

BÁSCULAS CONTADORAS

BÁSCULAS DE BANCO

BÁSCULAS PARA MONTACARGAS

BÁSCULAS VERIFICADORAS

BÁSCULAS DE BANDA

BÁSCULAS PARA FERROCARRIL

BÁSCULAS DE PISO

BÁSCULAS CAMIONERAS

INDICADORES

SOFTWARE

CAJAS SUMA

PROCESADORES DE SEÑAL

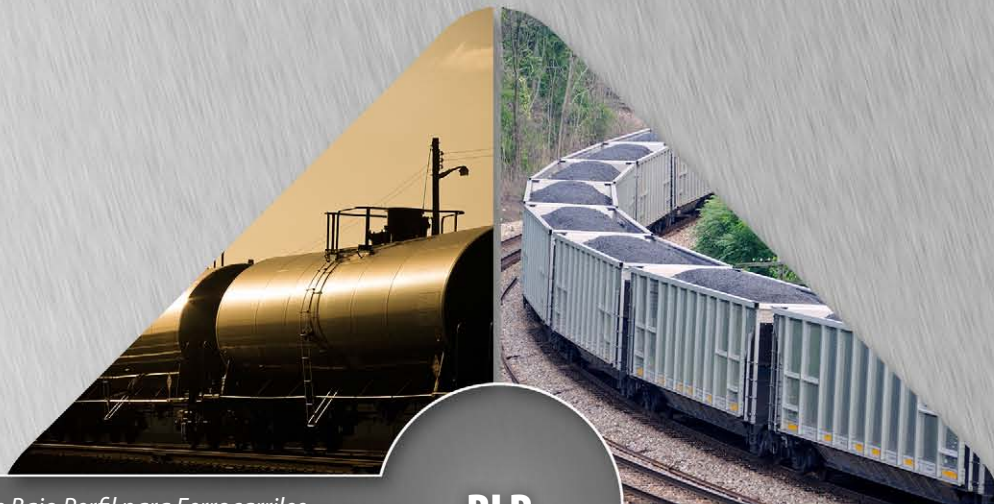
BÁSCULAS DE MONORIEL

IMPRESORAS

REPETIDORES REMOTOS

Avery Weigh-Tronix

Avery Weigh-Tronix Básculas para Ferrocarril



Báscula de Bajo Perfil para Ferrocarriles

RLP



Diseño modular y de bajo perfil para instalación sobre piso

Menores costos de excavación e instalación que las básculas tradicionales de fosa profunda

Cumple con requerimientos de carga AREMA y Cooper E-80

Aprobada para comercio – NTEP Clase III L





CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Bajos costos de instalación – El diseño para instalación sin fosa minimiza excavaciones y simplifica construcción de la obra civil, resultando en menores costos de materiales y mano de obra.

Diseño simple sin requerimiento de fosa – Solo 16 pernos de anclaje en la obra civil. Instalación sobre piso garantiza ventilación adecuada, elimina la necesidad de bombas de desagüe y reduce corrosión.



Construcción avanzada modular – Un módulo provee pesaje en rieles de hasta de 3.8 m (12'6") de largo. Dos módulos proveen pesaje en rieles de hasta de 7.92 m (26'). Dos versiones de modelo disponibles, con riel sobre superficie o con riel a ras de superficie.

Celdas de carga de extra capacidad – Celdas de carga de compresión de 130,000 lb, aprobadas por NTEP proveen 30% más capacidad.

Auto-alineación – Acopladura rocker-pin asegura transferencia de peso hacia las celdas de carga de una forma uniforme y consistente.

Bajo mantenimiento – Todas las tuercas y pernos son fácilmente accesibles sin tener que remover el puente de pesaje. Las celdas de carga están montadas con las vigas principales manteniendo los pernos alejados de la suciedad y humedad.

Auto-alineación – Sistema de auto-tope de servicio pesado estabiliza la báscula y reduce desgaste o daños que pueden ser causados por movimiento excesivo en el puente de pesaje. De igual forma, el sistema de auto-tope rígido reduce problemas de estabilidad asociados con el pesaje de líquidos.

Mayor carga muerta – El puente de pesaje, relleno de concreto incrementa la pre-carga en las celdas de carga y provee una superficie anti-derrapante entre los rieles.

Diferentes tamaños y tipos de riel – Acoples de servicio pesado para rieles de 115 lb proveen alineamiento conveniente y preciso de los rieles. Consulte la fábrica para otros tamaños y tipos de rieles.

Protección de celdas de carga – Cobertores de acero protegen las celdas de carga contra daños accidentales y el ambiente.

ESPECIFICACIONES

Modelo	Riel de Pesaje		Capacidad Nominal
	1er Modulo	2do Modulo	
RPL 12	12'-6"	ninguno	85 T
RPL 12-12	12'-6"	12'-6"	170 T
RPL 12-26	12'-6"	26'	200 T
RPL 26-26	26'	26'	230 T

Capacidad seccional: 85 Toneladas

Criterio de diseño: Requerimientos de carga AREMA y Cooper E-80

Celdas de carga: Celdas de 30,000 lb de capacidad cada una, tipo compresión de acero inoxidable, herméticamente selladas

Aprobaciones: Legal para comercio, NTEP Clase IIII a 8,000 divisiones, Certificado de Conformidad #96-071

OPCIONES

- Placas y acoples para riel, pernos y arandelas de anclaje, barras anti-arrastre para secciones de acercamiento e intermedias
- Instalación en fosa no-profunda
- Indicadores de pesaje programables
- Repetidores remotos
- Software especializado
- Protección contra picos de voltaje
- Impresores
- Control de periféricos



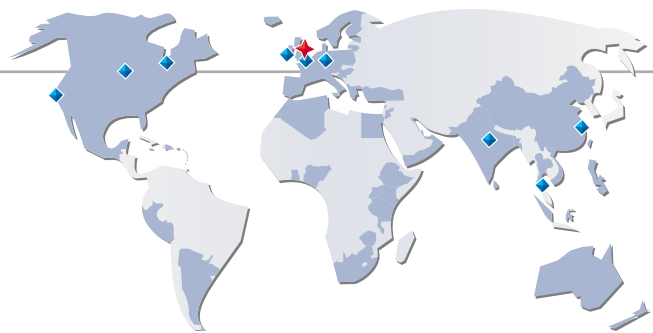
- XR4500 TL Repetidor Remoto

- E1310 Indicador y Controlador

Avery Weigh-Tronix

Avery Weigh-Tronix - UK
 Foundry Lane, Smethwick,
 West Midlands B66 2LP UK
 info@awtxglobal.com
 TEL: +44 (0) 8453 66 77 88
 Fax: +44 (0) 121 224 8183

Avery Weigh-Tronix - USA
 1000 Armstrong Drive,
 Fairmont, MN 56031-1439 USA
 usinfo@awtxglobal.com
 Sin Costo: (800) 533-0456
 TEL: (507) 238-4461



Por favor llámenos o visítenos en www.averyweigh-tronix.com para localizar a su distribuidor de Avery Weigh-Tronix más cercano.

