

Descripción

Plataformas pesa ruedas conectables al mismo visor digital de peso para configurar sistemas portátiles de pesaje de vehículos (cohes, furgonetas, pequeños vehículos comerciales).

Características principales

- Estructura en aluminio.
- Protección IP66.
- Instalación sobre suelo.
- Capacidad nominal máxima por plataforma:
 - Versión de 2000 kg.
 - Versión de 5000 kg.
- Sobrecarga máxima aceptable: 120%.
- Sobrecarga última: 160%.
- Temperatura de funcionamiento: -10°C a +50°C.
- Peso por plataforma: 12 kg.
- Cada plataforma incluye dos rampas de acceso en aluminio para facilitar el acceso de las ruedas sobre la plataforma.
- Cada plataforma se suministra con un maletín de transporte. Fácil y rápida instalación. Un conjunto de 2 plataformas y su indicador se puede montar en menos de 10 minutos por una sola persona.

Indicadores posibles

- Las plataformas BPPF són conectables a cualquier indicador de TECNIPÈS. Aún así recomendamos el indicador GI511 RACK el cual está especialmente diseñado para gestionar las funciones de pesa ejes y pesa ruedas e incluye un práctico maletín de transporte.

VISOR GI511ANST 4R

- Carcasa metálica tipo rack completo con impresora incorporada.
- Display alfanumérico 2CD de 20 mm. y alto contraste retroiluminado.
- 4 conectores de serie para conexiones a 4 plataformas.
- 1 conector de serie para conexión a PC.
- Calibración y setu-up configurable por teclado.
- 1000 divisiones y multirango.
- Maleta de serie predispuesta para conexiones visor completa de espacio portaobjetos.
- Alimentación mediante batería interna recargable.
- 4 salidas seriales RS232/RS485.



En el modo de funcionamiento pesa ruedas con funciones de sumas es posibles imprimir /visualizar:

- el peso de cada una de las plataformas
- la suma de cada una de las combinaciones
- el total del peso de todas las plataformas (subtotal)

Después del número es posible imprimir/visualizar:

- el número de pesadas efectuadas
- el peso acumulado
- la suma de los subtotales efectuados
- es posible efectuar operaciones de TARA e imprimir las coordenadas del baricentro y comunicar el peso al PC.

Importante

- 1) En caso de suma de pesos de varios ejes, evitar el pesaje de cargas líquidas porque en este caso la precisión y la repetibilidad son insuficientes.
- 2) La superficie de apoyo por debajo las plataformas debe ser llana y bien nivelada para poder soportar cargas por lo menos de 100 Kg/cm2 (valor usual del cemento 4.25).
- 3) Además de la resistencia superficial descrita, la base de apoyo también debe soportar sin ceder cargas concentradas de 1,5 veces la capacidad máxima de la plataforma (15.000 kg para plataformas de 10.000 kg).
- 4) Las plataformas deben estar apoyadas sobre una superficie aspera o fijadas al suelo con sus respectivos accesorios.

NOTA: comprobar siempre que todas las ruedas estén a la misma altura (el ángulo resultante de un posible desnivel debe ser inferior a 0,5° grados).

Detalle de una plataforma



Tabla de precios

VERSIONES PARA USO INTERNO (una sola plataforma)

Referencia	Capacidad (kg)	Fracción (kg)	Precio (€)
BPR2000E	2000	1	1260
BPR5000E	5000	2	1470

Opciones y Accesorios	Referencia	Precio (€)
Indicador GI511ANST 4R	GI511ANST 4R	910
Impresora térmica	OTPR	325

CONSULTE LA INFORMACIÓN COMPLETA DE ESTOS INDICADORES Y DEL RESTO DE INDICADORES POSIBLES EN EL CATÁLOGO INDICADORES DE TECNIPÈS.