

Balanzas Marinas

MARELEC D4

Compensación
activa del
movimiento

Rápidas

Robustas

Conexión a PC



Las balanzas **MARELEC W1, W3, W10 y W50** están diseñadas y fabricadas para trabajar bajo las condiciones marinas y terrestres más exigentes. Precisión, flexibilidad, robustez y sencillez caracterizan a todos nuestros equipos. Las balanzas MARELEC son muy rápidas: la velocidad de pesaje es inferior a 0,5 segundos. Admiten diversas ejecuciones. El indicador MARELEC D4 se puede suministrar

suelto (instalación en techo, pared, etc...) o unido al chasis protector de la balanza.

Es posible equipar nuestros sistemas con etiquetadoras, software de trazabilidad, informes de producción, etc... Adaptamos nuestros equipos a sus necesidades específicas.



Indicador **MARELEC D4**



marelec

IN BALANCE WITH YOUR NEEDS

www.marelec.com

FUNCIONES*

- Rango de pesaje : máximo 1,5 x peso nominal
- Compensación activa del movimiento del buque
- Precisión (sobre el peso nominal) :
en tierra 0,05%
en el mar 0,1% hasta 0,5g/20°
- Velocidad de pesaje: menos de 0,5 segundos

EJECUCIÓN

- Plataforma en acero inoxidable AISI 316L
- Células de carga con protección IP-67
- Seguridad integrada contra sobrecargas mecánicas
- Indicador D4 en acero inoxidable con protección IP-67, con contacto electrónico a peso objetivo integrado

MODELOS DISPONIBLES SEGÚN PESAJE MÁXIMO Y DIMENSIONES PLATAFORMA

Modelo	Rango nominal de Pesaje	Dimensiones plataforma
W1-D4	0 - 1 kg	210x210mm
W3-D4	0 - 3 kg	250x250mm
W4/3-D4	0 - 3 kg	150x350mm
W10/5-D4	0 - 5 kg	350x350mm
W10/10-D4	0 - 10 kg	350x350mm
W10/30-D4	0 - 30 kg	350x350mm
W50/30-D4	0 - 30 kg	500x600mm
W50/50-D4	0 - 50 kg	500x600mm
W50/75-D4	0 - 75 kg	500x600mm

ESPECIFICACIONES

- Exactitud : La compensación del movimiento se realiza 100 veces / segundo
- Construcción : Acero inoxidable AISI 316L. Todas las piezas delicadas están protegidas herméticamente. El sistema no contiene piezas mecánicas móviles
- Etiquetado : Posibilidad de equipar la balanza con una impresora de etiquetas
- Alimentación : 24Vdc, 230Vac o alimentación por batería (opcional)
- Protección : Protección contra sobrecargas mecánicas verticales
Células de carga con protección IP-67 contra el agua
Chasis externo opcional contra sobrecargas mecánicas laterales
- Trazabilidad : Las básculas MARELEC se pueden conectar a un PC y gestionar todos los datos de producción mediante el software de trazabilidad B50
- Sencillez : Fácil de usar, fácil de limpiar

Indicador MARELEC D4

- Ejecución : Acero inoxidable, protección IP-67, electrónica integrada
- Visor : Pantalla digital con 8 caracteres (altura de 14 mm)
- Teclado : Táctil de 4 teclas
- Montaje del indicador : Múltiples configuraciones: pared, techo, integrado en el chasis de la balanza
- Funciones : Etiquetado: 50 especies programables, una talla / 14 tallas
Impresión de informes estadísticos
Función de Auto-tara
- Básculas de Muestreo : Clasificación Directa e Inversa: 3 especies / 12 tallas
- Transmisión de Datos : Al registrar digitalmente todos los datos de una forma segura, es sencillo enviar información de capturas a tierra por modem.
El Programa MARELEC B50 integrado a bordo gestiona esta transmisión

MARELEC NV
Redanweg 15
8620 Nieuwpoort
Belgium
T +32 58 222 111
F +32 58 239 280
sales@marelec.com



* Sujeta a cambios