



SBP/M-SB

BÁSCULA PUENTE METÁLICA
PARA INSTALACIONES
EMPOTRADAS O SOBRESUELO

SBP/M-SB

BÁSCULA PUENTE METÁLICA PARA INSTALACIONES EMPOTRADAS O SOBRESUELO



Adecuado para la certificación ATEX



Declaración de Conformidad (Directiva 2014/31/EU)



Células de carga de acero inoxidable IP68/69K



MODULAR, FÁCIL DE TRANSPORTAR, FUNCIONAMIENTO GARANTIZADO EN EL TIEMPO

La báscula puente modular **SBP/M-SB** es adecuada para el pesaje en general tanto de vehículos de carretera como de medios de obra hasta un máximo de 80 toneladas en condiciones normales de uso. **La estructura de tipo isostático a módulos independientes, además de facilitar el transporte, la manipulación y montaje, es garantía de un funcionamiento correcto en el tiempo también en presencia de las dilataciones naturales.**

SBP/M-SB ideal para instalaciones sobresuelo con una altura de rampas de 40 cm. **La cadena de medición consta de varias células de carga a compresión de acero inoxidable en versión analógica o digital.**

La visualización del peso y las funciones auxiliares se gestionan desde el terminal electrónico que con los accesorios periféricos completan la instalación de pesaje.

GARANTÍA 5 AÑOS EN LA VERSIÓN DIGITAL.

ACCESIBILIDAD A LA LIMPIEZA DESDE LOS ACCESOS SUPERIORES.

PUNTOS FUERTES

- ESTRUCTURA METÁLICA MODULAR
- VERSATILIDAD DE INSTALACIÓN (EMPOTRADA, SOBRESUELO, SOBRE CHASIS)
- ALTA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE
- FACILIDAD DE TRASLADO DEL PUENTE DE PESAJE
- MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA METÁLICA SIMPLE E INMEDIATA



APLICACIONES RECOMENDADAS

- Instalaciones sobresuelo
- Instalaciones empotradas en ambientes que no requieren una limpieza frecuente.

ACCESORIOS ESPECÍFICOS

- Versión **MULTIRANGE**
- Versión **ATEX**
- Estructura metálica galvanizada en caliente (450°C)
- Estructura metálica de color personalizado
- Barandilla para instalación fija en panel
- Barandilla para instalación en el suelo
- Marco de metal (para instalación sin obras de albañilería)
- Par de rampas metálicas de dos carriles (1 m de ancho c/u) para la subida y bajada de vehículos
- Par de rampas metálicas de anchura 3 m c/u para ascenso y descenso de vehículos
- Terminales electrónicos e impresoras
- Accesorios electrónicos periféricos
- Kit de cables anti roedores (para células digitales)
- Dilink para conexiones inalámbricas

POSIBILIDAD DE ALARGAR SUCESIVAMENTE LA LONGITUD DEL PUENTE DE PESAJE.

- **ALTO VALOR DE RECOMPRA**
- **SBP/M-SB CON CÉLULAS DIGITALES:**
 - > **AUTODIAGNÓSTICO INDIVIDUAL EN TIEMPO REAL DE LOS COMPONENTES DE LA INSTALACIÓN**
 - > **MULTIRANGE PARA OBTENER LA DIVISIÓN MÍNIMA MÁS VENTAJOSA EN RELACIÓN CON EL ALCANCE**

TOPES DE GOMA A PRUEBA DE CHOQUES

Los topes de cabecera están hechos en un **material especial anticolidión**, que **previene el deterioro de la obra civil**.

PREVENCIÓN DE LA ACUMULACIÓN DE ESCOMBROS

Células de carga a 35 cm de la pared **evitan la acumulación de suciedad y escombros** que pueden interferir con el pesaje.

