

MARKEERSYSTEMEN

GravoTech Yag100



GRAVOGRAPH
www.gravograph.com

Innovative solution for engraving and marking

GravoTech Yag100

EEN COMPACTE OPLOSSING OM SUPERSNEL TE MARKEREN OP METAAL EN KUNSTSTOFS

- ESTHETISCH EN SNEL MARKEREN OP METAAL, KUNSTSTOF, KERAMIEK...
- COMPACT EN GEBRUIKSVRIENDELIJK MARKEERSYSTEEM

■ De YAG100 laser biedt dankzij zijn uitstekende laserbeam kwaliteit ongeëvenaarde markeersnelheden, met zeer hoge resoluties.

■ Het is een flexibel systeem en zorgt voor een permanente en betrouwbare markering op metalen en kunststoffen. De YAG100 lasertechnologie vereist geen accessoires en geen bijkomend koelsysteem (geïntegreerde luchtventilators). Het onderhoud is beperkt dankzij de zeer lange levensduur van de diode (>10 000 werkuren).

■ De YAG100 is compact en kan op een tafel geplaatst worden. Ergonomisch, dankzij een grote deur met tegengewicht voor het eenvoudig plaatsen en wegnemen van de te laseren onderdelen. Het werkgebied is geschikt voor onderdelen tot 250 mm (10 inch) hoog en 400 mm (16 inch) breed.

■ Productiviteit is geoptimaliseerd dankzij de gemotoriseerde hoogteverstelling, een rode laserdot voor het positioneren van de onderdele een verlicht markeergebied en een T-slot tafel voor een eenvoudige bevestiging.

■ Het GravoStyle software pakket, gebruiksvriendelijk en intuïtief, maakt het programmeren van jobs eenvoudiger dan ooit. De graveerparameters worden opgeslagen voor verschillende materialen en geavanceerde functies zorgen voor uitgebreide mogelijkheden in enkele muisklikken (barcodes, Data Matrix™, stempels, schaalverdeling, enz...).



■ Laser:

- Markeergebied van 80 tot 200 mm
- Controle-eenheid UC410-Rack 19"

■ Gewicht en afmetingen: (laser inbegrepen)

- Gewicht: 70kg
- Afmetingen BxHxD: 590 x 820 x 800mm
- Afmetingen onderdelen BxHxD: 400 x 250 x 300mm max.

■ Energie en stroomtoevoer:

- Stroomtoevoer: 115/230 V
- Elektriciteitsverbruik < 800 W

■ Interface:

- Graveersoftware met geïntegreerde driver, GravoStyle 5, Graphic niveau
- O/S: Windows NT, 2000 of XP

■ Veiligheid en bescherming:

- Class 1
- Conform Europese en USA/Canada normen

■ Opties:

- Damp- en stofafzuigsystemen:
 - Vacuüm tube op markeergebied
 - Damp- en stofafzuiger
- Specifieke klemsystemen op aanvraag.



Klasse 1 laserapparaat. Laat de machine nooit zonder toezicht werken.

GRAVOGRAPH

Gravograph Industrie International
 B.P. 36 - 56 avenue Jean Jaurès
 F-10601 La Chapelle St Luc cedex
 Tel. +33 3 25 41 65 65
 Fax +33 3 25 79 04 25
 Email: commercial-france@gravograph.com
 www.gravograph.com