

FULL **GaMa** **B A S C U L A S**



BASCULAS FERROVIARIAS
MOD. QUEQUEN

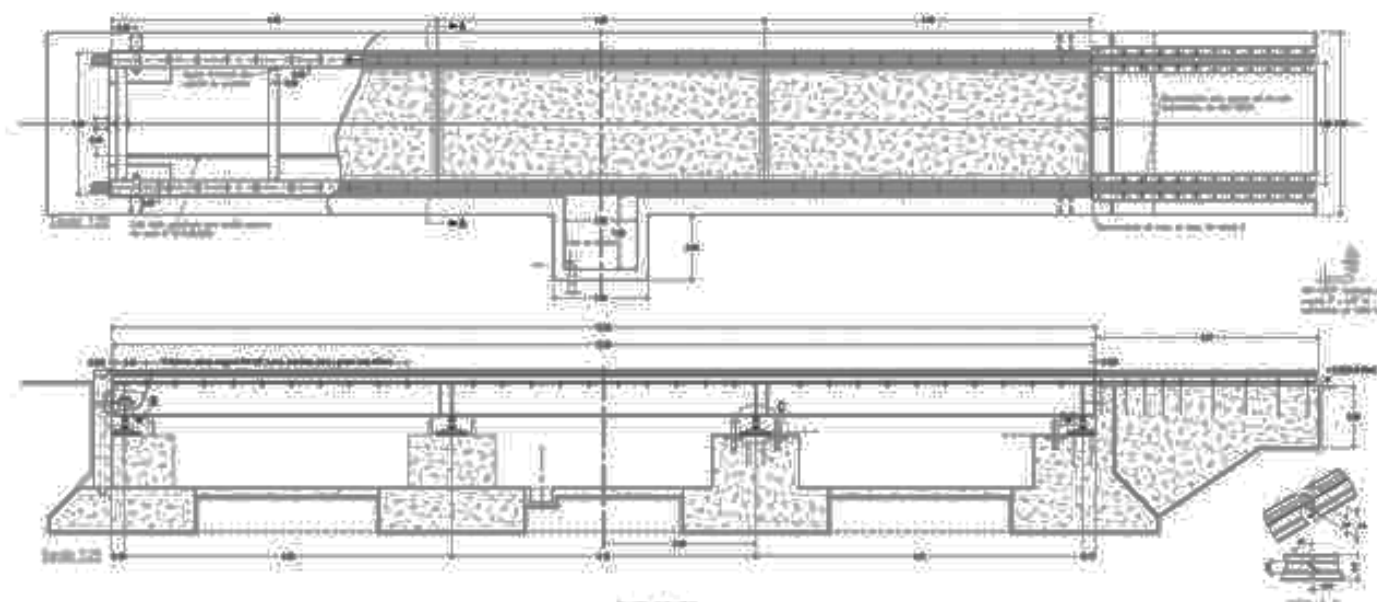
QUEQUÉN

BASCULA FERROVIARIAS

Basculas para pesar vagones full electrónica DIGITAL.

BASCULA PARA PESAR VAGONES “QUEQUEN” (trocha 1,68m)								
MARCA	MODELO	LARGO (m)	ANCHO (m)	CELDA	Máx (kg)	dd (kg)	CÓD. APROB.	N° DISPO.
GaMa	V9015	15,00	1,90	8	90.000	50 / 20	BF.40-1553	623/2008
	V9013	13,50	1,90					240/2010
		13	2,35					623/2008
	V9010	10,80	1,90	6		10		686/1998
	V9010	10,80	1,90					
	V6005	5,00	1,90	4	60.000			

ESTRUCTURA



- ▶ MÓDULO: 3 (tres) estos son totalmente armados en nuestra fábrica. Se entregan listos para ser hormigonados.
- ▶ Construidos con doble T (400 mm), dos coincidentes con la trocha vinculados transversalmente por Doble T 200mm.
- ▶ Posee una plataforma de hormigón armado. Necesaria para aumentar peso muerto dando mayor estabilidad en las lecturas.
- ▶ Sobre las vigas principales son montados los rieles soldados o con bulones según criterio del ferrocarril.
- ▶ Los rieles y accesorios de montaje deben ser suministro por la compradora en nuestra fábrica.

- ▶▶ Estructura isostática permite absorber deformaciones en la fundación sin afectar la lectura de peso.
- ▶▶ La báscula por ser modular puede ser armada en fábrica, donde se la calibra antes de entregar al usuario.
- ▶▶ Luego de su instalación podrá ser desarmada y trasladada a otro sitio.
- ▶▶ Para aquellas básculas a ser instaladas en foso tolva, la plataforma será una rejilla paso de cereal. Incluye deflectores para que el cereal no desgaste las vigas.
- ▶▶ Posee topes longitudinales y transversales para limitar movimiento de la plataforma
- ▶▶ Posee topes vertiales para seguridad y armado.
- ▶▶ Los rieles de ingreso y egreso a la báscula son con transferencia de carga gradual para evitar golpes en las celdas

SISTEMA DE PESAJE DIGITAL

- ▶▶ Cada celda transmite su señal en forma digital
- ▶▶ La señal es recibida en forma biunívoca e identificada por indicador eléctrico.

Esto permite:

- ▶▶ Auto ecualización. Pasando una carga por cada apoyo el indicador en forma automática dejará ecualizada la báscula (igual lectura en todos los apoyos). Esta tarea es rápida y precisa.
- ▶▶ Auto diagnóstico. Cualquier anomalía en alguna de las celdas, el indicador indicará cuál es ella.
- ▶▶ De ser necesario cambiar una celda de carga, esta se calibra en forma casi automática.
- ▶▶ *Por sobre todas las cosas es un sistema muy estable ante cambios de temperatura y a través del tiempo. Esto implica que no requiere de calibraciones.*



