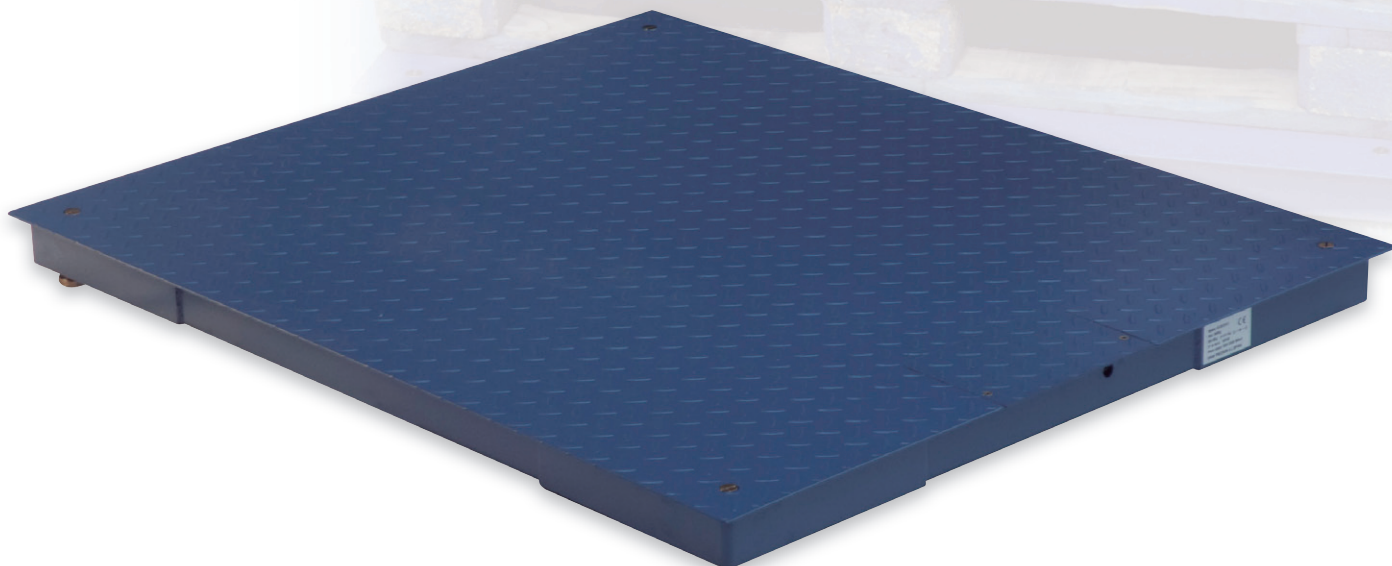


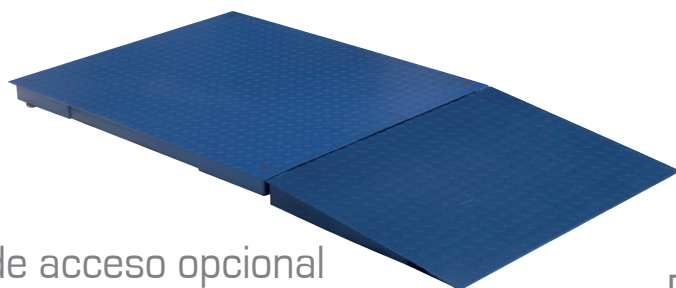
# SERIE XBengal



## Plataforma de bajo perfil XBengal. Una fiera en su empresa.

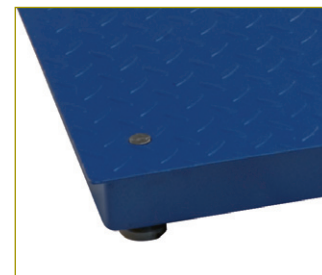


- Plataformas robustas con cuatro sensores de carga.
- Cinco tamaños de plataforma.
- Construcción monobloque de acero pintado.
- Células de carga de acero niquelado IP-67 con aprobación OIML.
- Caja suma de ABS con protección IP-67.
- Capacidades 1500 y 3000 kg.
- Conexión para indicadores Gram.
- Marco opcional para empotrar.
- Rampa opcional.



