 - 0,5		LTWC15
	Por cable	1.500 - 2.500	0,5 - 1		LTWC25
	Bluetooth	600 - 1.500	0,2 - 0,5		LTWC15BTH
	Bluetooth	1.500 - 2.500	0,5 - 1		LTWC25BTH

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg) M	Código opción
M	600 - 1.500		1 - 2	ECEMLTW
M	1.500 - 2.500		2 - 5	ECEMLTW

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

MODELOS ESPECIALES

Otros modelos especiales previa solicitud.

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 62



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

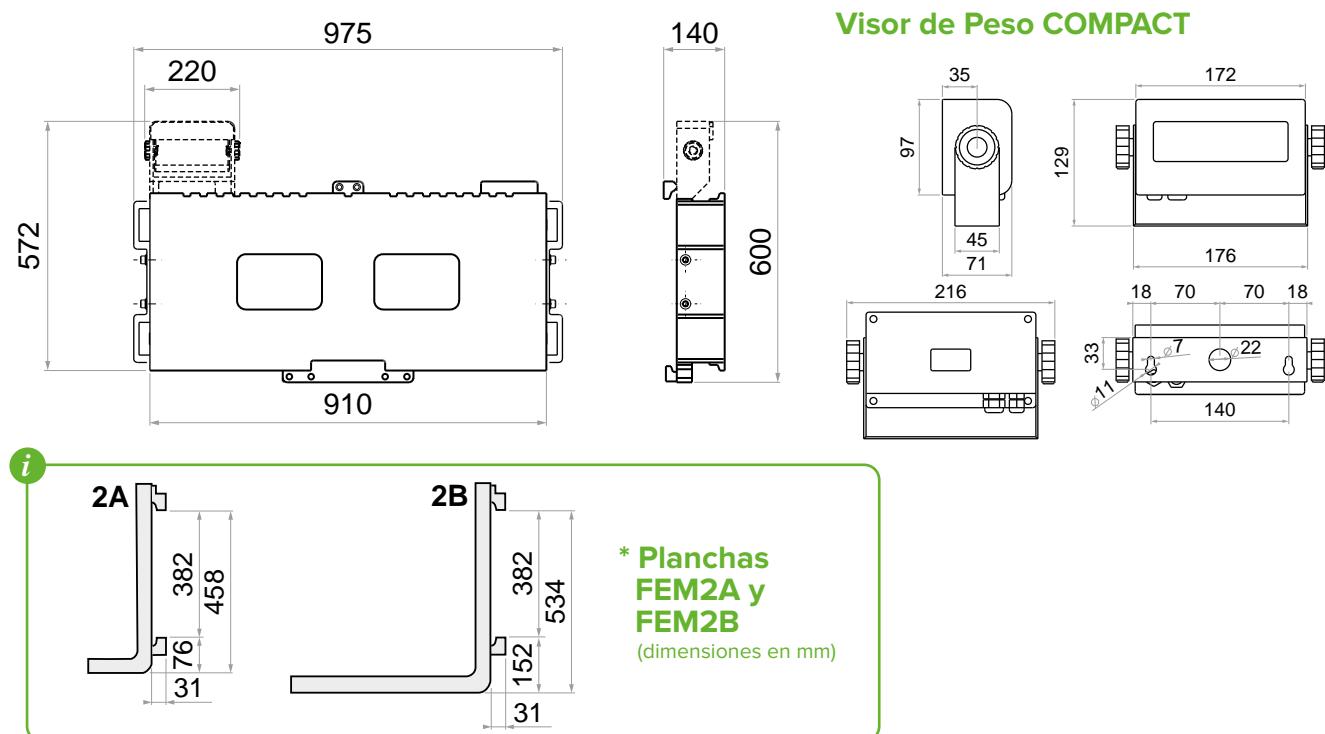
Funciones principales

Pantalla	LCD de 25 mm con retroiluminación	
Brillo	Brillo ajustable	
Grado de protección IP	Plancha	IP67
Longitud del cable	Visor	IP68
Soporte de fijación	5 m, extensible, de serie (solo en la versión por cable)	
Precisión	Uso interno	± 0,05 % de capacidad máxima
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Impermeable de 5 teclas	
Estructura	Estructura portante en acero de gran espesor. Caja suma hermética	
Dimensiones de la plancha	Standard FEM clase II* - 910 x 407 x 110 mm	
Máx. inclinación horizontal	± 2° (solo para uso homologado)	
Máx. desplazamiento del baricentro	55 mm	
Células de carga	2 de acero inoxidable, con protección IP68	
Máx. sobrecarga segura	Más de 300 % F.S., con protección final de recorrido en caso de rotura	
Apagado automático	5 minutos, programable	
Alimentación	5 V, desde la carretilla	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40 °C	
Versión Bluetooth	Bluetooth integrado en la plancha porta-horquillas con batería recargable. Autonomía de trabajo: 40 h. Suministrada con cargador de batería con conector EU.	
Comunicación con dispositivos externos	Versión por cable	WiFi, radiofrecuencia o Bluetooth opcionales y puerto de comunicación para impresora opcional
	Versión Bluetooth	Puerto de comunicación para impresora opcional
Memoria fiscal	Opcional	
Fecha y hora	Opcional	

Certificaciones

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

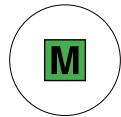
Dibujo Técnico (mm)



LTW TOUCH SCREEN



PLANCHAS DE PESAJE



Módulo de pesaje de precisión para aplicaciones fijas, diseñada para adaptarse a cualquier tipo de horquillas. Equipada con visor TOUCH SCREEN es perfecta para comunicarse con sistemas informáticos.

Por qué elegirla:

- Apta para horquillas estándar FEM2A y FEM2B
- Homologada para uso comercial
- Disponible en versión inalámbrica y por cable

Funciones principales | VISOR TOUCH SCREEN

- **GESTIÓN DE BASES DE DATOS:** Productos, clientes, proveedores y taras
- **PROGRAMABILIDAD TOTAL**
- **15 TEXTOS PROGRAMABLES**
- **TRANSFERENCIA DE DATOS A SISTEMAS DE GESTIÓN**
- **MEMORIA FISCAL**
- **PROGRAMA DE:** Totalización, cuenta piezas, dosificación
- **ID NUMÉRICOS**
- **TARA**
- **TARA PREDEFINIDA**
- **PUESTA A CERO**

Códigos versiones

M	Conexión	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg) M	Código de producto
	Por cable	600 - 1.500	0,2 - 0,5		LTWTS15
	Por cable	1.500 - 2.500	0,5 - 1		LTWTS25
	Bluetooth	600 - 1.500	0,2 - 0,5		LTWTS15BTH
	Bluetooth	1.500 - 2.500	0,5 - 1		LTWTS25BTH

Opciones principales

CALIBRACIONES ESPECIALES

M	Capacidad máx. (kg)	d (kg)	e (kg) M	Código opción
M	600 - 1.500		1 - 2	ECEMLTW
M	1.500 - 2.500		2 - 5	ECEMLTW

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

MODELOS ESPECIALES

Otros modelos especiales previa solicitud.

