**KIRA B 50 llega a México: el robot autónomo de Karcher que redefinirá la limpieza profesional**

* *La compañía alemana confirma la introducción del primer equipo totalmente autónomo de limpieza para el ámbito empresarial con pantalla táctil, navegación inteligente, conectividad y seguridad de la información para los clientes.*
* *En el marco de su 90 aniversario, Karcher invirtió 200 millones de euros para impulsar soluciones con IA y robótica en limpieza profesional.*

**Ciudad de México, 29 de abril, 2025.-** [Karcher](https://www.kaercher.com/mx/), líder mundial en soluciones de limpieza para el hogar, la industria y el comercio, celebra su 90 aniversario con un lanzamiento de limpieza autónoma que revolucionará el sector industrial: el **robot** [**KIRA B 50**](https://www.kaercher.com/mx/professional/fregadoras-y-fregadoras-aspiradoras/fregadoras-aspiradoras-autonomas/kira-b-50-15330020.html)**.** Este modelo es parte de la nueva división *Karcher Intelligence Robotics* *Application* (KIRA), diseñado para la limpieza del ámbito profesional con un enfoque inteligente, autónomo y conectado. Todo pensado para que el personal se enfoque en tareas más estratégicas.

*“En Karcher, creemos que la evolución de la limpieza profesional va acompañada por la apuesta en las nuevas tecnologías de automatización. Con el lanzamiento de KIRA B 50, reafirmamos nuestro compromiso con los negocios, independientemente del giro, que buscan operar con mayor eficiencia, seguridad e inteligencia. El robot de limpieza Kira B 50 es el resultado de 90 años de experiencia, pasión por la innovación y la misión de hacer más fácil la vida de las personas. Es, sin duda, un parteaguas hacia un futuro donde la limpieza autónoma en México”*, explicó **Francisco Márquez, Director General de Karcher México**.

Este anuncio ocurre como parte de una [inversión global de 200 millones](https://www.kaercher.com/int/inside-kaercher/company/media-information/media-information/3536-anniversary-year-starts-with-record-turnover.html) de euros realizada por Karcher en 2024, destinada al desarrollo de tecnologías orientadas a la inteligencia artificial, la automatización robótica y la digitalización de procesos para reafirmar su compromiso de liderazgo de limpieza a nivel global.

### **El alto estándar de limpieza autónoma**

El robot [KIRA B 50,](https://www.kaercher.com/mx/professional/fregadoras-y-fregadoras-aspiradoras/fregadoras-aspiradoras-autonomas/kira-b-50-15330020.html) galardonado como **Overall Winner** en la Amsterdam Innovation Award 2018, una de las ferias de limpieza más importantes del mundo, es totalmente autónomo gracias a estación base en donde el equipo carga y descarga el agua limpia/ sucia y recarga su batería. Es una solución robótica de alto desempeño con capacidad de prebarrido, fregado y aspirado, desarrollada para operar de forma completamente autónoma o en modo manual, según se requiera. Es capaz de limpiar hasta 3,000 m² por ciclo, con autonomía extendida y autogestión completa.

Su sistema de navegación inteligente incluye sensores 360°, tecnología infrarroja y cámaras 2D y 3D, lo que le permite detectar obstáculos, escaleras y reflejos incluso en total oscuridad. Con su sistema de códigos ArUco, desarrollado junto a una universidad alemana, el robot reconoce y adapta su operación a cada zona programada con una precisión milimétrica tanto en el día como en la noche (en sitios obscuros).

### **Una solución para todo tipo de empresas**

Certificado bajo la norma internacional **IEC 63327**, KIRA B 50 es apto para operar en lugares de alto tránsito como hospitales, supermercados, aeropuertos, plantas industriales y oficinas corporativas. Su operación puede monitorearse en tiempo real desde una pantalla táctil de tipo tablet, vía WiFi opcional, o a través de notificaciones móviles y un portal web especializado.

Además, cuenta con un software, 100% desarrollado por la compañía alemana, que garantiza la seguridad de los datos de los clientes, y permite que diferentes usuarios —como técnicos, supervisores o personal de mantenimiento— administren las rutinas y accesos del equipo. De hecho, sin conexión, el sistema guarda todos los registros hasta poder sincronizarlos.

Dentro del sector de [limpieza inteligente](https://www.mordorintelligence.com/es/industry-reports/smart-cleaning-and-hygiene-market), estimado en 5.13 mil millones de dólares en 2024 y proyectado a alcanzar los 11.01 mil millones para 2029, los robots de limpieza se han convertido en el estandarte de la transformación: eficiencia sin contacto, precisión en las rutinas y total autonomía operativa para liberar de las tareas al capital humano.

Con el arribo oficial del KIRA B 50 se suma el lanzamiento de KIRA CV 50, una aspiradora automática que será un complemento del anterior para la limpieza del negocio. Hace unos meses llegó a nuestro país el robot aspirador RCV 1, enfocado en el hogar. Así, la marca anticipa la incorporación de los modelos **RCV 3 y RCV 5**, cuyo propósito es fomentar la democratización de la limpieza autónoma, tanto en el entorno industrial como en el doméstico.

KIRA B 50 ya está disponible en México para clientes profesionales en Karcher Centers y distribuidores autorizados, a través de asesoría especializada y procesos de capacitación previos a su implementación.

Como actor clave de la industria global de la limpieza, Karcher reafirma su misión por el desarrollo de soluciones avanzadas, eficientes e inteligentes para la renovación de las actividades de limpieza y, al mismo tiempo, fomentar la salud pública de la sociedad.

###

**Sobre Karcher**

Karcher es el proveedor líder de tecnología de limpieza en todo el mundo. La empresa familiar emplea más de 13,498 trabajadores en más de 160 filiales en 82 países. Para proporcionar un servicio de postventa continua en todo el mundo, dispone de 50 mil puntos de servicio en todos los países. Su pasión es tomarse en serio la responsabilidad de las personas, su cultura y su medio ambiente.

Para más información, visita [www.kaercher.com/mx](http://www.kaercher.com/mx)

**Contacto de prensa:**

Marco Polo Zúñiga

PR | Another Company

Cel. 55 5100 1814

E-mail: [marco.zuniga@another.co](mailto:marco.zuniga@another.co)