

## FOR IMMEDIATE RELEASE

### CONTACT

Juan Arango, Head of Sales and Business Development

PARMI

E-mail: [jarango@parmiusa.com](mailto:jarango@parmiusa.com)

Web Site: [www.parmi.com](http://www.parmi.com)

## PARMI Appoints Repstronics to Expand Inspection Solutions Across Mexico and Central America

**San Diego, CA – March 2026 –** PARMi, a leader in advanced 3D inspection systems, has announced a new partnership with Repstronics, a distinguished representative with more than 20 years of experience providing industrial automation and process solutions. This strategic alliance strengthens PARMi's presence in Mexico and Central America by leveraging Repstronics' established regional footprint and long-standing customer relationships.

Repstronics is widely recognized for helping manufacturers optimize and automate production processes. With deep market knowledge and strong technical capabilities, the company will support sales, applications guidance, and customer engagement for PARMi's portfolio of advanced inspection systems throughout the region.



*Ignacio López, CEO of Repstronics, and Juan Arango, Head of Sales at PARMi USA*

Through this collaboration, PARMi expands its ability to provide local demonstration and evaluation opportunities. Repstronics operates some of the most fully equipped demo rooms in Mexico, located in Guadalajara, Monterrey, and Ciudad Juárez. These facilities will provide customers with access to hands-on demonstrations, application testing, and technical workshops—allowing manufacturers to evaluate inspection technologies under real-world production conditions. “We are very pleased to begin this partnership with Repstronics,” said Juan Arango, Head of Sales and Business Development at PARMi USA. “Repstronics has built a strong reputation for technical expertise and customer support in the electronics

manufacturing industry. By combining their local presence and application knowledge with PARMi's advanced inspection technologies, we are confident that this collaboration will deliver greater value and support to our customers across the region.”

PARMI's product portfolio includes advanced inspection and measurement platforms designed to improve quality, traceability, and process control across SMT and semiconductor manufacturing environments. Key systems available through Repstronics include:

- INTELLION, a next-generation 3D AOI platform featuring PARMi's TRCS-II sensor and granite-based motion system for stabilized, high-precision inspection.
- XCEED-II and XCEED DSI, high-speed 3D AOI systems built on dual laser scanning technology to produce accurate 3D images unaffected by board color or surface finish.
- SIGMAX, a 3D solder-paste inspection system delivering detailed measurement of height, area, volume, and shape for paste and process control.
- PCI 100 DSI, a conformal coating inspection system using laser-based scanning to verify coating coverage, bubbles, contamination, and thickness—even on tall components.
- PRECION, a 2D/3D AOI solution optimized for fine wire bond inspection and dimensional measurement.



A key differentiator across PARMi's inspection platforms is its AI-based technology suite, including AI Teaching & Inspection, Auto Debugging, and AI Verification. These capabilities reduce setup time by automatically generating inspection models using a physical PCB and BOM, minimize false calls, and help maintain consistent results across production runs. PARMi's deep learning models are trained on extensive component data, enabling accurate identification of components, leads, and pads while reducing variability linked to operator experience.

With Repstronics' technical expertise and regional presence, manufacturers in Mexico and Central America will gain greater access to advanced inspection technologies, localized support, and application-driven guidance.

Repstronics operates from three primary locations in Mexico:

#### **Guadalajara**

Av. Patria #194 – Jardines Vallarta- 45027

Zapopan, Jalisco, México.

Tel: (+52) 33 3122 0999

#### **Ciudad Juárez**

Av. Plutarco Elías Calles #164 – Partido Díaz – 32340

Ciudad Juárez, Chihuahua, México.

Tel: (+52) 65 6738 0039

**Monterrey**

Av. Arco Vial #199 – Parque Ind. Flexpark – 66603  
Interior G/Bodega 51  
Apodaca, Nuevo León, México.  
Tel: (+52) 81 8526 1332

For more information about Repstronics, visit [www.repstronics.com](http://www.repstronics.com).

For more information about PARMi and its inspection solutions, visit [www.parmi.com](http://www.parmi.com).

