

3590EKR

3590EKR "ENTERPRISE": VISOR DE PESO CON MALETA DE TRANSPORTE PARA APLICACIONES AVANZADAS



Visor de peso multifunción a elevadas prestaciones en versión Rack, completo de 4 conectores para conexión plataformas, batería interna recargable, maleta y carga batería. Especialmente indicado para las aplicaciones de pesaje móvil. Homologables CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Maleta de transporte en ABS, con alojamiento para visor y espacio portaobjetos.
- Visor de peso 3590EXP, integrado con carcasa metálica tipo rack con dimensiones 270x440mm completa de alojamiento para impresora (opcional), con
- Dimensiones: 325x460x170 mm. Peso: 5 kg aproximadamente.
- Teclado impermeable alfanumérico con 25 teclas.
- Pantalla con LED rojos de alta eficiencia con 6 cifras de 15 mm.
- Pantalla LCD gráfica retroiluminada de 25x100 mm.
- Bar-graph sinóptico con 16 Led luminosos para indicación funciones activas.
- Reloj calendario y memoria datos permanente.
- Memoria Alibi de serie.
- Funciones disponibles con DINITOOLS:
 - Configuración, calibración, ingreso de datos y formateo de impresoras.
 - Archivo y almacenamiento de todas las informaciones sobre el PC.
 - Recuperación total de datos almacenados por sustitución rápida.
 - Calibración instrumental con valores numéricos.
- Selección del idioma del programa directamente en el set-up.
- Conversión A/D 24 bit, 4 canales, máx. 3200 conv./seg. con selección automática y hasta 8 puntos de linealización señal.
- Máx. 10.000e o multicampo 3 x 3000e @ 0,3 $\mu\text{V/e}$ en versión homologada para uso legal CE-M.
- Máx. 1.000.000 divisiones visualizables para uso interno de fábrica con resolución interna hasta 3.000.000 de puntos.
- 4 conectores de serie para conexión hasta 4 plataformas con programa AF08 (hasta 2 con AF03, 1 con AF09).
- Conexión hasta máx. 16 células de carga analógicas con resistencia de entrada 350 Ohm (45 células de 1000 Ohm).
- Conectable a las principales células de carga digitales disponibles en el mercado.
- Alimentación con batería interna recargable (autonomía mínima 10 horas) con alimentador externo 12 Vdc / 230 Vac en dotación.
- Impresora térmica integrada estándar.

PRINCIPALES CERTIFICACIONES

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- OIML R51 - MID
- OIML R134 (AF09)

PROGRAMAS APLICATIVOS DISPONIBLES

- SUMINISTRADO DE SERIE:
 - AF09: Sistemas de pesaje de los ejes estático o dinámico con 2 plataformas
- OPCIONAL:
 - AF01: Totalización
 - AF02: Cuenta piezas
 - AF03: Entrada/Salida / Básculas puente
 - AF04: Control estadístico de preenvasados
 - AF05: Etiquetado peso/precio
 - AF08: Sistemas de pesaje de ruedas o ejes estático con 2 o varias plataformas

PROGRAMAS APLICATIVOS PERSONALIZADO

Gracias a la zona de desarrollo completada, es posible crearse en autonomia aplicativos personalizados:

- Procedimientos guiados, mensajería para el operador
- Gestión de las puertos serial, personalización de los protocolos
- Gestión integral de I/O digitales
- Automatizaciones secuenciales o simultáneas
- Data entry, archivos a medida

Dini Argeo ofrece también el servicio de desarrollo de programas a medida, por presupuesto.

SECCIÓN I/O

- Disponibles a panel:
 - 1 salida serial RS232, para conexión a PC sobre conector 9 pines.
- Disponibles al interior:
 - 2 salidas seriales RS232, para conexión a impresora, módulo radio y interfaces opcionales.
 - 1 salida serial RS232 (opcional RS485), para conexión a repetidores, balanza remota, lector de códigos de barras;
 - Entrada en emulación de teclado de serie, por lector de códigos de barras/etiqueta de identificación o teclado PC exterior;
 - 4 salidas opto-aisladas (opcionales);
 - 2 entradas opto-aisladas (opcionales);
 - Entrada a infrarrojos opcional.

DETALLE 1





“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



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