



BPCTH

Sobresuelo, robusta y resistente

La BPCTH sobresuelo dispone de un mallazo de alta resistencia para soportar el uso continuo con un peso elevado.



Especificaciones

CARACTERÍSTICAS

Altura de la superficie de rodadura	Básculas de 30-60 t: 340 mm Básculas de 80 t: 370 mm Básculas de 100 t: 400 mm
Superficie de rodadura	Completamente plana, sin vigas laterales como guía.
Rampas de acceso	Necesarias. Inclinación 10%
Acabado	Pintura de poliuretano de dos componentes en color azul RAL5004.
Tornillería	Tornillería de calidad 8.8 zincada. (excepto tornillos inferiores a M14).
Encofrado	con plástico.
Instalación	Sobresuelo.

CÉLULAS DE CARGA

Modelo	Inoxidable IP69K. 4000 d OIML R60.
Células	Células de carga para básculas de 4, 6 y 8 células: Modelo G8R de 20 t.

ESTRUCTURA

Compuesta	de 3 módulos de hormigón dentro de un marco de IPE: Para básculas de 30 y 60 t: IPE-270. Para básculas de 80 t: IPE-300. Para básculas de 100 t: IPE-330.
Barras rea	Ø20 mm longitudinales y transversales para evitar la apertura de las vigas.
Mallazo	Doble capa de mallazo 150 x 150 x Ø10 mm inferior y una capa superior de mallazo de 150 x 150 x Ø5 mm. *Las barras rea Ø20 mm y el mallazo están incluidos en nuestro suministro *El mallazo de la báscula se suministra con la báscula

ELECTRÓNICA

- » Caja de conexiones en ABS de 4 o 6 células de carga, según dimensiones de la báscula, con potenciómetros. Protección IP65.
- » 15 m de longitud de cable de la báscula al indicador.
- » Es aconsejable la instalación de una toma de tierra según instrucción M.I.BT039 (no incluida en nuestro suministro).

Opcionales

CÉLULAS DE CARGA

- » Células digitales G8RD/G8RD Dual. Ver pag. 72-73.
- » Células GIP/GIPD. Ver pag. 74-75.
- » Células C16. Ver pag. 76.

ACCESORIOS PARA LA OBRA CIVIL

- » Ángulos de entrada y salida (básculas sobresuelo).
- » Cabeceras. Para apoyar las rampas de acceso.
- » Guías de rodadura. Para orientar el vehículo.
- » Rampas metálicas de 1500 y 1650 mm.

ACABADOS

- » PINTURA ESPECIAL: Superficie, vigas y traveseras chorreadas, con pintura especial según especificaciones del cliente.

→BPCTH sobresuelo

- > Básculas hormigonadas con una superficie de rodadura de 3,30m de ancho para instalar sobresuelo. Uso unidireccional.
- > La estructura es un marco de perfilera metálica que se monta y se hormigona en una ubicación final de la báscula. Obteniendo al final 3,30 m de anchura. El marco incorpora todo el mallazo para hormigonar.

Referencias 30-60 t

Capacidad (t)	Longitud (m)	N. Células	Altura (mm)	SUPL. GALVANIZADO
30	6	4	340	
30	8	6	340	
30	10	6	340	
60	12	6	340	
60	14	8	340	
60	16	8	340	
60	18	8	340	
60	20	10	340	
60	21	10	340	
60	22	10	340	
60	24	10	340	
60	26	12	340	

Referencias 80-100 t

Capacidad (t)	Longitud (m)	N. Células	Altura (mm)	SUPL. GALVANIZADO
80	12	6	370	
80	14	8	370	
80	16	8	370	
80	18	8	370	
80	20	10	370	
80	21	10	370	
80	22	10	370	
80	24	10	370	
80	26	10	370	
100	12	6	400	
100	14	8	400	
100	16	8	400	
100	18	8	400	
100	20	10	400	
100	21	10	400	
100	22	10	400	
100	24	10	400	
100	26	10	400	



BPCTH

ANCHURA

3,3 m

CAPACIDAD

30 - 100 t

MIXTA

UNIDIRECCIONAL

Instalación:
SOBRESUELO

Régimen de utilización:
ALTO