

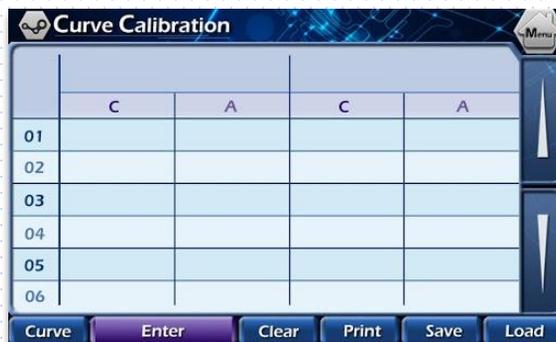
LUZEREN®

Flamometro para (K y Na)



Descripción:

Flamometro digital, controlado con microprocesador, pantalla táctil LCD de 7" a color, preselección del tamaño de la flama y cubierta protectora. Cuenta con interfase USB para procesamiento de información en la PC. Calculo automático del coeficiente de correlación. Determina concentraciones de Potasio y Sodio. Gran aliado en la determinación de electrolitos por el sistema de fotometría de flama. Para uso clínico y de laboratorio. Gran aplicación en laboratorios de investigación y desarrollo, la salud, la enseñanza, para pruebas de fertilizantes, suelos, productos de minería, petróleo, metalurgia, productos químicos, productos farmacéuticos, alimentos y bebidas, etc.



Especificaciones:

Catalogo	PRO1001461
Sensibilidad	K: 0.2 µg/ml, Na: 0.2µg/ml
Rango	K: 0 a 999.9, Na: 0 a 999.9
Linealidad	K: 0.2 µg/ml, Na: 0.7µg/ml
Tiempo de respuesta	<8 seg
Reproducibilidad	≤3%
Consumo de muestra	<6ml/min
Sistema de flama	L.P.G.
Calibracion automática	SI
Error Lineal (mmol/L)	K:≤0.005, Na:≤0.03
Limite de detección (mmol/L)	K:≤0.004, Na:≤0.008
Transmitancia (Valor absoluto máximo del error de longitud de onda)	K:≤7nm, Na:≤5nm
Transmitancia (Medio-Ancho)	K:≤15nm, Na:≤15nm
Transmitancia de fondo	K:≤0.5%, Na:≤0.5%
Peso total	18 Kg
Medidas totales (W*D*H)	580*540*400mm
Consumo eléctrico	250W
Alimentación Eléctrica	110V , 60Hz

Incluye compresor de aire (libre de aceite) presión max. de salida 0.20MPa, flujo max. de aire 0.9m³/min. Manguera y juego con accesorios.