

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.

PRODUCTO CONFORME A LAS GMP

- Este producto es un instrumento de pesaje de alta calidad y precisión, diseñado y fabricado para su uso en las industrias alimentaria, química y farmacéutica. Se fabrica conforme a las normas BPF (Buenas Prácticas de Fabricación – GMP en inglés), en acero inoxidable, con tratamiento superficial específico y otras características de construcción exigidas en entornos alimentarios, químicos y farmacéuticos.

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..*

DETALLE 1





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