

# PESAJE INDUSTRIAL



# INDICE

COMPROMETIDOS  
CON LA CALIDAD



1/

**PICTOGRAMAS** ..... 04

**BALANZAS COMERCIALES** ..... 07  
/ PESO-PRECIO-IMPORTE ..... 08  
• BC-1611 ..... 08  
• WPP ..... 08

2/

**BALANZAS INDUSTRIALES** ..... 09  
/ BALANZAS SÓLO PESO ..... 10  
• BI-0704 ..... 10  
• BC-1503 ..... 10  
• PS-50 ..... 11  
• BI-1702 ..... 11  
• KB ..... 12  
• B-400 ..... 12  
  
/ CUENTA PIEZAS ..... 13  
• BI-1109 ..... 13  
• BI-1701 ..... 13  
  
/ PRECISIÓN ..... 14  
• BS-1100+ ..... 14  
• BI-1703 ..... 14

3/

**BÁSCULAS COMPACTAS** ..... 15  
/ IPS1 ..... 16  
/ BAV ..... 16

4/

**GANCHOS DE PESAJE** ..... 17  
/ AGE , AGP Y AGM ..... 18  
/ BI-1705 ..... 18

5/

**INDICADORES DE PESO** ..... 19  
/ I-50 ..... 20  
/ IB-1707 ..... 20  
/ IB-1708 ..... 20  
/ BDI-610 ..... 21  
/ BDI-620 ..... 21  
/ KP ..... 22  
/ I-310 ..... 22  
/ IT-1702 ..... 22  
/ BVT-800 ..... 23  
/ BVD-3000 ..... 23

6/

**REPETIDORES** ..... 24  
/ BRD-5 Y BRD-7 ..... 25  
/ BRP2-LED ..... 25

---

7/

<b>PLATAFORMAS</b>	<b>26</b>
/ ALUMINIO Y PLÁSTICO - MONOCÉLULA	27
• DP	27
/ HIERRO - MONOCÉLULA	27
• BDS1	27
/ HIERRO - 4 CÉLULAS	28
• BDS4	28
• BDS4-AS	28
• BDS4-PB	29
/ INOX - MONOCÉLULA	30
• BDS1/I	30
/ INOX - 4 CÉLULAS	30
• BDS4-AS/I	30
• BDS4-PB/I	31
• BDS4-WPL/I	31

---

8/

<b>BÁSCULAS AÉREAS Y MURALES</b>	<b>33</b>
/ AÉREAS MONOCÉLULA	34
• BBA1	34
/ AÉREAS 2 CÉLULAS	34
• BBA2	34
/ MURALES BMI	35

---

9/

<b>PLATAFORMAS PESA PALETS Y BARRAS PESADORAS</b>	<b>36</b>
/ PESA PALETS	37
• BDP	37
• BDP/I	37
/ BARRAS PESADORAS	38
• BBP	38
• BBP/I	38

---

10/

<b>BÁSCULA DE GANADO</b>	<b>39</b>
--------------------------	-----------

---

11/

<b>SOFTWARE</b>	<b>41</b>
-----------------	-----------

---

12/

<b>SOLUCIONES DE PESAJE BACSA PARA LA INDUSTRIA</b>	<b>42</b>
---	-----------

---

# PICTOGRAMAS

## Certificados

---



Verificación  
metrológica



OIML



Marcado CE

## Funciones

---



Peso-Precio-  
Importe



Bases de datos (PLU,  
Productos, etc.)



Control +/-



Cuenta  
piezas



Dosificación



Pesaje de  
animales

Tipo de pantalla, materiales, tipo de instalación, n.º de células y protección

---



Pantalla LCD



Pantalla LED



Pantalla táctil



Carcasa en ABS



Carcasa en inoxidable



Carcasa en acero



Sobre mesa



Sobre suelo



Empotrable



Plato en inoxidable



Plato en hierro



1 célula de carga



2 células de carga



4 células de carga



Protección IP67



Resistente al agua

Alimentación, conexiones y comunicaciones

---



Alimentación red eléctrica



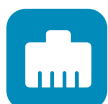
Alimentación cargador



Alimentación batería



RS-232



Ethernet



Wi-Fi



Bluetooth



USB



Salida analógica



Plataforma exterior



Impresora



Entradas y salidas digitales



**DESDE EL LABORATORIO ANALÍTICO  
HASTA LA PLANTA DE CONSTRUCCIÓN,  
BACSA PONE A DISPOSICIÓN DE SUS  
CLIENTES UN AMPLIO ABANICO DE  
SOLUCIONES DE PESAJE ADECUADAS  
A CADA NECESIDAD. TECNOLOGÍA DE  
PESAJE ANALÓGICA Y/O DIGITAL APTA  
PARA TODAS LAS INDUSTRIAS CON UN  
ESTRICTO CUMPLIMIENTO DE TODAS  
LAS REGULACIONES APLICABLES.**





# BALANZAS COMERCIALES



## BALANZAS PESO-PRECIO-IMPORTE BC-1611



Modelo	Alcance	
	6-15 kg / 2-5 g	15-30 kg / 5-10 g
BC-1611S (plana)	M	M
BC-1611T (torre)	M	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza peso-precio-importe en formato plano o torre, con plato de acero inoxidable de 263 x 204 mm, sin impresora y con comunicaciones RS-232 para conexión a PC, TPV o caja registradora.
- Batería interna recargable.
- Ideal para operaciones de peso sin impresora, sobre todo en el pequeño comercio.
- Diseñada para carnicerías, pescaderías y tiendas de frutas y verduras.

## BALANZAS PESO-PRECIO-IMPORTE WPP



Modelo	Alcance		
	6 kg / 2 g	15 kg / 5 g	30 kg / 10 g
WPP (torre)	M	M	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza peso-precio-importe con columna, con plato de acero inoxidable de 370 x 240 mm, con impresora y sin comunicaciones RS-232.
- Batería interna recargable.
- Ideal para las operaciones de peso con impresora, sobre todo en el pequeño comercio.
- Diseñada para carnicerías, pescaderías y tiendas de frutas y verduras.





# BALANZAS INDUSTRIALES



## BALANZAS SÓLO PESO BI-0704



Modelo	Alcance			
	3 kg / 0,1 g	6 kg / 0,2 g	15 kg / 0,5 g	30 kg / 1 g
BI-1704 (plana)	•	•	•	•

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza sólo peso con doble pantalla LCD retroiluminada de 6 dígitos y salida de relés en formato plano, con plato de acero inoxidable de 335 x 230 mm y comunicaciones RS-232.
- Batería interna recargable.
- Ideal para aplicaciones sencillas de peso.