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 62



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

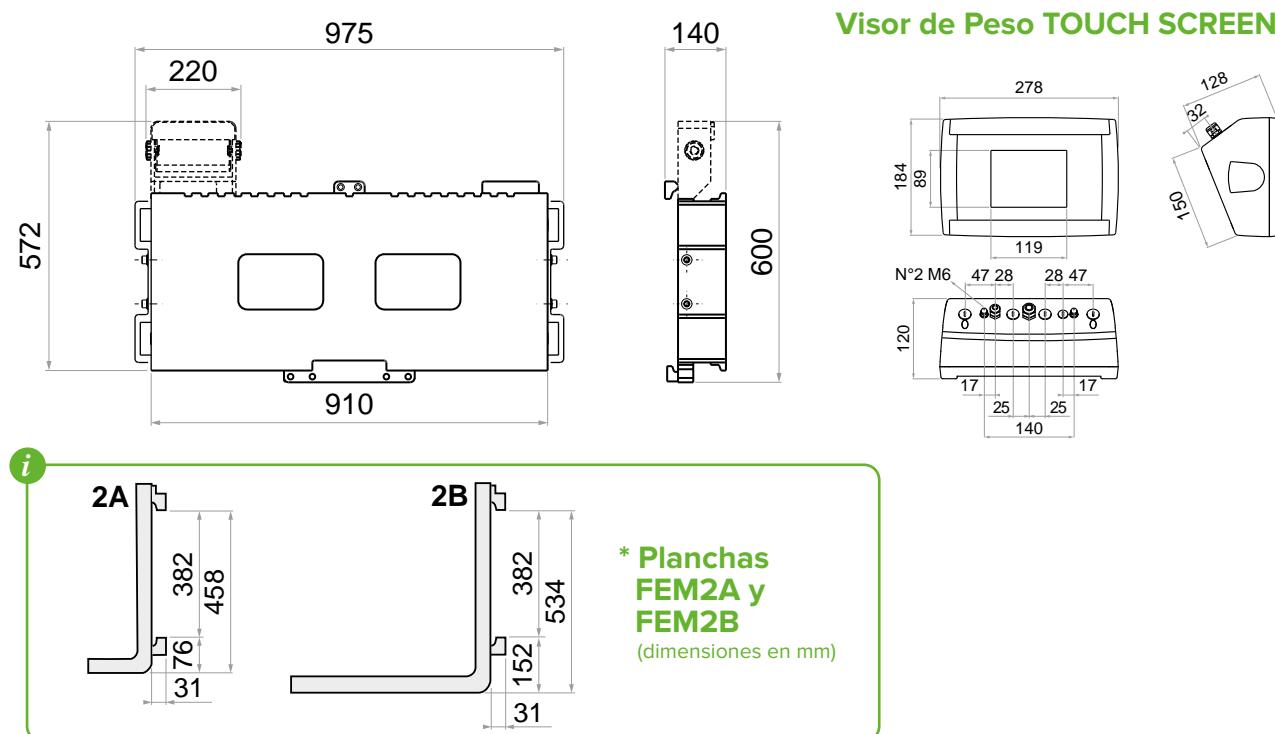
Funciones principales

Pantalla	Táctil en color retroiluminada de 5,7". Tecnología resistiva	
Grado de protección IP	Plancha	IP67
Visor	IP65	
Longitud del cable	5 m, extensible, de serie (solo en la versión por cable)	
Soporte de fijación	De serie	
Precisión	Uso interno	± 0,05 % de capacidad máxima
	Uso homologado 	Conforme a la Directiva 2014/31/UE
Teclado	Pantalla táctil	
Estructura	Estructura portante en acero de gran espesor. Caja suma hermética	
Dimensiones de la plancha	Standard FEM clase II* - 910 x 407 x 110 mm	
Máx. inclinación horizontal	± 2° (solo para uso homologado)	
Máx. desplazamiento del baricentro	55 mm	
Células de carga	2 de acero inoxidable, con protección IP68	
Máx. sobrecarga admisible	Más de 300 % F.S., con protección final de recorrido en caso de rotura	
Alimentación	12 V, desde la carretilla	
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 / +40°C	
Versión Bluetooth	Bluetooth integrado en la plancha porta-horquillas con batería recargable. Autonomía de trabajo: 60 h. Suministrada con cargador de batería con conector EU.	
Comunicación con dispositivos externos	Versión por cable	WiFi, radiofrecuencia o Bluetooth opcionales y puerto de comunicación para impresora opcional
	Versión Bluetooth	Puerto de comunicación para impresora opcional
Memoria fiscal	De serie	
Fecha y hora	De serie	
Base de datos	1.000 artículos, 300 taras, 200 clientes	
Programabilidad	Espacios de memoria disponibles para programas personalizados	
Textos alfanuméricos disponibles	15	

Certificaciones

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Dibujo Técnico (mm)



LISTA PRINCIPAL OPCIONES Y ACCESORIOS


Opciones de comunicación

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCH SCREEN		Descripción					Código	
ALMACENAMIENTO DE PESAJES (solo en fase de pedido)				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Puerto USB integrado para almacenar datos en una unidad USB. Para combinar con versiones de pantalla táctil. Equipada con llave USB para PC.				USBEGT		
				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Programa para PC para registrar todos los pesajes en tiempo real. ⚠ El precio corresponde a una sola báscula.				SWM		
MEMORIA FISCAL 				<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Memoria Alibi (memoria fiscal, máx. 120.000 pesajes) con reloj calendario integrado.				ALMEM-x		
LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Escáner de código de barras Bluetooth de bolsillo. Equipado con cable USB para recarga.				SCBTH		

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCH SCREEN		Para CARRETILLAS ELEVADORAS	Para PC	INTERIOR	EXTERIOR	CONECTOR	Código	
EMISOR DE RADIO 2.4 GHz					<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				70	150	AMP	OBRF2G4	
RECEPTOR DE RADIO 2.4 GHz					<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				70	150	USB	OBRF2G4-USB	
Wi-Fi				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>				70	70	AMP	WIFITD-x	
INTERFAZ BLUETOOTH					<input type="radio"/>					10	10	AMP	BLTH-x	
INTERFAZ PC	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>										USB	RSCBUSBLTP	

● De serie

○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

 Solicitar instalación en fase de pedido.

 Solicitar instalación en fase de pedido.

