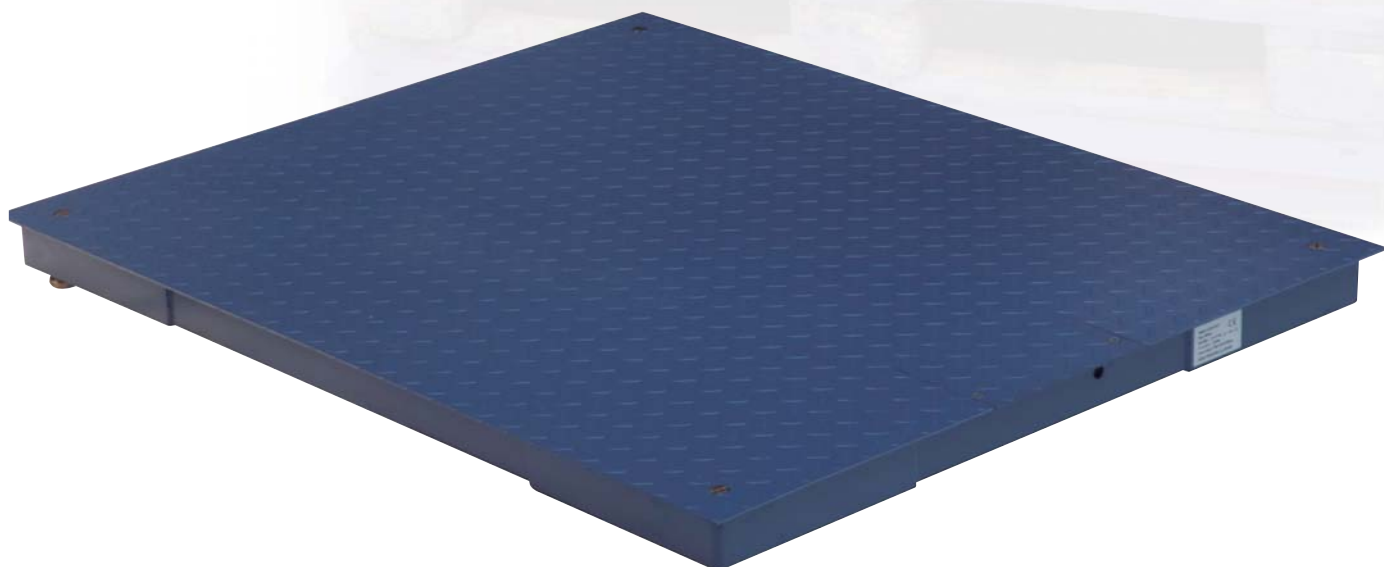


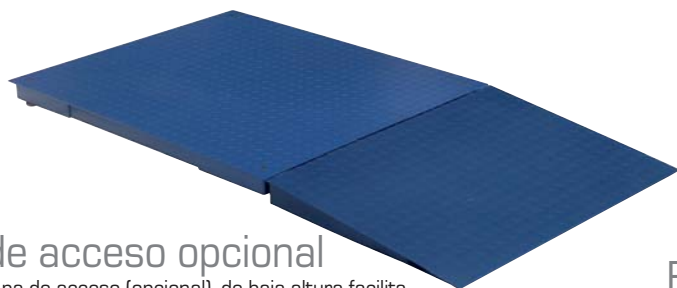
# SERIE XBengal



Plataforma de bajo perfil Serie XBengal. Ideal para todas las actividades industriales.



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



## 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. La pintura epoxy es muy resistente, la mejor opción para un uso intenso y diario.

## Utilizaciones principales

La plataforma **XBengal** de bajo perfil se adapta 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 utilizarla 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, modelo Zemic H8C C3 con aprobación OIML, son de acero niquelado con una protección IP 67; válidas para su uso en aplicaciones donde sea necesaria la metrología legal.

Disponen de unos ganchos de elevación para facilitar el montaje y el mantenimiento. 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

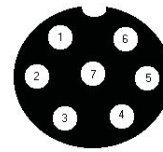
- Columna CS-1 en acero inoxidable
- Prolongación de cables a medida y standard
- Rampas de acceso en acabado epoxy, para todos los modelos.
- Marco integral, disponible para todos los modelos
- Soporte de pared en acero inoxidable
- Indicador en metrología legal: IX o HK
- Indicadores para un uso interno: K3, K3i, SXS, KI, IS y SC



Marco integral opcional, disponible para todos los modelos.

## 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+)



## 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

## 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
Código	4541	4542	6098	6525	4553	4544	4545	4546	5756	5757
Capacidad (kg)	1500	3000	1500	3000	1500	3000	1500	3000	1500	3000
Resolución (g)	500	1000	500	1000	500	1000	500	1000	500	1000
Estructura	Acero pintado									
Células de carga	Zemic modelo H8C, Clase III acero niquelado IP 67 (opción Zemic B8D, inox)									
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 (kg)	65		75		90		122		122	

## Dimensiones exteriores (mm)

