

DFWK-HGX

DFWK HYGIENX®: nuevo visor de peso multifunción para sectores industriales con altos requisitos de higiene



El visor de peso DFWK HYGIENX se caracteriza por una caja resistente de **acero inoxidable AISI 316** y dos grados de protección **IP68 e IP69K**, que aseguran una desinfección rápida y profunda con chorros de agua a alta temperatura y presión.

En la industria química, así como en los sectores farmacéutico y alimentario, es necesario garantizar una limpieza a fondo y excluir cualquier riesgo de contaminación química, física o bacteriana.

Visor de peso con batería interna recargable. Homologable CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Teclado resistente al agua de 17 teclas numérico-funcionales.
- Pantalla LCD retroiluminada de 25 mm con 6 dígitos de alto contraste con iconos para indicar funciones activas.
- Carcasa de acero inoxidable AISI 316.
- Certificación IP68 / IP69K contra agua, polvo y chorros de agua caliente a alta presión.
- Dimensiones: 280x143x185 mm.
- Conversor A/D 24 bit, 4 canales, máx 200 conv./seg. selección automática y hasta 8 puntos de linealización de señal.
- Máx 10.000e o multirango 3 x 3000e @ 0,3 μ V/e en versión homologada CE-M para uso legal en relación con terceros.
- Máximo de 1.000.000 de divisiones visualizables para uso interno de fábrica con resolución interna de hasta 3.000.000 puntos.
- Conexión a máx. 8 células de carga con resistencia de entrada de 350 Ohm o máx. 16 células a 700 Ohm.
- Calibración y Set-Up digital desde teclado o desde PC con DINITOOLS.
- Batería interna recargable con una autonomía hasta 60 horas.
- Alimentación 110-240 Vac mediante cable de 1,5 m con toma Shuko.

SECCIÓN I/O

- Salida bidireccional RS232/C configurable para conexión a impresora / etiquetadora, o para impresora unida.
- Salida bidireccional RS232/C (en opción RS485) configurable para PC, PLC, pantalla suplementaria remota o módem radio.

PRINCIPALES CERTIFICACIONES

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- Australian legal for trade certificate of approval (NMI S788)
- Grados de protección IP68 y IP69K

FUNCIONES DISPONIBLES DESDE CONTROL REMOTO

- Control remoto en radiofrecuencia con 6 teclas:
cero, tara, activa / desactiva función, impresión, apagado.

FUNCIONES

- Modos de funcionamiento seleccionables por el usuario mediante una tecla específica*:
- Pantalla de alta resolución x 10
- Pesaje de precisión con recalibración temporal con pesa patrón (para uso interno de la fábrica)
- Conversión neto/bruto
- Conversión lb/kg
- Factor de conversión libre (para sistemas cuentametros, cuentalitros, etc)
- Totalización de peso
- Formulación
- Control +/-, con inserción rápida de objetivos y umbrales
- Pesaje porcentual
- Dosificación porcentual con objetivo programable
- Cuenta piezas
- Hold
- Llenado/dosificación de dos velocidades con puesta a cero al inicio (con DFIO opcional)

Las funciones "memoria alibi" y "punto de ajuste" están disponibles en combinación con el modo de funcionamiento deseado y se activan automáticamente al instalar la tarjeta opcional correspondiente; De este modo es posible, por ejemplo, totalizar, guardar cada pesada en la memoria alibi y activar las salidas de relé.

** Estas teclas de acceso rápido a los menús pueden inhibirse mediante la configuración de una contraseña dedicada..*



www.diniargeo.com

“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