DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

BP

BARRAS PESADORAS SERIE BP



Parejas de barras pesadoras modulares robustas y versátiles, fáciles de insertar bajo cualquier estructura a pesar. Indicadas para el pesaje de estructuras rígidas (tolvas, cintas transportadoras, rodillos, depósitos, cajas, etc.). Versión estándar con células homologadas.

La solución ideal para
las aplicaciones indutriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Funcionamiento con 4 células de carga homologadas shear-beam en acero INOXIDABLE IP68 (BPL) y con 2 células de carga off center de aluminio (BPS-BPM-BPX), según normas OIML R60 con protección a polvo y agua según normas IP65 (resistencia de entrada de 350 Ohm).
- Estructura construida con perfil y plancha de acero al carbono pintada al horno con juntas articuladas de compensación flexión y/o dilatación de la estructura a pesar y con fin de recorrido contra golpes accidentales.
- Cable blindado de 4 pines y 3 m para la conexión de cada barra a la caja suma en dotación.
- Alimentación máx. 15 Vdc.
- Caja suma hermética cableado IP67 con cable blindado de 6 pines 5 m completo de conectores para conexión al visor.
- La versión INOXIDABLE incluye estructura y mecánica en AISI304, células de carga con protección anticorrosión.

OPCIONES NECESARIAS PARA VERSIÓN ATEX

- CCATEX: Certificado ATEX por cada célula de carga.
- JB4QA: Caja suma certificada ATEX, en ABS IP67.
- Declaración ATEX de conjunto, tipo Ex II 2GD X. Completo de relativa etiqueta de plataforma, para estructura mecánica con célula de carga Atex (cada célula debe ser certificada con CCATEX). NOTA: opción necesaria sólo si la plataforma es ordenada sin visor de peso. Las declaraciones de conformidad ATEX serán proveedidas en Inglés.

ATENCIÓN
En los sistemas ATEX, para el pesaje directo de metales ligeros (como aluminio, magnesio, titanio y sus aleaciones), el plato de carga de la estructura sobre las barras debe estar de acero INOXIDABLE.

OPCIONES A PEDIDO SOLAMENTE EN FASE DE ORDEN

- Conexión al visor y calibración con homologación CE-M de único rango 3.000e o de doble rango 3.000e + 3.000e (con los visores de nuestra producción).
- Versión de alta resolución para uso interno de fábrica.

DETALLE 1



VERSIONES

Versiones disponibles

Codice	l x w x h (mm)	Max (kg)	d (g)	M (g)*	M 2R (g)*	d HR (g)*
BPSI15 INOX	400x80x105	15	2	5	--	1
BPSI30 INOX	400x80x105	30	5	10	5-10	2
BPSI60 INOX	400x80x105	60	10	20	--	5
BPSI150 INOX	400x80x105	150	20	50	20-50	10
BPM60	600x105x130	60	10	20	10-20	5
BPM150	600x105x130	150	20	50	20-50	10
BPM300	600x105x130	300	50	100	50-100	20
BPX150	800x135x130	150	20	50	20-50	10
BPX300	800x135x130	300	50	100	50-100	20
BPX600	800x135x130	600	100	200	100-200	50
BPL600	1200x150x120	600	100	200	100-200	50
BPL1500	1200x150x120	1500	200	500	200-500	100
BPL3000	1200x150x120	3000	500	1000	500-1000	200
BPL6000	1200x150x120	6000	1000	2000	1000-2000	500

(*) Estas divisiones sólo pueden obtenerse con las correspondientes opciones, en combinación con visor de peso Dini Argeo.

www.diniargeo.com



DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

COMPANY HEADQUARTERS
Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE
Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE

Todas las especificaciones técnicas y las imagenes pueden estar sujetas a mejoras o modificaciones, sin aviso previo.