

BROCHURE ÁREA

Plásticos/Metal-Mecánica



ascott

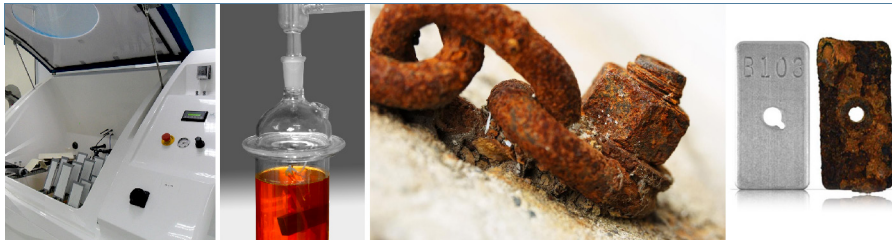


Dynamica



Comprometidos con la calidad, ponemos a tu disposición nuestro laboratorio de calibración acreditado internacionalmente y un centro de servicio técnico respaldado por un equipo altamente capacitado directamente por nuestras marcas líderes.





ascott

PRUEBAS DE CORROSIÓN, AMBIENTALES Y ENVEJECIMIENTO



**Cámara Corrosión Cíclica
CC1000iP**

Sistema de prueba de corrosión más sofisticado y versátil del mundo con el diseño y la calidad adecuados para el ambiente de laboratorio actual.



**Cámara Corrosión Cíclica
S120 ip**

Sistema de prueba de corrosión más sofisticados y versátiles del mundo, con el diseño y la calidad adecuados para el ambiente de laboratorio.



**Cámara Niebla Salina
S1000is**

Cubre todas las pruebas requeridas, desde la prueba continua de salinidad hasta la humedad de condensación y las pruebas modificadas.



Cámara Atmosfär AT1300iP/1

Con la adición de una barra oscilante y una unidad externa de tratamiento de aire para el control por debajo de las condiciones ambientales



**Probador de envejecimiento
con vapor YSA-3**

Utilizada para el envejecimiento artificial de todos los componentes electrónicos y placas de circuitos.



**Cámara de Sal
WEW-YW-60D**

Utilizada para probar la resistencia a la corrosión de productos cuya superficie fue tratada con pintura, galvanoplastia, película inorgánica y orgánica, etc.



Cámara UV WE-UV600-C

Simula los efectos dañinos de la exposición al aire libre a largo plazo de materiales y revestimientos exponiendo muestras de prueba.



**Cámara de Choque Térmico
WE-TST-050-B**

Utilizada para ver cómo se resisten a cambios drásticos de temperatura.



**Cámara de prueba de
Xenón WEW-080-XD**

Proporciona un control preciso de los parámetros críticos de la prueba.



Cámara Ambiental TW-150

Diseñada para probar la capacidad de resistencia al calor, frío, sequedad y humedad.



Cámara Climática

Para pruebas de drogas de estabilidad farmacéutica, vida útil, envasado y estudios de elevación de temperatura.



VISCOSIDAD



Accesorios de Viscosidad

Dispositivos y complementos compatibles con nuestros viscosímetros dependiendo la aplicación requerida.



Estándares de Viscosidad

Proporcionan una manera conveniente y confiable para verificar la calibración de su viscosímetro / reómetro.



**Viscosímetro Analógico
Dial Reading**

Da como resultado un funcionamiento extremadamente silencioso y una mayor versatilidad.

BROOKFIELD



Viscosímetro DV2T

Cuenta con una pantalla en color de 5 pulgadas para guiar a los usuarios a través de la creación de pruebas y la recolección de datos para mediciones de viscosidad rápidas y fáciles.



Ph, CONDUCTIVIDAD Y TEMPERATURA

Espectrofotómetro de Haz Doble UV / Visible **Halo DB-30**

Adecuado a muchos campos e industrias diversos como productos farmacéuticos, alimentos, saneamiento, medio ambiente, biología, agricultura y muchos más.



Espectrofotómetro UV-VIS de Haz Doble **Halo DB-20/DB-20S**

De alto rendimiento adecuado para muchas aplicaciones analíticas donde se requiere un mayor nivel de precisión.



Hornos **Universales**

Calentamiento de la cámara por medio de convección, no hay riesgo de conducción ni radiación.



Mufla **FE 340**

Diseñada para una gran variedad de aplicaciones, incluyendo trabajos de laboratorio, procesos a temperatura controlada, etc.



