

La medida digital a su alcance

HI 96801 es un equipo impermeable con todos los beneficios que aporta la larga experiencia de HANNA en la producción de instrumentos analíticos.



ESPECIFICACIONES

Rango	0 a 85% Brix / 0 a 80°C
Resolución	+/- 0,1% Brix/ +/- 0,1°C
Precisión	+/- 0,2% Brix/ +/- 0,3°C
Compensación automática de temperatura (ATC)	Entre 10 y 40°C
Tiempo de medida	1,5 segundos aprox.
Volumen mínimo de la muestra	2 unidades
Fuente de luz	LED amarilla
Célula de muestra	Anillo de acero inox y prisma de cristal silex
Material del equipo	ABS
Clasificación del equipo	IP 65
Tipo de batería / vida útil	(1) 9V / 5000 mediciones
Autoapagado	Tras 3 minutos sin uso
Dimensiones	19,2 x 10,2 x 6,7 cm
Peso	420 gr.

HI 96801 es un instrumento óptico que emplea el índice de refracción de forma simple y rápida, para medir el azúcar que contiene la muestra.

Tras una simple calibración con agua destilada o desionizada, el equipo realiza la medida del índice de refracción de la muestra y lo transforma en unidades BRUX en pocos segundos.

HI 96801 elimina la incertidumbre asociada a los refractómetros manuales y al ser portátil permite realizar mediciones de campo. El equipo, mide simultáneamente la temperatura y la refracción.

Para la medición técnica y la compensación de temperatura emplea la metodología de ICUMSA (Comisión Internacional para la uniformidad en la metodología del análisis de azúcar)

HI 96801 se suministra con una batería de 9v e instrucciones

Miel Valle de los Pedroches
Cronista Sepúlveda nº 12
e-mail: miodelvalledelospedroches@hotmail.com
e-mail: comercial@miodelvalledelospedroches.com
Movil 1: 637302517
Movil2: 691250100
14400 Pozoblanco
(Córdoba)