



S2C

BÁSCULA PUENTE METÁLICA
TRANSPORTABLE
ALTURA 28,5 cm

S2C

BÁSCULA PUENTE METÁLICA TRANSPORTABLE
ALTURA 28,5 cm



Adecuado para
la certificación
ATEX



Declaración de
conformidad



Células de carga de
acero inoxidable
IP68/69K



MODULAR, FÁCIL DE TRANSPORTAR, MANIPULAR E INSTALAR

La báscula puente modular **S2C** de Coop Bilanciai en versión sobresuelo es adecuada para el **pesaje** de vehículos **hasta un máximo de 80 toneladas**.

La cadena de medición está formada por varias células de carga de compresión en acero inoxidable en versión digital o analógica.

La visualización del peso y de los datos accesorios se gestiona desde el terminal electrónico que, con los accesorios periféricos completa el sistema de pesaje.

SOLO 28,5 cm DE ALTURA hacen de este modelo la solución ideal en los casos de instalación elevada con espacios reducidos para la realización de las rampas.

FUNCIONAMIENTO GARANTIZADO EN EL TIEMPO.

PUNTOS FUERTES

- ESTRUCTURA METÁLICA MODULAR
- ALTURA EXTREMADAMENTE REDUCIDA
- ALTA RESISTENCIA A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS
- PUENTE DE PESAJE FÁCIL DE MOVER
- POSIBILIDAD DE MODIFICAR POSTERIORMENTE LA LONGITUD DEL PUENTE DE PESAJE



APLICACIONES RECOMENDADAS

- Instalaciones elevadas de altura reducida, con rampas metálicas o en compactado con material de relleno
- Especialmente recomendado para aplicaciones elevadas donde no es necesario cerrar el paso central
- También se puede realizar en longitudes fuera de la norma para su uso bajo los muelles de carga de materiales sueltos.

ACCESORIOS

- Estructura metálica galvanizada en caliente (450 °C)
- Estructura metálica de color personalizado
- Barandillas para instalación en la báscula
- Barandillas para la instalación en el suelo
- Bastidor para rampas en compactado
- Par de rampas metálicas
- Versión ATEX
- Terminales electrónicos e impresoras
- Accesorios electrónicos periféricos
- Kit de cables antirroedores (para células digitales)
- D-Link para conexiones inalámbricas
- Versión Multirange

5 AÑOS DE GARANTÍA.

ALTO VALOR DE REVENTA.

- **MANTENIMIENTO DE LA ESTRUCTURA METÁLICA FÁCIL Y RÁPIDO**
- **S2C CON CÉLULAS DIGITALES:**
 - > **AUTODIAGNÓSTICO EN TIEMPO REAL DE LOS DIFERENTES COMPONENTE DEL SISTEMA**
 - > **MULTIRRANGO PARA OBTENER LA DIVISIÓN MÍNIMA MÁS VENTAJOSA EN RELACIÓN CON LA CAPACIDAD**

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

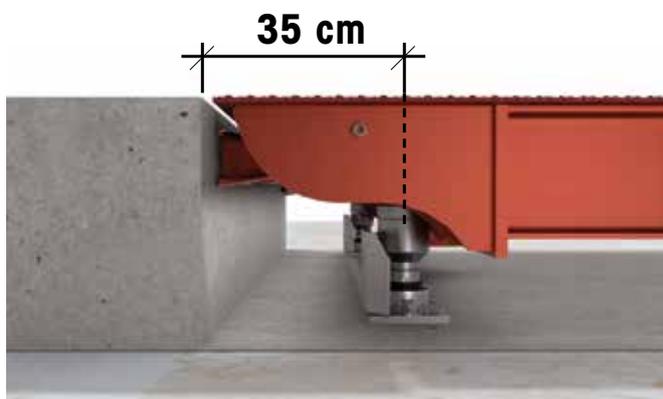
Los **paneles anchos accesibles desde la parte superior** **facilitan la limpieza y el mantenimiento**, cómodamente.

