ELECTRODOMÉSTICOS

Optimizando el Desempeño. Juntos.

Soluciones para el sector de producción de electrodomésticos

Quaker Houghton
Forward Together

Trabajando Juntos para Producir Electrodomésticos de Alto Desempeño

La industria de los electrodomésticos evoluciona constantemente, impulsada por la demanda de productos más duraderos, funcionales y energéticamente eficientes. Optimizar los procesos de fabricación, reducir los costos mientras se producen electrodomésticos de alto desempeño y mejorar la sustentabilidad son desafíos primordiales que deben enfrentar los fabricantes de lavadoras, secadoras, refrigeradores y lavavajillas.

En Quaker Houghton, entendemos plenamente los desafíos únicos que debe enfrentar en la producción de electrodomésticos. Con décadas de experiencia en el sector, nos asociamos con usted para maximizar la productividad y mejorar los procesos, juntos. Nuestras soluciones personalizadas, el ecosistema integral de gestión de fluidos y la experiencia técnica ayudan a generar valor en todas sus operaciones.

Trabajando en Estrecha Colaboración, Nuestros Expertos en Aplicaciones le Ayudan a:

- Reducir el consumo y los costos energéticos
- Incrementar el ahorro de costos y la productividad
- Mejorar el desempeño sostenible y la seguridad
- Medir, Controlar y Optimizar con QH FLUID INTELLIGENCE™
- Gestión total de fluidos con QH FLUIDCARE™

Sus Objetivos.
Nuestras Soluciones.

Desde fluidos para procesos de formación de metales hasta limpiadores de pretratamiento de pintura, recubrimientos de conversión y grasas de llenado de por vida, Quaker Houghton ofrece soluciones que satisfacen sus necesidades específicas en la producción de electrodomésticos. Si sus objetivos abarcan la protección contra la corrosión, la mejora de la adherencia de la pintura, la reducción de ruido o la mejora de la productividad, ofrecemos soluciones para satisfacer sus prioridades.

Formación
Una línea completa de fluidos para formación de metales que ofrece excelente lubricidad, enfriamiento y protección.

Estampado
Fluidos avanzados formulados para un corte y formado precisos y un menor desgaste de la herramienta.

Remoción de Metales
Línea de fluidos líder en la industria para un desempeño superior con materiales exigentes.

Limpiadores de Procesos por Aspersión
Soluciones para eliminar la suciedad y los residuos superficiales y garantizar un acabado impecable.

Protección de Metales
Una gama completa de fluidos de protección que evitan la corrosión y optimizan las operaciones.

Limpiadores de Pretratamiento de Pinturas
Limpiadores especialmente formulados para una óptima adherencia de la pintura y calidad de la superficie.

Revestimientos de Conversión
Recubrimientos de última generación para la protección y mejora estética de los componentes de electrodomésticos.

Grasas
Grasas especiales que amortiguan el ruido, reducen la fricción y proporcionan protección en aplicaciones de llenado de por vida.

Ayudamos a Mejorar la Eficacia Operativa

En Quaker Houghton, aportamos un profundo conocimiento de las aplicaciones y experiencia en cada fase de la producción de electrodomésticos. Nuestro enfoque cercano al cliente ayuda a alcanzar objetivos clave, como mejorar la sostenibilidad, reducir el consumo de energía y disminuir los costos. Nuestros técnicos especializados colaboran estrechamente con su equipo para comprender a fondo las necesidades de su empresa y ofrecer soluciones que se ajusten a sus ambiciones operativas, garantizando mejoras cuantificables en toda la cadena de valor. Nos esforzamos por maximizar la eficacia y optimizar el desempeño de sus operaciones.

Productos y Soluciones
Ofertas a la medida de sus procesos y necesidades

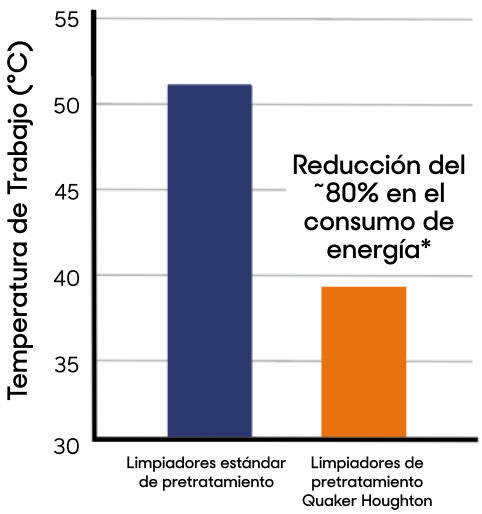
Conocimientos y Experiencia
Contacto directo con especialistas que impulsan mejoras en sus instalaciones de forma sostenible

Asistencia en Sitio
Equipos de especialistas dedicados en sus instalaciones

Capacidad de Respuesta
Tiempo de respuesta rápido a las entregas de productos, cambios de formulación y pruebas de muestras

