



ERAQUÍMICOS
Tecnología de Lubricación y Especialidades

**PRESENTACIÓN
INSTITUCIONAL
2024**

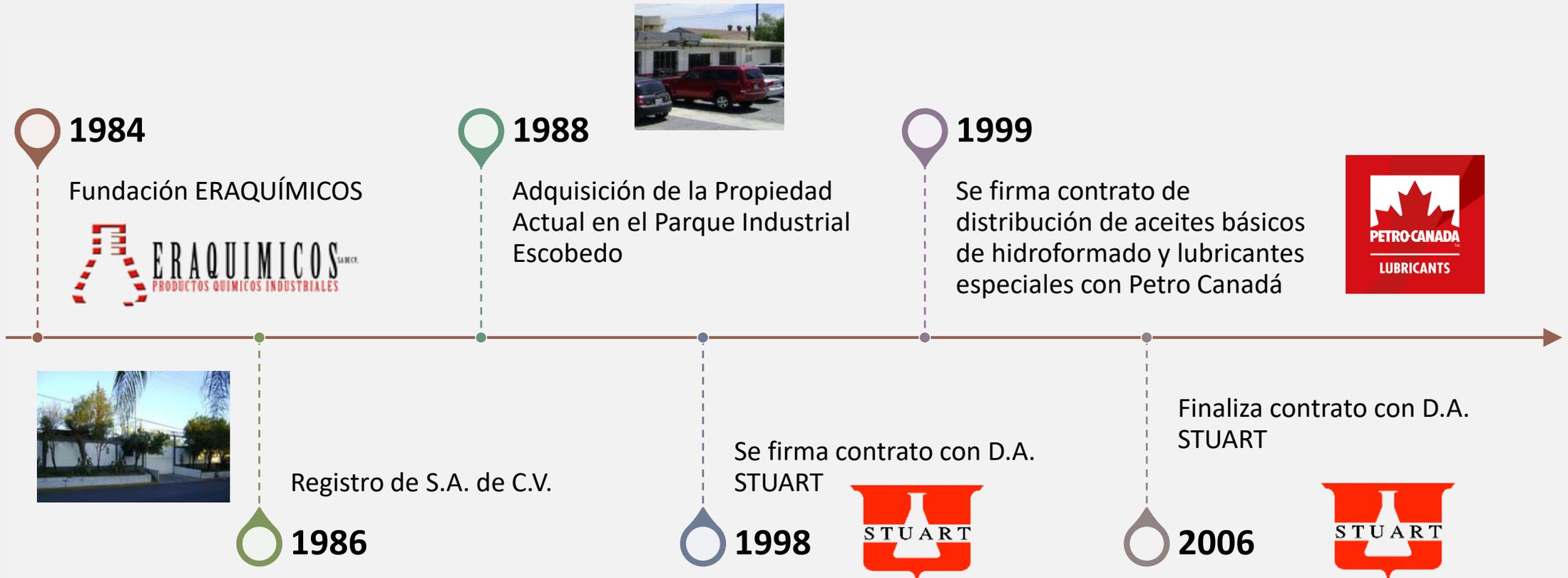


¿Quiénes somos?

Eraquímicos S.A. de C.V., Es una empresa Mexicana con presencia en el mercado desde 1984 en la elaboración, desarrollo e investigación de productos químicos para la industria metalmecánica, del vidrio, automotriz, siderúrgica y petroquímica.

MISIÓN: Somos fabricantes 100% Mexicanos con más de 35 años de experiencia en el mercado de productos químicos en tecnologías de lubricación y especialidades, enfocados en la industria metalmecánica, siderúrgica, del vidrio y petroquímica, nuestra misión es lograr la satisfacción total de nuestros clientes, brindando beneficios en sus procesos de manufactura, así como rendimiento atractivo para nuestros accionistas, beneficios para nuestro personal, proveedores y comunidad en general. Lo anterior basado en una cultura de innovación enmarcada en un sistema de calidad buscando la mejora continua.

VISIÓN: Nuestra visión es llegar a ser la compañía líder en el mercado nacional, posicionando nuestra marca para lograr aumentar la participación en el mercado en los próximos 5 años. Nuestro compromiso para lograrlo es estar a la vanguardia en tecnología, productividad y servicio para satisfacer a nuestros clientes de la industria metalmecánica, siderúrgica, del vidrio y petroquímica.



RICHARDSAPEX

2008

Firma de contrato para manufactura y distribución con RICHARDSAPEX a base de sistema de regalías.

2014

Se adquiere nueva propiedad adjunta a la planta, con el objetivo de crecer.

