



# NUESTRO CATÁLOGO

Representante exclusivos de:



[info@mntechnologies.com.co](mailto:info@mntechnologies.com.co)



Cra. 7 B bis No. 124 - 24 Bogotá, D.C  
Tel: (+571) 805 4433 - (+57) 320 489 9541



[www.mnt.com.co](http://www.mnt.com.co)

# SOBRE NOSOTROS

En **MNT SAS** somos una compañía que brinda soluciones tecnológicas a la industria nacional en sus necesidades de análisis y medición para los campos de investigación, desarrollo y control de todos sus procesos.

## POLÍTICA DE CALIDAD

Comprometidos en ofrecer un servicio excepcional, mantener una comunicación clara y efectiva con todos nuestros clientes y sus necesidades, promover los valores demarca y la garantía en los equipos que nos respalda para buscar constantemente la mejora continua en las experiencias de nuestros clientes en sus interacciones y prestar un excelente servicio postventa.



Producción



Industria



Minería



Ladrilleras



Energía



Refrigeración



Transporte



Laboratorios



# ANÁLISIS DE EMISIONES Y GASES DE COMBUSTIÓN

**TESTO 350**

O<sub>2</sub> CO CO<sub>2</sub> NO NO<sub>2</sub>  
SO<sub>2</sub> m/s H<sub>2</sub>S C<sub>x</sub>H<sub>y</sub>



**TESTO 340**

O<sub>2</sub> CO NO NO<sub>2</sub> SO<sub>2</sub> m/s



**TESTO 338**

OPACÍMETRO MATERIAL PARTICULADO

**TESTO 300**

O<sub>2</sub> NO CO HASTA 30.000 PPM



**TESTO 310II**

O<sub>2</sub> CO HASTA 4.000 PPM



CONECTIVIDAD A LA APP



## DETECTORES DE FUGAS



**TESTO 316-2**



**TESTO 316-EX**



**TESTO 316-1**



**TESTO 317-2**

# TESTO TERMOGRAFÍA



**TESTO 865**  
RANGO MEDICIÓN -20 a +280 °C

**TESTO 890**  
RANGO DE MEDICIÓN  
DE -30 a 1200 °C  
CON LENTES INTERCAMBIABLES.



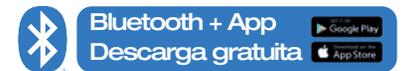
**TESTO 868**  
RANGO DE MEDICIÓN DE 0 a +650 °C



**TESTO 883**  
RANGO DE MEDICIÓN  
DE -30 ... +650 °C  
CON LENTES INTERCAMBIABLES.



**TESTO 872**  
RANGO DE MEDICIÓN  
DE -30 a +650 °C



CÁMARA TERMOGRÁFICA  
CON CONECTIVIDAD A LA APP





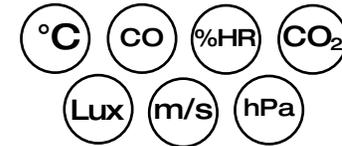
Bluetooth + App  
Descarga gratuita



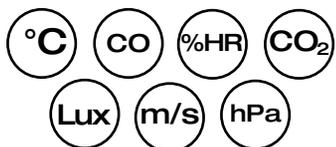
# EQUIPOS MULTIFUNCIÓN



**TESTO 440/440dP**  
MEDIDOR PARA CLIMATIZACIÓN



**TESTO 400**  
MEDIDOR PARA CLIMATIZACIÓN  
MULTIFUNCIÓN



**TESTO 420**  
BALÓMETRO



## CERTIFICA LAS BUENAS PRÁCTICAS

Producción. Condiciones ambientales de los medicamentos.  
Almacenamiento. Monitoreo de la temperatura.  
Transporte. Control de la cadena de frío desde la producción.