## BALANZAS SÓLO PESO BC-1503



Modelo	Alcance			
	3 kg / 0,2 g	6 kg / 0,5 g	15 kg / 1 g	30 kg / 2 g
BC-1503 (plana)	•	•	•	•

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza sólo peso en acero inoxidable, con plato de acero inoxidable de 230 x 190 mm y protección IP67.
- Doble pantalla LED frontal y trasera de 6 dígitos.
- Batería interna recargable.
- Función sólo peso y niveles.
- Ideal para cocinas y salas húmedas.

## BALANZAS SÓLO PESO PS-50

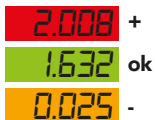


Modelo	Alcance					
	3 kg / 0,5 g	3 kg / 1 g	6 kg / 1 g	6 kg / 2 g	15 kg / 2 g	15 kg / 5 g
PS-50 (plana)	•	M	•	M	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza sólo peso con plato de acero inoxidable de 230 x 190 mm y pantalla LCD retroiluminada de 5 dígitos.
- Batería interna recargable.
- Ideal para operaciones sencillas de peso en ubicaciones de dimensiones reducidas.

## BALANZAS SÓLO PESO BI-1702



Modelo	Alcance			
	3 kg / 0,2 g	6 kg / 0,5 g	15 kg / 1 g	30 kg / 2 g
BC-1702 (plana)	•	•	•	•

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza sólo peso con plato de acero inoxidable de 230 x 190 mm y pantalla LCD retroiluminada.
- Batería interna recargable.
- Ideal para operaciones sencillas de control de peso.
- Control de peso mediante el cambio de colores en la pantalla (naranja-verde-rojo) y alarma sonora.

## BALANZAS SÓLO PESO KB



Modelo	Alcance											
	6 kg / 0,5 g	6 kg / 1 g	6 kg / 2 g	10 kg / 1 g	10 kg / 2 g	10 kg / 5 g	15 kg / 1 g	15 kg / 2 g	15 kg / 5 g	30 kg / 2 g	30 kg / 5 g	30 kg / 10 g
Balanza KB (plana)	•	•	M	•	•	M	•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza sólo peso en acero inoxidable, con plato de acero inoxidable de 369 x 276 mm y comunicaciones RS-232. Pantalla LED de 5 dígitos.
- Batería interna recargable opcional.
- Ideal para operaciones sencillas de peso.
- Verificación metrológica (M), conforme a directivas UE de pesaje dependiendo del modelo.

## BALANZAS SÓLO PESO B-400



Versión	Alcance
	15 kg / 5 g
1 pantalla en base (sólo pantalla vendedor)	M
1 pantalla en torre (sólo pantalla vendedor)	M
2 pantallas en base (pantalla vendedor + pantalla comprador)	M
2 pantallas en torre (pantalla vendedor + pantalla comprador)	M
1 pantalla en base + 1 pantalla en torre (pantalla vendedor en base + pantalla comprador en torre)	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza sólo peso, con conexión a TPV o caja registradora.
- Esta balanza es la solución definitiva para integrar el pesaje en el terminal de venta.
- Su diseño compacto y versátil permite la instalación de una o dos pantallas en plataforma o en torre.

## BALANZAS CUENTA PIEZAS BI-1109



Modelo	Alcance			
	3 kg / 0,1 g	6 kg / 0,2 g	15 kg / 0,5 g	30 kg / 1 g
BI-1109 (plana)	•	•	•	•

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza cuenta piezas en formato plano, con triple pantalla LCD retroiluminada; plato de acero inoxidable de 335 x 230 mm.
- Peso, peso unitario y número de piezas.
- Comunicaciones RS-232.
- Batería interna recargable.
- Ideal para aplicaciones simples de conteo de piezas en inventarios de tiendas y almacenes.

## BALANZAS CUENTA PIEZAS BI-1701



Modelo	Alcance			
	3 kg / 0,1 g	6 kg / 0,2 g	15 kg / 0,5 g	30 kg / 1 g
BI-1701 (plana)	•	•	•	•

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza industrial de conteo con conexión adicional para un segundo sistema de pesaje, y con plato de acero inoxidable de 300 x 230 mm.
- Triple pantalla LCD retroiluminada, dígitos de 20 mm.
- Peso, peso unitario y cantidad.
- Batería interna recargable.
- Ideal para el conteo usando su propia capacidad y con la posibilidad de vincularla a otra plataforma remota para el conteo bibáscula (plataformas de una o cuatro células de carga).

## BALANZAS DE PRECISIÓN BS-1100+



	Alcance
<b>Modelo</b>	1.100 g / 0,01 g
BS-1100+ (plana)	•

### CARACTERÍSTICAS:

- Balanza de precisión con plato de acero inoxidable de 114 mm de diámetro.
- Pantalla LCD retroiluminada.
- Comunicaciones RS-232 para conexión a PC.
- Ideal para laboratorios y formulación.

## BALANZAS DE PRECISIÓN BI-1703



	Alcance		
<b>Modelo</b>	3 kg / 0,05 g	6 kg / 0,1 g	15 kg / 0,2 g
BI-1703 (torre)	•	•	•

### CARACTERÍSTICAS:

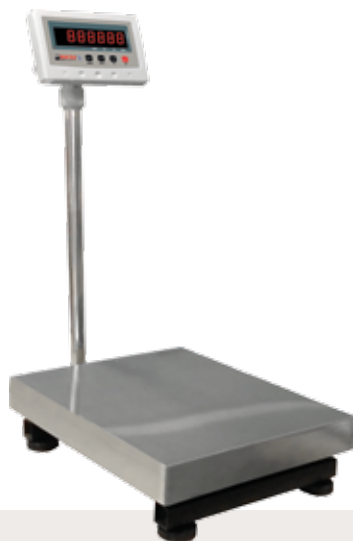
- Balanza de precisión con plato de acero inoxidable de 232 mm de diámetro.
- Pantalla LCD retroiluminada de 6 dígitos.
- Comunicaciones RS-232 para conexión a PC o impresora externa.
- Control de peso por señal auditiva o visual.
- Batería interna recargable.
- Ideal para laboratorios y formulación de pinturas y productos químicos.



# BÁSCULAS COMPACTAS



## BÁSCULAS COMPACTAS IPS1



Medidas del plato	Alcance		
	465 x 555 mm	60 kg / 5 g	150 kg / 10 g

### CARACTERÍSTICAS:

- Báscula completa con columna, totalmente electrónica y con indicador I-50 con carcasa de ABS.
- Con RS-232 y con pantalla LED roja de 6 dígitos de 25,4 mm de altura, y plato de acero inoxidable de 465 x 555 mm.
- Batería interna recargable.

## BÁSCULAS COMPACTAS BAV



Medidas del plato	Alcance				
		30 kg / 10 g	60 kg / 20 g	150 kg / 50 g	300 kg / 100 g
350 x 450 mm	M	M	M		
420 x 520 mm		M	M	M	
600 x 800 mm				M	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Báscula completa con columna, totalmente electrónica y con indicador IB-1707 con carcasa de ABS, con batería interna recargable.
- Pantalla LCD de segmentos retroiluminada de 6 dígitos de 24 mm de altura, y plato de acero inoxidable.
- Verificación metrológica (M), conforme a directivas UE de pesaje opcional.