Ahorro de Energía en Acción

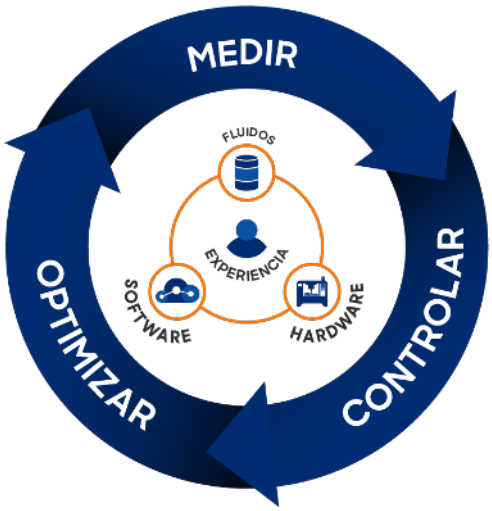
Reduzca el consumo de energía con nuestros limpiadores de pretratamiento de baja temperatura. El uso de limpiadores de pretratamiento estándar con temperaturas de operación de 51°C (125°F) aumenta significativamente su consumo de energía y sus costos. Los limpiadores de pretratamiento de Quaker Houghton funcionan a temperaturas de 29°C a 43°C (80°F a 110°F) , lo que genera un ahorro sustancial de energía y una reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI).