Baño María **501-D**

Temperatura controlada del baño de agua y movimiento de vibración orbital, alojamiento versátil para tubos y matraces.



Medidor Portátil para pH **Starter 3100M**

Combina todas sus mediciones de pH, ORP, conductividad, TDS, salinidad, resistividad y temperatura, en un solo dispositivo inteligente.



Medidor de Mesa para pH **Starter 5000**

Proporcionan una medición precisa del pH y ORP en experimentos de alto nivel e investigación.



Medidor de pH **Starter 300**

La compensación de temperatura automática y manual garantiza lecturas precisas que se almacenan en 30 memorias de datos.



Miniagitadores con **Calentamiento**

Para entornos educativos y de laboratorio que requieren una agitación constante. Pueden calentar y agitar hasta 1000ml de agua.



Medidores Starter **Pluma/Bolsillo**

Medidores de pluma que ofrecen medición de pH, potencial redox, conductividad, salinidad y total de sólidos disueltos.



Electrodos y **Sondas**

Instrumentos que proporcionan una medición exacta y precisa, una y otra vez.



Termómetro de Precisión **TE0027**

Es un práctico instrumento de bolsillo con una sonda plegable de acero inoxidable. Adecuado para mediciones en líquidos y semisólidos.



Termohigrómetro Digital **RV1610**

Termohigrómetro digital para uso en interiores, para ser utilizado como modelo de pared o de sobremesa.



Termómetro Infrarrojo **TE1005**

Un estándar infrarrojo de uso fácil, mide la temperatura superficial sin la fabricación del contacto bajo circunstancias industriales ásperas.



MICROSCOPIA Y CRISTALERÍA



Microscopios

Funcionamiento cómodo con principio de diseño ergonómico. Alto contraste y una imagen más nítida con objetivos de alta calidad.



Estereomicroscopios

Para uso de laboratorio y de la industria. Sus cualidades ópticas y mecánicas los sitúan en un nivel superior en estándares de calidad.



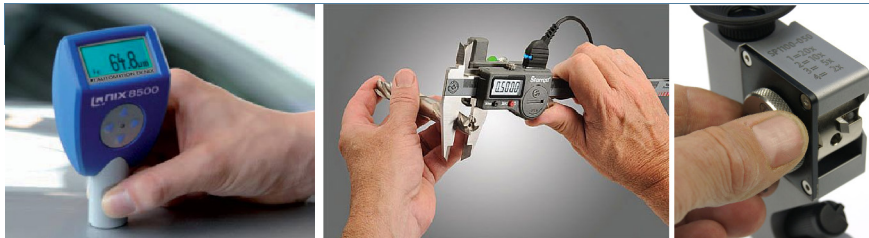
Microscopios de Fluorescencia

La microscopía de fluorescencia de Epi se puede combinar con óptica de alta calidad.



Cristalería

Amplia variedad de modelos y tamaños según su aplicación.



ESPESOR Y DIMENSIONAL



Medidores de Espesor 4500/4200

Permiten mediciones extremadamente precisas de espesores de protección contra la corrosión y la laca, tanto en acero como en hierro.



Medidor de Espesor CarCheck System Plus

Puede medir el espesor de recubrimiento de vehículos en sustrato de metal con el apoyo de imágenes y datos mediante el user-friendly.



Medidor de Espesor PowderTAG LD5850

Mide los espesores de recubrimiento en polvo antes y después del curado, de forma no destructiva y sin hacer contacto.



Medidor de Espesor 8500

Permite medir con precisión el espesor del recubrimiento sobre sustratos de hierro y acero, así como sobre sustratos metálicos no magnéticos.



Calibrador de Espesor de Láminas FTG2000

Mide espesores de recubrimiento y capas de pintura, especialmente diseñado para trabajar con las llamadas "cintas réplica".



Super Pig SP1100

Herramienta destructiva de precisión para la inspección y medición de espesores en capas individuales o múltiples sobre los sustratos.



Micrómetros

Con modelos diversos de acuerdo al área de aplicación.



Verniers

Con gran precisión y ajuste que se adecúa a tus necesidades.



Medidores de Altura

Dispositivo para realizar las mediciones necesarias en tu industria.