# GANCHOS DE PESAJE



## GANCHOS DE PESAJE AGE, AGP Y AGM



	Alcance											
Modelo	200 kg / 100 g	500 kg / 200 g	1.000 kg / 500 g	2.000 kg / 1 kg	3.200 kg / 1 kg	5.000 kg / 2 kg	6.300 kg / 2 kg	10.000 kg / 5 kg	12.000 kg / 5 kg	16.000 kg / 10 kg	25.000 kg / 10 kg	35.000 kg / 20 kg
AGE	•	•	•	•	•	•	•	•				
AGP		•	•	•	•	•	•	•				
AGM		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

### CARACTERÍSTICAS:

- Gancho de pesaje aéreo para ser suspendido del gancho de una grúa puente, grúa pluma, auto grúa o grúa torre.
- Batería interna recargable.
- Control remoto.
- Para el control de entrada y salida de producto, control de almacenaje y verificación de stocks.

## GANCHOS DE PESAJE BI-1705



	Alcance
Modelo	50 kg / 50 g
BI-1705	•

### CARACTERÍSTICAS:

- Gancho para el pesaje de maletas y paquetería.
- Dispone de cinta métrica y pantalla LCD retroiluminada de 4 dígitos.
- Alimentación con 3 pilas alcalinas LR03 no recargables.



# INDICADORES DE PESO



## INDICADORES DE PESO I-50



### CARACTERÍSTICAS:

- Indicador de peso con carcasa de ABS, con funciones de control de peso, y conectable a una plataforma de pesaje de hasta 4 células de carga de 350  $\Omega$  u 8 células de carga de 700  $\Omega$ .
- Con RS-232 y pantalla LED roja de 6 dígitos de 25,4 mm de altura.
- Apto para usos no regulados.

## INDICADORES DE PESO IB-1707



### CARACTERÍSTICAS:

- Indicador de peso con carcasa de ABS, con funciones de control de peso y cuenta piezas, y conectable a una plataforma de pesaje de hasta 4 células de carga de 350  $\Omega$  u 8 células de carga de 700  $\Omega$ .
- Con pantalla LCD de segmentos retroiluminada de 6 dígitos de 24 mm de altura.
- Apto para metrología legal en usos regulados.

## INDICADORES DE PESO IB-1708



### CARACTERÍSTICAS:

- Indicador de peso con carcasa de acero inoxidable, con funciones de control de peso, y conectable a una plataforma de pesaje de hasta 4 células de carga de 350  $\Omega$  u 8 células de carga de 700  $\Omega$ .
- Con pantalla LCD de segmentos retroiluminada de 5 1/2 dígitos de 52 mm de altura.
- Apto para metrología legal en usos regulados.

## INDICADORES DE PESO **BDI-610**



### CARACTERÍSTICAS:

- Indicador de peso con múltiples funciones en procesos de pesaje (cuentapiezas, control de peso, dosificación...), y conectable a plataformas de pesaje de hasta 14 células de carga.
- Con 2 RS-232 y con pantalla LED roja de 6 dígitos de 25,4 mm de altura.
- Disponible en tres versiones (ABS BASIC, ABS e INOX) y para células de carga analógicas o digitales.
- Apto para metrología legal en usos regulados.

## INDICADORES DE PESO **BDI-620**



### CARACTERÍSTICAS:

- Indicador de peso de acero inoxidable con funciones de control de peso y cuentapiezas, y conectable a una plataforma de pesaje de hasta 4 células de carga de 350  $\Omega$  u 8 células de carga de 700  $\Omega$  (conexión opcional a 2ª plataforma).
- Apto para metrología legal en usos regulados.
- Con pantalla LED roja de 6 dígitos de 25,4 mm de altura, y teclado de 19 teclas mecánicas bajo membrana.
- Dispone de 2 puertos RS-232, RS-485/RS-422 (opcional), Ethernet (TCP/IP y UDP) (opcional), puerto USB (opcional) y Wi-Fi (opcional).

## INDICADORES DE PESO KP



### CARACTERÍSTICAS:

- Indicador de peso en acero inoxidable y con impresora térmica de 57 mm de ancho incorporada.
- Con pantalla LCD gráfica retroiluminada.
- Apto para metrología legal en usos regulados.
- Disponible en 2 versiones:
  - *Pesaje comercial con cálculo de peso, precio e importe.*
  - *Pesaje industrial con control estadístico de pre envasados.*

## INDICADORES DE PESO I-310



### CARACTERÍSTICAS:

- Indicador de peso en acero inoxidable y con impresora térmica incorporada.
- Pantalla superior roja, de 6 dígitos de 7 segmentos y 20 mm de altura; pantalla inferior matricial, alfanumérico de 4 líneas con 20 caracteres por línea.
- Disponible en 4 versiones: *Pesa camiones. Pesa ejes. Cuenta piezas / Pesaje por lotes. Pesaje por lotes con peso repetitivo.*
- Conectable a células de carga analógicas o digitales.
- Apto para metrología legal en usos regulados.

## INDICADORES DE PESO TÁCTIL IT-1702



### CARACTERÍSTICAS:

- Indicador de peso digital con carcasa de ABS, con gran pantalla TFT de color, táctil, ideal para aplicaciones industriales avanzadas.
- Permite visualizar todos los datos de las pesadas y personalizar las pantallas, simplificando enormemente las operaciones del usuario.
- Equipado con 3 puertos serie, protocolos de transmisión de datos, impresiones totalmente configurables, memoria Alibi integrada y entrada por lector de códigos de barras/etiqueta de identificación.
- Apto para metrología legal en usos regulados.

## INDICADORES DE PESO PC TÁCTIL **BVT-800**



### CARACTERÍSTICAS:

- Indicador con arquitectura PC de altas prestaciones equipado con la aplicación de pesaje BSW-1100.
- Robusto y altamente resistente, con monitor táctil de 15".
- Óptimo para el trabajo diario en los entornos industriales más exigentes.
- Fácilmente integrable con aplicaciones informáticas y sistemas ERP.
- Apto para metrología legal en usos regulados.

## INDICADORES DE PESO MULTIGESTIÓN **BVD-3000**



### CARACTERÍSTICAS:

- Terminal de pesaje de altas prestaciones, que puede ser integrado con el software de producción de la empresa, para realizar tareas de control avanzado basadas en el pesaje.
- Apto para usos no regulados.