 Solicitar instalación en fase de pedido.
(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Impresoras y materiales de consumo

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCHSCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCHSCREEN		Descripción	Código	
IMPRESORAS	○	○	○	○	○	○		Impresora térmica con alimentación mediante visor. Rollo de papel térmico incluido de serie. Requiere fuente de alimentación de 5 V ALxxxxV5 .	OBTPRLT-x	
SERVICIOS DE PERSONALIZACIÓN						○		Tique personalizado (hasta 4 diseños).	PRNSERV	
	○	○	○	○	○	○		50 rollos de papel térmico de 30 m de largo, 57 mm de ancho.	RPT57C	
MATERIALES DE CONSUMO	○	○	○	○	○	○		50 rollos de papel térmico adhesivo de 15 m de largo y 57 mm de ancho.	RPT57AC	
	○	○	○	○	○	○		72 rollos de papel Linerless térmico adhesivo de 21 m de largo y 55 mm de ancho.	LNLESS	

Accesorios

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCHSCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCHSCREEN		Descripción	Código	
			○			○		Estrigo para la fijación del visor en cabina.	STFL	
SOPORTE DE FIJACIÓN PARA EL VISOR	○	○	○		○			Soporte articulado de 360° para la fijación del visor en cabina, para LTW Compact, TWIN FORKS Compact, LTP y ELP.	STFLC	
				○		○		Soporte articulado de 360° para la fijación del visor l'indicateur en cabine, pour TWIN FORKS Touch Screen et LTW Touch Screen.	STFLTS	

● De serie

○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

 Solicitar instalación en fase de pedido. Solicitar instalación en fase de pedido. Solicitar instalación en fase de pedido.(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Baterías y cargadores

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCH SCREEN		Descripción	Código	
FUENTE DE ALIMENTACIÓN				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Fuente de alimentación* para visor de cabina (montaje no incluido). Entrada de 9 a 18 Vcc (directamente de la carretilla), salida de 12 Vcc 2,5A para el visor (máx. 30 W).	AL918V12	
				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Fuente de alimentación* para visor de cabina (montaje no incluido). Entrada de 18 a 72 Vcc (directamente de la carretilla), salida de 12 Vcc 2,5A para el visor (máx. 30 W).	AL1872V12	
				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Fuente de alimentación* para visor de cabina (montaje no incluido). Entrada de 40 a 160 Vcc (directamente de la carretilla), salida de 12 Vcc 2,5A para el visor (máx. 30 W).	AL40160V12	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>			Alimentador para visor de peso "COMPACT" y impresora térmica en cabina (montaje excluido). De 40 a 160 Vdc en entrada (directamente por la carretilla elevadora), 5Vdc 6A en salida (máx. 30W).	AL40160V5	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>			Alimentador para visor de peso "COMPACT" y impresora térmica en cabina (montaje excluido). De 18 a 72 Vdc en entrada (directamente por la carretilla elevadora), 5Vdc 6A en salida (máx. 30W).	AL1872V5	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>			Alimentador para visor de peso "COMPACT" y impresora térmica en cabina (montaje excluido). De 9 a 18 Vdc en entrada (directamente por la carretilla elevadora), 5 Vdc 6A en salida (máx. 30W).	AL918V5	
BATERÍAS EXTRAÍBLES ADICIONALES			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				Kit opcional con dos baterías de litio y tecnología instaplug para un funcionamiento continuo 24/7.	INSTAPLUGLKC	

Servicio de calibración

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCH SCREEN		Descripción	Código	
CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN ISO 17025 (solo en fase de pedido)				<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			Para capacidad de 301 a 1.500 kg.	CT6	
				<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Para capacidad de 1.501 a 3.000 kg.	CT7	
				<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			Para capacidad de 3.001 a 6.000 kg.	CT8	

● De serie

○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

 Solicitar instalación en fase de pedido. Solicitar instalación en fase de pedido. Solicitar instalación en fase de pedido.(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

SISTEMAS DE DIMENSIONAMIENTO

“

Integra los sistemas de dimensionamiento en tu almacén para controlar los paquetes y las mercancías paletizadas.

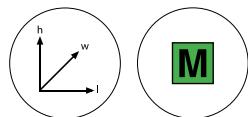
”

SISTEMAS DE DIMENSIONAMIENTO



iDIMENSION® PLUS

SISTEMA DE MEDICIÓN DE PAQUETES



RICE LAKE
WEIGHING SYSTEMS

El sistema de dimensionamiento de la marca Rice Lake Weighing Systems está diseñado para medir con rapidez y precisión el volumen de paquetes, sobres y objetos manipulados a mano, compartiendo los datos con el sistema informático de la empresa en tiempo real.

Por qué elegirlo:

- Ideal para acelerar el flujo de trabajo en los procesos intralogísticos
- Instalación rápida y sencilla
- Homologado para uso comercial

Funciones principales

- **DIMENSIÓN DEL OBJETO**
- **TRANSMISIÓN DE DATOS**
- **CÁMARA**

Códigos versiones

M	Cámara	Columna (m)	Capacidad de dimensionamiento (l x w x h) (cm)	Resolución (mm)	Código de producto
	Estándar	1,2	de 3 x 0 x 3 a 100 x 60 x 60	5	204599
	Estándar	1,5	de 3 x 0 x 3 a 120 x 70 x 80	5	222298
	4K	1,2	de 3 x 0 x 3 a 100 x 60 x 60	5	204600
	4K	1,5	de 3 x 0 x 3 a 120 x 70 x 80	5	204598

Opciones principales

M	Descripción	Código opción
M	Servicio de homologación del sistema de medición.	ECEM-IDIM

CALIBRACIONES ESPECIALES

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

-

MODELOS ESPECIALES

Otros modelos especiales previa solicitud.

-

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 74



Embalaje y peso (ver página 84)

M Homologado

Impresora y fecha y hora integradas

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Funciones principales

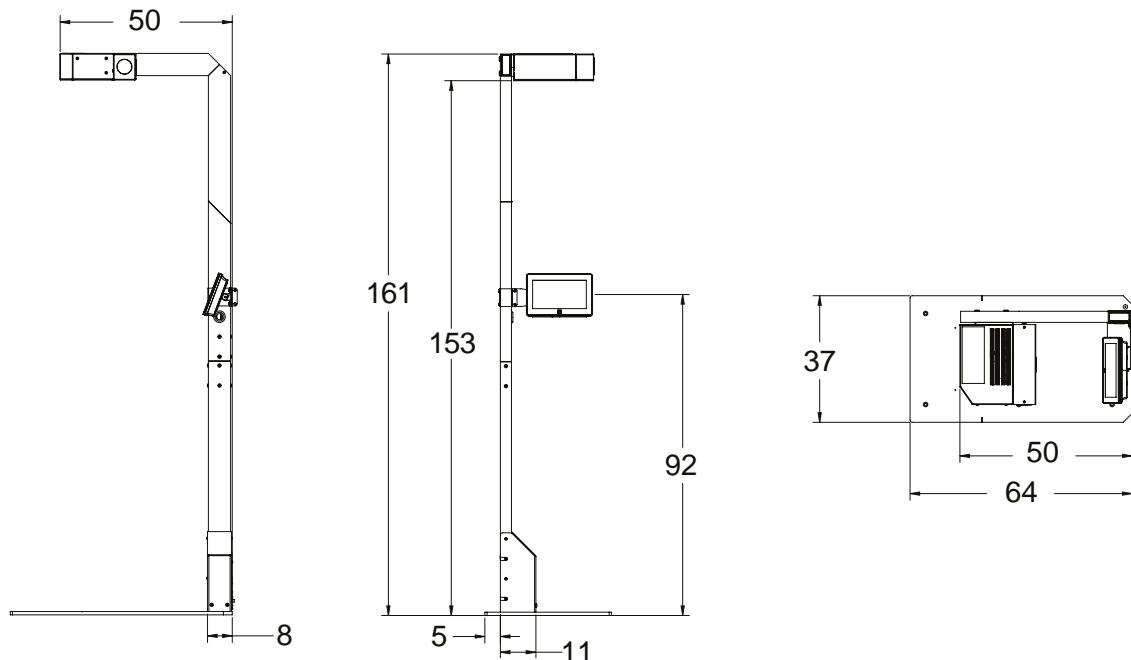
Pantalla	Táctil de 7" en color	
Precisión	Para cartón/cajas	± 5 mm
	Para cajas irregulares	± 10 mm
Tiempo de medición	0,2 sec.	
Capacidad de detección	Todos los paquetes opacos	
Puertos de E/S	Puerto USB A y puerto Ethernet (servidor web opcional)	
Protocolos de integración	API y SDK	
Alimentación	110-240 Vac, con conector UE y US de serie*	
Integración del pesaje	Visores de peso Dini Argeo	Pantalla táctil RLT-200 y 3590
	Plataformas conectables Dini Argeo	Serie T y TE, PB y PBI
	Básculas Rice Lake	Serie BenchPro
Rango de temperatura de funcionamiento	0 / +40 °C	

(*) Versiones UK, AU: previa solicitud.