Balanzas Analíticas Adventurer / Explorer

Simplifican hasta las mediciones de laboratorio más complejas. Ya sea que se trate de determinar la diferencia entre los pesajes iniciales y los residuales como de calcular la densidad de sólidos y líquidos.



Básculas para Conteo Ranger 4000

Proporciona resultados para una gran variedad de necesidades de pesaje, recuento y medición industriales.



Termobalanza MB-120

Se puede analizar fácilmente una muestra de un material específico y determinar la temperatura de secado óptima.



Set de Masas

Juegos de pesas de diferentes tamaños y pesos para el uso específico que se requiera.



Básculas Portátiles

Diseñadas para un desempeño superior en planta con tiempo rápido de estabilización y resultados de pesaje de alta resolución.



Balanzas de Precisión Adventurer

Incorpora todas las aplicaciones necesarias para las actividades de pesaje y medición de rutina.



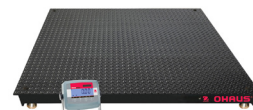
Impresora SF40A

Ayuda a soportar la eficiencia del pesaje y procesos de registro. El software de configuración de la PC hace que la configuración sea rápida y sencilla.



Plataformas

Base de alta calidad para el pesaje industrial. Diseñadas para proporcionar con habilidad y durabilidad.



Báscula de piso VN31P5000L

La serie VN de básculas de piso es la elección correcta para sus necesidades básicas de pesaje en seco en aplicaciones industriales y comerciales.

PRUEBAS FÍSICAS



Mandril Cónico PRO SP1830

Aparato de laboratorio diseñado para doblar paneles de ensayo con recubrimiento sobre un mandril de forma cónica.



Aplicador de Película Automático AB4120

Realiza ensayos de abrasión al frote húmedo y lavabilidad en paneles con recubrimiento para definir la resistencia de la pintura.



Lenetas

Determinan el poder cubriente, opacidad y velocidad de esparcimiento. Evalúan propiedades físicas de recubrimientos, lacas y tintas.



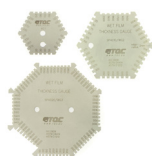
Durómetro de Lápiz VF2377

Proporciona en un método simple para probar la dureza del rasguño de revestimientos. En esta prueba, se utilizan lápices en un rango de 6B a 8H grado de dureza.



Detector de Porosidad de Baja Tensión LD8100

Permite inspeccionar diferentes recubrimientos en sustratos conductivos en busca de pequeños defectos.



Medidores de Espesor de Película Húmeda

Peines hexagonales/octagonales para realizar mediciones de precisión, fabricado en acero inoxidable.



Data Logger CX3015

Ofrece un registro de datos de temperatura de alta calidad y fácil de usar para hornos de curado de pintura.



Impactómetro SP1880

El Impactómetro TQC se usa para determinar la resistencia al impacto y la flexibilidad de los recubrimientos.



Durómetro Shore A LD0550

Instrumento confiable para medir la dureza de la impresión de materiales blandos como revestimientos, plásticos y caucho.



Pluma de Dureza SP0010

Prueba la dureza y la resistencia del desgaste del rasguño de materiales tales como los recubrimientos, las lacas, los plásticos, etc.



Medidor de Espesor Ultrasónico LD7015

Diseñado para medir el grosor de materiales metálicos y no metálicos (aluminio, titanio, plásticos, cerámicos y vidrios).



Manómetro de Prueba de Dureza LD0559

Adecuado para Shore A, C y D. La construcción del banco de pruebas incluye el mango de funcionamiento y un accesorio ajustable para la altura.



Abrasímetro TB5005

Máquina de prueba universal para probar la resistencia a la abrasión del revestimiento en latas de bebidas o materiales planos.



Ruedas de Espesor de Película Húmeda

Instrumento especialmente diseñado por TQC para su uso en barnices húmedos, pinturas y metales recubiertos.



Picnómetros

Picnómetros para determinar la densidad o gravedad específica de recubrimientos, pinturas o líquidos similares.



Máquina de Prueba de Mesa SSTM 2.5 kN

Sistema de prueba electromecánico, diseñado para acomodar una variedad de instrumentos de prueba.



Probador Digital de Frotación de Tinta 10-20

Con una prueba uniforme para evaluar la resistencia a la abrasión en caliente de materiales impresos como tela y plásticos.



Durómetro Buchholz SP1900

Un peso de deslizamiento calibrado con una rueda metálica, un microscopio iluminado, un medidor de nivel, un temporizador dual y dos marcadores.