2017

Se concluye la ampliación de Laboratorio de Investigación y Desarrollo.



Se adquiere tecnología de Aceites y Maquilas SA (AMSA).

2012

Adquisición de equipos especializados para Laboratorio.

2016

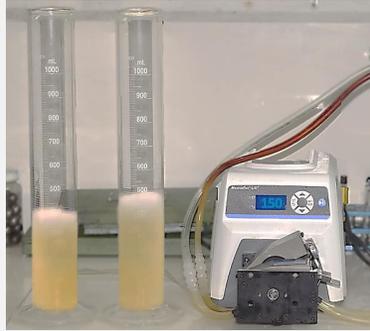


Se compra terreno de 3500 m2 y se crea la empresa hermana BEVCHEM de México.

2018

BEVCHEM
beyond together >

2019



Se compra e instala tanque de acero inoxidable de 35,000 litros, para almacenamiento de agua de ósmosis

2021



Se adquiere equipo de laboratorio pruebas de espuma y lubricidad para realizar pruebas y mejoras en los productos de Eraquímicos

2023



Se adquiere vehículos para mejorar el servicio técnico a nuestros clientes

Se adquiere software de gestión de relaciones con el cliente CRM para dar mejor seguimiento a prospectos e incrementar la atención y presencia con los clientes.

2020

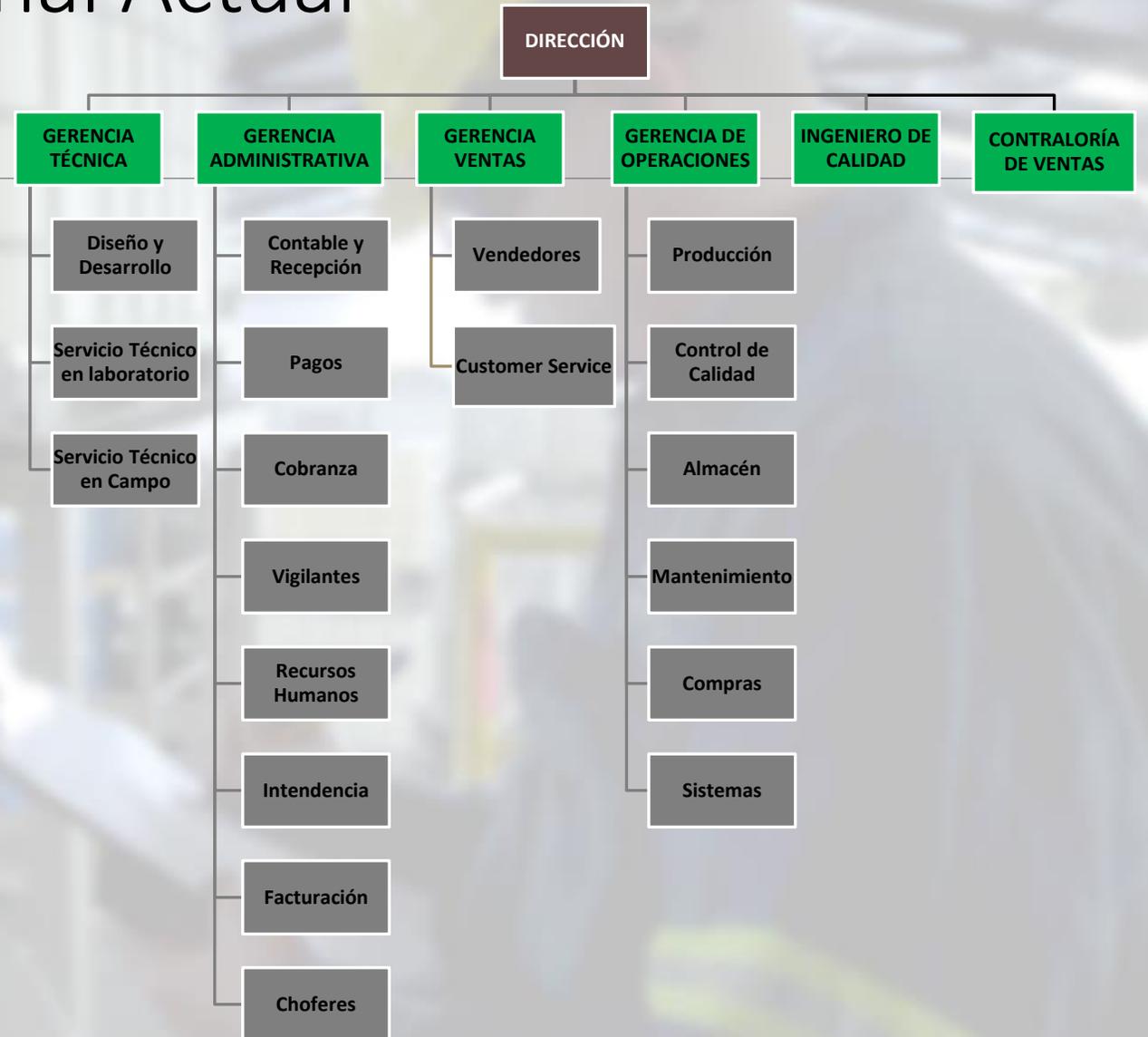


Se comienza la construcción en el terreno de Bevchem para incrementar capacidad de producción