Certificaciones

- 2014/35/EU – (LVD)
- 2014/30/EU – (EMC)
- 2011/65/EU – (RoHS)

Dibujo Técnico (mm)

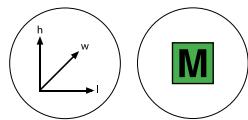


iDIMENSION® PLUS XL

PARA SOLUCIONES OEM



RICE LAKE
WEIGHING SYSTEMS



Sistema modular de dimensionamiento, compuesto por una unidad de dimensionamiento estática y un visor de pantalla táctil, ideal para integrar el peso con la lectura del volumen de los paquetes, cajas y sobres en las máquinas o líneas de manipulación y clasificación previas a la expedición, o para el control de entrada y salida.

Por qué elegirlo:

- Ideal para la integración en sistemas OEM
- Posibilidad de conexión con básculas, visores y plataformas de pesaje
- Instalación sencilla y rápida

Funciones principales

- **DIMENSIONAMIENTO DE OBJETOS**
- **TRANSMISIÓN DE DATOS**
- **ALMACENAMIENTO DE FOTOS DE OBJETOS**

Códigos versiones

M	Cámara	Capacidad de dimensionamiento (l x w x h) (cm)	Resolución (mm)	Código de producto
	Estándar	de 14 x 14 x 5 a 120 x 80 x 80	5	204601
	4K	de 14 x 14 x 5 a 120 x 80 x 80	5	204602

Opciones principales

M	Descripción	Código opción
M	Servicio de homologación del sistema de medición.	IDIM-LEGAL

CALIBRACIONES ESPECIALES

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

-

MODELOS ESPECIALES

Otros modelos especiales previa solicitud.

-

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 74



Funciones principales

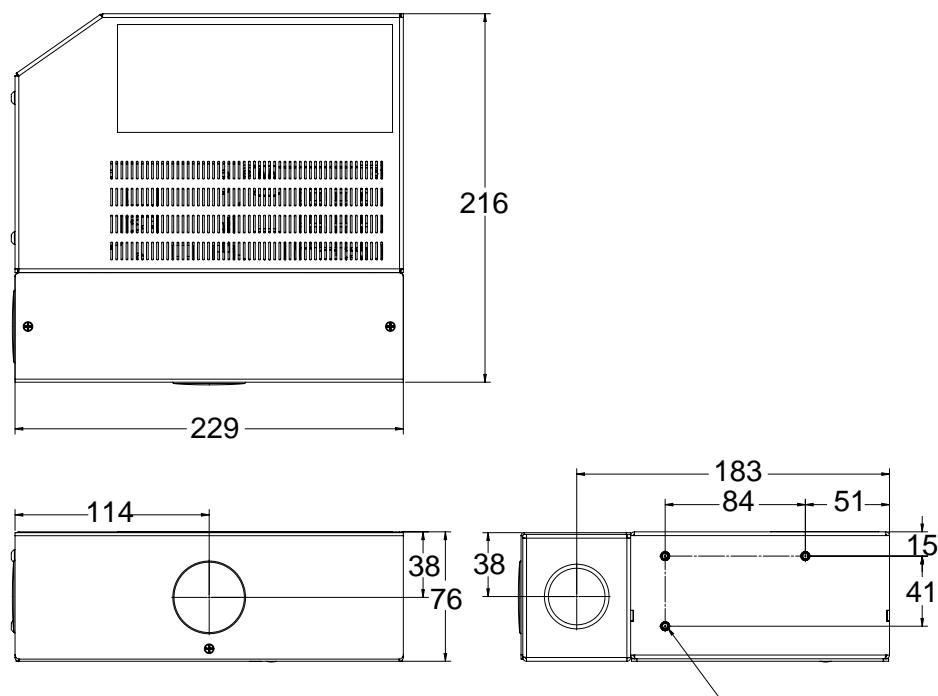
Pantalla	Táctil de 7" en color	
Precisión	Para cartón/cajas	± 5 mm
	Para cajas irregulares	± 10 mm
Tiempo de medición	0,2 sec.	
Capacidad de detección	Todos los paquetes opacos	
Puertos de E/S	Puerto USB A y puerto Ethernet (servidor web opcional)	
Protocolos de integración	API y SDK	
Alimentación	110-240 Vac, con conector US de serie*	
Integración del pesaje	Visores de peso Dini Argeo	Pantalla táctil Serie RLT-200 y 3590
	Plataformas conectables Dini Argeo	Series T, TE y PB (versiones en negro mate)
	Básculas Rice Lake	Serie BenchPro
Altura máxima de instalación desde la plataforma	2 m	
Rango de temperatura de funcionamiento	0 / +40 °C	

(*) Versiones EU, UK, AU: previa solicitud.

Certificaciones

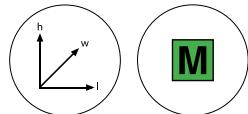
- 2014/35/EU – (LVD)
- 2014/30/EU – (EMC)
- 2011/65/EU – (RoHS)

Dibujo Técnico (mm)



iDIMENSION® FLEX

SISTEMA DE DIMENSIONAMIENTO DE PAQUETES Y PALÉS



La serie iDimension Flex ofrece una tecnología de medición de vanguardia a los profesionales del transporte y la logística. iDimension Flex se puede instalar sobre una cinta transportadora o una envolvedora de palés para pesar y medir de forma eficiente la mercancía en un solo paso.

Por qué elegirlo:

- Permite conocer con certeza el estado de las mercancías antes de su envío, gracias al registro de imágenes en color
- Se puede integrar con un quinto sensor opcional para medir cargas de mayor altura o envoltorios negros
- Homologado para uso comercial

Funciones principales

- **DIMENSIONAMIENTO DE MERCANCÍAS EN PALÉS**
- **TRANSMISIÓN DE DATOS**
- **ALMACENAMIENTO DE FOTOS EN COLOR DEL PAQUETE**

Códigos versiones

M	Capacidad de dimensionamiento (l x w x h) (cm)	Resolución (cm)	Código de producto
	de 30 x 30 x 30 a 240 x 240 x 240	+/- 2 *	220519

(*) Para sistemas homologados en uso en relación con terceros.

Opciones principales

M	Descripción	Código opción
M	Servicio de homologación del sistema de medición.	FLEX-LEGAL

CALIBRACIONES ESPECIALES

Capacidades especiales / Resoluciones: previa solicitud.

-

MODELOS ESPECIALES

Otros modelos especiales previa solicitud.