TESTO SAVERIS  
INDUSTRIA  
FARMACEÚTICA, ALMACENAMIENTO



Testo dispone de instrumentos de medición para las aplicaciones más frecuentes en el ámbito farmacéutico, hospitalario y en laboratorios. La utilización de distintas tecnologías de medición así como una amplia gama de sondas posibilitan la medición de múltiples parámetros y rangos, tanto de forma puntual como periódica, y la posibilidad de registrar estos valores medidos para su posterior análisis. Cada producto en el área farmacéutica debe ser monitorizado, controlado y documentado y esto se obtiene a través de nuestros equipos los cuales certifican las buenas prácticas ante entidades que supervisan y acatan las leyes impuestas para su buen funcionamiento y normatividad.



Las normas 21CFR son un conjunto de normas que rigen o regulan la gestión y el uso de registros electrónicos en productos farmacéuticos y dispositivos médicos.

**FDA**  
21 CFR Part 11

# SISTEMA DE MONITORIZACIÓN AMBIENTAL TESTO SAVERIS 3

Be sure. **testo**

C° %H LUX UV CO<sub>2</sub> Δp

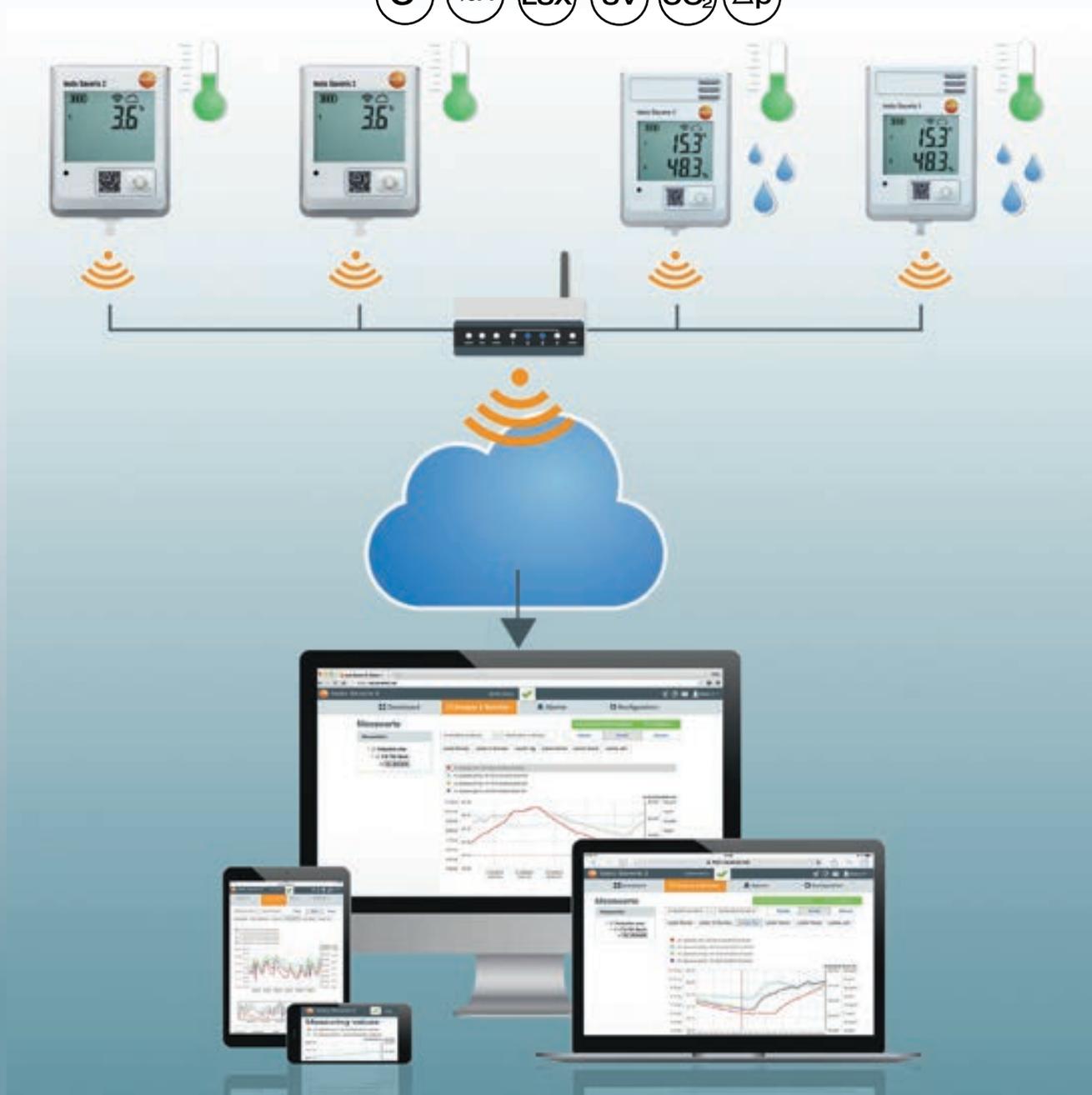


**Módulos de comunicación**  
- UltraRange  
- WLAN  
- LAN/PoE

Documentación de las variables críticas.

# TESTO SAVERIS 2 SISTEMA DE REGISTRO DE DATOS WiFi

°C %H LUX UV CO<sub>2</sub> Δp



# TESTO SISTEMA DE REGISTRO DE DATOS

°C mbar Δp

## TESTO 190

SISTEMA REGISTRO DE DATOS CFR.  
Validación de alta calidad de  
procesos de esterilización y  