INDICADORES DE PESO

## OPCIONES PARA INDICADORES DE PESO

Código	Descripción
110000097	Ajuste de indicador para plataforma de una célula. OBLIGATORIO AL AÑADIR UNA PLATAFORMA DE UNA CÉLULA.
110000098	Ajuste de visor para plataforma de más de una célula. OBLIGATORIO AL AÑADIR UNA PLATAFORMA DE MÁS DE UNA CÉLULA.
Consultar	Verificación metrológica – Certificado para verificaciones UE de conformidad.
Consultar	Certificado para calibraciones de calidad.
110000062	Abono de soporte remoto / telefónico (5 horas / 1 año).



# REPETIDORES





## REPETIDORES DE PESO **BRD-5 Y BRD-7**



### CARACTERÍSTICAS:

- Con carcasa de hierro pintado, están diseñados para ser utilizados como repetidores de etiquetadoras manuales o indicadores de peso BACSA, facilitando la lectura del peso a gran distancia.
- Disponibles en dos tamaños de dígitos LED rojos: 1,8" y 3" (50 y 70 mm).

## REPETIDORES DE PESO **BRP2-LED**

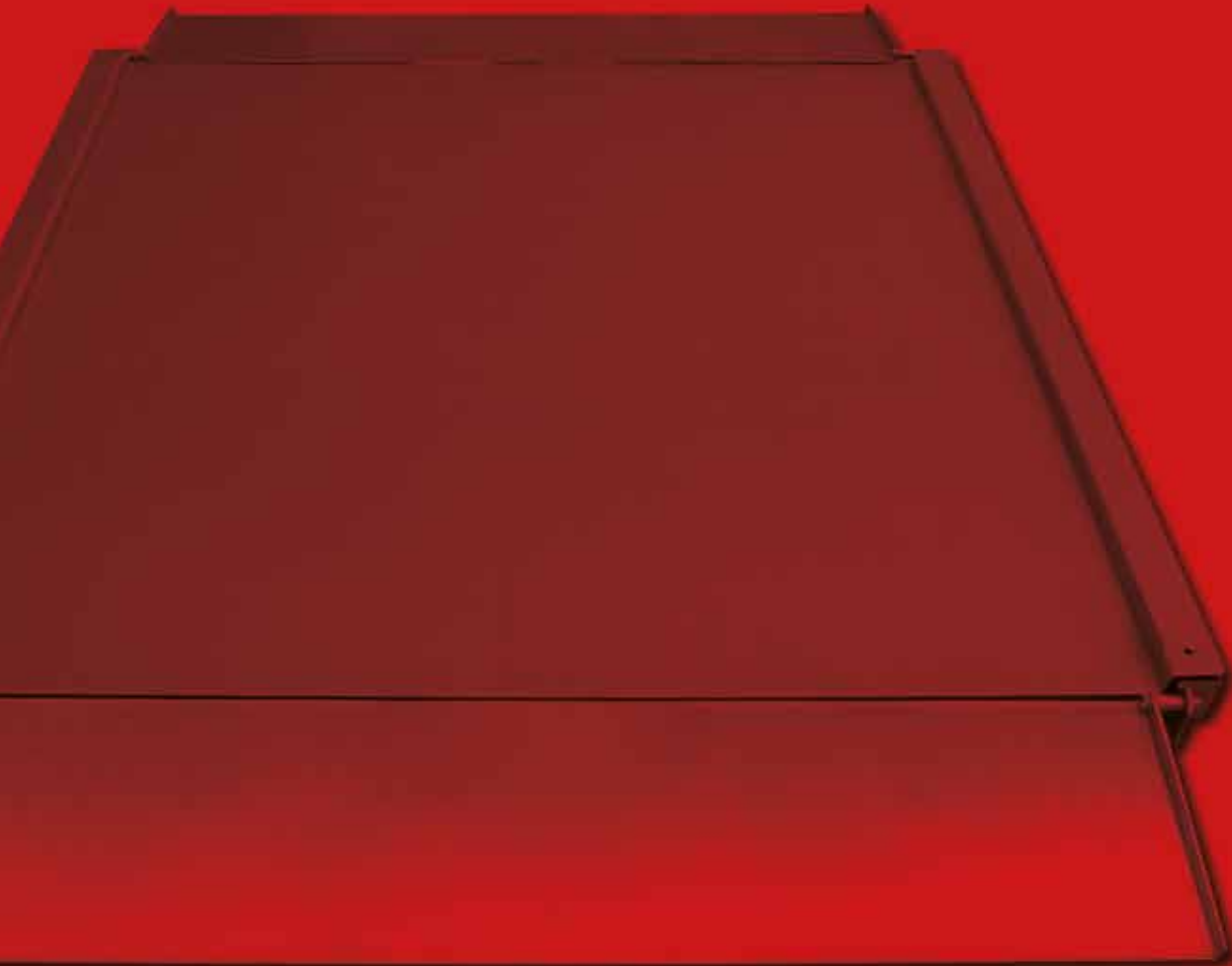


### CARACTERÍSTICAS:

- Con carcasa de acero inoxidable, está diseñado para ser utilizado como repetidor de etiquetadoras manuales o indicadores de peso BACSA, ya que facilita la lectura del peso a gran distancia.
- Tamaño de dígitos LED rojos: 60 mm.
- Ideal para uso en intemperie y en atmósferas agresivas.



# PLATAFORMAS



## PLATAFORMAS DE ALUMINIO Y PLÁSTICO MONOCÉLULA

# DP



	Alcance
<b>Medidas</b>	15 kg / 5 g
345 x 275 mm	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje monocélula para instalación sobre mesa.
- Ofrece gran precisión en aplicaciones de pesaje de pequeño alcance (hasta 15 kg).
- Esta plataforma se puede conectar a indicadores de peso y etiquetadoras manuales BACSA.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## PLATAFORMAS DE HIERRO MONOCÉLULA

# BDS1

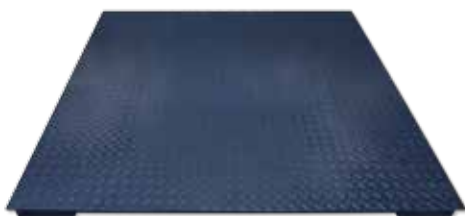


Medidas	Alcance																					
	6 kg / 0,5 g	6 kg / 1 g	6 kg / 2 g	15 kg / 1 g	15 kg / 2 g	15 kg / 5 g	30 kg / 1 g	30 kg / 5 g	30 kg / 10 g	60 kg / 5 g	60 kg / 10 g	60 kg / 20 g	150 kg / 10 g	150 kg / 20 g	150 kg / 50 g	300 kg / 20 g	300 kg / 50 g	300 kg / 100 g	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g	
300 x 300 mm	•	•	M	•	•	M	•	•	M													
400 x 400 mm				•	•	M	•	•	M	•	•	M	•	•	M							
600 x 600 mm										•	•	M	•	•	M	•	•	M				
800 x 800 mm													•	•	M	•	•	M	•	•	M	

