



Disponible en versión

IP69K
LCIE : 115532-630480



El indicador **i20** beneficia de la experiencia, de la pericia y de las investigaciones de PRECIA MOLEN para diseñar un producto de uso profesional e industrial, preciso, sencillo y ergonómico.

Se destaca por las calidades siguientes:

Creación y diseño para un uso industrial (robustez, estanqueidad, sencillez de limpieza).

Utilización simple.

Uso general: conexión a una o varias células de carga, instalación sobre mesa, pared, columna o empotramiento.

Calidad de fabricación y calidad de los materiales (Acero inoxidable 304L).

Tecnología moderna (pantalla color FSC-LCD, batería alta capacidad no contaminante LiFePO4).

Funciones

- Pesaje sencillo
- Contado
- Control +/-
- Formula
- Cálculo

Configuración

Se puede efectuar la configuración metrológica y funcional del indicador:

- Por la cara delantera del indicador;
- Con la ayuda de un PC y de un simple navegador Internet.

Salv guarda/restauración de los parámetros sobre tarjeta µSD (opción) o sobre disco PC.

Conformidad

- Conforme a la Directiva Europea relativa a los Instrumentos de Pesaje con Funcionamiento No Automático (IPFNA).
- Conforme a la Directiva Europea relativa a la Compatibilidad Electromagnética.
- Cumple con la Directiva Europea de los equipos Baja Tensión.

Caja

- Protección IP66
- Construcción en Acero Inoxidable embutido 304L.
- Suministrado con soporte universal para instalación en mesa, muro o columna.

Repetidor



- ✓ Pesaje
- ✓ Menú cálculo



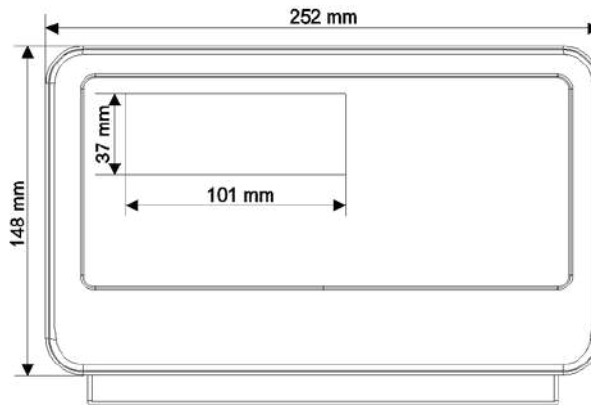
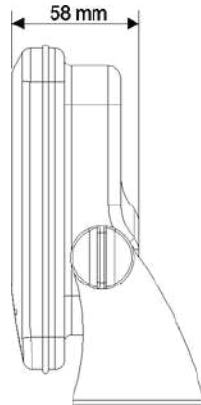
- ✓ Conteo
- ✓ Objetivo

- Nueva tecnología color FSC-LCD.
- Visualización del peso: 7 caracteres de altura 25mm.
- Informaciones anexas: 10 caracteres de altura 8mm.
- Unidades secundarias: 3 caracteres

Teclado

- Teclas táctiles.

Características técnicas



Alimentación eléctrica

Dos modos de alimentación externa seleccionables por puente:

- Red eléctrica.....90/230V
- Continua.....50/60.Hz.....9/30 V

Consumo máximo1,4 W

Alimentación en batería interna (opción)

Autonomía evaluada con una infraestructura de pesaje con célula simple:

- Retroiluminación apagada.....48h
- Retroiluminación mínima.....30h
- Retroiluminación media.....22h
- Retroiluminación máxima.....16h

Tiempo de carga:

- De 0 a 100 %.....4h
- De 80 a 100 %.....

Entorno

- Intervalo de temperatura
- Funcionamiento.....-15°C/+60°C*
- Almacenamiento.....-20°C/+65°C

* - 10 °C / + 40 °C en uso reglamentado.

Metrología

	ML	HML
• Clase.....	III.	-
• Escalón (µV).....	0,5...	-
• Simple extensión.....	• Bobe	30000
extensión.....	2x6000	-
<input type="checkbox"/> Células		5 V
• Alimentación.....		43Ω
•		1245 Ω

Comunicación




- Conexión RS232....
- Impresora
- Balanza de referencia por muestreo
- Repetidor

Accesorios suministrados

- Cable de alimentación red (largo 3m)

- Soporte universal
- Funda

Opciones

Batería	Salvaguarda de los datos	Comunicación	Entradas/Salidas lógicas	Kits de montaje
<input type="checkbox"/> Batería interna y cable de alimentación enchufable (long.3 m) 	<input type="checkbox"/> Memorización entarjetaSD <ul style="list-style-type: none"> • Memoria alibi (DSD) • Almacenamiento de parámetros y archivos 	<input type="checkbox"/> USB para conexión a un PC <ul style="list-style-type: none"> • 2e conexión RS232 / RS485 • Ethernet 	<input type="checkbox"/> Interfaz de entrada/salida (con aislamiento galvánico) <p>Entrada</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 vías.....8 a 30VDC <p>Salida</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 vías.....48V / 100mA 	En plataforma  <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Empotramiento • Recorte: 252x148mm • Espesor: 10mm máx.

Su especialista

08700 IGUALADA BARCELONA/ESPAÑA
 ventas@basalex.com | www.basalex.com
 Tel: (+34) 604207348