**About PARMi**

PARMi is a manufacturer specializing in 3D inspection equipment used to improve print quality and yield in SMT production lines. Throughout its 28-year history, the company has specialized in developing in-house expertise in laser measurement and software support. PARMi is a global leader in Electronics product inspection in 3D. For more information, visit [www.parmi.com](http://www.parmi.com).

###



## Repstronics anuncia alianza estratégica con PARMÍ para impulsar tecnologías de inspección 3D en la industria manufacturera

**GUADALAJARA, JALISCO – Marzo de 2026** – Repstronics, empresa líder con más de 22 años ofreciendo soluciones de manufactura en México y Centroamérica, anuncia la alianza comercial con **PARMI**, líder en sistemas de inspección 3D, su portafolio de soluciones de manufactura.

Esta alianza estratégica refuerza el compromiso de Repstronics de ofrecer tecnologías de vanguardia que optimicen la calidad, la trazabilidad y la eficiencia de los procesos en la industria manufacturera. A través de esta colaboración, Repstronics continúa siendo el referente en la industria impulsando la innovación, con un enfoque basado en el **profesionalismo** y la visión de **construir relaciones sólidas a largo plazo** con sus clientes y socios comerciales.

Con esta colaboración, Repstronics fortalece su portafolio para ofrecer a la industria en México y Centroamérica soluciones innovadoras en inspección, medición y análisis de datos impulsado por inteligencia artificial. La incorporación de la tecnología de PARMÍ complementa la capacidad técnica de Repstronics y reafirma su enfoque en el servicio al cliente al brindar soluciones de manufactura de alto nivel.



Para validar esta nueva etapa, **Ignacio López, Director General de Repstronics**, destacó la importancia de esta unión:

"En Repstronics, nuestra ideología siempre ha sido estar cerca del cliente y ofrecer soluciones de la más alta calidad a través de tecnologías avanzadas, y PARMÍ cumple con esta visión. Estamos muy contentos de aliarnos con una empresa líder en inspección AOI y SPI. Creemos firmemente que PARMÍ es el mejor aliado para lograr inspecciones precisas sin comprometer la productividad, superando las limitaciones de otras tecnologías de inspección en el mercado"

Como diferenciador clave, Repstronics cuenta con los **Demo Room más equipados del país** ubicados en **Guadalajara, Monterrey y Ciudad Juárez**. con un equipo altamente capacitado, con cobertura en todo México y Centroamérica, permite ofrecer demostraciones, pruebas de aplicación y talleres técnicos en sus instalaciones, acercando la tecnología y el soporte especializado a sus clientes.

*"Estamos muy complacidos de comenzar esta asociación con Repstronics", comentó Juan Arango, Jefe de Ventas y Desarrollo de Negocios en PARMÍ USA. "Repstronics ha construido una sólida reputación por su experiencia técnica y soporte al cliente; al combinar su presencia local con nuestras tecnologías, entregaremos un valor excepcional a la región".*

### **Acerca de Repstronics**

Repstronics es una compañía mexicana con mas de 22 años ofreciendo soluciones de manufactura, especializada en ofrecer equipos innovadores, soporte técnico especializado y asesoría integral para optimizar procesos productivos, con un abanico de marcas ofrece soluciones para SMT, cables y arneses, fibra Optica, ensamble y marcado y MRO. más info [www.repstronics.com](http://www.repstronics.com)

### **Acerca de PARMÍ**

PARMÍ líder en sistemas de inspección 3D a nivel global para la industria electrónica. Especializada en tecnologías de inspección 3D basadas en visión artificial, PARMÍ desarrolla soluciones innovadoras para inspección de pasta de soldadura (SPI), inspección óptica automatizada (AOI) e inspección de conformal, ayudando a los fabricantes a mejorar la calidad, la eficiencia y la trazabilidad en sus procesos de manufactura. [www.parmi.com](http://www.parmi.com)

### **Contacto de prensa:**

Comunicación Repstronics

[info@repstronics.com](mailto:info@repstronics.com)

[www.repstronics.com](http://www.repstronics.com)