lío-filización.

## TESTO 191

REGISTRADOR DE DATOS APPCC.  
Supervisión de temperatura y  
presión en procesos de esteriliza-  
ción, pasteurización y lío-filización.



HACCP INTERNATIONAL



**TESTO 608**  
VISUALIZACIÓN TEMPERATURA  
Y HUMEDAD.



**TESTO 175H1**



# DATA LOGGERS

HUMEDAD Y TEMPERATURA.



**TESTO 174 H, 174 T**



↓ **¡Software Comsoft Basic gratuito!**  
Mediante descarga desde [www.testo.es](http://www.testo.es)

**TESTO 184**  
REGISTRADOR DE DATOS USB  
TEMPERATURA Y HUMEDAD  
Reportes en PDF



**TESTO 176 T4**  
4 CANALES DE TIPO K, T o J.



**TESTO 176 P1**  
PRESIÓN, TEMPERATURA  
Y HUMEDAD.





**TESTO 6351**  
TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL  
PARA LA INDUSTRIA.

**TESTO 6383**  
TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL, HUMEDAD  
Y TEMPERATURA PARA SALAS BLANCAS.



**TESTO 6741**  
TRANSMISOR DE PUNTO DE ROCÍO

## TRANSMISORES DE HUMEDAD Y TEMPERATURA



**TESTO 6681**



**TESTO 6621**

**TESTO 6451**  
CONTADOR DE AIRE COMPRIMIDO



MUCHAS OPCIONES

# TECNOLOGÍA DE REFRIGERACIÓN INTELIGENTE





**TESTO 316**  
DETECTOR DE FUGAS  
DE REFRIGERANTES / NH<sub>3</sub>



**TESTO SET TESTO 560I**  
BÁSCULA DE REFRIGERANTE DIGITAL  
Y VÁLVULA INTELIGENTE.

VACUOMETROS.



**TESTO 552**



**TESTO 552i**



**TESTO 570S**  
ANALIZADOR DIGITAL DE REFRIGERACIÓN  
CON BLOQUE DE VÁLVULAS DE 4 VÍAS.

MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS.



