

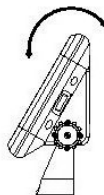




Diseño, alta visibilidad  
y versatilidad para  
procesos de mediana  
complejidad

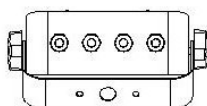
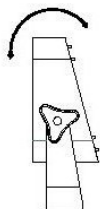
Homologado por INTI y Metrología Legal de la Nación  
Argentina. Cumple con todos los requisitos OIML.

#### Gabinete plástico ABS (IP60)



Dimensiones: ancho: 220 mm  
                  alto: 180 mm  
                  fondo: 80 mm  
Peso: 1,5 kg

#### Gabinete acero inoxidable AISI 304 (IP65)



Dimensiones: ancho: 250 mm  
                  alto: 210 mm  
                  fondo: 85 mm  
Peso: 2 kg

#### FUNCIONES INCORPORADAS

Contadora de piezas  
Pesaje de animales vivos (estabilizador de peso)  
Cero protegido para pesaje de tanques  
Ensayos con retención de máxima  
Pesaje por ejes de vehículos

#### AUTOMATISMO DE PROCESOS

Indicación luminosa Alto/Bajo/Ok programable, para clasificación o envasado manual  
(O) Llenado/embolsado con doble corte (Grueso/Fino) y autoajuste  
(O) Dosificación manual de 6 componentes (Alto/Bajo/Ok)  
(O) Despacho con alarmas de mínima y máxima

#### COMUNICACIÓN

Puerto serie RS232 a impresor, PC o PLC (MODBUS)  
(O) Puerto USB a PC  
(O) Puerto de salida analógica 0-10V/4-20mA  
(O) Puerto RS485 Modbus (RTU/ASCII)  
(O) Doble salida serie (PC+DisplayRepetidor)

#### IMPRESIÓN

Ticket configurable (cabecera o membrete)  
Manejo de impresoras de ticket (Citizen/Epson) y de etiquetas (Eltron/Zebra)  
Guardado e impresión de reportes (peso y cantidad acumulada) en ticket o etiqueta  
Impresión de códigos de barras en etiquetas  
(O) Reloj interno con Fecha y Hora

#### SEGURIDAD

Ingreso a ajuste protegido por clave o puente interno y precinto electrónico (contador de ingresos)

#### METROLOGÍA

Modo 10 que permite visualizar un dígito adicional durante la calibración evitando pesas de redondeo

#### ECOLÓGICO

Modo ahorro de batería, con autoapagado de display y total configurable

#### FICHA TECNICA

**Display:** LED: 6 dígitos rojos de 25 mm de altura  
LCD: 6 dígitos de 25 mm de altura retroiluminados (backlight)  
**Unidades:** kg, g, l  
**Alimentación:** 220Vca (50/60 HZ)  
(O) 110Vca o 12Vcc (batería interna o externa)  
**Puerto:** Serie RS-232 full duplex CTS/RTS  
**Temperatura de trabajo:** -5°C a 40°C  
**Resolución display:** 10.000 divisiones  
**Resolución interna:** 16.000.000 cuentas internas (24bits)  
**Sensibilidad mínima:** 1 microvoltios/división  
**Linealidad:** 0.01% de FE  
**Máxima señal de celda:** 4mV/V  
**Impedancia de entrada:** 100 Mohms  
**Tensión de excitación:** 5 V, hasta 16 celdas de 700 ohm (8 de 350 ohm)  
**Autocero:** Configurable OFF/0.1 a 3 div  
**Rango de toma de cero:** 2% de FE configurable  
**Entradas de potencia:** 4 optoaisladas (con opcional E/S)  
**Salidas de potencia:** 4 salidas, relé de estado sólido (con opcional E/S)  
**Gabinete:** Plástico ABS con protección IP60 o AISI con protección IP65

#### ACCESORIOS

Módulo externo RS232 a TCP/IP (Ethernet)  
Módulo externo RS485 a Modbus TCP  
Módulo externo RS485 a Profibus  
Módulo externo de conexión inalámbrica Zigbee  
Display repetidor de 6 dígitos (50 o 100mm de altura)  
Kit para conversión de balanzas mecánicas  
Software Pesar para codificación y registro en base de datos  
Software Legonet para trabajo en red

(O) Opcional