FÁCIL DE MANTENER

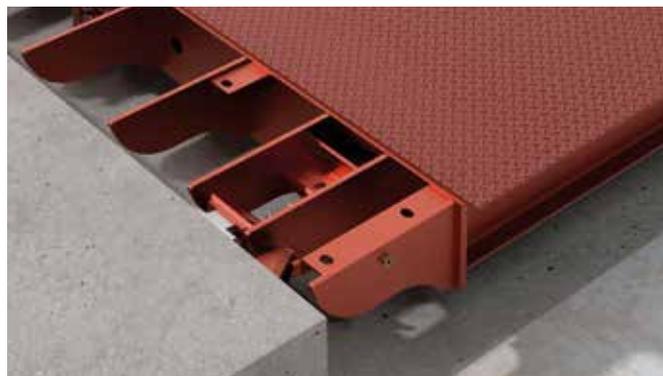
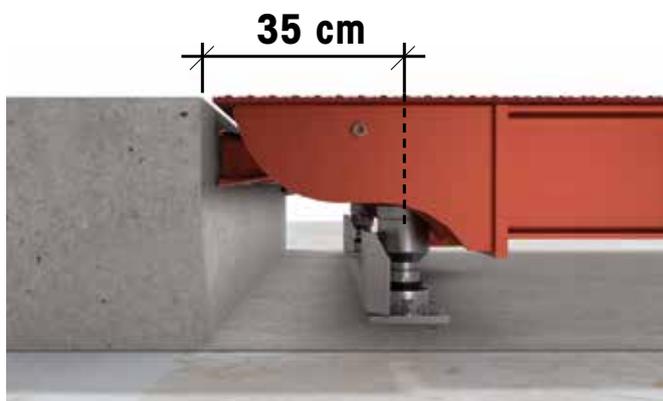
Los **paneles anchos accesibles desde la parte superior** **facilitan la limpieza y el mantenimiento**, cómodamente.

MAYOR DURABILIDAD

El **innovador diseño de puentes independientes** permite una **distribución uniforme del peso**, **evitando daños** causados por concentraciones inusuales de las cargas.

CELDAS CON CASQUILLO ESFÉRICO DE PROTECCIÓN

Gracias a la **forma esférica empotrada** las **células de carga Bilanciai** **evitan la contaminación** cómo la suciedad y el polvo que pueden interferir con el pesaje, **contribuyendo a garantizar resultados fiables en el tiempo**.