Bluetooth + App  
Descarga gratuita



**TESTO 770**  
PINZAS AMPERIMÉTRICAS



Bluetooth + App  
Descarga gratuita



**TESTO 760**  
MULTÍMETRO DIGITAL



**TESTO 745**  
DETECTOR DE TENSIÓN TIPO LAPIZ



**TESTO 755**  
COMPROBANTES DE TENSIÓN  
Y CORRIENTE



**TESTO 750**  
COMPROBADOR DE TENSIÓN

# TESTO COMPACT CLASS



Bluetooth + App  
Descarga gratuita



**TESTO 545**  
LUXÓMETRO DIGITAL



**TESTO 416**  
ANEMÓMETRO DE MOLINETE



**TESTO 425**  
ANEMÓMETRO CON SONDA  
DE HILO CALIENTE



**TESTO 535**  
MEDIDOR DE CO2

**TESTO 417**  
ANEMÓMETRO DE CAUDAL Y  
TEMPERATURA.



**TESTO 922**  
TEMPERATURA DIFERENCIAL



**TESTO 925**  
TERMÓMETRO PARA TP TIPO K



**TESTO 512**  
MANÓMETRO  
DE PRESIÓN DIFERENCIAL



**TESTO 110**  
TERMÓMETRO NTC CON PT100

# SMART PROBES



Bluetooth + App  
Descarga gratuita



**TESTO 115i**  
TERMÓMETRO DE PINZA



**TESTO 510i**  
MANÓMETRO DE PRESIÓN  
DIFERENCIAL.



**TESTO 605i**  
TERMOHIGRÓMETRO.



**TESTO 915i**  
TERMÓMETRO CON SONDAS INTERCAMBIABLES



**TESTO 405i**  
ANEMÓMETRO DE HILO



**TESTO 805i**  
TERMÓMETRO POR INFRARROJOS.



**TESTO 410i**  
ANEMÓMETRO DE MOLINETE

**TESTO 549i**  
MEDIDOR DE ALTA PRESIÓN.



## EQUIPOS DE CALIBRACIÓN

**THERMATOR II**  
CALIBRADOR DE TEMPERATURA  
MULTIFUNCIONAL.



- Calibrador de bloque seco con tecnología Air Shield.
- Micro baño de calibración.
- Infrarrojos.
- Superficie.



**HUMINATOR II**  
SISTEMA DE CALIBRACIÓN PORTÁTIL DE HUMEDAD Y TEMPERATURA

**PNEUMATOR**  
CALIBRADOR DE PRESIÓN  
O INSTRUMENTO DE MEDICIÓN DE PRESIÓN.

- Medición de presión relativa y diferencial.
- Medición de caudal.
- Medición de caudal volumétrico.



- Calibración de humedad y temperatura..

# Y MÁS EQUIPOS



**TESTO 470**  
TACÓMETRO PARA LA MEDICIÓN  
ÓPTICA Y MECÁNICA DE RPM.

MEDIDORES DE HUMEDAD EN  
MADERA Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN.



**TESTO 606**



**TESTO 616**



**TESTOTERM**  
TIRAS DE TEMPERATURA AUTOADHESIVAS  
Rangos seleccionables.

**TESTO 477**  
ESTROBOSCÓPIO  
Para medición de rpm  
mediante destellos de luz LED.



**TESTO 815**  
SONÓMETRO.

**TESTO 816-1**  
SONÓMETRO  
Con software para PC.

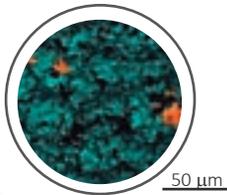


**TESTO 315**  
MEDIDOR DE CO y CO2.

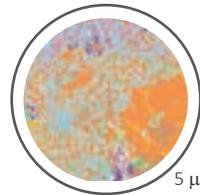




# MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO Y DE RAYOS X.



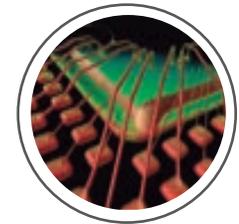
50 µm



5 µm

Permite la adquisición automatizada y sin supervisión de imágenes en lotes de muestra, permite al usuario definir una región límite, generar automáticamente regiones de interés determinadas por el campo de visión o aumento requerido.

**Zeiss EVO**  
Control de Proceso de Mineral



**Microscopio XRM (Rayos X)**

Ofrece imágenes tridimensionales no destructivas con las mejores capacidades de resolución, contraste e in situ de la industria, permite lograr una investigación pionera para la más amplia gama de tamaños de muestra.

GeminiSEM 300

Más señal y detalles a muy bajos voltajes para cualquier muestra. Imágenes nítidas y con un mínimo daño a la muestra, gracias a la señal de detección de InLens.