MAYOR DURABILIDAD

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

CÉLULAS CON CASQUILLO ESFÉRICO DE PROTECCIÓN

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



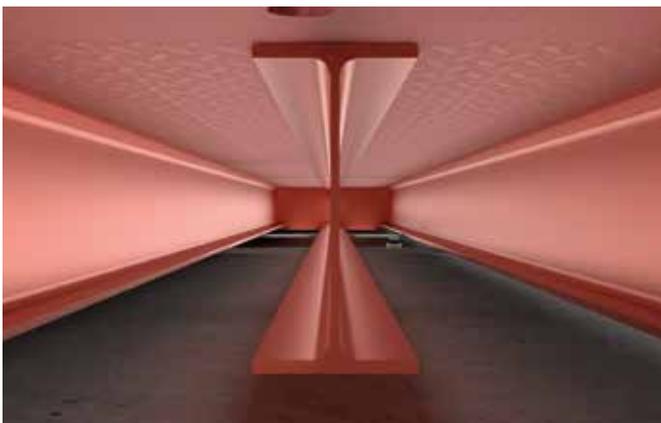


**MODO RÁPIDO Y FÁCIL
DE ACCEDER A LAS CÉLULAS
DE CARGA, GRACIAS A LAS
¡TRAMPILLAS DE ACCESO!**

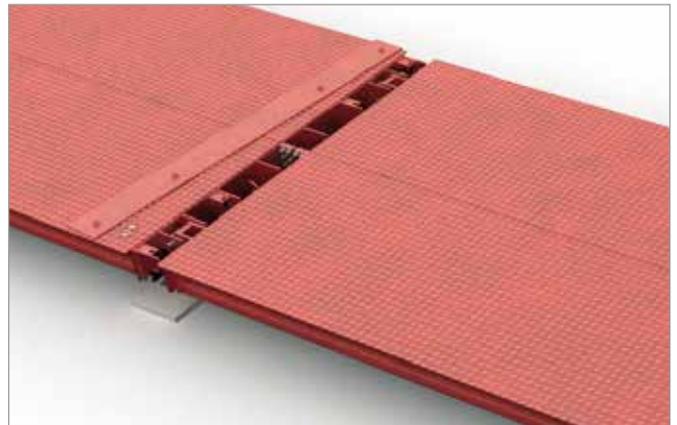


CONSTRUCCIÓN FUERTE Y DURADERA

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



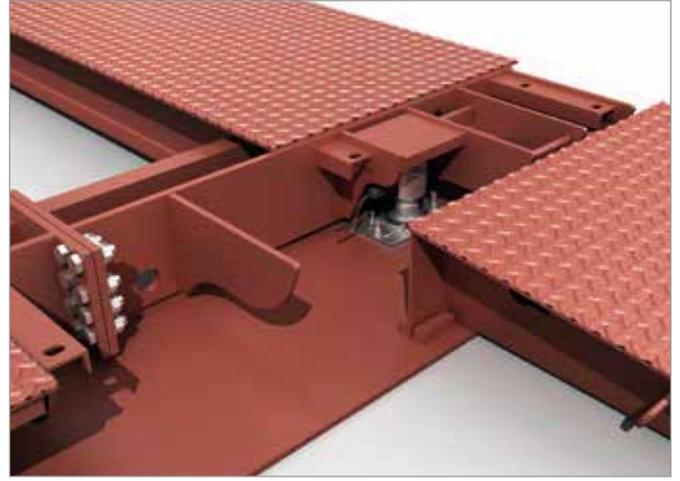
ariservis 



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



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



Rampas metálicas realizadas con perfiles en U alta resistencia permiten la instalación sin el necesidad de obras civiles.



Soportes de las células de carga de acción oscilante de acero inoxidable para eliminar cualquier fuente de daño por fuerzas transversales.

Dispositivo eléctrico de protección de la célula de carga, para aislarla eléctricamente y protegerla de sobretensiones y, en consecuencia, reducir considerablemente el riesgo de daños por descargas atmosféricas.

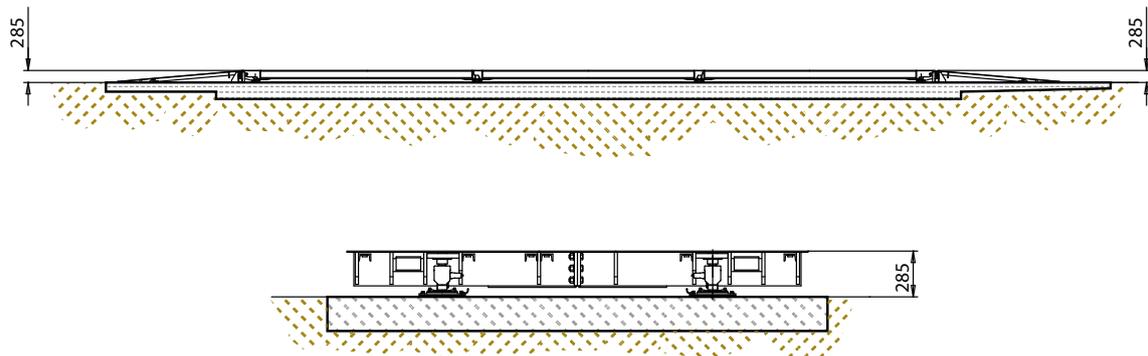
Estructura metálica portante con vigas longitudinales, especialmente dimensionada para mantener inalteradas las características de **resistencia y precisión del sistema de pesaje a lo largo del tiempo**.

CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES STÁNDAR

Modelos disponibles	Longitud plataforma (m)	Ancho plataforma (m)	Número de células	Versión DIGITAL			
				Base		Multirange	
				Alcance (t)	División (kg)	Alcance (t)	División (kg)
S2C 93	9,56	3	6	40	10	0-20	5
						20-40	10
S2C 143	14,00	3	8	80	20	0-40	10
						40-80	20
S2C 183	18,00	3	8	60	20	0-40	10
						40-60	20
S2C 183	18,00	3	8	80	20	0-40	10
						40-80	20
S2C 203	19,78	3	10	60	20	0-40	10
						40-60	20
S2C 203	19,78	3	10	80	20	0-40	10
						40-80	20
S2C 213	21,11	3	10	60	20	0-40	10
						40-60	20
S2C 213	21,11	3	10	80	20	0-40	10
						40-80	20

IMPORTANTE:
CAPACIDADES Y DIMENSIONES ESPECIALES BAJO PEDIDO.

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





Ariservis Bilancai 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