

# MICRÓMETRO C.A 6255



LEA atentamente el manual de funcionamiento  
RESPETE las precauciones de empleo



## FUNCIONES DE LAS TECLAS

Las funciones secundarias de las teclas (marcadas en cursiva amarilla debajo de las mismas) son accesibles al pulsar sobre la tecla amarilla y luego sobre la tecla correspondiente.



Activación de la función secundaria de las teclas. El símbolo *2nd* aparece en la pantalla.



Antes de ejecutar la medida, selección del modo de medida deseado: modo sélfico / modo asélfico / modo asélfico con disparo automático.



Selección del material para el cálculo de la compensación de temperatura: Cu, Al u otro material.



Activación/desactivación de la función de compensación de la temperatura para calcular la resistencia medida a otra temperatura que no sea la de medida.



Activación/desactivación de las alarmas. El ajuste del sentido y de los umbrales superiores o inferiores de disparo se efectúa en el SET-UP



Memorización de la medida en una dirección identificada por un número de objeto (OBJ) y un número de test (TEST).

Se requieren dos pulsaciones sobre MEM = confirmación del emplazamiento (cambio posible con las teclas ▲ ▼ y ►), luego memorización.



Lectura de los datos en memoria (esta función es independiente de la posición del conmutador) excepto sobre las posiciones OFF y SET-UP.

La visualización de los datos se efectúa con las teclas ▲ ▼ y ►. Las teclas R(θ), ~~TTTUMM~~ y ALARM son utilizables.



En modo SET-UP, permite seleccionar una función o incrementar un parámetro intermitente.



En modo SET-UP, permite seleccionar una función o disminuir un parámetro intermitente.



Seleccione el parámetro a modificar (en modo circular, de la izquierda a la derecha). En modo SET-UP, permite acceder a los ajustes de una función.



En modo SET-UP, permite el desplazamiento de la coma y la selección de la unidad.



Impresión inmediata de la medida hacia una impresora serie. Si la función de compensación de la temperatura ha sido activada, impresión igualmente del resultado calculado y de las temperaturas consideradas.



Impresión de los datos en memoria hacia una impresora serie.  
1<sup>era</sup> pulsación: el número OBJ:TEST de inicio aparece en el display secundario y el de fin en el principal. Cambio posible con las teclas ▲ ▼ y ► y nuevo impulso sobre PRINT para ejecutar la impresión.



Activación/desactivación de la retroiluminación de la pantalla.



Activación y ajuste del nivel sonoro / desactivación de la señal sonora.

	Parámetros a modificar	Acción tecla	Visualización		
			Principal	Secundario	Símbolos
(1 <sup>er</sup> pulsación)	<b>RS</b> Comunicación	▶	Prnt	rS	-
(2 <sup>nd</sup> pulsación)	<b>BUZZ</b> Nivel sonoro del buzzer	▶	-	BUZZ	
(3 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>EdSn</b> Visualización n° de serie	▶	Número	Edsn	-
(4 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>EdPP</b> Visualización n° de programa	▶	Número	EdPP	-
(5 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>Lan9</b> Idioma de impression	▶	L9F	Lan9	-
(6 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>trEF</b> t° referencia	▶	Valor	trEF	°C
(7 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>tAnb</b> t° ambiente	▶	nPrb	tAnb	°C
(8 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>nEtA</b> Selección del metal	▶	Valor	nEtA	Cu o Al o Other metal
(9 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>ALPH</b> Valor coeff. Other metal	▶	Valor	ALPH	Other metal
(10 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>dE9</b> Unidad de las temperaturas	▶	dE9c	dE9	-
(11 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>ALAr</b> Alarmas (valores y sentido)	▶	Valor	ALAr	ALARM + 
(12 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>LI9H</b> Duración de la retroiluminación	▶	T = 1	LI9ht	-
(13 <sup>ª</sup> pulsación)	<b>nEn</b> Borrado de la memoria	▶	dEL	nEn	-

Valores	Cambio de valor
Prnt / OFF / tri9 / PC / ut100 + velocidad	- naturaleza de la comunicación : presión sucesiva en ▲ - ajuste de la velocidad : ▶ después ▲
Bajo / elevado o OFF	- pulsaciones sucesivas en ▲
-	-
-	-
Fr / 9b	- pulsación en ▲
-10 ... 55°C	- pulsación en ▶ para seleccionar el dígito - pulsación en ▲ para cambiar el valor del dígito
Prb o nPrb si nPrb : -10 ... 55°C	- presencia o no del sensor ▲ - si nPrb : ▶ después - pulsar ▶ para cambiar de dígito - pulsar ▲ para cambiar el valor del dígito
Cu o Al o Other metal	- pulsaciones sucesivas en ▶
0 ... 100,00 (10 <sup>-3</sup> /°C)	- pulsación en ▶ para seleccionar el dígito - presión en ▲ para cambiar el valor del dígito
dE9c (°C) o dE9F (°F)	- pulsación en ▲
ALARM 1 o 2 / ▲ o ▼ / 5mΩ a 2500Ω	- selección del parámetro a ajustar: sucesivas pulsaciones en ▶ - modificación del parámetro: ▲
1 mn / 5 mn / 10 mn o OFF	- pulsación en ▲
dEL o dEL O (memoria total u objeto)	- pulsar ▲ y después ▶

## LISTA DE LOS ARRORES CIDIFICADOS

Err 1	Carga de la batería demasiado baja
Err 2	Problema interno
Err 3	Imposible medir la carga de la batería
Err 4	Imposible medir la temperatura
Err 5	Temperatura interna demasiado elevada – Dejar enfriar
Err 6	Corriente de medida no establecida
Err 7	Medida fuera de rango
Err 8	Problema interno
Err 9	Ciclo de medida detenido
Err 10	Sensor de temperatura mal conectado o ausente
Err 11	Cables del circuito de corriente mal conectados
Err 12	Cables del circuito de tensión mal conectados o resistencia medida demasiado elevada
Err 13	Tensión residual demasiado elevada
Err 21	Valor de ajuste fuera de rango
Err 22	Valor medido fuera de rango
Err 23	Edición fuera de límite
Err 24	Escritura imposible en la memoria guardada
Err 25	Lectura imposible de la memoria guardada
Err 26	Memoria llena
Err 27	Memoria vacía: ningún dato disponible
Err 28	Problema de control de la memoria
Err 29	Número de objeto o test erróneo

### Atención:

La aparición de los mensajes de error 2,3 4 y 8 requiere que el aparato se apague y se envía a reparar a nuestros servicios Post-venta.