



INDICADORES DE PESO SERIE DMI-610

Terminales de pesaje para control de peso, dosificación, cuentapiezas...



INFORMACIÓN



DISPLAY
LED



CONECTABLE A
PLATAFORMAS HASTA
14 CÉLULAS



RS-232

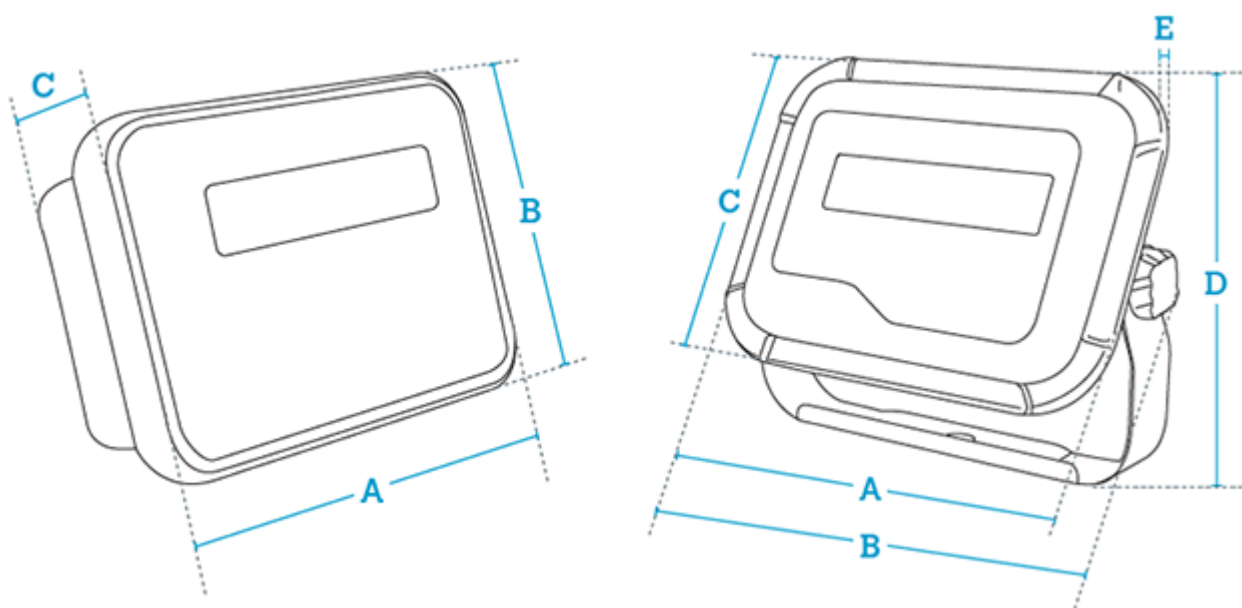


BATERÍA
INTERNA RECARG.
(opcional)



VERIFICACIÓN
METROLOGICA
OPCIONAL (UE)

Los indicadores de peso Dibal DMI-610 realizan múltiples funciones en procesos de pesaje (cuentapiezas, control de peso, dosificación...), y son conectables a plataformas de pesaje de hasta 14 células de carga.



Dimensiones en mm

A 249 / 260

B 174 / 273

C 108 / 188

D - / 210,5

E - / 74

DMI-610 Basic ABS y DMI-610 ABS / DMI-610 INOX

FUNCIONES DESTACABLES

- **Peso-Tara-Acumulación.**
- **Cuentapiezas.**

- **Control de peso (mínimo-objetivo-máximo).**
- **Dosificación: 1 Producto / 2 Velocidades (con la opción 4 Entradas/Salidas y sólo disponible para el modelo DMI-610 Inox).**
- **Control de peso (con la opción 4 Entradas/ Salidas y sólo disponible para el modelo DMI-610 Inox).**
- **Salida analógica 4-20 mA / 0-10 V (opcional y sólo disponible para el modelo DMI-610 Inox).**
- **Reloj de tiempo real, mantenido por pila.**
- **Memoria ALIBI opcional (pendiente de homologación).**
- **Repetidor.**

CPU

- **Procesador / Microprocesador:** ARM 32 bit cortex M3.
- **Memoria:** 256 Kb Flash y 48 Kb RAM.

