



**Casas Grandes No. 341 Int. 2
Col. Narvarte 03020
México, D.F.
Tel: (55) 3542-3433
Fax: (55) 5682-7815**

**E-mail: teycsa@teycsa.com
www.teycsa.com**

La compañía

TEYCSA
Tecnología Equipamiento y Calidad,
S.A. de C.V.

Es una compañía Mexicana dedicada a proveer equipos y servicios de la más alta tecnología y la mejor calidad, para lograr contribuir al desarrollo de la industria nacional y de esta forma al crecimiento en la economía del país.

Nuestra empresa nace el 22 de agosto del 2001.



La compañía

Visión

Ser la compañía del ramo con mayor crecimiento en Latinoamérica, por ser un aliado estratégico que promueve el desarrollo a clientes, proveedores, empleados y socios.

Misión

maquinaria, capacitación y servicio técnico para la industria Mexicana.



Basada en la filosofía de servicio al cliente, Teycsa se consolida como representante de las mejores marcas de equipo para control de calidad en laboratorio y proceso.

Nuestra diferencia radica en el mejor servicio!

Servicios

Proporciona el servicio adecuado y preciso para rehabilitar o mantener sus equipos en pleno funcionamiento.

Sus expertos ingenieros cuentan con amplia experiencia y capacitación específica en equipos de laboratorio, así como entrenamiento directo de los fabricantes.

- **Mantenimiento preventivo**

www.teycsa.com • **Reparación**

- **Ajuste**

- **Calibración**



Associated Environmental Systems



- Cámaras de temperatura
- Cámaras de temperatura y humedad
- Cámaras con refrigeración de CO2 o N2
- Cámaras de choque térmico
- Cuartos
- Cámaras de corrosión / niebla salina
- Hornos de laboratorio
- Cámaras especiales

Associated Environmental Systems (AES) diseña y fabrica cámaras climáticas estándar y en tamaños especiales bajo pedido. Sus productos varían en tamaño desde pequeñas cámaras de mesa, hasta grandes cuartos climáticos. Ya sea que busque equipos de línea o especiales, encontrará con nosotros la opción para cubrir sus necesidades.

Cámaras de humedad y temperatura de piso en diferentes tamaños y temperaturas



Cámaras de choque térmico de dos estaciones y hasta tres zonas



Cámaras de humedad y temperatura de mesa en diferentes tamaños y temperaturas



Cámaras de atmósfera corrosiva, spray de salinidad / niebla

Hornos de enfriamiento en diferentes tamaños y temperaturas con opción a LN2 y CO2



Cámaras walk-in con refrigeración hasta -73°C y máxima temperatura de 85°C con circulación forzada, sistema de humidificación, multi ventanas de observación, iluminación interior y salidas para PC. Especificación a su medida.



ATLAS – Material Testing Solutions

Atlas es pionero en la forma en que las compañías prueban la durabilidad de sus productos. Dueño de la extensa red de intemperismo, instrumentos y servicios, el enfoque de la compañía :

"Proveer a sus clientes tecnología sofisticada y soluciones de pruebas avanzadas, para determinar el tiempo que sus productos durarán."

Intemperismo acelerado de laboratorio

- Un amplio rango de instrumentos que aceleran la degradación al simular luz solar, condiciones de temperatura y humedad en forma de lluvia, rocío o humedad.



Pruebas de corrosión

- Una variedad de instrumentos que determinan la resistencia a la corrosión de materiales.

Pruebas ambientales

- Para lograr determinar la durabilidad y estabilidad de un producto con un amplio rango de condiciones.



Pruebas de flamabilidad

- Cámaras para medir y probar los riesgos de flamabilidad de acuerdo a las especificaciones de numerosas organizaciones internacionales y nacionales.



Custom Scientific Instruments, Inc.

CSI Custom Scientific Instruments, Inc.

CSI son especialistas / fabricantes dedicados a instrumentos de alta tecnología para pruebas en materiales que cumplen con normas como ASTM.