2022



Estructura Organizacional Actual



- **Personal de ventas por región geográfica:**

- Monterrey
- Saltillo
- Ciudad de México
- Querétaro
- Puebla
- Toluca
- Bajío
- San Luis
- Guadalajara

- **Distribuidor:**

- Tijuana-Mexicali
- Guadalajara
- San Luis Potosí



ERAQUÍMICOS
Tecnología de Lubricación y Especialidades

Presencia

2024

Presencia

CAPACIDAD INSTALADA



80 Toneladas

7 Reactores

8 Mezcladores

LOGÍSTICA



6 unidades propias de reparto

8 fleteras



UBICACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Av. del Acero 109, Parque Industrial Escobedo, 66062 Ciudad. Gral. Escobedo
 Nuevo León, México

Crecimiento Anual

Año	Producción	
2011	2,300	Toneladas
2012	2,600	Toneladas
2013	2,500	Toneladas
2014	2,500	Toneladas
2015	2,600	Toneladas
2016	3,100	Toneladas
2017	3,400	Toneladas
2018	4,000	Toneladas
2019	4,600	Toneladas
2020	3,600	Toneladas
2021	4,600	Toneladas
2022	5,000	Toneladas
2023	5,000	Toneladas

Certificación ISO 9001:2015



Nuestra empresa cuenta con la certificación ISO 9001 desde el año 2000.

Año tras año el sistema de calidad es auditado por la empresa certificadora para verificar que cumplimos con los estándares de calidad de la norma ISO 9001.

Política de Calidad

Fabricar productos de calidad que satisfagan los requerimientos y expectativas de nuestros clientes, apoyados con un servicio técnico, en un marco de mejora continua y con el compromiso de dar cumplimiento a los requisitos aplicables.

Giros a los que van dirigidos nuestros productos

FLUIDOS HIDRÁULICOS
RESISTENTES AL FUEGO

DETERGENTES
INDUSTRIALES

ACEITES PARA
ENGRANES

ESTAMPADO Y
TROQUELADO

ACEITES HIDRÁULICOS
DE ESPECIALIDAD

TREFILADO Y EXTRUIDO
DE COBRE

ACEITES Y POLÍMEROS
DE TEMPLE

PRODUCTOS PARA
MAQUINADO

PRODUCTOS PARA LA
INDUSTRIA
SIDERÚRGICA

PREVENTIVOS E
INHIBIDORES DE LA
OXIDACIÓN



SIDERÚRGICA

AUTOMOTRIZ

CONDUCTORES
ELÉCTRICOS

METALMECÁNICA

MINERÍA

PETROQUÍMICA



2024

Productos

 **ERAQUÍMICOS**
Tecnología de Lubricación y Especialidades

Familia de Productos

DETERGENTES INDUSTRIALES

ERASOLV

Los procesos de limpieza en la industria son un paso muy importante en la manufactura ya que según sea el caso, serán utilizados como pretratamiento ya sea para procesos posteriores que requieren de limpieza excepcional o como acabado final. En Eraquimicos, contamos con la línea ERASOLV que cubre los diferentes requerimientos de nuestros clientes: detergentes alcalinos para limpieza por aspersion en diferentes tipos de metales, detergentes base solvente de seguridad para desengrases en áreas de mantenimiento, detergentes para limpieza por inmersión de componentes metálicos, detergentes especiales para necesidades y procesos particulares y/o exigentes.



Familia de Productos

PRODUCTOS PARA MAQUINADO

METALKUT, METALGRIND, MEKANO, ERCOOL, ERINOX, KUTSOL, SYNTOGRIND, SYNTETIK

Los procesos de maquinado están destinados a la remoción de material excedente de las piezas por medio de herramientas de corte, existiendo numerosos procesos que combinan diferentes variables como tipo de metal, velocidad de avance de la herramienta, severidad del proceso; dependiendo de las condiciones, se requieren aceites de corte directo, refrigerantes solubles y sintéticos. Eraquimicos cuenta con un amplio catálogo de productos para satisfacer las necesidades específicas de cada proceso y cliente.



