

GIROPES



BasAlex
Líderes en Exactitud



BPCTH

EMPOTRADA

INSTALACIÓN

omnidireccional
SOBRE SUELO

DIMENSIONES

3,3

CAPACIDADES (T)

30 | 60

GIROPES

SOLUCIONES
DE PESAJE INDUSTRIAL
DISEÑO
CALIDAD Y FIABILIDAD MÁXIMA

BPCTH EMPOTRADA

Las básculas BPCTH
hormigonadas son básculas
con posibilidad de versión con
encofrado recuperable o chapa
colaborante

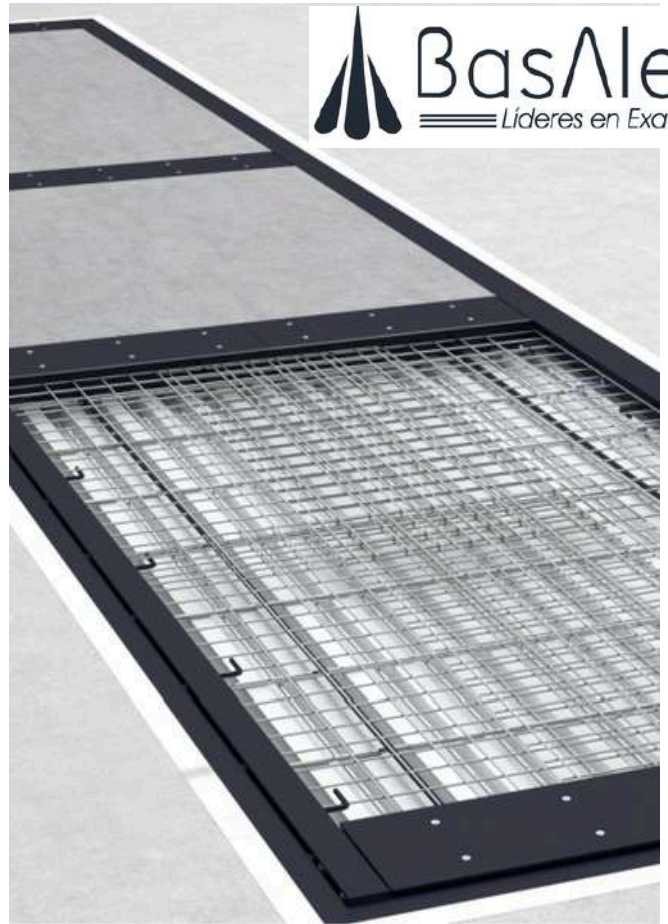


PERFILERÍA METÁLICA

La estructura es un marco de perfilaría metálica que contendrá el hormigón dando una estructura robusta con gran durabilidad para las repetitivas pesadas de camiones. El marco incorpora todo el mallazo para el hormigonado.

ESTRUCTURA

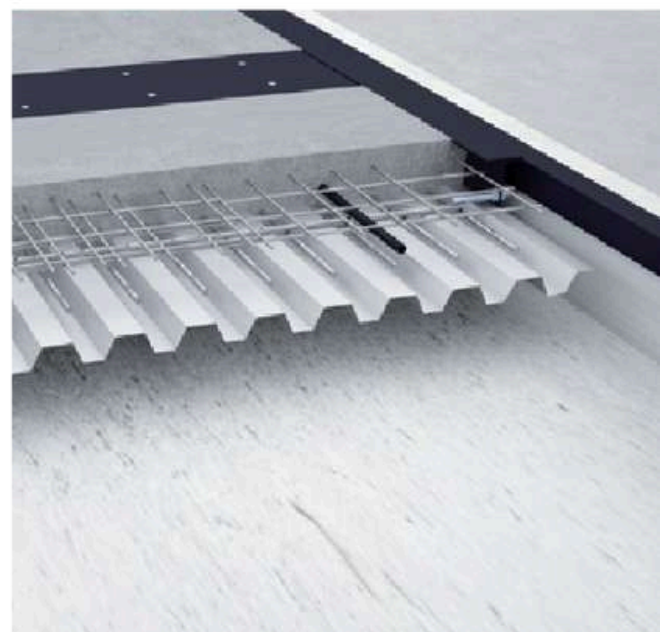
La estructura está compuesta por vigas longitudinales de perfil IPE 270. Módulos transversales de 500 mm de ancho, con perfiles IPE 240 y chapa lisa desmontable de 10 mm de espesor.



dos VERSIONES

BPCTH ENCOFRADO RECUPERABLE 1

BPCTH CON CHAPA COLABORANTE 2



GIROPES



BPCTH EMPOTRADA

Esta versión de modelo BPCTH está diseñado para ser instalado empotrado al suelo, para un uso OMNIDIRECCIONAL.