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje monocélula de hierro pintado, con plato en acero inoxidable, para instalación sobre mesa o sobre suelo.
- Ofrece gran precisión en aplicaciones de pesaje de pequeño alcance (hasta 600 kg).
- Conectable a indicadores de peso y etiquetadoras manuales BACSA.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## PLATAFORMAS DE HIERRO 4 CÉLULAS BDS4



Medidas	Alcance								
	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g	3.000 kg / 200 g	3.000 kg / 500 g	3.000 kg / 1 kg
800 x 800 mm	•	•	M						
1.000 x 1.000 mm				•	•	M	•	•	M
1.200 x 1.200 mm				•	•	M	•	•	M
1.200 x 1.500 mm				•	•	M	•	•	M
1.500 x 1.500 mm				•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje de hierro pintado de 4 células, para instalación sobre suelo. Superficie de chapa lagrimada, y alta resistencia para el trabajo intensivo en tareas de pesaje de gran alcance (desde 600 a 3.000 kg).
- Conectable a indicadores de peso y etiquetadoras manuales BACSA.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## PLATAFORMAS DE HIERRO 4 CÉLULAS BDS4-AS



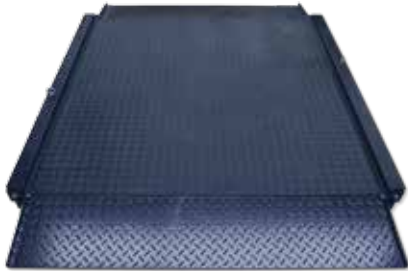
Medidas	Alcance								
	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g	3.000 kg / 200 g	3.000 kg / 500 g	3.000 kg / 1 kg
800 x 800 mm	•	•	M						
1.000 x 1.000 mm				•	•	M	•	•	M
1.200 x 1.200 mm				•	•	M	•	•	M
1.200 x 1.500 mm				•	•	M	•	•	M
1.500 x 1.500 mm				•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje de 4 células para instalación sobre suelo o empotrada. Plato de chapa lagrimada y alta resistencia para el trabajo intensivo en tareas de pesaje de gran alcance (desde 600 a 3.000 kg). Tapa superior desmontable para fácil acceso a células de carga y caja suma.
- Conectable a indicadores de peso y etiquetadoras manuales BACSA.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

# PLATAFORMAS DE HIERRO 4 CÉLULAS

## BDS4-PB



Medidas	Alcance								
	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g	3.000 kg / 200 g	3.000 kg / 500 g	3.000 kg / 1 kg
800 x 800 mm	•	•	M						
1.000 x 1.000 mm				•	•	M	•	•	M
1.200 x 1.200 mm				•	•	M	•	•	M
1.200 x 1.500 mm				•	•	M	•	•	M
1.500 x 1.500 mm				•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje de bajo perfil de 50 mm de altura, con 4 células para instalación sobre suelo. Plato de chapa lagrimada y alta resistencia para el trabajo intensivo en tareas de pesaje de gran alcance (desde 600 a 3.000 kg). Doble rampa de acceso.
- Conectable a indicadores de peso y etiquetadoras manuales BACSA.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## PLATAFORMAS DE INOX MONOCÉLULA **BDS1/I**



Medidas	Alcance																		
	6 kg / 0,5 g	6 kg / 1 g	6 kg / 2 g	15 kg / 1 g	15 kg / 2 g	15 kg / 5 g	30 kg / 1 g	30 kg / 5 g	30 kg / 10 g	60 kg / 5 g	60 kg / 10 g	60 kg / 20 g	150 kg / 10 g	150 kg / 20 g	150 kg / 50 g	300 kg / 20 g	300 kg / 50 g	300 kg / 100 g	
300 x 300 mm	•	•	M	•	•	M	•	•	M										
400 x 400 mm				•	•	M	•	•	M	•	•	M	•	•	M				
600 x 600 mm										•	•	M	•	•	M	•	•	M	
800 x 800 mm													•	•	M	•	•	M	

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje monocélula en acero inoxidable para instalación sobre mesa o sobre suelo, con célula de carga protegida.
- Apta para metrología legal en usos regulados.
- Gran precisión en aplicaciones de pesaje de pequeño alcance (hasta 300 kg).
- Conectable a indicadores de peso y etiquetadoras manuales BACSA.

## PLATAFORMAS DE INOX 4 CÉLULAS **BDS4-AS/I**



Medidas	Alcance								
	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g	3.000 kg / 200 g	3.000 kg / 500 g	3.000 kg / 1 kg
800 x 800 mm	•	•	M						
1.000 x 1.000 mm				•	•	M	•	•	M
1.200 x 1.200 mm				•	•	M	•	•	M
1.200 x 1.500 mm				•	•	M	•	•	M
1.500 x 1.500 mm				•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje en acero inoxidable de 4 células IP67, para instalación sobre suelo o empotrada, y alta resistencia para el trabajo intensivo en tareas de pesaje de gran alcance (desde 600 a 3.000 kg). Tapa superior desmontable para fácil acceso a células de carga y caja suma.
- Conectable a indicadores de peso y etiquetadoras manuales BACSA.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## PLATAFORMAS DE INOX 4 CÉLULAS **BDS4-PB/I**



Medidas	Alcance								
	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g	3.000 kg / 200 g	3.000 kg / 500 g	3.000 kg / 1 kg
800 x 800 mm	•	•	M						
1.000 x 1.000 mm				•	•	M	•	•	M
1.200 x 1.200 mm				•	•	M	•	•	M
1.200 x 1.500 mm				•	•	M	•	•	M
1.500 x 1.500 mm				•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje en acero inoxidable de bajo perfil de 50 mm de altura, con 4 células IP67 para instalación sobre suelo, y alta resistencia para el trabajo intensivo en tareas de pesaje de gran alcance (desde 600 a 3.000 kg). Doble rampa de acceso.
- Conectable a indicadores de peso y etiquetadoras manuales BACSA.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## PLATAFORMAS DE INOX 4 CÉLULAS **BDS4-WPL/I**



Medidas	Alcance														
	300 kg / 20 g	300 kg / 50 g	300 kg / 100 g	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g	3.000 kg / 200 g	3.000 kg / 500 g	3.000 kg / 1 kg	6.000 kg / 500 g	6.000 kg / 1 kg	6.000 kg / 2 kg
800 x 800 mm	•	•	M	•	•	M									
1.000 x 1.000 mm	•	•	M	•	•	M									
1.250 x 1.000 mm				•	•	M	•	•	M	•	•	M			
1.250 x 1.250 mm				•	•	M	•	•	M	•	•	M			
1.500 x 1.250 mm				•	•	M	•	•	M	•	•	M			
1.500 x 1.500 mm							•	•	M	•	•	M	•	•	M
2.000 x 1.500 mm							•	•	M	•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje en acero inoxidable de 4 células IP67, para instalación sobre suelo o empotrada, y alta resistencia para el trabajo intensivo en tareas de pesaje de gran alcance (desde 300 a 6.000 kg).
- Superficie abatible de fácil accionamiento que facilita los trabajos de mantenimiento y limpieza.
- Conectable a indicadores de peso y etiquetadoras manuales BACSA.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## OPCIONES PARA PLATAFORMAS