-

>> Descubre la gama completa de opciones y accesorios a página 74



Funciones principales

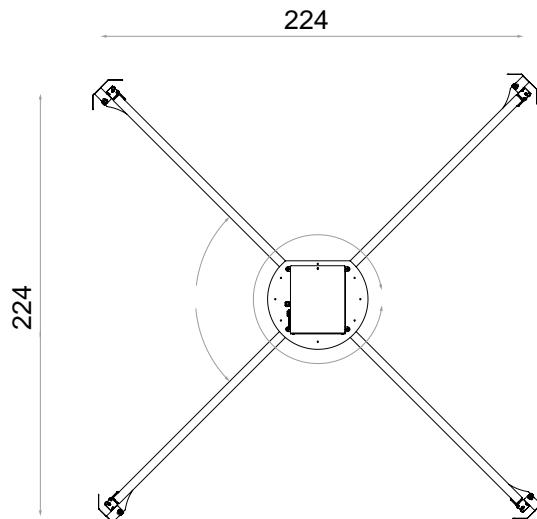
Quiosco con pantalla	Táctil de 10" en color						
Precisión	± 2 cm						
Tiempo de medición	< 2 sec.						
Capacidad de detección	Gracias al 5.º sensor opcional, es posible detectar todos los embalajes opacos, incluidos los de color negro						
Puertos de E/S	Ethernet TCP/IP, USB, RS-232						
Protocolos de integración	API y SDK						
Alimentación	110-240 Vac, con conector UE y US de serie*						
Integración del pesaje	<table border="0"> <tr> <td>Visores de peso Dini Argeo</td> <td>Pantalla táctil RLT-200 y 3590</td> </tr> <tr> <td>Plataformas conectables Dini Argeo</td> <td>Serie T y TE, PB y PBI</td> </tr> <tr> <td>Básculas Rice Lake</td> <td>Serie BenchPro</td> </tr> </table>	Visores de peso Dini Argeo	Pantalla táctil RLT-200 y 3590	Plataformas conectables Dini Argeo	Serie T y TE, PB y PBI	Básculas Rice Lake	Serie BenchPro
Visores de peso Dini Argeo	Pantalla táctil RLT-200 y 3590						
Plataformas conectables Dini Argeo	Serie T y TE, PB y PBI						
Básculas Rice Lake	Serie BenchPro						
Altura máxima de instalación desde el suelo	3,35 m						
Rango de temperatura de funcionamiento	0 / +40 °C						

(*) Versiones UK, AU: previa solicitud.

Certificaciones

- 2014/35/EU – (LVD)
- 2014/30/EU – (EMC)
- 2011/65/EU – (RoHS)

Dibujo Técnico (mm)



LISTA PRINCIPAL OPCIONES Y ACCESORIOS

➡️ Opciones de comunicación

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Descripción	Código	
WEB SERVER	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		iDIMENSION® SS Webserver, para la gestión de archivos y la integración de datos con el sistema informático de la empresa.	175812	

Accesorios de fijación

iDIMENSION® PLUS COLUMNAS	iDIMENSION® PLUS XL				
Descripción				Código	
COLUMNA	o		Soporte de suelo, iDIMENSION®. Altura regulable hasta 3,10 m.	174660	



Embalaje y peso (ver página 84)

-  S1 Solicitar instalación en fase de pedido.
 -  S2 Solicitar instalación en fase de pedido



Solicitar instalación en fase de pedido.

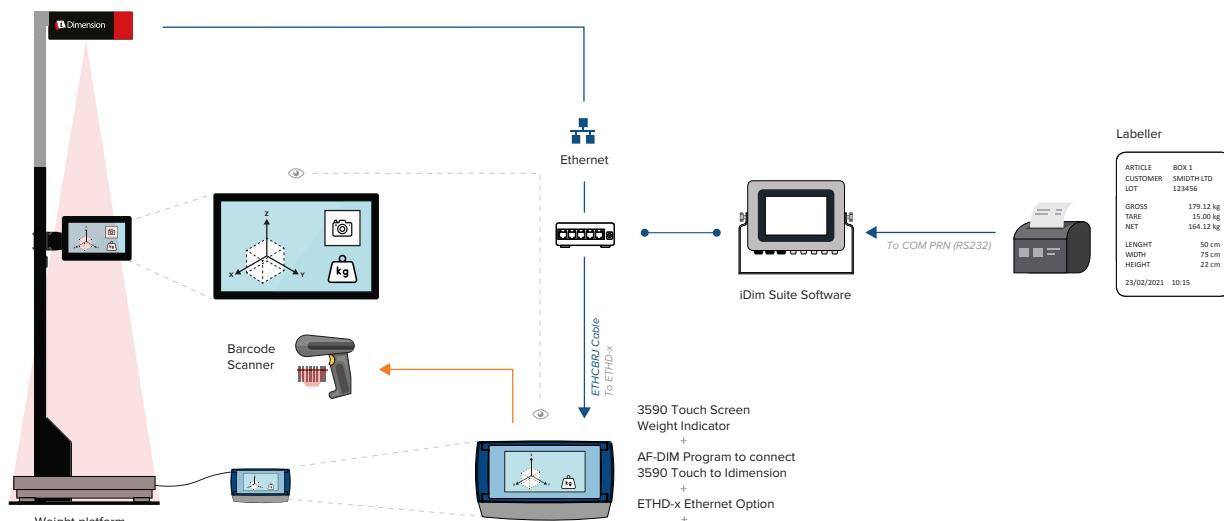
(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.dipiarao.com



Sistema de pesaje para la gestión integrada de los datos con visores de la Serie 3590

De abinar a plataforma de pesaje Dini Argeo

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Descripción	Código	
VISOR DE PESO	○ ○			Visor de peso con pantalla táctil y programa AF01. Contenedor en ABS IP65. Pantalla en color.	3590ET	
INTERFAZ RS485	○ ○			Interfaz RS485 interna (pasacables y montaje excluido).	RS485C	
SOFTWARE	○ ○			Firmware específico para la integración con a iDIMENSION® PLUS.	AF-DIM	
INTERFAZ ETHERNET	○ ○			Interfaz interna Ethernet. Velocidad 10-100 Mbps, protocolos TCP, UDP, IP, ARP, ICMP, Ethernet Mac.	ETHD-x	
CABLE DE CONEXIÓN	○ ○			Cable Ethernet, l=1,5 m. Completo con prensaestopas, para la conexión entre el visor y la red PC.	ETHCBRJ	
ETIQUETADORA	○ ○			Etiquetadora térmica directa. Equipado con mecanismo de separación de etiquetas adhesivas estándar. Dimensión máxima de impresión 25400 x 108 mm. Ø rollo máximo 127 mm y anchura hasta 112 mm. Rollo de etiquetas y ribbon no incluidos.	LP542TE	
ESCÁNER	○ ○			Escáner USB para la lectura de códigos de barras 1D/2D	225020	
CABLES DE CONEXIÓN	○ ○			Cable RS232 l=1,5 m para impresoras LP542xx SMTPLUS PR80.	RSCBLP	
SERVICIOS DE PERSONALIZACIÓN	○ ○			Personalización de las etiquetas (max. 4 formatos).	APRNNSERV	
SERVICIO DE CONFIGURACIÓN	○ ○			Servicio de configuración de fábrica para el sistema iDIMENSION® PLUS conectado a la báscula Dini Argeo.	IDIM-CFG	



Solicitar instalación en fase de pedido.