- Abrasión
 - Adhesivos
 - Automotriz
 - Calorimetría
 - Compresión
 - Tintas
 - Eléctrico
 - Ambiental
- Cables de fibra óptica
 - Película
 - Accesorios
 - Flamabilidad
 - Flexión
 - Pisos
 - Espumas
- Pinturas
 - Papel
 - Permeabilidad
 - Pilling
 - Polímeros
 - Hules
 - Textiles
 - Fricción
- Juntas
 - Vidrio
 - Impacto
 - Látex
 - Cuero
 - No tejidos

Cámara de flamabilidad horizontal



Doblado y flexión metodos Ford o Chryset para automotriz



Prueba de distorsión por calor DTUL / VICAT



Índice de fluidez (Plastómetro)



Impacto pendular digital



Prueba de flexión y abrasión



Con ésta línea de equipo altamente confiable y vanguardista podemos cubrir, entre otras, normas AATCC, ASTM, CFR, DIN, ISO, BS, MIL, TAPPI, UL.

Euromex Microscopos



- Microscopios estereoscópicos
- Microscopios metalúrgicos y para análisis de materiales
- Micrótomos
- Instrumentos de disección
- Lupas, microscopios de bolsillo y lentes de aumento
- Muestras preparadas para microscopía
- Cámaras digitales
- Sistemas de iluminación de fibra óptica
- Refractómetros
- Espectroscopios
- Polarímetros



EUROMEX Microscopos BV es un reconocido proveedor de microscopios desde 1966. Actualmente más de 800,000 Microscopios de las líneas Euromex y Novex se encuentran en uso con éxito a nivel mundial.



Microscopio Biomédico



Microscopio Estereoscópico

Microscopio Metalúrgico



Microtomo de Precisión



Cámara Digital CCD

Iluminadores de luz fría



Refractómetro Digital



Espectroscopio



Polarímetro

Instrumental de Disección



Paul N. Gardner GARDCO

Paul N. Gardner Company ofrece miles de productos para las industrias de Pintura y Recubrimientos. Gardco es una organización dedicada a continuar su tradición de proveer calidad y productos innovadores a la industria en todo el mundo.

GARDCO Paul N. Gardner Co., Inc.

- Abrasión
- Adhesión
- Aparatos de Laboratorio
- Aparatos de Medición
- Aplicación
- Color y brillo
- Conductividad y pH
- Densidad
- Dispersión
- Dureza
- Flexibilidad e Impacto
- Humedad, Aire y Temperatura
- Instrumentos ópticos
- Literatura de Pinturas y Recubrimientos
- Manejo de tambores
- Medición de espesores
- Perfil de superficies
- Tensión superficial
- Tiempo de secado
- Viscosidad

Medición de color



Durómetros



Medición de color y comparación

Medición de espesores



Aplicación



Viscosímetros



Copas



Perfil de superficies



Hanna Instruments

Hanna Instruments es reconocido por ser innovador. Fabricante de instrumentos para calidad del agua de clase mundial, con investigación, desarrollo, producción y ventas en mas de 30 países.



- Instrumentos de bolsillo
- Indicadores para monitoreo
- Electrodo de pH / ORP
- Soluciones de calibración y de mantenimiento
- Sondas y electrodos industriales
- Minicontroladores
- Sondas de temperatura
- Medidores de pH
- Medidores de conductividad / TDC
- Medidores multi paramétricos
- Turbidímetros
- Fotómetros
- Medidores de oxígeno disuelto
- Agitadores magnéticos
- Termómetros
- Higrómetros
- Instrumentos de proceso
- Sistemas de titulación
- Demanda química de oxígeno (D.Q.O.)
- APPCC y Calidad de los alimentos
- Simuladores y calibradores
- Reactivos
- Accesorios

Titulador automático



Equipo para pH de mesa

Equipo para pH de campo



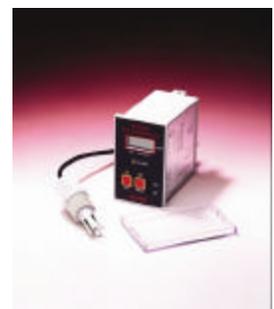
Testers portátiles de pH, ORP, pNa, temperatura y otros



Fotómetros



Controladores de proceso para pH y ORP



Mitutoyo



- Rugosidad de superficie
- Medición de contornos
- Medición de circunferencia
- Sistemas de visión o proyección
- Comparador óptico
- Medición óptica
- Micrómetros laser
- Medidores de dureza
- Micrómetros
- Cabezas de micrómetro
- Instrumentos para medición de interiores
- Calibradores
- Medidores de altura
- Medidores de profundidad
- Mesas y bases de granito

Siempre podrá contar con Mitutoyo para dar una solución práctica, efectiva y con la mas alta calidad a sus requerimientos de medición. Una de las marcas mas reconocidas en la industria tanto por su precio como por su funcionalidad.



