Panasonic Industry Europe GmbH

Caroline-Herschel-Strasse 100

85521 Ottobrunn, Germany

[http://industry.panasonic.eu](http://industry.panasonic.eu/)

Contacto de prensa:

Moritz Cehak

Correo electrónico:

moritz.cehak@eu.panasonic.com
Teléfono: +49 89 45354 1228

[http://industry.panasonic.eu](http://industry.panasonic.eu/)

**Mayor velocidad y precisión: Panasonic Industry presenta el nuevo sistema de marcado láser LP-RH**

El marcado en movimiento a alta velocidad es solo una de las amplias prestaciones de la serie LP-RH

Múnich, febrero de 2024

Los nuevos sistemas de marcado láser de CO2 de la serie LP-RH están especialmente diseñados para industrias con requisitos especialmente exigentes en cuanto a velocidad y funcionalidad, y están disponibles con potencias de 10, 20 y 30 W.

Ofrecen una notable mejora de la calidad de marcado y procesamiento. Gracias a un escáner galvanométrico ultrarrápido, pueden marcar objetos en movimiento a una velocidad de línea de hasta 240 m/min.

Con su haz láser de pequeño diámetro, algunos modelos son especialmente adecuados para marcar componentes de pequeños con marcas extremadamente sutiles. Debido a su corta longitud de onda de tan solo 9,3μm, algunos modelos son ideales para marcar plásticos transparentes como el PET o el PC. El láser de CO2 también permite marcar materiales orgánicos como el papel y la madera.

**Un flujo de trabajo fluido es esencial**

El tiempo de puesta en marcha se ha reducido significativamente de 90 a 15 segundos para aumentar la eficiencia del trabajo y evitar interrupciones no deseadas de la producción.

Gracias al nuevo motor integrado, el grabado alcanza una homogeneidad, velocidad y precisión impresionantes en comparación con la serie anterior. El campo de marcado de esta serie es de hasta 160x160 mm, y un nuevo método de escaneado para códigos Data Matrix reduce los tiempos de ciclo hasta un 40% sin pérdida de calidad.

**Enfoque mejorado para una alineación precisa**

Con nuestra última innovación, el ajuste fino de la posición de enfoque es un juego de niños. La distancia de trabajo puede ajustarse fácilmente -/+ 3 mm sin mover el cabezal láser. Esta función garantiza una alineación precisa y facilita en gran medida el ajuste fino, haciendo que los procesos de trabajo sean más eficientes.

El software para PC actualizado Laser Marker NAVI smart presenta una interfaz intuitiva que simplifica la gestión del historial de mantenimiento. El software NAVI smart también le informa inmediatamente de cuándo es necesario realizar tareas de mantenimiento para que su sistema se mantenga siempre en óptimas condiciones.

Para más información sobre la nueva serie LP-RH, visite [LP-RH | Panasonic Industry Europe GmbH](https://bit.ly/49F8l3d)

**###**

 **Acerca de Panasonic Industry Europe GmbH**

Panasonic Industry Europe GmbH forma parte de la organización global Panasonic Industry, una de las cinco principales compañías operativas dentro de Panasonic Holding. Panasonic Industry Europe ofrece productos y servicios a clientes industriales de toda Europa.

Panasonic Industry Europe tiene el compromiso de hacer que sus clientes alcancen los objetivos fijados en una amplia gama de sectores industriales como el de la movilidad, infraestructuras, automatización, medicina, electrodomésticos, vida inteligente y seguridad. Gracias a los conocimientos técnicos sobre tecnologías de dispositivos y soluciones, forjados a partir de una mentalidad global y más de un siglo de tradición, Panasonic Industry colabora estrechamente con los clientes para crear un futuro sostenible.

La extensa y diversa cartera de productos de Panasonic Industry Europe abarca sectores clave relacionados con los componentes electrónicos, como componentes electromecánicos y pasivos, baterías y otros productos de gestión energética, sensores y módulos de conectividad inalámbrica, materiales de gestión térmica y soluciones personalizadas, así como dispositivos y soluciones de automatización.

Más información sobre Panasonic Industry Europe en: [http://industry.panasonic.eu](http://industry.panasonic.eu/)

**Acerca del Grupo Panasonic**

Fundada en 1918 y hoy líder mundial en el desarrollo de tecnologías y soluciones innovadoras para una amplia gama de aplicaciones en los sectores de la electrónica de consumo, domótica, automoción, industria, comunicaciones y energía en todo el mundo, el Grupo Panasonic cambió a un sistema de compañía operativa el 1 de abril de 2023, con Panasonic Holdings Corporation actuando como holding y ocho empresas posicionadas bajo su paraguas.

El Grupo registró unas ventas netas consolidadas de 59.400 millones de euros (8.378.900 millones de yenes) en el ejercicio cerrado el 31 de marzo de 2023. Para más información sobre el Grupo Panasonic, visite: <https://holdings.panasonic/global/>

**###**

 **About Panasonic Industry Europe GmbH**

Panasonic Industry Europe GmbH is part of the global Panasonic Industry organization, one of the five major operating companies within Panasonic Holding. Panasonic Industry Europe provides products and services for industrial customers all over Europe.

Panasonic Industry Europe is committed to enabling customers to achieve their goals in a broad range of industrial sectors such as mobility, infrastructure, automation, medical, appliances, smart living, and security. With the know-how of devices and solution technologies, cultivated through a global mindset and over a century of tradition, Panasonic Industry collaborates closely with customers to create a sustainable future.

Panasonic Industry Europe’s broad and diverse product portfolio encompasses key electronic component sectors including electromechanical and passive components, batteries and other energy products, sensors and wireless connectivity modules, thermal management materials and custom solutions, as well as automation devices & solutions.

More about Panasonic Industry Europe: [http://industry.panasonic.eu](http://industry.panasonic.eu/)

**About the Panasonic Group**

Founded in 1918 and today a global leader in developing innovative technologies and solutions for wide-ranging applications in the consumer electronics, housing, automotive, industry, communications, and energy sectors worldwide, the Panasonic Group switched to an operating company system on April 1, 2023, with Panasonic Holdings Corporation serving as a holding company and eight companies positioned under its umbrella.

The Group reported consolidated net sales of Euro 59.40 billion (8,378.9 billion yen) for the year ended March 31, 2023. To learn more about the Panasonic Group, please visit: <https://holdings.panasonic/global/>