ESTRUCTURA

La estructura autoportante está formada por perfiles metálicos que se unen mediante uniones atornilladas para formar dicha báscula, esta se monta in situ en la ubicación requerida.

La losa de hormigón comprende el ancho total de la superficie de rodadura y tiene un espesor medio de 185 mm con encofrado de chapa colaborante y 270 mm con encofrado recuperable. Esta losa está reforzada mediante barras de acero corrugado y mallazo colocados previamente en la estructura autoportante.

La opción con chapa colaborante permite su hormigonado en su ubicación final.

La superficie de rodadura es completamente plana, antideslizante debido a la rugosidad del hormigón.

Las capacidades de serie del modelo BPCTH son de 30.000 kg y 60.000 kg según las dimensiones que pueden ser desde 6x3,30 hasta 18x3,30 m.

La captación del peso se produce por medio de células de compresión analógicas, si bien es posible adaptarse a otros tipos de célula de carga del mercado para requerimientos especiales. La visualización del peso y las diferentes operaciones que se puedan realizar de los datos de pesaje varían en función de los indicadores o equipos que el cliente elija según sus necesidades.





Acceso a los topes y a las células de carga desde los módulos transversales, desmontando las chapas de registro. Soportes para levantar la estructura mediante gatos hidráulicos.

CAJA DE CONEXIONES
Ubicada en el lateral de unos de los módulos transversales.

GIROPES



La serie BPCTH permite la personalización de sus componentes para configurar el producto de acuerdo con las necesidades del cliente.