Solicitar instalación en fase de pedido.

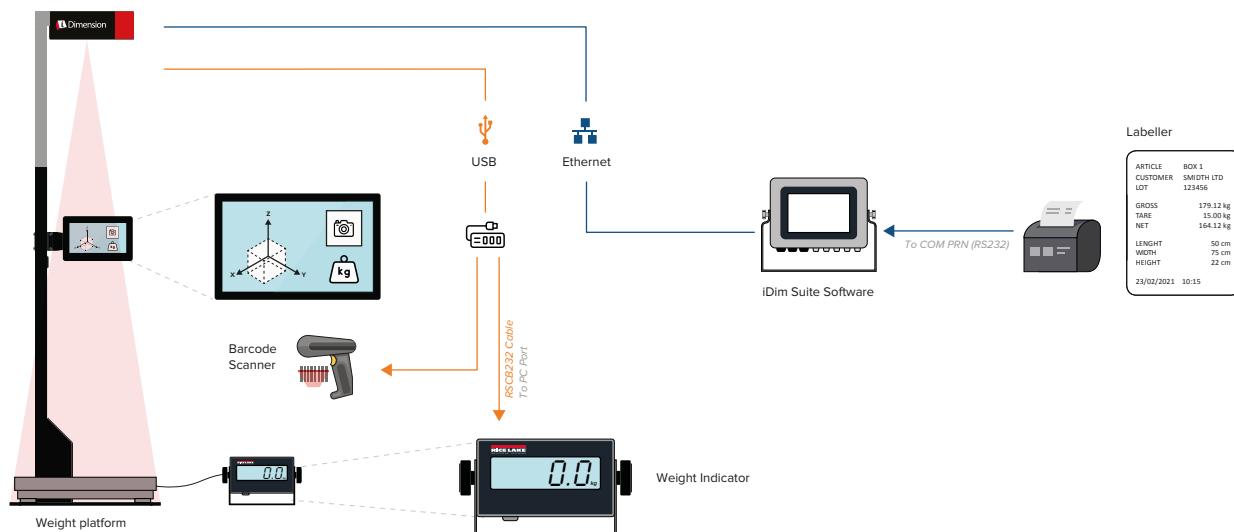
Solicitar instalación en fase de pedido.

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Sistema de pesaje para la gestión de datos con visores de la Serie RLT-200

De abinar a plataforma de pesaje Dini Argeo

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL				
VISOR DE PESO	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Descripción	Código	
VISOR DE PESO	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Visor de peso en ABS con teclado 5 teclas. Pantalla LCD retroiluminada y programa estándar de pesaje.	185279	
CABLE CONVERTIDOR	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Cable convertidor USB PC/RS232, l=1,5 m. Conector USB/RJ11.	RSCBUSB-x	
ETIQUETADORA	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Etiquetadora térmica directa. Equipado con mecanismo de separación de etiquetas adhesivas estándar. Dimensión máxima de impresión 25400 x 108 mm. Ø rollo máximo 127 mm y anchura hasta 112 mm. Rollo de etiquetas y ribbon no incluidos.	 LP542TE	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Escáner USB para la lectura de códigos de barras 1D/2D	225020	
ESCÁNER	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Concentrador USB para la conexión simultánea de la balanza y el lector de códigos de barras.	USB-HUB	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Servicio de configuración de fábrica para el sistema iDIMENSION® PLUS conectado a la báscula Dini Argeo.	IDIM-CFG	



● De serie

○ Opcional

 Solicitar instalación en fase de pedido.

 Solicitar instalación en fase de pedido.

 Solicitar instalación en fase de pedido.

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

 Cables y tomas de corriente internacionales

IDIMENSION® PLUS	IDIMENSION® PLUS XL				
				Descripción	Código
VERSIÓN EU	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		Cable de alimentación con enchufe EU.	PWCORDEUVDE
VERSIÓN UK	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>		Cable de alimentación con enchufe BS1363 (enchufe UK).	PWCORDUKVDE
VERSIÓN AU	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		Cable de alimentación con enchufe AU.	PWCORDAUSVDE

● De serie ○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

-  **S1** Solicitar instalación en fase de pedido.
-  **S2** Solicitar instalación en fase de pedido.

 Solicitar instalación en fase de pedido.

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Plataformas conectables Bench Pro (omologación métrica no disponible)

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Máx. capacidad de carga (kg)	División (g)	Dimensiones plataforma de carga (l x w x h) (mm)	Código	
PLATAFORMA DE CARGA CON CINTA ESTÁNDAR	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		15	2	400 x 400 x 115	TQIDIM15	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		30	5	400 x 400 x 115	TQIDIM30	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		60	10	400 x 400 x 115	TQIDIM60	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		75	20	305 x 355 x 69	184585	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		75	50	457 x 457 x 109	202191	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		150	50	508 x 508 x 109	182396	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		150	50	610 x 610 x 109	182400	
PLATAFORMA DE CARGA CON CINTA CON RODILLOS LOCOS	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		75	20	457 x 457 x 165	202190	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		150	50	508 x 508 x 165	182398	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		150	50	610 x 610 x 165	182402	
PLATAFORMA DE CARGA CON CINTA CON RODILLOS DE BOLA	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		75	20	457 x 457 x 123	201730	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		150	50	508 x 508 x 123	182401	

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Descripción	Código	
TRANSPORTADOR DE RODILLOS PARA PLATAFORMAS SERIE TQ-IDIM	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Transportador de rodillos 400x400mm con rodillos locos INOX Ø=40mm, paso 60mm.	TQE-RP	

● De serie

○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

 Solicitar instalación en fase de pedido. Solicitar instalación en fase de pedido. Solicitar instalación en fase de pedido.(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.dinARGEo.com