Probador de Dureza Barcol VF6500

Instrumento simple y portátil para la comprobación de la dureza de los materiales según DIN.



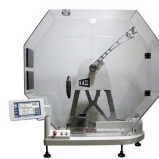
Medidor de Impacto Drop-Dart 43-61-01

Proporciona un método básico para determinar la energía que hace que los materiales delgados y flexibles.



Máquina de Tensión Universal 50kN AT 84-04

Probador universal de dos columnas que se puede programar con hasta 100 métodos de prueba diferentes.



Probador de Impacto de Péndulo 43-76

Utiliza un codificador óptico de alta resolución y software de adquisición de datos de última generación para determinar la resistencia al impacto.



Probador de Índice de Flujo de Fusión Avanzado 46-02

Determina con precisión los resultados para MFR, MVR y densidad a la temperatura de prueba.

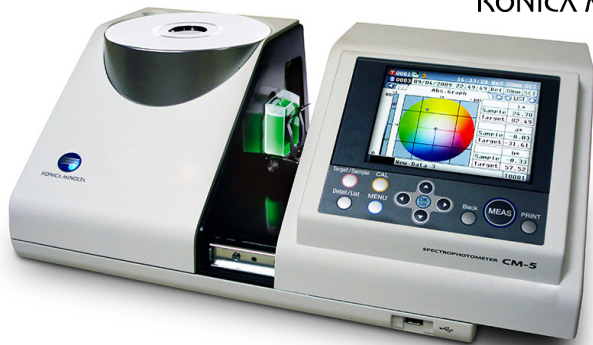


Coeficiente de Fricción Peel Tester 32-76e

Con un avanzado software de fuerza digital y adquisición de datos de alta velocidad para proporcionar precisión y repetibilidad inigualables.



KONICA MINOLTA



Espectrofotómetro CM-5

Instrumento de medición de mesa diseñado para evaluar el color y apariencia de muestras opacas, transparentes, y translúcidas.



COLOR Y APARIENCIA



Espectrofotómetro CM-M6

Diseñado para las mediciones de colores metálicos o efectos de pinturas, como recubrimientos nacarados.



Medidor de Colorimetría CR-410

Instrumento portátil diseñado para evaluar el color de objetos especialmente con condiciones de superficies desaparejas o con gran variación de color.



Cabinas de Iluminación

Simulan las condiciones de iluminación permitiendo realizar pruebas en una gran variedad de condiciones de iluminación diferentes.



Rhpoint IQ-S 20°/60°/85°

Brinda mediciones claves para la apariencia de la superficie, brillo, haze y RIQ.



Medidor de Brillo ZGM 1120

Mide de 20 grados a 85 grados, detección estándar automática / fuente de luz LED.



Brillómetros

Adecuados para uso en pintura y recubrimientos, plásticos, piezas automotrices, etc., fabricados en Holanda.



Colorbox VF0600

Ofrece una amplia gama de condiciones de iluminación. Las múltiples fuentes de luz evalúan el brillo, la estructura, los daños y el metamerismo.



Colores RAL

Contienen muestras de color para cubrir una amplia gama de aplicaciones.

NUESTROS SERVICIOS

Conocemos la importancia de los sistemas de calidad actuales, por ello contamos con un laboratorio de calibración acreditado internacionalmente que garantiza la competencia técnica y la trazabilidad de cada uno de nuestros patrones en las siguientes magnitudes:

Óptica / Termodinámica / Química / Masa / Dimensión / Mecánica / Presión

Además, llevamos a cabo la instalación y puesta en marcha de nuestros equipos, a cargo de un personal altamente capacitado por nuestras marcas líderes. Brindando a la industria, servicios de:

Diagnóstico / Verificación / Mantenimiento correctivo / Reparación

En **Comintec** cuidamos tu tiempo y recursos a través de soluciones integrales exclusivas para tu industria.

BROCHURE ÁREA

Plásticos / Metal-Mecánica



COM Instrumentación y Tecnología S.A. de C.V.
Zacamixtle No. 108, Petrolera, Del. Azcapotzalco C.P. 02480, México CDMX
Tels.: 5823 4763 · 5369 4971 · 1742 2418 · 5347 4503 · 7045 7362 · 7045 2675



Mexico_Comintec



Comintec



Cominteccdmx



Comintec



Comintec



www.comintec.com.mx