



Panasonic laser markers are ideal for the high-speed, non-contact, permanent marking of metals, plastics, resins, glass and natural materials such as paper, wood, or leather.

Panasonic Electric Works is one of the leading global manufacturers of laser marker systems. Due to high marking quality, reliability, compact structure and low fixed costs, our laser marker systems can be found in uncounted manufacturing sites all over the world.

**Fields of activity**

- Development, production and distribution of super quality laser marking systems
- Laser marking and material processing
- Comprehensive traceability solutions

**Range of services**

- FAYb laser markers
- CO<sub>2</sub> laser marker
- Machine vision systems

**Research & development activities**

- Diode-pumped solid-state lasers
- CO<sub>2</sub> laser marking lasers
- Photoelectric Sensors

**Special equipment**

High-resolution microscope for checking the quality of laser markings

**Technology partners**

Diverse machine builders and system integrators

**Current state-of-the-art technologies**

3D - FAYb lasers



Panasonic Lasermarkierer sind ideal für Hochgeschwindigkeitsapplikationen, berührungsfreies Markieren auf Metal, Plastik, Kunststoffen, Glas und organischen Produkten wie Papier, Holz oder Leder.

Panasonic Electric Works gehört zu den weltweit führenden Herstellern von Lasermarkiersysteme, die aufgrund ihrer hohen Markiergüte, Zuverlässigkeit, Kompaktheit sowie niedriger Einsatz- und Folgekosten in unzähligen Fertigungsstätten zum Einsatz kommen.

**Arbeitsgebiete**

- Herstellung, Entwicklung und Vertrieb hochwertiger Lasermarkiersysteme
- Lasermarkierung und -materialbearbeitung
- Komplettlösungen zur Rückverfolgbarkeit

**Leistungsangebot**

- FAYb-Faserlaser
- CO<sub>2</sub> - Laser
- Bildverarbeitungssysteme

**Forschungs- und Entwicklungs-Schwerpunkte**

- Diodengepumpte Festkörperlaser
- CO<sub>2</sub>-Lasermarkiersysteme
- Optische Sensorik

**Spezielle Ausstattung**

Hochauflösendes Mikroskop zur Qualitätserkennung von Laserproben

**Partner im Technologiefeld**

Maschinen- und Anlagenbauer

**Aktuelle Spitzentechnologien**

3D - Faserlaser

**Vorstandsvorsitzender / President**

Johannes Spatz

**Panasonic Electric Works Europe AG**

Rudolf-Diesel-Ring 2  
83607 Holzkirchen

Tel.: +49 (0) 8024 / 648-0  
Laser Marker Hotline: +49 (0) 8024 / 648-286  
Fax: +49 (0) 8024 / 648-111

lasermarker.peweu@@eu.panasonic.com  
www.panasonic-electric-works.com