Opciones para la instalación de iDimension Flex

	IDIMENSION® FLEX		Descripción	Código	
INSTALACIÓN	<input type="radio"/>		Accesorios para la instalación de iDIMENSION® FLEX.	188757	
SENSORES	<input type="radio"/>		5º sensor para medir objetos con carcasa negra u objetos de más de 2 m de altura.	220146	
	<input type="radio"/>		Segunda cámara RGB y kit de instalación. Instalación no incluida, a realizar durante la instalación del sistema.	200168	
SOPORTE PARA QUIOSCO	<input type="radio"/>		Pedestal opcional para Flex Kiosk 219193. Requiere que la instalación se realice in situ.	219194	
IMPRESORAS	<input type="radio"/>		Etiquetadora térmica directa. Equipado con mecanismo de separación de etiquetas adhesivas estándar. Dimensión máxima de impresión 25400 x 108 mm. Ø rollo máximo 127 mm y anchura hasta 112 mm. Rollo de etiquetas y ribbon no incluidos.	LP542TE 	
CONEXIÓN BALANZA	<input type="radio"/>		Transmisor de peso para carril DIN. Teclado 5 teclas, pantalla a LED, reloj calendario, memoria Alibi y programa de pesaje multifunción.	DGT1	
	<input type="radio"/>		Convertidor RS232 / RS485 / Ethernet. Modbus RTU / Modbus TCP/ IP (si es compatible). Se puede conectar a los visores de peso Dini Argeo a través del puerto serial. Carcasa en ABS para carril DIN con PCB, bornes, caja de plástico y etiquetas marcadas UL (si están presentes).	SETHDIN-x	
REPETIDOR DE PESO	<input type="radio"/>		Repetidor de peso con pantalla de LED 100mm. Contenedor en acero inoxidable IP68, teclado 5 teclas, válvula de ventilación para regular la humedad y la presión.	DGT100R-x	
	<input type="radio"/>		2 abrazaderas INOXIDABLE para fijación al techo o a la pared.	DGT100S	
	<input type="radio"/>		Visera integrada de acero inoxidable. Protege del sol y la lluvia y mejora la visibilidad del indicador.	DGT100V	
	<input type="radio"/>		Cable trenzado apantallado de 4 hilos (2x2x0,34 mm ²), para comunicación RS485 o salida analógica. Cubierta interior de poliolefina. Blindaje de trenza de cobre estañado. Cubierta exterior de PVC, diámetro 7 mm. Gama de temperaturas: -30 / +80 °C. Radio mínimo de curvatura >= 6 x D.E. €/m. Longitud máxima ordenable: 100 m (longitudes superiores sólo disponibles bajo pedido).	RSCBTW 	

● De serie

○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)



Solicitar instalación en fase de pedido.



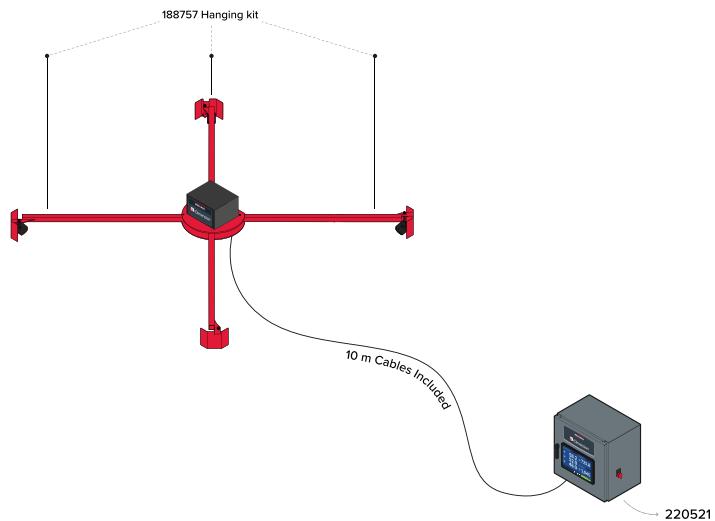
Solicitar instalación en fase de pedido.



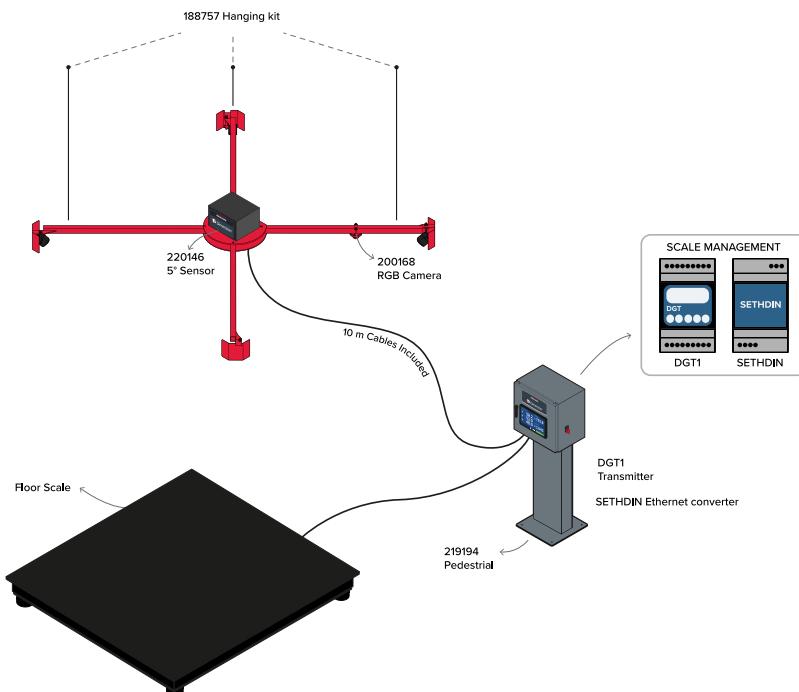
Solicitar instalación en fase de pedido.

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

DEFAULT CONFIGURATION



MAIN OPTIONS



● De serie

○ Opcional



Embalaje y peso (ver página 84)

- S6 Solicitar instalación en fase de pedido.
 ● S2 Solicitar instalación en fase de pedido.

- S6 Solicitar instalación en fase de pedido.

(CÓDIGO DE PRODUCTO-x): Para la versión del código actual, consulta www.diniargeo.com

Ejemplos de impresión

Las transpaletas pesadoras TPWLK, TPWP, TPW TOUC, los sensores de presión hidráulica LTP/ELP, las TWIN FORKS y las planchas de pesaje LTW pueden equiparse con impresora integrada.

Idiomas de impresión disponibles:

- Italiano
- Inglés
- Alemán
- Francés
- Español
- Chino (*requiere impresora con caracteres chinos*)
- Portugués (*solo disponible para TPW TOUCH, TWIN FORKS TOUCH SCREEN, LTW TOUCH SCREEN*)
- Griego (*solo disponible para TPW TOUCH, TWIN FORKS TOUCH SCREEN, LTW TOUCH SCREEN*)

Ejemplos de tiques



Encabezado

Número de pesaje progresivo
(para modos de acumulación)

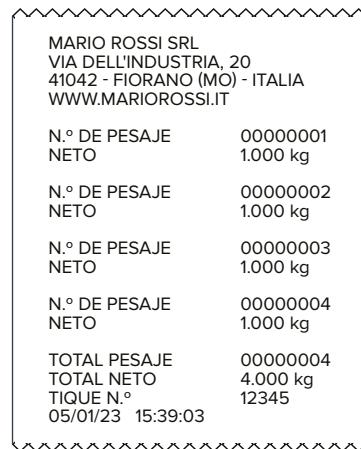
Fecha de pesaje

Número de tique progresivo

Fecha y hora

Código de barras 39

Ejemplo de albarán



Ejemplo de tique

(solo disponible para TPW TOUCH, TWIN FORKS TOUCH SCREEN, LTW TOUCH SCREEN)



Encabezado

Información personalizada

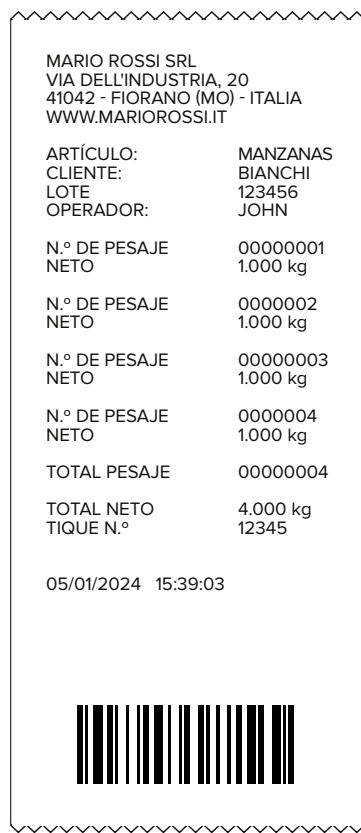
Fecha de pesaje

Fecha y hora

Código de barras 39

Ejemplo de albarán

(solo para TPW TOUCH, TWIN FORKS TOUCH SCREEN, LTW TOUCH SCREEN)