PRODUCTOS PARA LA INDUSTRIA SIDERÚRGICA

ERACAST

Eraquimicos cuenta con una línea de productos para atender las necesidades de la industria siderúrgica.



Familia de Productos

PREVENTIVOS E INHIBIDORES DE LA OXIDACIÓN

PREVENTOX, INHIBIDORES

Gran parte de los metales trabajados en el área automotriz y de la construcción son altamente susceptibles a la oxidación los cuales de no ser tratados con los productos adecuados pueden sufrir modificaciones en su aspecto llegando al grado de requerir reprocesos aumentando los costos de operación.



TROQUELADO Y ESTAMPADO

ALUMET, METALBORE, SYNTDRAW, SOLMIN, DRAWER

La amplia gama que manejamos nos permite cubrir cualquier necesidad de la industria ya que podemos ofrecer desde productos evanescentes, emulsiones sintéticas y minerales, aceites directos hasta pastas, pensando siempre en el cuidado del herramental, el acabado final de la pieza metálica y los procesos posteriores, contando también con productos que no atacan el galvanizado.



Familia de Productos

ACEITES Y POLÍMEROS DE TEMPLE

TERMOIL, SOLTEMP

Los tratamientos térmicos de los metales exigen mejoras en su funcionalidad, transformación y rendimiento; el medio de temple será decisivo para lograr los resultados óptimos en la transformación austenítica- martensítica metal. ERAQUIMICOS ha desarrollado los más avanzados productos para las diversas exigencias, aleaciones y variables en general que presenta el proceso de templado.



FLUIDOS HIDRÁULICOS RESISTENTES AL FUEGO

SAFE FLUID FR

La combinación de calor y presión elevada en los sistemas hidráulicos comunes (como los hidráulicos de base aceite mineral) mantiene un enorme riesgo de incendio, si no se emplean fluidos de seguridad. Una fuga del circuito, a elevada presión puede lanzar el fluido pulverizándolo sobre alguna flama o superficie caliente, produciendo una inflamación instantánea; esto crea la necesidad de fluidos resistentes al fuego. La línea de fluidos hidráulicos Safe Fluid son de excelente lubricidad, alto índice de viscosidad, gran poder antioxidante y anticongelante, con muy baja capacidad de inflamación (ignífugo).



Familia de Productos

ACEITES PARA ENGRANES

ERAGEAR

Los aceites Eragear son aceites para engranes de alto rendimiento, recomendados para la lubricación de sistemas de engranajes cerrados de lubricación por circulación o por salpicadura. Forma una película de muy alta resistencia en todo el sistema de engranes aun en equipos sometidos a altas exigencias de lubricación reduciendo el desgaste de engranajes, cojinetes y juntas; reduciendo la contaminación por partículas generadas por el desgaste de dientes elevando el tiempo de vida de los cojinetes y del equipo.



ACEITES HIDRÁULICOS DE ESPECIALIDAD

FORTERA AW

Los aceites hidráulicos son fluidos no compresibles que se utilizan para la transferencia de potencia en la maquinaria, éstos deben cumplir con ciertas características como índice de viscosidad elevado, resistencia a la degradación térmica y separación eficiente de agua. La correcta elección del producto a utilizar puede marcar una gran diferencia en ahorro por costes de reparación y cambio de consumibles en la maquinaria.



2024

Propuesta de Valor



ERAQUÍMICOS
Tecnología de Lubricación y Especialidades

Propuesta de Valor

Servicio Técnico

Dentro del soporte que ofrecemos, contamos según se requiera con programas de muestreo y análisis, soporte en área, personal In-Plant y manejo y control de químicos. Con lo anterior se agrega valor en nuestros productos y se reducen los costos de nuestros clientes.

Nuestro equipo de técnicos en campo, se encargan de realizar visitas programadas a nuestros clientes, para asegurarse que los productos se encuentren operando en las óptimas condiciones.

Fabricamos nuestros propios aditivos (bases)

Esto nos ayuda a reducir costos lo que se traduce en competitividad en el mercado.

Propuesta de Valor

Área de Investigación y Desarrollo

Nuestro equipo de profesionales refuerza la calidad en nuestros servicios, dando soporte técnico al personal en campo, para asegurar la calidad de nuestros productos de línea así como desarrollar formulaciones a la medida de los requerimientos de nuestros clientes y prospectos.

En la búsqueda de la excelencia, nuestros equipos de Laboratorio están bajo un programa de calibración y verificación. Las pruebas de laboratorio que se realizan cumplen con las normas internacionales ASTM.