Código	Descripción
1100000097	Ajuste con indicador para plataformas monocélula. OBLIGATORIO AL AÑADIR UN INDICADOR.
1100000098	Ajuste con indicador para plataforma de más de una célula. OBLIGATORIO AL AÑADIR UN INDICADOR.
Consultar	Verificación metrológica – Certificado para verificaciones UE de conformidad.
Consultar	Certificado para calibraciones de calidad.
1100000043	Rueda para hacer móviles las plataformas BDS1 (unidad).
Consultar	Rampa hierro.
Consultar	Marco hierro.
Consultar	Rampa inoxidable.
Consultar	Marco inoxidable.
BB-C2610	Columna inoxidable para indicador de H1.000 mm.
1100000049	Soportes sujeción pies para empotrar (unidad).





# BÁSCULAS AÉREAS Y MURALES



## BÁSCULAS AÉREAS MONOCÉLULA **BBA1**



Versión	Alcance					
	150 kg / 10 g	150 kg / 20 g	150 kg / 50 g	300 kg / 20 g	300 kg / 50 g	300 kg / 100 g
Hierro pintado	•	•	M	•	•	M
Acero galvanizado	•	•	M	•	•	M
Acero inoxidable	•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Báscula aérea monocélula, con estructura en hierro pintado, acero galvanizado o acero inoxidable, para instalar en líneas de carril aéreo.
- Ideal para el pesaje en mataderos y salas de despiece.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## BÁSCULAS AÉREAS 2 CÉLULAS **BBA2**



Versión	Alcance					
	300 kg / 20 g	300 kg / 50 g	300 kg / 100 g	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g
Células de aluminio	•	•	M	•	•	M
Células de acero inoxidable	•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Báscula aérea de dos células, con estructura en acero galvanizado forrado de acero inoxidable, para instalar en líneas de carril aéreo. Alta capacidad.
- Ideal para el pesaje en mataderos y salas de despiece.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

# BÁSCULAS MURALES BMI



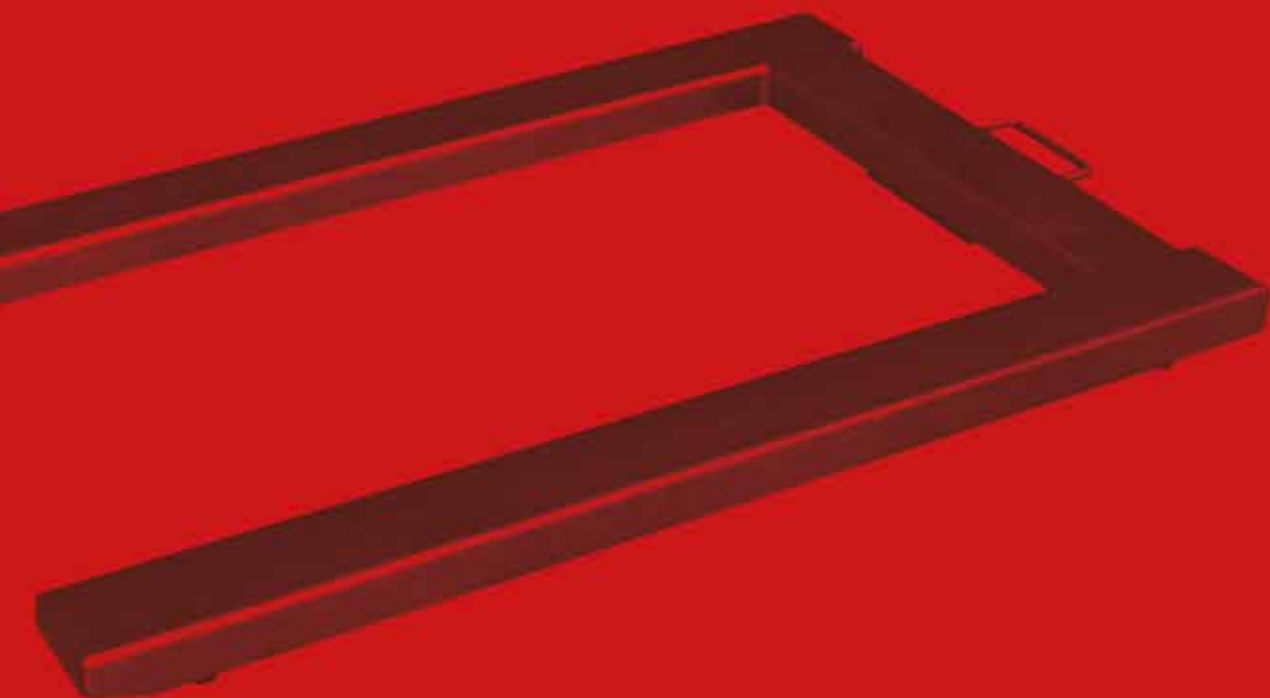
Medidas del plato	Alcance					
	150 kg / 10 g	150 kg / 20 g	150 kg / 50 g	300 kg / 20 g	300 kg / 50 g	300 kg / 100 g
550 x 550 mm	•	•	M	•	•	M

## CARACTERÍSTICAS:

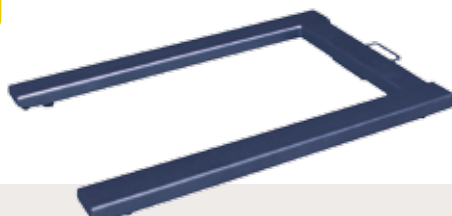
- Báscula mural de acero inoxidable, para fijación en pared y con 1 célula de carga.
- Ideal para el pesaje en mataderos y salas de despiece.
- Dos puntos de pesaje disponibles: en plato abatible y en gancho.
- Apta para metrología legal en usos regulados.



# **PLATAFORMAS PESA PALETS Y BARRAS PESADORAS**



## PLATAFORMAS DE HIERRO PESA PALETS BDP



Modelo	Alcance		
	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g
BDP	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje de hierro pintado para pesar palets de 1.250 x 840 mm.
- Estructura en forma de "U" para facilitar la entrada con transpaleta manual, y ruedas para facilitar su movilidad.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## PLATAFORMAS DE INOX PESA PALETS BDP/I



Modelo	Alcance		
	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g
BDP/I	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Plataforma de pesaje en acero inoxidable para pesar palets de 1.250 x 840 mm.
- Estructura en forma de "U" para facilitar la entrada con transpaleta manual, y ruedas para facilitar su movilidad.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## OPCIONES PARA PLATAFORMAS PESA PALETS

Código	Descripción
1100000098	Ajuste con indicador para plataforma de más de una célula. OBLIGATORIO AL AÑADIR UN INDICADOR.
Consultar	Verificación metrológica – Certificado para verificaciones UE de conformidad.
Consultar	Certificado para calibraciones de calidad.

