

 	Medidor de punto de rocío NOVOTEST DPM Lab Código: LAB-DPM Marca: Novotest Ver producto en Cotecno Solicitar cotización
--	--

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

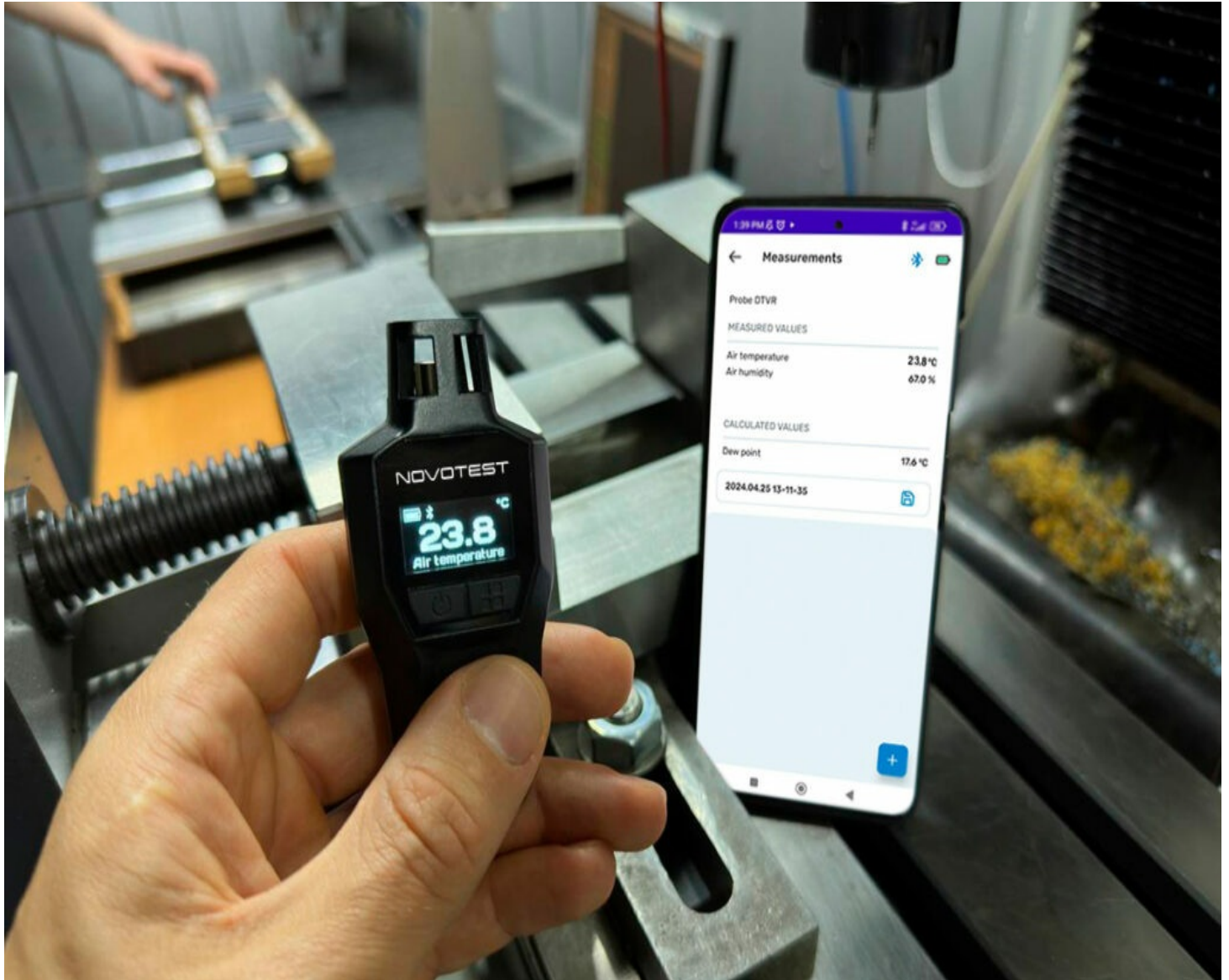
El medidor de punto de rocío NOVOTEST DPM LAB es un dispositivo para el monitoreo operativo de la temperatura de la superficie y los parámetros ambientales: temperatura del aire y humedad. Según los parámetros medidos, el dispositivo calcula el punto de rocío, que es un criterio importante para evaluar las condiciones de pintura y otros trabajos que requieren controlar la aparición de condensación y tener en cuenta el punto de rocío.