Calibrador



Rugosímetro



Medidor de alturas



Proyector de perfiles



Durómetro de mesa



Durómetros de mano



Micrómetro

Nor-Lake Scientific



Nor-Lake es empresa líder en el diseño y fabricación de productos y servicios de refrigeración de alta calidad. En la actualidad es una de las marcas mas respetadas en la industria de refrigeración.

La división científica de Nor-Lake ofrece una completa gama de equipo para refrigeración y almacenamiento bajo condiciones controladas de temperatura y humedad.

- Congeladores y Refrigeradores para:
- Laboratorio
 - Farmacia
 - Bancos de Sangre
 - Cromatografía
 - Condiciones flamables
 - Enzimas
 - Plasma
 - Equipos combinados
 - Modelos para uso bajo el mostrador
 - Cámaras y cuartos de estabilidad de temperatura y humedad



Congeladores y Refrigeradores para laboratorio



Refrigeradores con puertas en ambos lados (de paso)

Congeladores de plasma



Congeladores y Refrigeradores para farmacia



Refrigeradores para condiciones de flamabilidad



Refrigeradores y congeladores para uso bajo mostrador



Cámaras y cuartos de clima controlado



Pesola

El inventor de la moderna báscula de resorte, Pesola ofrece precisión Suiza y calidad, absoluta confiabilidad y durabilidad con un servicio garantizado. La mayor precisión a nivel mundial en básculas de resorte.

•Básculas de resorte

Mas de 35 modelos y rangos desde 10g hasta 50kg, unidades métrica, inglesa o Newtons a elección.

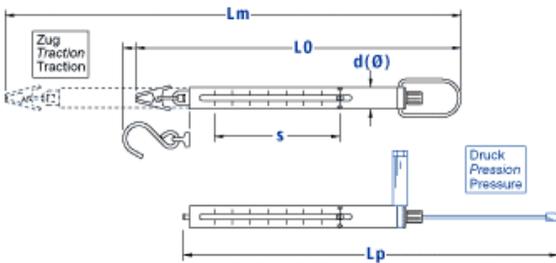
Los modelos se convierten en dinamómetros medidores de presión con un accesorio simple.



swiss  made



Básculas electrónicas De gran precisión y rendimiento

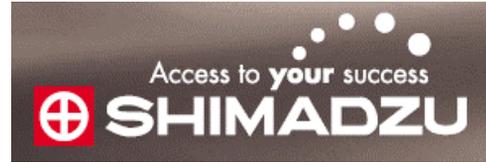


Básculas electrónicas colgantes Prácticas, precisas y versátiles



Shimadzu

Las balanzas Shimadzu son el resultado de mas de 80 años de experiencia internacional y ofrecen las características de los mejores sistemas para peso, como calibración activada con temperatura, estándares OIML y NIST-traceable, análisis de alta velocidad. Los productos incluyen micro-balanzas, balanzas de precisión, sistemas de plataforma y balanzas de humedad.



- Semi-micro balanzas de doble rango
- Balanzas de precisión analítica (Series AUW)
- Balanzas de precisión (Series UW)
- Balanzas portátiles
- Balanzas de plataforma de alta precisión
- Balanzas de aplicación conteo de piezas (Series UW)
- Impresoras electrónicas



Balanzas semi - micro y analíticas con salidas Para ISO / GLP / GMP



Balanzas para toda aplicación



Granatarias portátiles



Balanzas para determinación de humedad

Todas con pantalla digitales
 Calibración automática o manual
 Disponible con reloj y calendario
 Disponible con interfase RS-232
 Disponible con software
 Para cumplir ISO9000, GMP Y GLP
 Rangos desde Semi-micro hasta 52 Kg

SDL - ATLAS



Soluciones para pruebas en textiles que combinan la experiencia de Atlas en Chicago y SDL en Inglaterra. Un catálogo extenso que incluye todos los equipos requeridos para cumplir las normas de calidad textiles en cualquier país y ante cualquier entidad normativa. También con Textile Innovators con consumibles para la industria textil como detergentes y telas estándar.

