

## MICROPIPETA ELECTRÓNICA MULTIFUNCIONAL



**Science**  
**MED**  
Finland Technology

[sales@science-med.com](mailto:sales@science-med.com)

[www.science-med.com](http://www.science-med.com)

## DESCRIPCIÓN

La micropipeta electrónica multifuncional es útil en procedimientos que requieren manipular y transferir pequeñas muestras líquidas. Instrumento ideal para la medición precisa, rápida y exacta de pequeños volúmenes. Ampliamente utilizado en laboratorios de biología molecular, microbiología, biotecnología, control de calidad, biología, análisis químico, clínicas, universidades, institutos de investigación, hospitales, etc.

### DATOS TÉCNICOS

CATÁLOGO	INTERVALO DE VOLUMEN	INCREMENTO	VOLUMEN DE PRUEBA	ERRORES DE MEDICIÓN MÁXIMOS PERMITIDOS SEGÚN EL ISO 8655-2			
				SISTEMÁTICOS		ALEATORIOS	
SMED-10	0.5 - 10 µL	0.01 µL	10 µL	±0.1 µL	±1.0%	±0.05 µL	±0.5%
			1 µL	±0.035 µL	±3.5%	±0.03 µL	±3.0%
SMED-50	5 - 50 µL	0.1 µL	50 µL	±0.4 µL	±0.8%	±0.15 µL	±0.3%
			5 µL	±0.15 µL	±3.0%	±0.125 µL	±2.5%
SMED-300	30 - 300 µL	1 µL	300 µL	±1.8 µL	±0.6%	±0.6 µL	±0.2%
			30 µL	±0.9 µL	±3.0%	±0.21 µL	±0.7%
SMED-1000	100 - 1000 µL	5 µL	1000 µL	±6.0 µL	±0.6%	±2.0 µL	±0.2%
			100 µL	±3.0 µL	±3.0%	±0.6 µL	±0.6%

### CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- Diseño ergonómico, moderno y liviano, garantiza una operación sin fatiga.
- Multifunción: pipeteo, mezclado, distribución y dilución.
- Identificación rápida del volumen seleccionado gracias a su pantalla.
- Alta precisión y repetibilidad, disminuye los errores del pipeteo manual.
- Velocidades ajustables de aspiración y dispensación, configuración intuitiva.
- Dos modalidades de carga: cable USB y base de carga.

### ACCESORIOS INCLUIDOS

- Base de carga
- Cable USB
- Manual de operación

