

3590ETKR_OLD20190321

3590ETKR "TOUCH": Visor de peso Touch Screen en maleta de transporte



Visor de peso digital con gran pantalla táctil, indicado para el pesaje de vehículos , aeronaves u objetos a múltiples puntos de apoyo, apto para aplicaciones industriales avanzadas. Permite de visualizar todos los datos de las pesadas y de personalizar las pantallas, lo que simplifica enormemente las operaciones del usuario. Equipado de 3 puertos seriales, protocolos de transmisión datos, impresiones totalmente configurables, memoria alibi integrada y entrada por lector de códigos de barras/etiqueta de identificación. Homologables CE-M (OIML R-76/EN45501).

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Maleta de transporte en ABS, con alojamiento para visor y espacio portaobjetos.
- Visor de peso 3590ET, integrado con carcasa metálica tipo rack con dimensiones 270x440mm completa de alojamiento para impresora, conectores para plataformas y salida serial sobre conector a 9 pines.
- Pantalla gráfica retroiluminada táctil, dimensiones lxh= 120x90mm. Pantallas totalmente personalizable.
- Programa multi-idioma.
- Teclado táctil tipo QWERTY, AZERTY, QWERTZ, seleccionable.
- Dimensiones: 325x460x170mm. Peso: sobre 5 kg.
- Impresora térmica integrada de serie.
- Apto para utilización sobre mesa, columna o pared.
- Reloj calendario y memoria datos permanente.
- Memoria Alibi de serie, integrada en la tarjeta madre.
- Ranura para micro SD interna para almacenar la configuración, los logotipos y las pantallas personalizadas (a pedido).
- Funciones disponibles con DINITOOLS
 - Configuración, ingreso de datos y formateo de las impresiones.
 - Archivo y almacenamiento de todas las informaciones sobre el PC.
 - Recuperación total de la configuración.
 - Calibración instrumental con valores numéricos.
 - Personalización de las visualizaciones.
- Conversión A/D 24 bit, 4 canales, hasta máx. 3200 conv./seg. con selección automática y hasta 8 puntos de linealización señal.
- 4 canales analógicos independientes de lectura del peso (hasta 2 en la versión E-AF03).
- Conexión hasta máx. 16 células de carga analógicas con resistencia de entrada 350 Ohm (45 células de 1000 Ohm) y a las principales células de carga digitales disponibles en el mercado (en la versión E-AF03).
- Máx. 10.000e multirango 3 x 3000e @ 0,3 µV/d 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.
- Conexión a impresoras y etiquetadoras con programación libre de formato de impresión.
- Alimentación de la batería recargable, autonomía 10h aprox.

PROGRAMAS APLICATIVOS PERSONALIZADO

Gracias a la zona de desarrollo completada, es posible crearse en autonomía 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

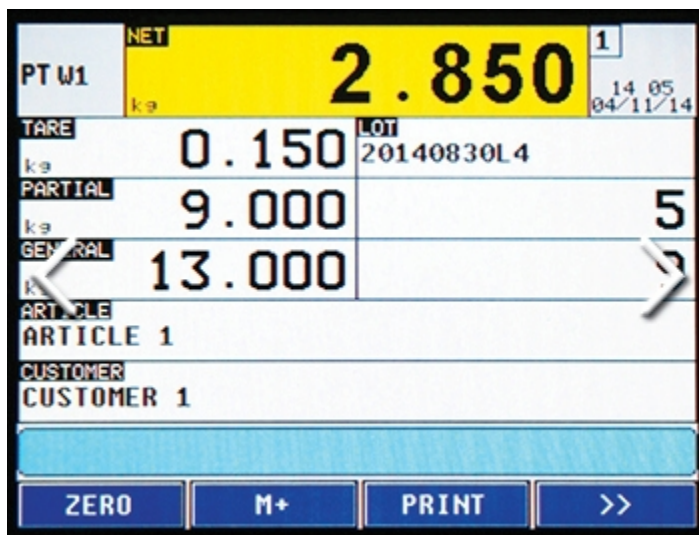
Dini Argeo ofrece también el servicio de desarrollo de programas a medida, por presupuesto.

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 o células de carga digitales;
 - 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).

PANTALLAS COMPLETAMENTE PERSONALIZADAS

- Gracias a la pantalla táctil programable, puede crear la interfaz adaptada a cada aplicación:



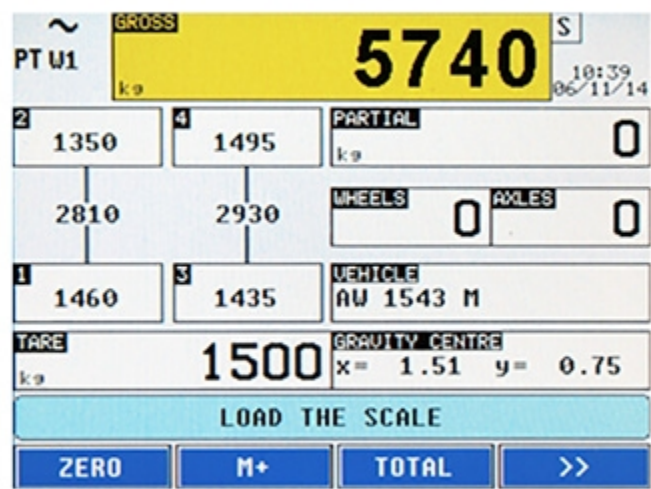
- El programa para PC "Dini Display Tool" permite la personalización rápida de la pantalla táctil.



PRINCIPALES CERTIFICACIONES

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

DETALLE 1



3590ETKR - Ejemplo de visualización de 4 plataformas (programa AF08).



“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