Control de calidad en fibras naturales y sintéticas, telas, tejidos, prendas y materiales, en alfombras y materiales usados en pisos. Equipos para todo tipo de procesos y acabados textiles, medición de color. Productos y consumibles especiales para fabricantes de textiles.



- Teñido y lavado
- Planchado
- Fogging
- Inspección
- Flamabilidad
- Desgaste y abrasión
- Secado
- Humedad
- Impurezas
- Permeabilidad
- Brillo y Color
- Encogimiento
- Resistencia
- Torsión
- Fricción
- Hornos
- Cámaras de ozono
- Foulares
- Ramas
- Durómetros
- Tacómetros
- Termómetros
- Microscopios
- Anemómetros
- Baños de circulación



Singleton

Singleton es líder de la industria en cámaras de corrosión y equipo de acabado de metales.



- Cámaras de corrosión
- CCT - cámaras cíclicas
- OCT - cámaras de niebla salina
- DST - cámaras de polvos
- UIT - sistemas de inmersión
- Equipo de terminado en metales
- Tambores para galvanoplastia
- Tambores portátiles de galvanoplastia
- Tambores de galvanoplastia en metales
- Mini tambores de galvanoplastia
- Tanques de proceso
- Soportes de bronce para tanque



SCCH - Cámaras de niebla salina
Probada y certificada



CCT - Cámaras cíclica para prueba de corrosión
Con certificado de trazabilidad NIST



WITT - Cámaras de inmersión
Para cumplir ASTM D870



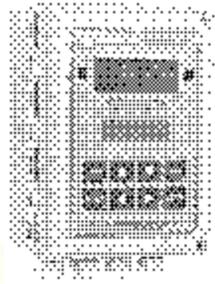
DUST - Cámaras de polvos
A cumplir SAE J 757 y GM 9103

Strandberg



Strandberg es un reconocido fabricante de sensores y controles para automatización de procesos.

- Controles y sensores
- Humedad
- Densidad
- Estiramiento y encogimiento
- Conteo de hilos y longitud
- Ancho
- pH/ORP
- Portátiles
- Aplicaciones
- Tamaño del empaque
- Proceso de tendido
- Teñido con Índigo
- Acabado y encogimiento
- Teñido de alfombras



Indicador, controlador contador PICK / Course y sensor láser



Monitor multicanal de Strech / Shrinkage



Sensor digital de anchura



Medidores portátiles de proceso



Indicador controlador de humedad



Monitor de pH / ORP de doble canal



Indicador controlador de densidad

Con una amplia variedad de parámetros y con opción digitales y analógicos, para cualquier tipo de presupuesto.

Taber Industries

Los instrumentos Taber de medición y pruebas en materiales reconocidos hoy en día como el estándar mundial.

- Abrasímetro Taber
- Abrasímetro lineal
- Probador de abrasión oscilatorio
- Abrasímetro multi-materiales
- Micro abrasímetro
- Probador de abrasión al frote
- Probador de abrasión al rasgado/rasguño
- Probador de abrasión al rasgado/estropear
- Probador de rigidez
- Micrómetro óptico
- Medidor de espesor
- Probador de adherencia
- Probador de impacto
- Brillómetro
- Contorno de la superficie
- Abrasividad de partícula

