GIRONA NOTICIES.COM + Periodisme

Woopitx premiada por ‘Semiconductor Review’

Actualidad Empresarial | 12/11/2024 | 00:00

Este premio como proveedor top de soluciones de semiconductores en 2024, confirma su posición como un referente clave en el ámbito de la Metrología Avanzada para Semiconductores.

11 noviembre 2024 – Madrid – Wooptix, empresa líder en metrología de semiconductores especializada en tecnología de fase de frente de onda, ha sido galardonada como Top Semiconductor Solutions Provider 2024 por la prestigiosa revista Semiconductor Review.

Este reconocimiento destaca la dedicación de Wooptix a la innovación y su compromiso con la excelencia en la industria de semiconductores.

La selección de Wooptix como proveedor destacado se realizó tras una rigurosa evaluación por un panel de ejecutivos de nivel C, líderes de opinión del sector y el comité editorial de Semiconductor Review. La nominación y el premio reflejan la reputación de confianza de Wooptix entre sus clientes y colegas de la industria, así como su enfoque constante en ofrecer soluciones tecnológicas avanzadas que mejoran la precisión y eficiencia en los procesos de fabricación de semiconductores.

Wooptix ha revolucionado el campo de la metrología de semiconductores mediante el uso de tecnología de fase de frente de onda adaptada originalmente de la óptica adaptativa empleada en astronomía. Su innovador producto Phemet® permite detectar defectos en escala nanométrica con una resolución y velocidad sin precedentes, reduciendo los tiempos de inspección a menos de un segundo por medición y optimizando los procesos de producción de sus clientes.

José Manuel Ramos, CEO de Wooptix, expresó su gratitud por este reconocimiento: “Este premio refuerza nuestro compromiso con el desarrollo de soluciones de metrología de última generación que permiten a los fabricantes de semiconductores llevar la calidad de sus productos al más alto nivel. En Wooptix continuaremos invirtiendo en tecnología avanzada y en la automatización de procesos para apoyar a nuestros clientes en su crecimiento”.

Javier Elizalde, COO de Wooptix, agregó: “Conforme la industria avanza hacia tecnologías más complejas y la miniaturización, la precisión en la metrología se convierte en un factor esencial para asegurar la calidad. Este premio es un reflejo de nuestro compromiso diario como proveedor de soluciones de medición que superen las exigencias del sector”.

Wooptix se enorgullece de contribuir a una industria de semiconductores más precisa y eficiente,

con una perspectiva sostenible y un enfoque constante en satisfacer las necesidades de sus clientes. Este premio como Proveedor Top de Soluciones de Semiconductores en 2024, confirma su posición como un Referente Clave en el ámbito de la Metrología Avanzada para Semiconductores.

Acerca de Wooptix

Wooptix es líder en metrología de semiconductores mediante el uso de imágenes de fase de frente de onda, una técnica derivada de la investigación en óptica adaptativa en astronomía. Con un equipo multidisciplinario, Wooptix busca revolucionar la industria de la metrología de semiconductores con la más alta resolución lateral y la técnica de medición más rápida para mediciones en línea en fábricas.

La empresa ha desarrollado Phemet®, una herramienta de medición de obleas de silicio, que es el precursor de la próxima herramienta de fabricación completamente automatizada que se espera para 2025. Wooptix ya ha implementado Phemet® en varias instalaciones de clientes a nivel mundial. Wooptix tiene su sede en Tenerife, Madrid (España) y San Francisco (EE. UU.).

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/empresarial/253449-woopitx-premiada-por-semiconductor-review.htm