## BARRAS PESADORAS DE HIERRO BBP



Modelo	Alcance					
	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g
BBP	•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Barras pesadoras de hierro pintado para instalación sobresuelo, con una estructura reforzada para facilitar el pesaje de estructuras (hasta 1.500 kg).
- Incluye asa y ruedas para su desplazamiento.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## BARRAS PESADORAS DE INOX BBP/I



Modelo	Alcance					
	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g
BBP/I	•	•	M	•	•	M

### CARACTERÍSTICAS:

- Barras pesadoras en acero inoxidable para instalación sobre suelo, con una estructura reforzada para facilitar el pesaje de estructuras (hasta 1.500 kg).
- Incluye asa y ruedas para su desplazamiento.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## OPCIONES PARA BARRAS PESADORAS

Código	Descripción
1100000098	Ajuste con indicador para plataforma de más de una célula. OBLIGATORIO AL AÑADIR UN INDICADOR.
Consultar	Verificación metrológica – Certificado para verificaciones UE de conformidad.
Consultar	Certificado para calibraciones de calidad.



# BÁSCULA DE GANADO



# BÁSCULA DE GANADO BBG



Modelo	Alcance					
	600 kg / 50 g	600 kg / 100 g	600 kg / 200 g	1.500 kg / 100 g	1.500 kg / 200 g	1.500 kg / 500 g
BBG	•	•	M	•	•	M

## CARACTERÍSTICAS:

- Báscula para pesar ganado, para instalación sobre suelo, con estructura reforzada para facilitar el pesaje (hasta 1.500 kg).
- Fácil acceso gracias a sus puertas practicables, que facilitan la entrada y salida del ganado.
- Apta para metrología legal en usos regulados.

## OPCIONES PARA BÁSCULA DE GANADO

Código	Descripción
1100000098	Ajuste con indicador para plataforma de más de una célula. OBLIGATORIO AL AÑADIR UN INDICADOR.
Consultar	Verificación metrológica – Certificado para verificaciones UE de conformidad.
Consultar	Certificado para calibraciones de calidad.



# SOFTWARE



En BACSA somos conscientes de la **necesidad de soluciones informáticas asociadas al pesaje**. Es por ello que disponemos de un departamento de I+D para el **desarrollo de las aplicaciones informáticas necesarias** en cada caso, facilitando así soluciones completas llave en mano a nuestros clientes.

Nuestra experiencia en el campo del pesaje industrial nos ha permitido desarrollar **aplicaciones específicas dentro de sectores diversos**, así como garantizar el diseño de soluciones a medida.

**Nuestros programas funcionan con cualquiera de los equipos comercializados por BACSA**, y son integrables en las aplicaciones de gestión ya existentes del cliente.

