

## Información general

PWS26520241015

El Tester 1008, único en su tipo, se utiliza para verificar la distribución de la carga entre las celdas de carga, evitando así sobrecargas o desequilibrios dañinos tanto para las celdas de carga como para la precisión de la medición. El calibrador de diagnóstico Tester 1008 de Pavone Sistemas de Pesaje te permite verificar la calibración exacta de los sistemas de cuatro celdas en solo unos minutos, con una conexión simple y práctica a la caja de conexiones, lo que garantiza un gran ahorro de tiempo. Además, el Tester 1008 permite la calibración instrumental de los indicadores y transmisores de peso. El Tester 1008 está equipado con una pantalla táctil monocromática, teclado táctil, botón de encendido y estuche portátil ABS. El Tester 1008 puede usarse con celdas de carga con voltaje de alimentación de 3 Vcc a 15 Vcc, tanto positivo como positivo y negativo, con una impedancia de entrada > 100 kohm.



Manual de Usuario ENG: [tester-1008\\_user\\_manual.pdf](#)

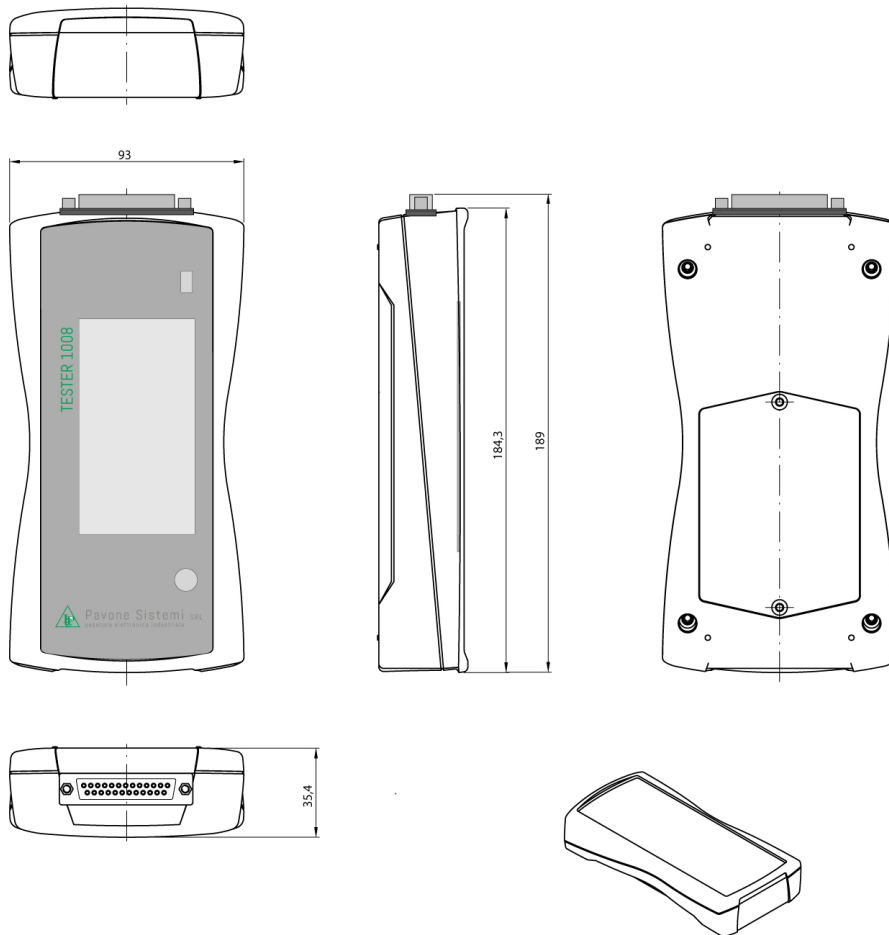
Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

## Datos técnicos

PWS26520241015

<b>Resolución interna:</b>	24 bit
<b>Grado de protección:</b>	IP65
<b>Resolución visualizable (en divisiones):</b>	> 50000
<b>Temperatura de funcionamiento:</b>	-10°C ÷ +50°C
<b>Temperatura de almacenamiento:</b>	-20 ÷ +70°C
<b>Puerto serie:</b>	USB (PC connection), RS232 (instrument connection), NFC (instrument connection)
<b>Fuente de alimentación:</b>	3.3 Vdc / 50 mA (max 4 cells 350 Ohm)
<b>Mikrocontrolador:</b>	ARM Cortex M0 + 32-bit, 256KB Flash reprogrammable on-board from USB
<b>Memoria de datos:</b>	64 Kbytes expandable up to 1024 Kbytes
<b>Cumplimiento normativo:</b>	EN61000-6-2, EN61000-6-3 EMC; EN61010-1 for Electrical Safety
<b>Dimensiones:</b>	185 x 93 x 36 mm (H x L x P)
<b>Resolución:</b>	16 bit
<b>Batería:</b>	Four 1.5V alkaline batteries or rechargeable NiMH 1.2V
<b>Impedancia:</b>	350 ÷ 2000 Ohm (celdas de carga)
<b>Consumo de energía:</b>	Max. 200 mA
<b>Memoria opcional:</b>	USD card (not removable)
<b>Señalización del estado de la batería:</b>	Battery icon with 5 charge levels
<b>Linealidad de la salida:</b>	<0,02 % escala completa
<b>Señal de salida:</b>	-3 mV ÷ +30 mV
<b>Rango de medición señal de entrada:</b>	-3.9 ÷ 3.9mV/V

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).



Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).