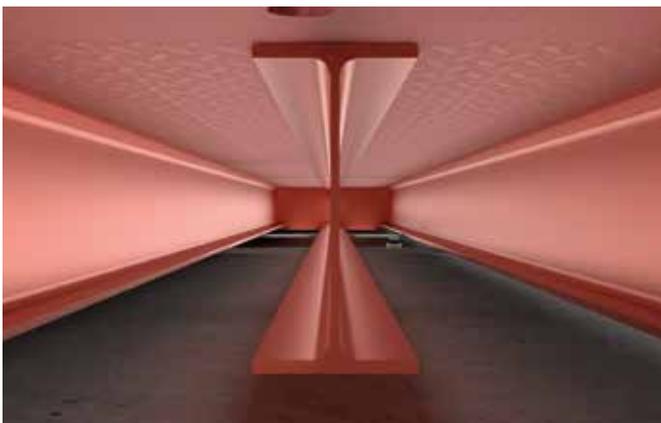


**MODO RÁPIDO Y FÁCIL
DE ACCEDER A LAS CÉLULAS
DE CARGA, GRACIAS A LAS
¡TRAMPILLAS DE ACCESO!**

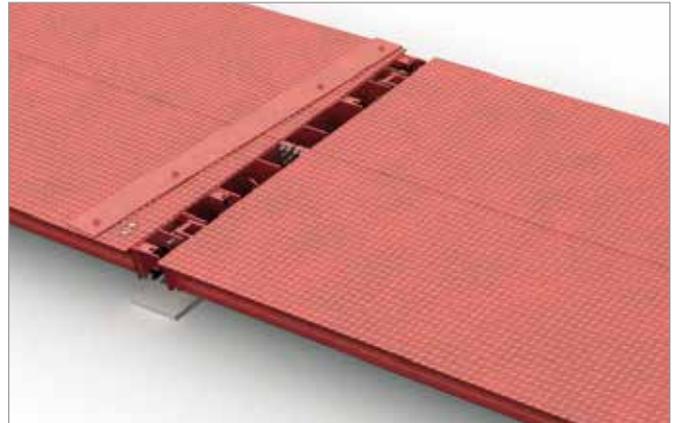


CONSTRUCCIÓN FUERTE Y DURADERA

Las básculas puente Bilanciai están equipadas con más acero, utilizando vigas y placas gruesas. La tornillería acero inoxidable permite quitar con facilidad las trampillas con el paso del tiempo.



ariservis BILANCAI
GROUP



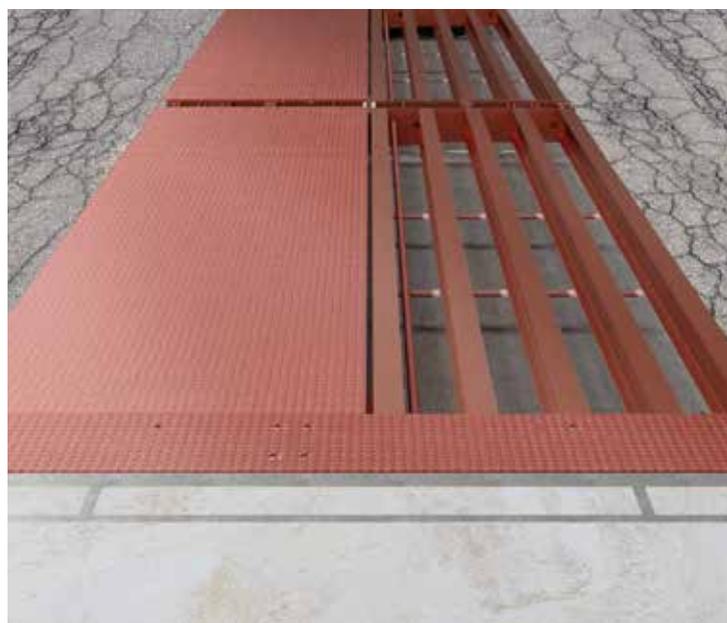
**BÁSCULAS PUENTE
MODULARES,
UNIDAS ENTRE SÍ CON UN
SISTEMA MÁS "ELÁSTICO"**



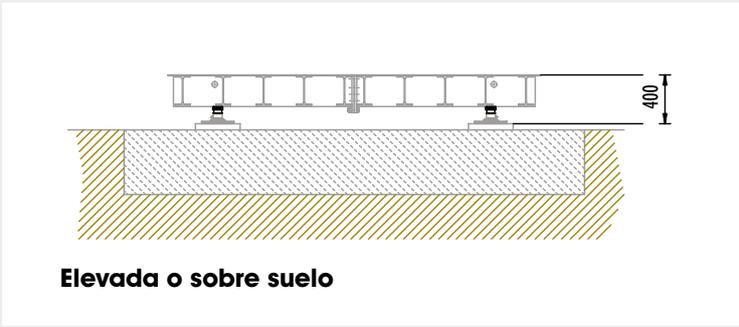
**CÉLULAS DE CARGA
DISEÑADAS Y CONSTRUIDAS
POR COOP BILANCAI**

CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES ESTÁNDAR

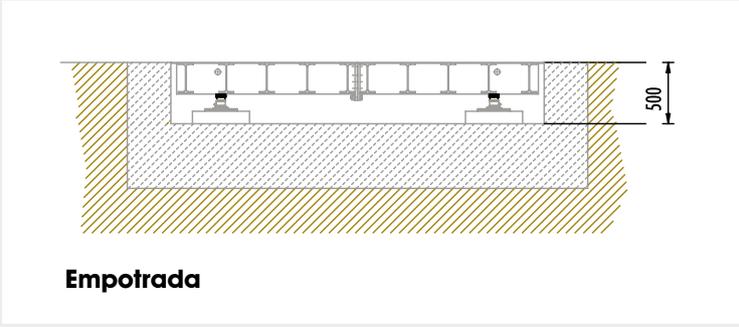
Modelos disponibles	Longitud plataforma (m)	Anchura plataforma (m)	Número de células	Versión DIGITAL			
				Base		Multirange	
				Alcance (t)	División (kg)	Alcance (t)	División (kg)
SBP/M-SB 63	6,04	3	4	40	10	0-20	5
						20-40	10
SBP/M-SB 83	8,00	3	6	50	10	-	-
SBP/M-SB 93	9,56	3	6	50	10	-	-
SBP/M-SB 103	10,89	3	6	50	10	-	-
SBP/M-SB 123	12,22	3	6	50	10	-	-
SBP/M-SB 143	14,00	3	8	80	20	0-40	10
						40-80	20
SBP/M-SB 163	15,89	3	8	60	20	0-40	10
						40-60	20
SBP/M-SB 163	15,89	3	8	80	20	0-40	10
						40-80	20
SBP/M-SB 183	18,00	3	8	60	20	0-40	10
						40-60	20
SBP/M-SB 183	18,00	3	8	80	20	0-40	10
						40-80	20
SBP/M-SB 203	19,78	3	10	60	20	0-40	10
						40-60	20
SBP/M-SB 203	19,78	3	10	80	20	0-40	10
						40-80	20
SBP/M-SB 213	21,11	3	10	60	20	0-40	10
						40-60	20
SBP/M-SB 213	21,11	3	10	80	20	0-40	10
						40-80	20



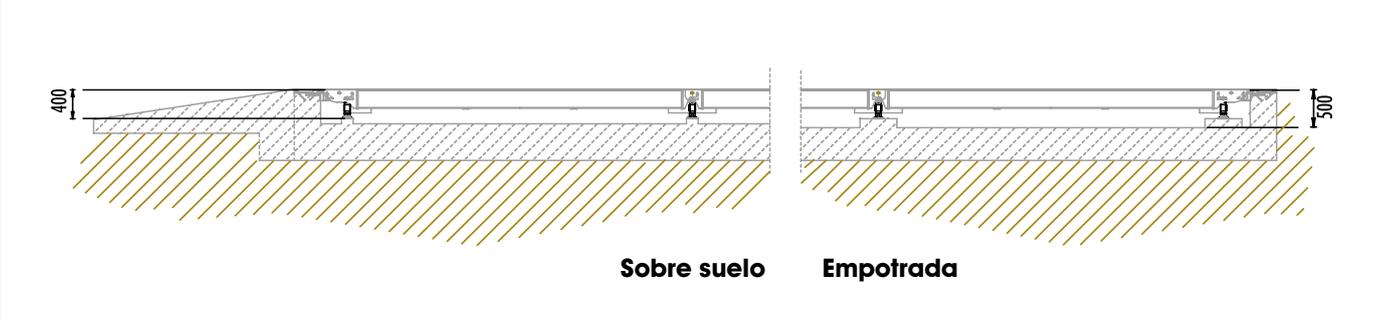
Versión ANALÓGICA			
Base		Multirange	
Alcance (t)	División (kg)	Alcance (t)	División (kg)
40	10	0-30	10
		30-40	20
50	20	0-30	10
		30-50	20
60	20	0-40	10
		30-60	20
80	20	0-30	10
		30-60	20
		60-80	50



Elevada o sobre suelo



Empotrada



Sobre suelo

Empotrada





Ariservis Bilanciai Group Spain
Pol. Ind. De Santiga - Carrer Serra de la Salut 11, nave 11,
08210 Barberà del Vallès (Barcelona) SPAIN
Teléfono: + 34 93 570 91 03 - info@ariservis.com
www.ariservis.com



Con el propósito de mejorar su producción desde el punto de vista tecnológico, la empresa se reserva el derecho de modificar en cualquier momento, y sin previo aviso, los productos que se muestran en las fotografías.
Edición 2/2025