

**BALANZA MOSTRADOR SOLO PESO INOX**



**GENERALIDADES**

Balanza SOLO PESO, tiene la finalidad de visualizar el peso en un indicador (display) y según modelo la capacidad de enviarlo a un elemento externo vía RS-232 (PC, TPV, etc...) para su tratamiento posterior,  
**CAPACIDAD:** 3 kg. / 1 g - 6 kg. / 2g - 15 kg. / 5g y 30 Kg. / 10 g

**Clase III – 3000 Divisiones.**

**Carcasa en INOX.**

**Célula de carga de apoyo central.**

**Indicador tipo LED**

**Indicadores:** CERO, TARA,

**Pesada:** El peso de la carga depositado en el plato, es representado instantáneamente en el display.

**Salida RS-232/C**

**Incorpora un pulsador**

**No guarda datos**

**COMUNICACIONES**

Posibilidad de enviar el peso al PC de diferentes maneras:  
Por petición del TPV (existen 7 protocolos)  
Por petición del PC (utiliza protocolo \$) - De forma manual.  
De forma automática.

Velocidad: 1200,2400, 4800,9600 o 19200 Baudios.

Nº de BITS: 7 y 8

Paridad: PAR,IMP,OFF

Los parámetros de comunicación con TPV son configurables consulte con el manual de su TPV para adaptar correctamente estos parámetros.

**ELECTRÓNICA**

**ALIMENTACION CON ALIMENTADOR EXTERNO:**

Tensión 220/240 V (50/60 Hz)  
Consumo 15 W

**ENTRADA ANALÓGICA:**

Sensibilidad 0.5 uV/escalón  
Resistencia entrada 100 Megaohmios  
Filtro analógico Paso-bajo

**ALIMENTACIÓN DE CÉLULA**

Tensión 10 V

**CONVERSIÓN ANALÓGICA/DIGITAL**

Resolución 130000 puntos.

**ESTABILIDAD TERMICA**

A plena carga 5 ppm/\* C  
A cero 20 ppm/\* C

Blindaje contra radiofrecuencia y variaciones de tensión (OIML).

- PLACA GENERAL 8031 C1 AC- -
- INDICADOR SOLO PESO.
- CONJUNTO ELEMENTO RED
- TRANSFORMADOR
- CELULA DE CARGA.

**PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN**

**1 PROTOCOLO \$**

Es la comunicación standard, pudiendo realizarse las funciones de:

- RESET DE LA BALANZA
- PETICIÓN DE PESO
- PETICIÓN DE AUTOCERO
- APERTURA DE CAJ

**2 TRANSMISION MANUAL DE PESO**

Conectado una tecla adicional, se puede hacer que la balanza envíe el PESO al ordenador, sin necesidad de que este haga la petición.

**3 TRANSMISION AUTOMATICA**

Si el parámetro TAP en el menú instalación tiene un valor distinto de 0, la balanza enviará el peso constantemente al ordenador.

**4 PROTOCOLO TPV**

La propia balanza incorpora los protocolos siguientes:

- IBM (Pos System 4683, 4684 y 4696)
- SIEMENS/NIXDORF (Beetl Series)
- ICL
- BULL (Brises Series)
- HUGIN SWEDA (TPV 5462)
- SHARP ER (Checkout-06)
- TEC S1 21
- UNIWELL