Peso del Producto y Peso del Producto con Embalaje de Envío

		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje
			An x Al x Pr (cm)		
TPWN		TPWN-EASY	98	124	158 x 60 x 74
		TPWNBT-x	99	125	158 x 60 x 74
		TPWNBTW-x	99	125	158 x 60 x 74
TPWLK		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje
		TPWLK-x	110	136	158 x 60 x 74
		TPWLKM-x	124	142	158 x 60 x 74
		TPWLKP-x	118	133	158 x 60 x 74
TPWP		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje
		TPWP-x	122	136	158 x 60 x 74
		TPWPM-x	122	136	158 x 60 x 74
TPW TOUCH		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje
		TPWTS-x	125	145	158 x 60 x 74
		TPWTSM-x	125	145	158 x 60 x 74
TPW EX 3GD		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje
		TPWX3GD-x	118	139	155 x 80 x 116
		TPWX3GDM-x	118	139	155 x 80 x 116
TPW EX 2GD		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje
		TPWX2GD20-x	123	144	155 x 80 x 116
		TPWX2GD20M-x	123	144	155 x 80 x 116
TPWI-LK		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje
		TPWI-LK	130	151	155 x 80 x 116
		TPWIM-LK	130	151	155 x 80 x 116
TPWI-PRO		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje
		TPWI-PRO	135	151	155 x 80 x 116
		TPWIM-PRO	135	151	155 x 80 x 116
TPWI HYGIENX		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje
		TPWI-HGX	135	151	155 x 80 x 116
		TPWIM-HGX	135	151	155 x 80 x 116
TPWI-PRO "EX" 3GD		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje
		TPWI-PRO-EX3GD	137	158	155 x 80 x 116
		TPWIM-PRO-EX3GD	137	158	155 x 80 x 116

TPWI-PRO "EX" 2GD		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		TPWI-PRO-EX2GD	136	157	155 x 80 x 116
		TPWIM-PRO-EX2GD	136	157	155 x 80 x 116

Peso del Producto y Peso del Producto con Embalaje de Envío

EPWL		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		EPWL-x	35	38	146 x 82 x 10
		EPWLM-x	35	38	146 x 82 x 10

EPWLI		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		EPWLI-x	36	39	146 x 82 x 24
		EPWLIM-x	36	39	146 x 82 x 24

Peso del Producto y Peso del Producto con Embalaje de Envío

ELP		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		ELP-x	2,5	2,9	14,5 x 29,5 x 27,5

LTP		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		LTP-x	2,5	2,9	14,5 x 29,5 x 27,5

TWIN FORKS COMPACT		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		LTF2500C-x	164	140	137 x 47 x 90
		LTF5000C-x	164	140	137 x 47 x 90

TWIN FORKS TOUCH SCREEN		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		LTF2500TS-x	164	140	137 x 47 x 90
		LTF5000TS-x	164	140	137 x 47 x 90

LTW COMPACT		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		LTWC15	185	203	120 x 80 x 43
		LTWC25	185	203	120 x 80 x 43
		LTWC15BTH	185	203	120 x 80 x 43
		LTWC25BTH	185	203	120 x 80 x 43

LTW TOUCH SCREEN		Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		LTWTS15	185	203	120 x 80 x 43
		LTWTS25	185	203	120 x 80 x 43
		LTWTS15BTH	185	203	120 x 80 x 43
		LTWTS25BTH	185	203	120 x 80 x 43

Peso del Producto y Peso del Producto con Embalaje de Envío

iDIMENSION® PLUS	Image of iDimension® PLUS scale	Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		204599	15,5	19,5	103 x 59 x 24
		204596	15,5	19,5	103 x 59 x 24
		204600	15,5	19,5	103 x 59 x 24
		204598	15,5	19,5	103 x 59 x 24

iDIMENSION® PLUS XL	Image of iDimension® PLUS XL scale	Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		204601	1,5	5,5	65 x 38 x 18
		204602	1,5	5,5	65 x 38 x 18

iDIMENSION® FLEX	Image of iDimension® FLEX scale	Código de producto	Peso del producto (kg)	Peso del producto + embalaje (kg)	Dimensiones del embalaje An x Al x Pr (cm)
		220519	195	215	159 x 119 x 89

NOTAS

Notas

KITS DE PESAJE PARA CARRETTILLAS Y TRANSPALETAS ELÉCTRICAS

	Carretillas elevadoras	Transpaletas eléctricas	Tecnología de sensor hidráulico de carga	Tecnología de célula	Homologado	Impresora	Conexión inalámbrica	Conexión por cable	Placa FEM2A	Placa FEM2B	Placa FEM3A	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCH SCREEN
pág. 50	●	●			○		●										
pág. 52	●		●		○		●	●	○	○							
pág. 54	●		●	○	○	●		●	●	○	○						
pág. 56	●		●	○	○	●		●	●	○	○						
pág. 58	●		●	○	○	●	●	●	●	●	○						
pág. 60	●		●	○	○	●	●	●	●	●	○						

SISTEMAS DE DIMENSIONAMIENTO

	Solución Plug & Play	Módulos de integración	Integración con básculas	Cámara 4K	Dimensionamiento paquetes	Dimensionamiento mercancía en palets	IDIMENSION® PLUS	IDIMENSION® PLUS XL	IDIMENSION® FLEX
pág. 68	●		○	●	●				
pág. 70		●	○	●	●				
pág. 72	●		○	●	●				

Dini Argeo dealer network:
over 3500 partners
in more than 130 countries across the world

"YOUR WORLDWIDE PARTNER
FOR WEIGHING"

www.diniargeo.com

¿POR QUÉ ESCOGER DINI ARGEO?



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Fiorano Modenese • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Fiorano Modenese • Italy
Tel. +39.0536 921784

OTHER DINI ARGEO LOCATIONS

DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO FRANCE sarl
France

DINI ARGEO GMBH
Germany

DINI ARGEO OCEANIA
Australia



ASISTENCIA Y EXPEDICIONES EN TODO EL MUNDO

Grupo internacional
con sedes en Estados
Unidos, Europa, India,
China, México y
Oceanía, más de
1100 trabajadores y
una red de socios
especializados en
130 países.



ENTREGA RÁPIDA

Dini Argeo tiene
siempre en existencia
sistemas completos
que se pueden expedir
con la mayor brevedad.



MADE IN ITALY

Los sistemas de pesaje
Dini Argeo se fabrican
en Italia y garantizan
los más altos
estándares de calidad.

The information in this document is approximate
and can be subject to variations without prior notice
by Dini Argeo, with respect of the norms in force.
The official technical data is available in the updated
version on the www.diniargeo.com web site or by
contacting the Dini Argeo Customer Service.

SALES SERVICE AND TECHNICAL ASSISTANCE