Las principales ventajas del Medidor de Punto de Rocío NOVOTEST DPM LAB son:

CONÉCTATE AL LABORATORIO NOVOTEST

El Medidor de Punto de Rocío NOVOTEST LAB puede funcionar con la aplicación NOVOTEST Lab, que permite al usuario:

- tomar vídeos y fotografías del proceso de medición y los resultados;
- generar automáticamente protocolos de prueba;
- compartir los resultados de las pruebas en cualquier mensajero;
- registrarse como hacedor y obtener pedidos de servicio adicionales;
- almacene los resultados de las pruebas de todos sus dispositivos en el almacenamiento en la nube, con acceso desde cualquier parte del mundo;
- interfaz cómoda del dispositivo;
- expresar los valores resultantes y muchas otras ventajas.



CONVENIENT BODY

El DPM LAB tiene un nuevo diseño de carcasa ergonómico que se adapta cómodamente a la mano del operador. El dispositivo está equipado con un compartimento para pilas; Funciona con baterías estándar tipo AAA, lo que permite al operador utilizar el dispositivo de forma autónoma, sin necesidad de conexión a la red eléctrica para recargar si hay stock de baterías reemplazables. En la parte inferior del cuerpo hay un conector USB tipo C, que se utiliza para actualizar el firmware y diagnosticar el estado del dispositivo.

ULTRA-BRIGHT DISPLAY

La nueva pantalla de contraste ultrabrillante permite al operador utilizar el dispositivo incluso bajo la luz solar directa. La presencia de diferentes modos de visualización permite al usuario mostrar el parámetro medido en tamaño grande en la pantalla o mostrar todos los parámetros simultáneamente en una pantalla, según sea conveniente para el operador.





NUEVAS SONDAS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD

En comparación con la versión anterior del medidor de punto de rocío, el DPM LAB está equipado con sondas para medir parámetros ambientales, que registran los valores mucho más rápido.

El dispositivo también está equipado con una sonda infrarroja más precisa para medir la temperatura de la superficie; El nuevo tipo de sonda es menos exigente con la superficie del objeto probado.

- [Ventajas](#)
- [Especificaciones](#)
- [Opciones disponibles](#)
- [Paquete estándar](#)

Ventajas

- Autocalibración
- Medición rápida
- Alarma de condensado
- Pantalla brillante
- Cuerpo ergonómico

Especificaciones

Rango de medición de sondas.	• Temperatura del aire: -30 ... +60 °C • Temperatura de la superficie: -50...+1000 °C • Humedad: 0 – 100%
Precisión de medición	• Temperatura del aire: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ • Temperatura de la superficie: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ • Humedad: 4,5%
Valores calculados	• Temperatura del punto de rocío: -15 ... +40 °C • Diferencia entre punto de rocío y temperatura de la superficie: Depende de las condiciones de medición
Almacenamiento de datos	• Aplicación NOVOTEST Lab: limitada únicamente por la memoria de los dispositivos Android • Almacenamiento en la nube: limitado únicamente por la memoria del almacenamiento en la nube
Fuente de alimentación/carga	2 pilas AAA/cargador AAA
Duración de las baterías	8 horas
Entorno operativo	Temperatura: -20°C ~ 50°C, Humedad: <95% R.H. a 35°C
Dimensiones y peso de la unidad electrónica (con baterías)	87x42x24mm / 60g

Opciones disponibles

- Funda protectora especial
- Baterías adicionales

Paquete estándar

- Medidor de punto de rocío
- 2 pilas AAA
- Cargador
- Cable USB
- manual de instrucciones
- Caso

Especificaciones técnicas

Especificación	[LAB - DPM] Medidor de punto de rocío NOVOTEST DPM Lab
Rango de medición de sondas.	Temperatura del aire : - 30 ... +60 °C Temperatura de la superficie : - 50...+1000 °C Humedad : 0 – 100%
Precisión de medición	Temperatura del aire : $\pm 1^{\circ}\text{C}$ Temperatura de la superficie : $\pm 1^{\circ}\text{C}$ Humedad : 4; 5%
Valores calculados	Temperatura del punto de rocío : - 15 ... +40 °C Diferencia entre el punto de rocío y la temperatura de la superficie : Depende de las condiciones de medición

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	[LAB - DPM] Medidor de punto de rocío NOVOTEST DPM Lab
Almacenamiento de datos	Aplicacion NOVOTEST Lab : limitada unicamente por la memoria de los dispositivos Android Almacenamiento en la nube : limitada unicamente por la memoria del almacenamiento en la nube
Fuente de alimentacion/carga	2 pilas AAA / cargador AAA
Duracion de las baterias	8 horas
Entorno operativo	Temperatura : - 20°C ~ 50°C; Humedad : <95% R.H. a 35°C
Dimensiones y peso de la unidad electronica (con baterias)	87x42x24mm / 60g

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)