### Rampa de acceso opcional

XBengal y su rampa de acceso (opcional), de baja altura facilita el acceso a la plataforma y permite pesar de forma fácil con carretillas elevadoras manuales o eléctricas.



### Estructura de acero pintado epoxy

La plataforma XBengal está fabricada en acero pintado epoxy, muy resistente, la mejor opción para un uso intenso y diario.

## Utilizaciones principales

Las plataformas **XBengal** de bajo perfil se adaptan perfectamente a todo tipo de uso: producción, recepción, expedición de mercancía, preparación de pedidos, etc.

La serie XBengal se fabrica en cinco tamaños de plataformas: (1200x1000, 1200x1200, 1500x1200, 1500x1500, 2000x1500 mm), para adaptarse más a sus necesidades.

Su resistente acabado en epoxy permite utilizarlas tanto en zonas secas como en zonas húmedas. Este acabado epoxy convierte la plataforma en una superficie impermeable fácil de limpiar, muy resistente a los ácidos, golpes, rayas y productos detergentes.

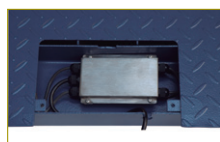
Los pies regulables permiten no solo nivelar la plataforma aunque haya posibles irregularidades del suelo, sino también garantizan la transmisión óptima de la fuerza a los sensores de carga.

Las cuatros células de carga en las esquinas permiten un pesaje más preciso. Estas células son de acero niquelado con una protección IP 67; válidas para su uso en todo tipo de aplicaciones. Los modelos con opción de células C3 son imprescindibles en aplicaciones donde sea necesario el requisito de metrología legal.



### Pies regulables

Los pies regulables permiten nivelar la plataforma aunque haya posibles irregularidades del suelo y garantizan la transmisión óptima de la fuerza a los sensores de carga.



**Caja suma**  
En ABS con protección IP-67

La construcción de la estructura abierta facilita también el mantenimiento. Todo está diseñado para que la Serie XBengal se adapte a sus exigencias de higiene y limpieza.

La XBengal se puede conectar a todos los indicadores fabricados por GRAM PRECISION.

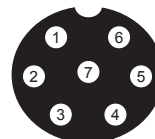
### Opciones disponibles

- Columna CS-1
- Prolongación de cables a medida y standard
- Rampas de acceso en acabado epoxy.
- Marco integral, disponible para todos los modelos (excepto para modelo XB-2015)
- Marco pletina
- Soporte de pared en acero inoxidable
- Indicador en metrología legal: IX y HK
- Indicadores para un uso interno: K3, K3i y SC
- Opción OIML



### Opción de células

**M Célula Zemic B8D**  
(en acero inoxidable, con protección IP-67)



### Conexión indicador

Pin	Función
1	Señal (-)
2	Señal (+)
3	Gnd
4/5	Excitación (v+)
6/7	Excitación (v+)

## Características técnicas

Modelo	XB-1210 1.5	XB-1210 3	XB-1212 1.5	XB-1212 3	XB-1512 1.5	XB-1512 3	XB-1515 1.5	XB-1515 3	XB-2015 1.5	XB-2015 3
Referencia	6720	6721	6646	6723	6563	6564	6565	6580	6593	6594
Capacidad	1500 kg	3000 kg	1500 kg	3000 kg	1500 kg	3000 kg	1500 kg	3000 kg	1500 kg	3000 kg
Resolución	500 g	1000 g	500 g	1000 g	500 g	1000 g	500 g	1000 g	500 g	1000 g
Estructura	Acero pintado									
Células de carga	XCell, de acero niquelado IP-67 (opción célula C3 OIML)									
Caja suma	ABS IP-67									
Dimensiones (mm)	1200 x 1000		1200 x 1200		1500 x 1200		1500 x 1500		2000 x 1500	
Altura mínima (mm)	93									
Altura máxima (mm)	103									
Peso neto total (kg)	65		75		90		122		122	

## Dimensiones exteriores (mm)