**SOLUCIONES DE  
PESAJE BACSA PARA  
LA INDUSTRIA**



*Pesaje en carretilla Hyperforks*



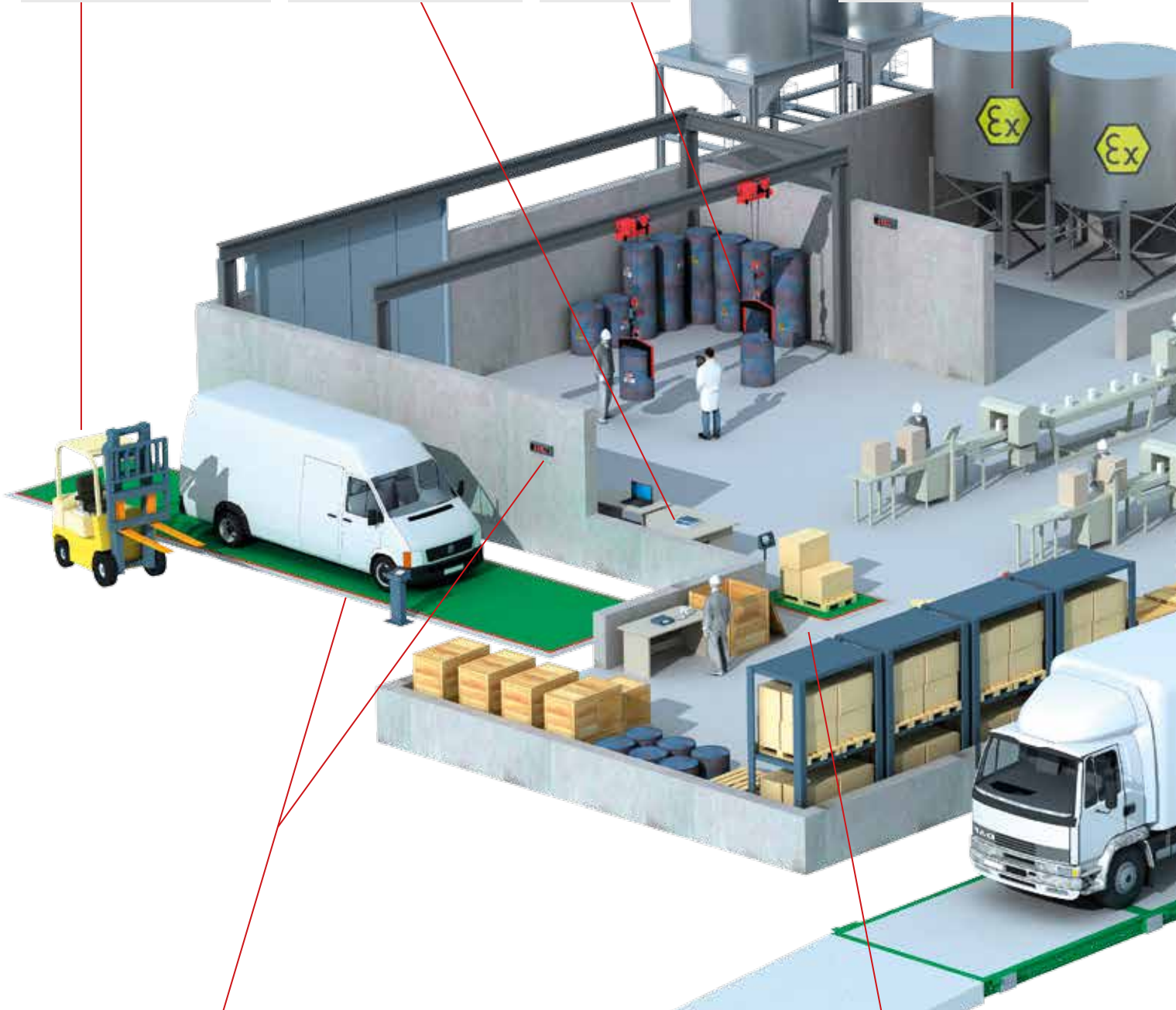
*Balanza cuenta piezas*



*Ganchos de pesaje*



*Sistema de pesaje de silos  
(células ATEX + indicador)*



*Báscula de camiones  
empotrada con repetidor*



*Software de pesaje de  
camiones PWSOLAS*



*Control manual de lotes por  
peso con display tricolor*



*Báscula completa BDS4  
sobresuelo*



*Pesaje y etiquetaje manual*



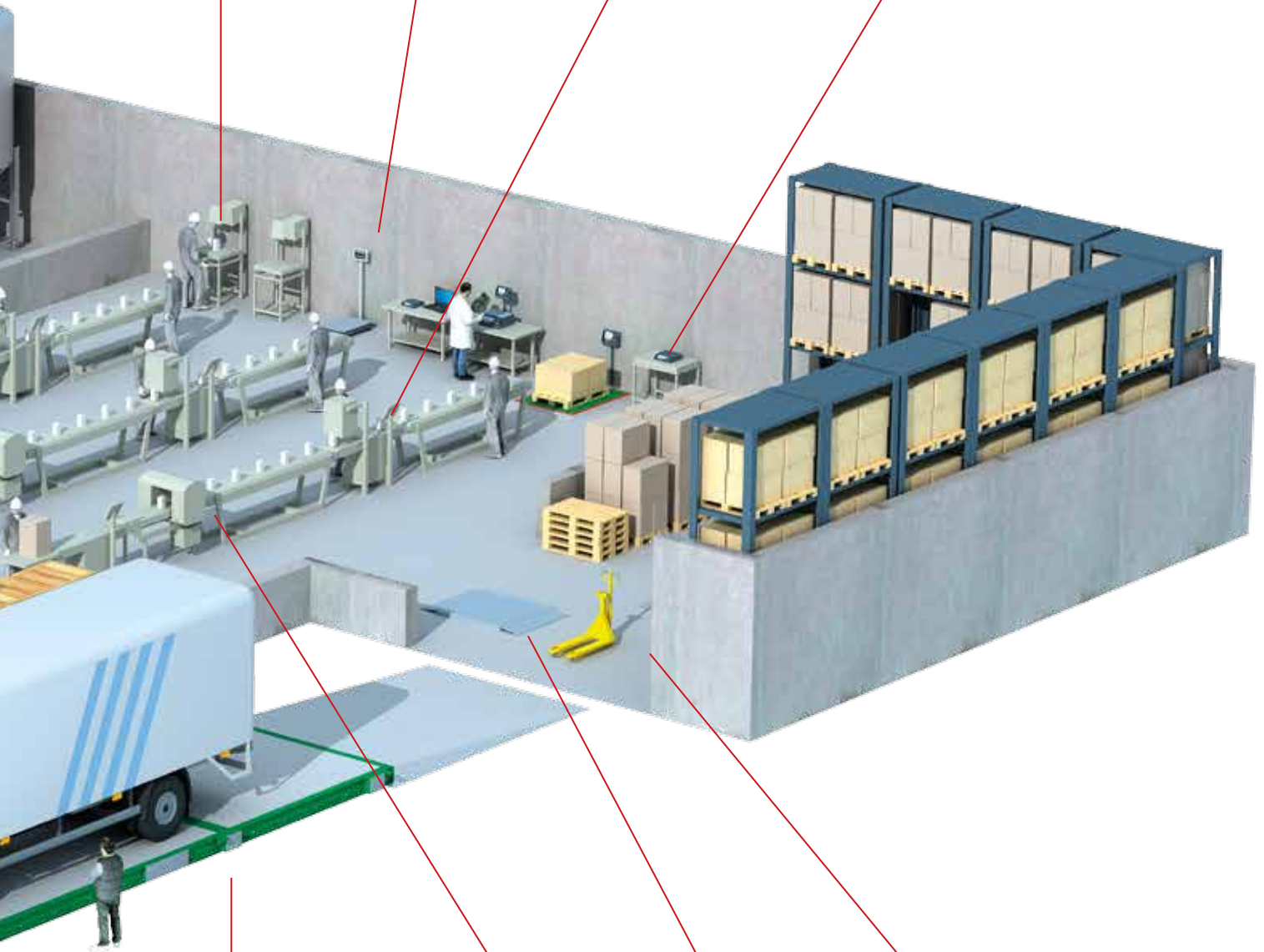
*Básculas IPS1*



*Pesaje, control, selección y etiquetaje automático*



*Grupo de conteo (balanza + plataforma)*



*Básculas de camiones sobre suelo*



*Detectores de metales*



*Plataformas de pesaje de perfil bajo*



*Transpaleta pesadora*

# SERVICIO Y ASISTENCIA

**BACSA**, con su red de asistencia técnica presente en toda España, le garantiza un cualificado y eficiente servicio post-venta ofreciéndole:

- *Instalación y puesta en marcha de las básculas puente.*
- *Verificaciones metrológicas.*
- *Asistencia técnica, recambios y abonos de mantenimiento programados.*
- *Soporte telefónico y por acceso remoto informático con rapidez en la intervención.*
- *Servicio de control y calibración con emisión del informe de ensayo según normas EN 45501.*

Desde la definición de las necesidades específicas en la fase de compra hasta la asistencia post-venta, **BACSA** proporciona un soporte confiable y altamente cualificado para un servicio completo con todo incluido.



## **BACSA Sede Central**

Pol. Ind. Santiga. C/ Flassaders 13-15, Nave 1  
08130 Sta. Perpetua de Mogoda. Barcelona  
Tel: +34 937 183 312 / 902 101 183 | Fax: +34 937 186 277 | bacsa@bacsa.es

## **BACSA Madrid**

C/ Nueva 19, Casa 14, 28813 Pozuelo del Rey. Madrid  
Tel: +34 918 726 707 | Fax: +34 918 726 713 | madrid@bacsa.es

## **BACSA Sevilla**

C/ Marchena 7, 41300 San José de la Rinconada. Sevilla  
Tel: +34 955 792 285 | Fax: +34 955 792 239 | sevilla@bacsa.es

## **BACSA Valencia**

Pol. Ind. Els Mollons. Camí del Mas de Moret 25, 46970 Alaquàs. Valencia  
Tel: +34 961 500 911 | Fax: +34 961 513 957 | valencia@bacsa.es

## **BACSA Granada**

La Ribera 27, local 1. 18200 Maracena. Granada  
Tel: +34 958 411 923 | Fax: +34 902 158 043 | granada@bacsa.es

SERVICIO DE VENTA Y ASISTENCIA TÉCNICA