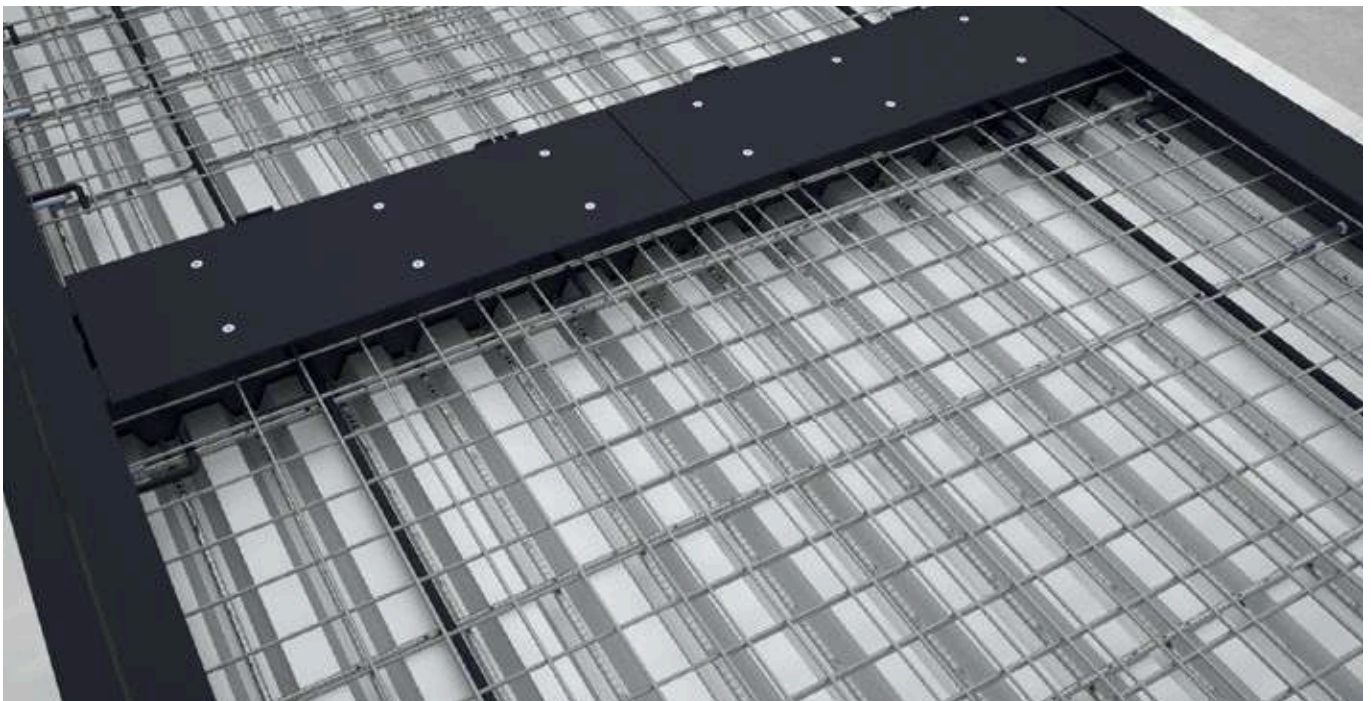
ACABADOS

PINTADO ESPECIAL

Superficie pulida, vigas, vigas transversales con pintura especial según las especificaciones del cliente.

GALVANIZADO

El acabado galvanizado resiste la corrosión, facilitando el mantenimiento y aportando longevidad a la báscula.



BPCTH

EMPOTRADA

3,3 m Báscula con encofrado recuperable

SUPL.
GALVANIZADO

Referencias	Capacidad (t)	Dimensiones (m)	N. de células	Altura (mm)	# Código	# Código
BP.CTH-6*3.30	30	6 x 3,3	4	360	150371	160191
BP.CTH-8*3.30	30	8 x 3,3	6	360	150372	160192
BP.CTH-10*3.30	30	10 x 3,3	6	360	150373	160193
BP.CTH-12*3.30	60	12 x 3,3	6	360	150374	160194
BP.CTH-14*3.30	60	14 x 3,3	8	360	150375	160195
BP.CTH-16*3.30	60	15 x 3,3	8	360	150376	160196
BP.CTH-18*3.30	60	16 x 3,3	8	360	150377	160197
BP.CTH-15*3.30	60	18 x 3,3	8	360	150378	160198

3,3 m Báscula con chapa colaborante

SUPL.
GALVANIZADO

Referencias	Capacidad (t)	Dimensiones (m)	N. de células	Altura (mm)	# Código	# Código
BP.CTH-6*3.30	30	6 x 3,3	4	360	150379	160191
BP.CTH-8*3.30	30	8 x 3,3	6	360	150380	160192
BP.CTH-10*3.30	30	10 x 3,3	6	360	150381	160193
BP.CTH-12*3.30	60	12 x 3,3	6	360	150382	160194
BP.CTH-14*3.30	60	14 x 3,3	8	360	150383	160195
BP.CTH-16*3.30	60	15 x 3,3	8	360	150384	160196
BP.CTH-18*3.30	60	16 x 3,3	8	360	150385	160197
BP.CTH-15*3.30	60	18 x 3,3	8	360	150386	160198

BP.CTH-16*3.30						
BP.CTH-18*3.30						
Descripción					# Código	
Metro de cable adicional					240085	SUPL. GALVANIZADO
Placa de anclaje 500 x 500 x 15 mm para básculas (unidad)					160207	# Código
Rampas metálicas de 1650 mm (4 módulos de 3000 x 1650 mm)					160161	160262

***Consultar para más accesorios**

SOLUCIONES COMPLETAS

SISTEMA DE PESAJE COMPLETO PARA BÁSCULAS PUENTE

ELEMENTOS DE CONTROL E IDENTIFICACIÓN



Gran diversidad de elementos para el control de acceso y salida: Barreras, semáforos, terminales desatendidos, cámaras de control, reconocimiento de matrículas, etc.

TERMINALES AUTOSERVICIO



Los terminales autoservicio permiten que el conductor del camión realice el proceso de pesada sin la presencia de un operador de báscula.

SOFTWARE GESTIÓN DE PESAJE



Giropes Solutions diseña el Software para dar solución a la gestión del negocio. Alto control del flujo de trabajado obteniendo una optimización y rendimiento del procesamiento de producción.

SERIE

INDICADORES Y REPETIDORES

INDICADORES PESOTARA
YMÚLTIPLES FUNCIONES



INDICADORES GI430,
CON SOFTWARE PESA CAMIONES



REPETIDORES R45



GI410 LCD



GI410 LED

