

Workstation

LC 1000 for laser marker systems

**IN Your
Innovation**



WORKSTATION LC 1000



TECHNISCHE DATEN

Beschriftungsbereich:	Max. bis 330 x 330mm
Max. Bauteilquerschnitt:	Bis 365 x 265mm (B x T)
Max. Werkstückhöhe:	Max. Teilehöhe = 430mm minus Arbeitsabstand des Lasersystems
Werkstückgewicht:	Max. 15kg
Gehäusegewicht:	88kg (Daten beschreiben das Gehäuse bei geschlossener Tür, ohne Laser und sonstigen Anbauteilen)
Gehäusemaße:	600 x 824 x 543,05 mm (B x T x H)

* Monitor, Tastatur und Maus sind nicht im Preis enthalten

Die **Workstation LC 1000** ist ein leistungsfähiger, sicherer und kompakter Laser-Handarbeitsplatz für hochwertige Lasermarkierungen im Bereich der kleinen bis mittelgroßen Werkstücke. Die **LC 1000** ist vielseitig anwendbar: bei industriellen Produkten sowie Prototypen, Einzelteilen bis zur Kleinserienfertigung. Nahezu alle Materialien aus Metall oder Kunststoff können problemlos laserbeschriftet werden. Sie ist in den unterschiedlichsten Branchen einsetzbar: Automobil- und Automobilzulieferindustrie, Werkzeug- und Formenbau, Medizintechnik, kunststoffverarbeitende Industrien oder Laserlohnfertigung.

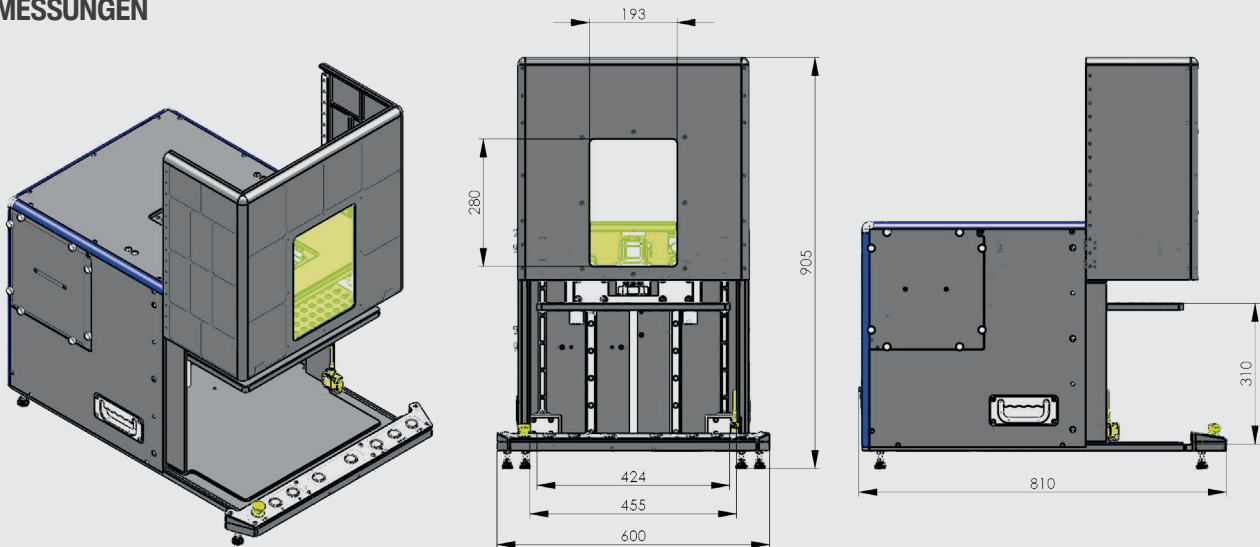
Die **Workstation LC 1000** mit Laserschutzklasse 1 und einer elektrisch angetriebenen Z-Achse unterstützt bei der Markierung von unterschiedlichen Bauteilhöhen. Die integrierte Lochplatte ermöglicht eine exakte Bauteilfixierung für eine präzise Produktkennzeichnung. Die elektrisch angetriebene Kabinenschutztür mit einem großen Schutzglas und einer Innenbeleuchtung bietet einen guten Einblick und ein ergonomisches und leicht zugängliches Einlegen der Bauteile. Der leistungsstarke Industrie PC inklusive Softwaresteuerung lässt eine einwandfreie Handhabung und Steuerung der Workstation **LC 1000** zu.