Equipos de Pruebas Especiales

La cámara crea una niebla artificial bajo condiciones controladas para pruebas de durabilidad y corrosión en nuestros productos.

■ Prueba de Cámara Húmeda

Atmosfera con niebla de agua, utilizado para medir el nivel de protección frente a la corrosión. Se utiliza en productos para maquinado, troquelado y estampado.

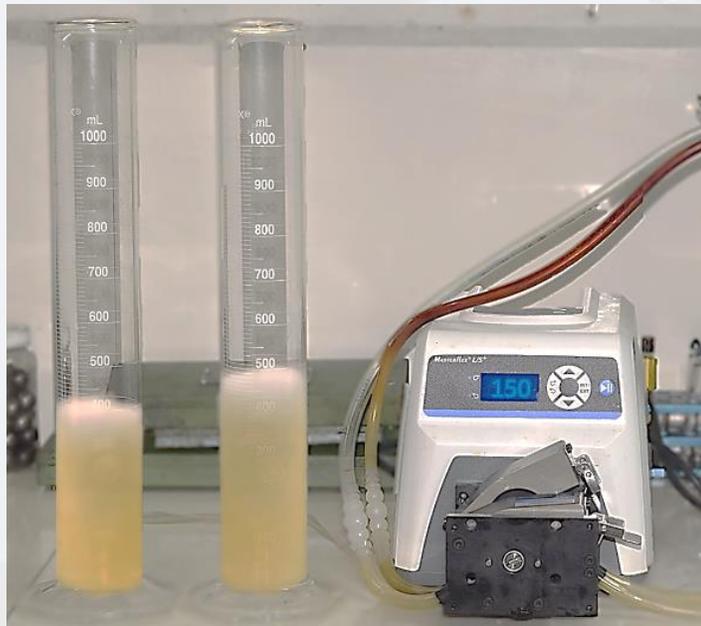
■ Prueba de Cámara Salina

Atmósfera con niebla de agua con sal, es una prueba más rigurosa y corrosiva ya que recrea las condiciones del mar abierto. Se utiliza en preventivos e inhibidores de la oxidación.



Equipos de Pruebas Especiales

■ Prueba de Espuma Bomba peristáltica



Nos ayuda a conocer el nivel de espuma que se puede crear en nuestros productos bajo condiciones de recirculación y velocidad controlada.

Se utiliza en productos para maquinado.

Equipos de Pruebas Especiales

■ Curva de Enfriamiento

En laboratorio



Portátil



Se utiliza en los aceites y polímeros de temple. Nos ayuda a conocer la capacidad del producto para enfriar el metal en los tratamientos térmicos.

Equipos de Pruebas Especiales

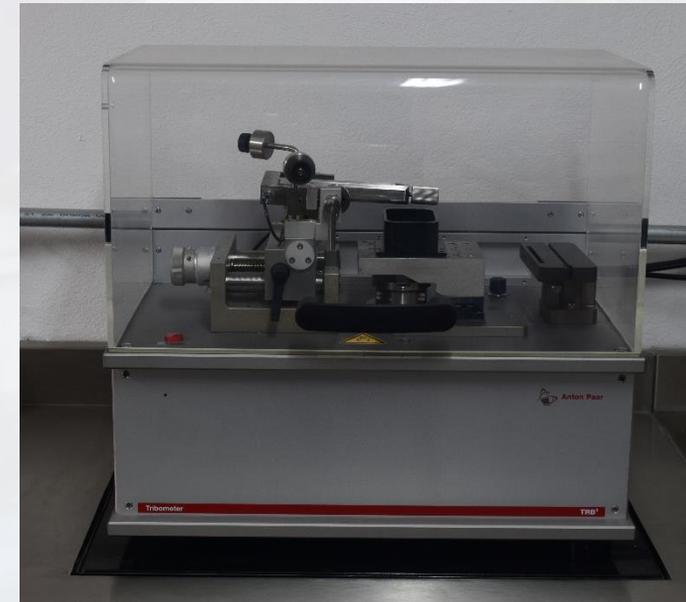
■ Lubricidad

Microtap - Megatap II



Se utilizan en productos para maquinado, troquelado y estampado. Los dos equipos se complementan para tener un perfil completo de lubricidad y protección frente al desgaste.

Tribómetro





ERAQUÍMICOS

Tecnología de Lubricación y Especialidades

Ing. David Alanís
Gerente de Ventas

Tel: 818-384-8079 Ext. 120
davidalanis@eraquimicos.com.mx

Lic. Claudia Burnes
Servicio al Cliente

Tel: 818-384-8079 Ext. 107
ventas@eraquimicos.com.mx