TABER
INDUSTRIES



Equipo de abrasión al frote



Equipo de abrasión multi – media



Equipo stiffness tester



Equipo de abrasión de plataforma rotatoria



Equipo de abrasión lineal



Equipo de abrasión oscilatoria ASTM F735



Equipo Shear / Scratch tester



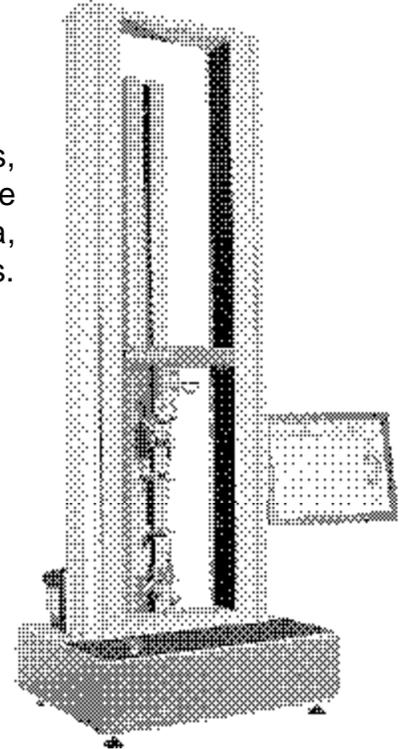
Equipo para medidor de espesores

Testometric

Testometric™

Testometric crea maquinas universales con propósitos específicos, diseñadas y fabricadas para cubrir las necesidades de industrias que lo requieran. Incluyen características como área de trabajo amplia, alturas extendidas de marco y sistemas electrónicos especiales.

- Máquinas universales / Estaciones de pruebas adicionales
- Compresión de cajas
- Compresión de cajas 50kN
- CX Compresión de cajas
- CX Compresión de cajas pequeñas
- Probador de Vidrio en construcción
- Maquina de pruebas de base de silla
- Maquina de pruebas horizontal
- Maquina de pruebas de hoja larga
- Maquina de pruebas de marco largo
- Maquina M250-FTCX de pruebas
- Maquinas con estaciones múltiples
- Probador de resortes
- Maquina de base amplia para hojas de espuma
- Accesorios
- Cámaras de temperatura
- Extensimetría
- Cortadores de muestras
- Medidores digitales



Equipo para múltiples pruebas

Equipo para ensayos en mesa



Equipo para pruebas horizontal

Poderoso software de Métodos, análisis y cálculos



X - RITE



Espectrofotómetros

- Espectrofotómetros portátiles
- A un ángulo específico 10°, 45°
- En varios ángulos
- Esféricos



Espectrofotómetros de mesa

- Línea X-rite
- Línea GretagMacbeth

Ofrece las más avanzadas soluciones de tecnología para medición de color a nivel mundial, en software, hardware y servicios de verificación, comunicación y gestión del color. Especializado en aplicaciones para artes gráficas, impresión, color y apariencia industrial textil, plásticos, automotriz, igualación de color a nivel minorista y muchos más. En julio de 2006 X-Rite adquirió Amazys Holding LLC / GretagMacbeth, que une los mejores exponentes de innovación, tecnología, productos y talento, la norma para la industria textil.

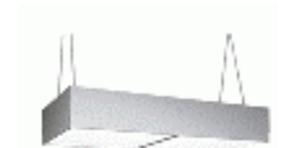


Espectrofotómetros para proceso

Software

Cabinas de luces

Otros



Yamato Scientific

Fabricante y distribuidor de productos de alta calidad y servicios para laboratorios a nivel mundial por mas de 116 años. Yamato Scientific es reconocido por la comunidad científica. Innovación y avanzada tecnología son la característica de sus productos.

Yamato tiene gran experiencia en el diseño y fabricación de productos para laboratorios en universidades, investigación y desarrollo o instalaciones médico-científicas.

SINCE 1889



- Hornos
- Incubadoras
- Muflas
- Agitadores
- Evaporadores rotatorios
- Esterilizadores (Autoclaves)
 - Secadores de spray
 - Unidades de Plasma



Horno limpio de Clase 100



Horno de convección natural



Destilador automático



Horno de vacío



Horno de secado



Evaporador rotario



Mufla



Autoclave



Agitadores



Incubadoras



Reactor / Limpiador de plasma



Secadores en spray

Argos

Los mejores muebles de laboratorio e industriales, también fabricantes de campanas.



- Acabados
- Accesorios
- Asnillas y largueros
- Estantes Vitrina
- Muebles para uso específico
- Campanas de Humos
- Campanas de Humos para Ácido Perclórico
- Campanas de Flujo Laminar
- Campana con Rack para Pruebas Piloto
- Mesas con Fregaderos
- Estantería Móvil
- Lockers