WORKSTATION LC 1000

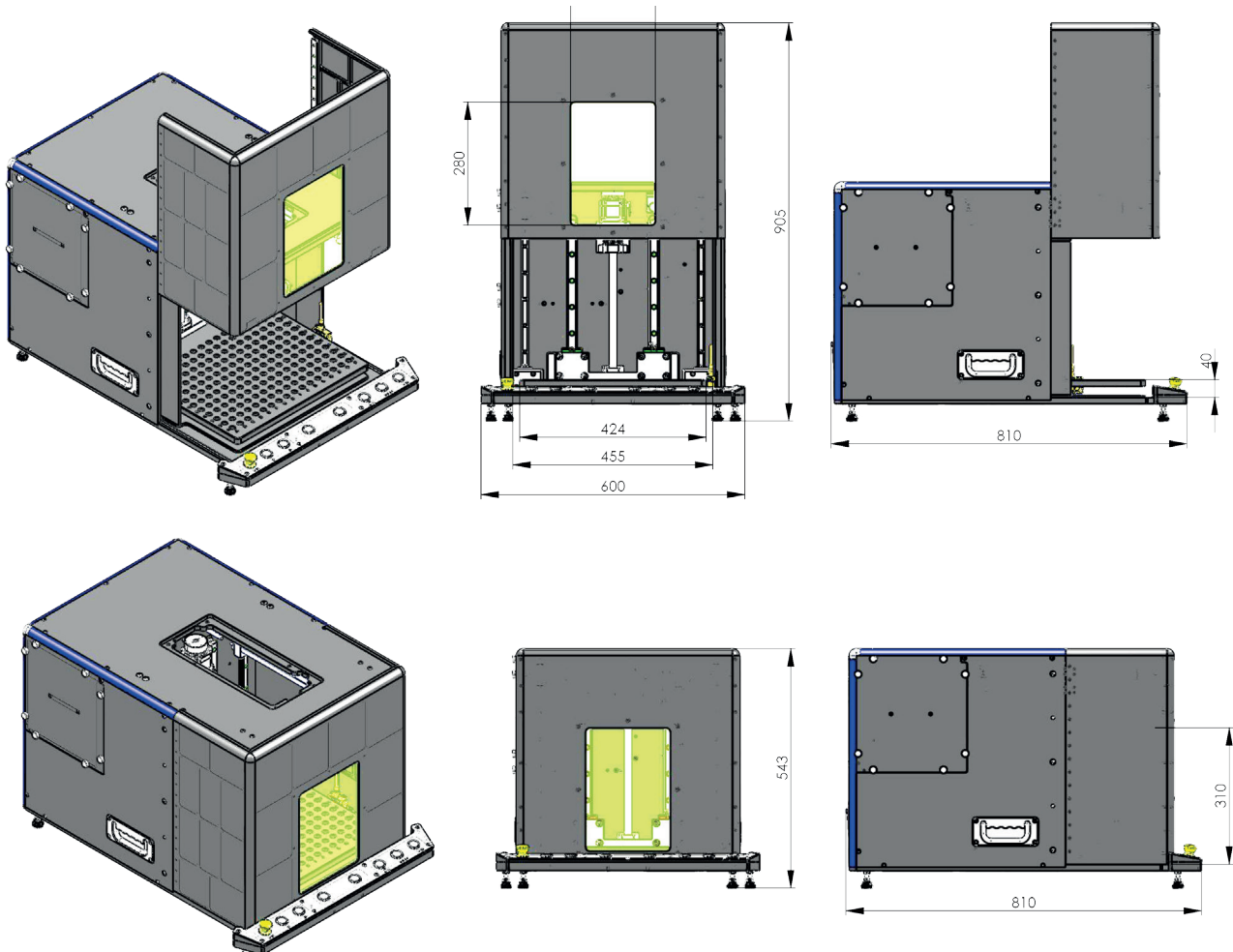
TECHNISCHE HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK:

- › Laserschutzklasse 1
- › Mobile Laserschutzkabine
- › Elektrisch angetriebene Z-Achse 235mm
- › Elektrisch angetriebene Kabinenschutztür inkl. Lochplatte
- › Laserschutzglas-Fenster 280mm x 200mm
- › Inkl. LED-Beleuchtung
- › Für alle Faserlaser geeignet
- › Interne Absauganlage mit Filtereinsatz inkl. Aktivkohlefilter (Filterstufen F9/H13/Aktivkohlefilter)
- › Integrierter, lüfterloser Industrie-PC mit allen gängigen Schnittstellen

ABMESSUNGEN



Abmessungen



Panasonic Industry Europe GmbH

Caroline-Herschel-Strasse 100
85521 Ottobrunn
Tel. +49 89 45354-1000
info.pieu@eu.panasonic.com
industry.panasonic.eu