SEM - FE-SEM - RAYOS X

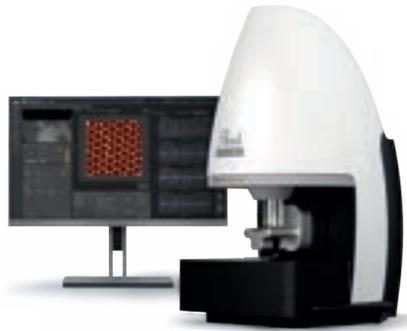
Control - Investigación - Software

## El Camino más rápido a la Investigación Innovadora

Más de PARK SYSTEMS

[www.mnt.com.co](http://www.mnt.com.co)

Otros productos con la tecnología Nano



### Park FX40 Globe Box - Control Ambiental

Llega una nueva clase de Microscopio de Fuerza Atómica que utiliza el aprendizaje automático para detectar si las sondas están colocadas correctamente para generar imágenes y adquirir datos de forma autónoma gracias a su inteligencia artificial, robótica y a su capacidad de aprendizaje que acelera tu investigación..



### Park NX10 Microscopio Fuerza Atómica

Preciso escaneo XY gracias a la eliminación de interferencias, precisa una topografía de AFM con detector de bajo nivel de ruido Z, Mayor vida de la punta, mejor resolución y preservación de las muestras, solución AFM completa y extensible, y su ergonomía lo hace fácil de manejar para cualquier usuario.



### PARK XE7 Microscopio de Fuerza Atómica

Park XE7 proporciona una medición precisa de mayor resolución nanométrica que cualquier otro producto de su clase. Permite obtener imágenes de la muestra y sus características medidas de manera fiel a su nanoestructura gracias a sus medidas de escaneo planas, ortogonales, y lineales, gracias a sus ejes XY y Z basados en flexión.





# NUESTRAS CERTIFICACIONES

¿POR QUÉ CONFIAR EN NOSOTROS?

En MNT valoramos la calidad y la eficiencia, por lo cual todos nuestros procesos y productos están aprobados por la normatividad colombiana.

Cada una de nuestras certificaciones nos ayudan a ser una mejor y más responsable empresa, cumpliendo con todos y cada uno de los estándares de calidad y servicio que nos certifiquen para poder proveer de la mejor manera.



Normativa APPCC  
INDUSTRIA ALIMENTARIA



SOFTWARE  
21 CRF II



IP65  
GRADO DE PROTECCIÓN



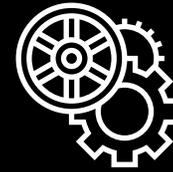
NSF  
INTERNACIONAL

ASESORAMIENTO ÓPTIMO OFRECIENDO  
**LA SOLUCIÓN ADECUADA A LOS CLIENTES**

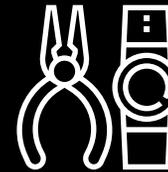
## POST VENTA

Para nosotros, brindar un excelente servicio implica ofrecer asesoramiento personalizado y soluciones adecuadas a nuestros clientes. Estamos aquí para resolver cualquier duda, necesidad especial, fallo inesperado o urgencia que pueda surgir, proporcionando respuestas instantáneas y competentes.

Nuestro servicio Postventa es su socio de confianza en todas estas situaciones. Nos encargamos del mantenimiento, revisión exhaustiva y calibraciones periódicas para asegurar el rendimiento óptimo de sus instrumentos de medición. Nuestro objetivo es que sus equipos siempre estén en perfectas condiciones.



Mantenimiento



Accesorios

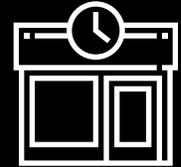


Alquiler de  
equipos



Servicio de  
medición

NUESTROS SERVICIOS



Venta de  
repuestos



Capacitación



Calibración  
acreditada



**MNT SAS**

**900.427.477-8**

**[www.mnt.com.co](http://www.mnt.com.co)**

**[info@mnt.com.co](mailto:info@mnt.com.co)**

**323 2779531**

**320 4899541**

**601 8054433**