*Puede variar según la configuración del cliente

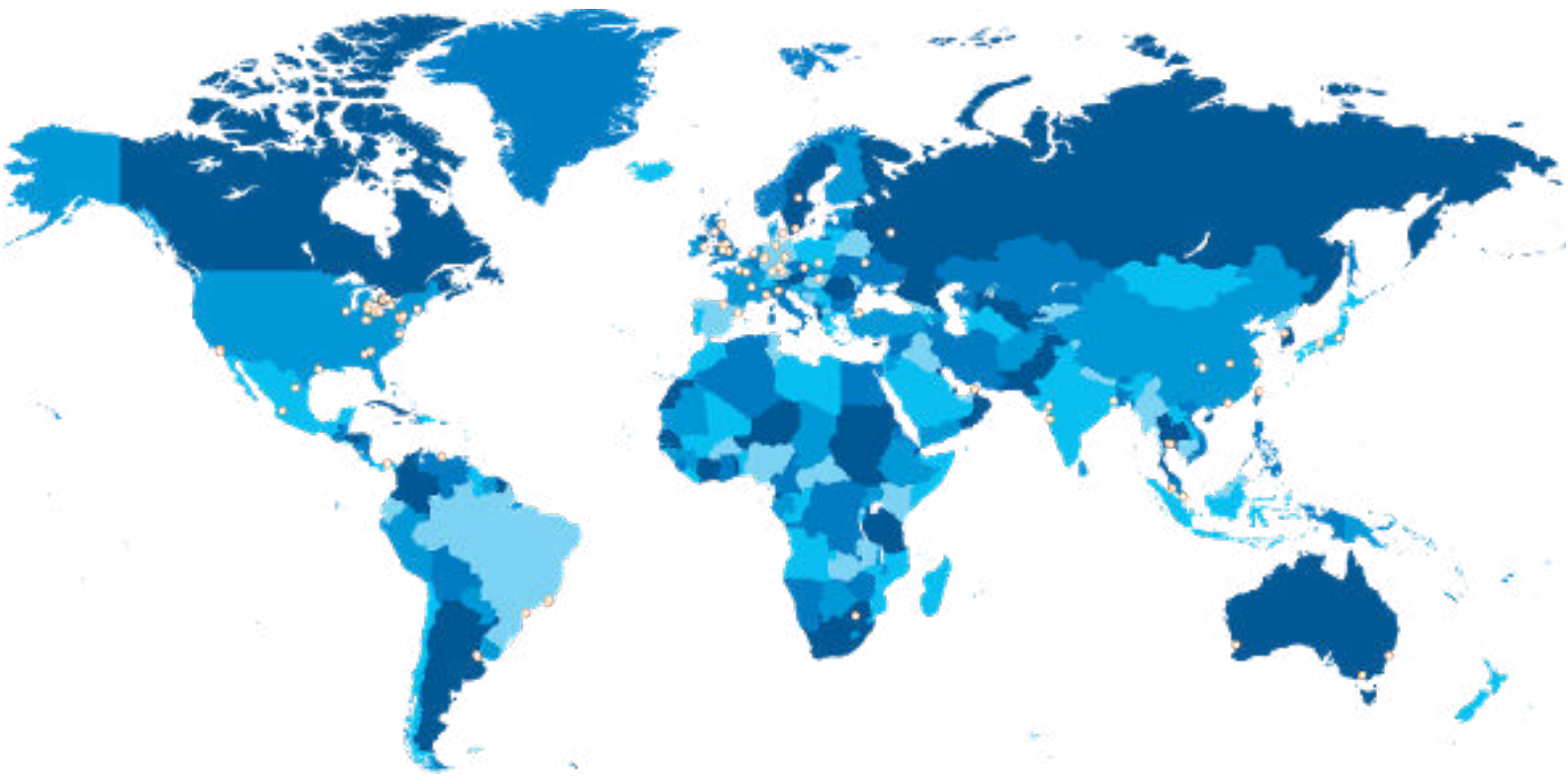
Optimización a Cada Paso

A lo largo de toda la línea de producción, los especialistas de Quaker Houghton determinan las oportunidades de optimización y mejora de la eficiencia que repercuten directamente en su rentabilidad. Nuestro ecosistema innovador QH FLUID INTELLIGENCE™ y nuestro software patentado, QH FLUIDTREND™, permiten medir, optimizar y controlar los fluidos de proceso en tiempo real y a lo largo del tiempo. Al implementar nuestras soluciones, no sólo reducirá gastos, sino que mejorará el desempeño operativo general.



Experiencia que Impulsa la Precisión

En los Centros de innovación de Quaker Houghton, nuestros especialistas químicos y técnicos dedicados de todo el mundo amplían constantemente los límites de la innovación. Mediante pruebas rigurosas y el perfeccionamiento de la compatibilidad de nuestros fluidos con una amplia gama de sustratos, hemos desarrollado soluciones que abordan sus retos específicos en la producción de electrodomésticos.



See Beyond™ con Nuestras Soluciones Sostenibles.

Plenamente comprometidos con un futuro seguro y sostenible para todos, nos esforzamos por influir positivamente en las vidas y las organizaciones con las que nos relacionamos.

Lo hacemos al superar los límites de la innovación sostenible en fluidos. Lo hacemos al combinar nuestros conocimientos e inteligencia con fluidos de procesos para mejorar el desempeño. Y lo hacemos al construir relaciones a largo plazo que van más allá de lo transaccional. Trabajando estrechamente con nuestros clientes, impulsamos mejoras incrementales en sus negocios, el bienestar de las comunidades y la resiliencia del planeta.

https://home.quakerhoughton.com/sustainability/

Mejorando la Eficacia Operativa Mediante Auditorías Especializadas

Las revisiones periódicas de mantenimiento son esenciales para evitar tiempos de inactividad no planificados. Le recomendamos que aproveche la auditoría de planta que ofrece sin ningún costo Quaker Houghton a los fabricantes de electrodomésticos. Identifique los principales desafíos que enfrenta y su disponibilidad. Nuestros especialistas le solicitan con antelación los datos esenciales para garantizar el éxito de su visita, proporcionándole información valiosa para mejorar sus operaciones. Nuestros especialistas técnicos aportan una experiencia inigualable para garantizar operaciones eficientes.

- **Auditoría Gratuita de la Línea de Producción:** Nuestros especialistas técnicos realizan auditorías exhaustivas para optimizar su línea de producción, identificando oportunidades de optimización y mejora de la eficiencia
- **Experiencia en Monitoreo Químico:** Revise su equipo actual de monitoreo de fluidos o aproveche nuestros conocimientos para implementar soluciones de monitoreo de última generación para un mejor control de calidad
- **Prueba de Desempeño del Panel**: Evalúe el desempeño químico frente a los estándares de la industria a través de pruebas rigurosas de los paneles que garantizan calidad y confiabilidad superiores del producto
- **Propuesta de Reducción de Costos:** Reciba una propuesta integral que describe acciones de reducción de costos a la medida de sus procesos de producción, con lo que podrá maximizar con mayor facilidad la rentabilidad sin comprometer la calidad
- **Plan de Servicio Personalizado:** Aproveche el plan de servicio personalizado que está diseñado para satisfacer sus necesidades específicas, y está complementado con una estrategia de implementación estructurada para una integración perfecta en sus operaciones
- **Resultados de Laboratorio Verificados**: Mayor tranquilidad gracias a los resultados de laboratorio verificados que se proporcionan durante todo el año, lo que garantiza los más altos estándares de seguridad, calidad y resultados certeros y precisos.

Vayamos Más Lejos. Juntos.

Cuando esté listo para dar el siguiente paso, póngase en contacto con Quaker Houghton para programar su auditoría de planta gratuita. Juntos, podemos liberar todo el potencial de su producción de electrodomésticos.

Deje que el futuro lo acompañe.
Asóciese con Quaker Houghton.

Forward Together™

Sede Central - Global
901 E. Hector Street
Conshohocken, PA
19428-2380
U.S.A.
1-610-832-4000

Sede Central - México
Beta #8023
Col. Industrial Mitras
García, Nuevo León
66023

home.quakerhoughton.com | ventasmx@quakerhoughton.com

Quaker Houghton
Forward Together

©2024 Quaker Houghton. Todos los derechos reservados.

V002.24.112ES-MX.AM