PESAJE

- **Conexión a 1 plataforma de pesaje de hasta 14 células de carga.**
- **Linealización: hasta cinco puntos de ajuste.**
- **Hasta 6.000 divisiones. Monorango, multirango o multiintervalo.**

CONSTRUCCIÓN

- **Estructura:**
 - Plástico ABS de gran resistencia en los modelos DMI-610 Basic ABS y DMI-610 ABS.
 - Acero inoxidable AISI 304 en el modelo DMI-610 Inox.
- **Teclado y display:**
 - Teclado de 7 teclas y display LED rojo de segmentos de 6 dígitos de 1" (25,4 mm) de altura.
 - Indicadores de modo de trabajo: peso (kg/lb), cuentapiezas, control de peso...
- **Incluyen soporte de inclinación regulable para mesa o pared.**

COMUNICACIONES A PC

- **Dos puertos RS-232, uno de ellos autoalimentado 5 V / 500 mA.**
- **Ethernet (TCP/IP y UDP), opcional.**
- **RS-485/RS-422 opcional (sólo disponible para el modelo DMI-610 Inox).**
- **Varios protocolos de comunicaciones disponibles (consultar).**

SOFTWARE DE PC

- **DCM:**
 - Configuración de los indicadores y copias de seguridad.
 - Gestión y procesado de los datos recogidos con los indicadores.

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

- **230 V y 50 Hz; 115 V y 60 Hz en los modelos DMI-610 ABS y DMI-610 Inox.**

- Adaptador 12 VDC en el modelo DMI-610 Basic ABS.
- Batería interna recargable (Li-ion), opcional para los modelos DMI-610 ABS y DMI-610 Inox:
 - Hasta 44 horas de autonomía (según condiciones de uso).

POSIBILIDAD DE INTEGRACIÓN CON OTROS EQUIPOS

- Etiquetadora manual Dibal LP-545.
- Repetidor Cely RD-4 (u otro DMI como repetidor).

OTRAS CONEXIONES POSIBLES

- Impresora externa.
- Otros dispositivos, con la opción 4 Entradas/Salidas y sólo disponible para el modelo DMI-610 Inox.

MODELOS

DMI-610 BASIC ABS

Referencia: 7VA0A0N1UE + 49-6000

- Conectable a 1 plataforma de pesaje de hasta 14 células de carga.
- No admite opciones.

DMI-610 ABS

Referencia: 7VA3A0N1UE + 49-6000

- Conectable a 1 plataforma de pesaje de hasta 14 células de carga.
- Batería interna recargable, opcional.
- No admite todas las opciones.

DMI-610 INOX

Referencia: 7VA3A0I1UE

- Conectable a 1 plataforma de pesaje de hasta 14 células de carga.
- Batería interna recargable, opcional.
- Admite todas las opciones.

OPCIONES

OPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	REFERENCIA
Batería interna recargable (Li-ion) *		Consultar
Comunicaciones Ethernet *	TCP/IP y UDP.	Consultar
4 Entradas/Salidas *	Incluye dosificación con control de colas. (Sólo disponible para DMI-610 Inox).	Consultar
Salida analógica *	4-20 mA / 0-10 V. (Sólo disponible para DMI-610 Inox).	Consultar
Comunicaciones RS-485/RS-422	(Sólo disponible para DMI-610 Inox).	Consultar
Memoria ALIBI	<i>(Pendiente de homologación).</i>	Consultar
Conexión a alimentación externa 12/24		Consultar
Software DCM	Configuración de los indicadores y copias de seguridad. Gestión y procesado de los datos recogidos con los indicadores. (Ver apartado software).	7340COU3
Verificación metrológica (M)	Verificación metrológica (M), conforme a directivas UE de pesaje para conjunto de indicador y plataforma. (Ver apartado Verificación metrológica de los equipos).	Consultar

*

Las opciones: Batería interna recargable, Comunicaciones Ethernet, 4 Entradas/Salidas y Salida analógica, no pueden ser simultáneas.
Nota: El indicador DMI-610 Basic ABS no admite opciones.

ACCESORIOS



**KIT COLUMNA DE HIERRO
PARA INDICADORES
DMI-610 BASIC ABS O
DMI-610 ABS**

Dimensiones: de H330 mm
o H660 mm.



**KIT COLUMNA DE ACERO
INOXIDABLE PARA
INDICADORES DMI-610
INOX**

Dimensiones: de H330 mm
o H660 mm.



Astintze, 26
48160 Derio (Vizcaya)
España
T. (+34) 94 452 15 10
E. dibal@dibal.com