



JUSTMARK

DER SMARTE LASERMARKIERER

DER MUSTERSCHÜLER UNTER DEN LASERMARKIERERN

Einfachste und schnellste Laser-Beschriftungen: Das garantiert unser JustMark.
Denn dank seines sicheren und langlebigen Produktdesigns bietet der JustMark einen risikofreien Einstieg in die Welt der Lasermarkierungen.

UNSERE STANDARDS

DER SICHERE

Ohne Sorgen Laser bedienen: Mit einer Zertifizierung nach allen gängigen Normen, einer verbauten Sicherheits-SPS und einem durchdachten Gehäuse lässt sich dieser Laser ganz sorglos betreiben. Durch die Implementierung smarter Interlocks und eines Sperrschalters, der eine versehentliche Defokussierung verhindert, sind Sie auch für einen Serienbetrieb bestens gerüstet.

DER COOLE

Der JustMark bewahrt immer einen kühlen Kopf: Denn das intelligente Produktdesign besitzt unter anderem zwei aktiv geregelte Luftkühlungen, die sowohl an der Laserquelle als auch im Chassis angebracht sind.

	JUSTMARK 4.2	JUSTMARK 6.4
Max. Markierfelder	F-Theta 100: 70 mm x 70 mm F-Theta 163: 110 mm x 110 mm F-Theta 210: 150 mm x 150 mm	F-Theta 100: 70 mm x 70 mm F-Theta 163: 110 mm x 110 mm F-Theta 210: 150 mm x 150 mm F-Theta 254: 175 mm x 175 mm F-Theta 290: 200 mm x 200 mm
Abmessungen Bearbeitungstisch	380 mm x 147 mm, 343 mm x 225 mm	610 mm (Breite) x 382 mm (Tiefe)
Max. Werkstückhöhe	325 mm (Standard, F-Theta 163) 385 mm (F-Theta 100)	271 mm (F-Theta 210), 220 mm (F-Theta 254), 180 mm (F-Theta 290)
Max. Bearbeitungs- geschwindigkeit	3 m/s	
Max. Sprunggeschwindigkeit	15 m/s	
Max. Werkstückgewicht	25 kg, auf gesamte Arbeitsfläche verteilt	35 kg, auf gesamte Arbeitsfläche verteilt
Importierbare Dateiformate	Alle gängigen Dateiformate	
1D-Barcode	Code 11, Code 39, EAN, UPC, Code 128, UDI	
2D-Barcode	Datamatrix ECC200, QR-Code, Micro-QR-Code, AZTEC-CODE, GM-CODE, PDF 417, UID, UDI	
Tür	Manuelle Hubtüre	
z-Achse	sowohl Software-gesteuert als auch manuell über Taster möglich	
LASER		
Laserquelle	Wartungsfreier Monomode-Faserlaser, hohe Strahlqualität ($M^2 < 1,5$) mit Wiederholraten von 1 kHz – 600 kHz	
Laserleistung	20 W und 30 W	
Laserklasse	2	
ABMESSUNGEN		
Maschine	Breite der Workstation: 454 mm Höhe der Workstation mit geschlossener Fronttüre: 690 mm Höhe der Workstation mit geöffneter Fronttüre: 865 mm Tiefe der Workstation: 740 mm	Breite der Workstation: 755 mm Höhe der Workstation mit geschlossener Fronttüre: 1050 mm Höhe der Workstation mit geöffneter Fronttüre: 1300 mm Tiefe der Workstation: 910 mm
Gewicht	60 kg	85 kg
SICHERHEIT		
Zertifikate	CE	

JUSTUSE – LASERSOFTWARE

Jeder JustMark wird inklusive der aktuellsten Lasersoftware ausgeliefert. Mit dieser State-of-the-art-Software sind Sie bestens ausgestattet, um gleich loslegen zu können. Was kann die JustMark-Lasersoftware?

- Import aller gängigen Vektor-(dxf, dwg, ai) und Rasterformate (bmp, jpg, png)
- Erstellung von Barcodes (EAN, Code 39, Code 128 ...) und Datamatrix-Formaten (ECC 200, QR ...)
- Import dynamischer Daten aus z. B. Textdateien oder Excel-Tabellen
- Vorschau markierung: Simulieren Sie die Laserbeschriftung und finden Sie dadurch die richtige Positionierung für Ihr Werkstück
- Jobwiederholung über Bedientaste am Gerät
- Funktion für Serial- und Chargennummern
- Ansteuerung der z-Achse auf vordefinierte Positionen (im Programmablauf hinterlegbar)
- Kreisbogenbeschriftung



JUSTMARK 4.2



JUSTMARK 6.4

OPTIONALE AUSSTATTUNGEN

ABSAUGUNG

Ein echtes Dreamteam: Kombinieren Sie Ihren JustMark mit einer JustAir-Mini-Absaugung inklusive eines HEPA-Schwebstofffilters. Die Laserabsaugung ist perfekt auf die Anwendung des JustMark abgestimmt und sichert so eine konsequente und kontinuierliche Filterung der beim Laserprozess entstehenden Partikel, Feinstäube und Gase.

RUNDGRAVUR

Mit Hilfe der Rundgravurvorrichtung können Sie mit dem JustMark auch abgerundete und zylindrische Werkstücke präzise und effizient beschriften.

JUSTSIMPLE

Der JustMark beschriftet alle Metalle und viele industriell relevante Kunststoffe – und das ganz effizient und präzise.



JUSTASK

office@justlaser.com

www.justlaser.com

 justlaserGmbH

 justlaser_dach

 /company/justlaser

 justlaser_dach



1. **HEADQUARTER:**
Am Thalbach 36
4600 Thalheim bei Wels
2. Industriestraße B 16
2345 Brunn am Gebirge
3. Oberer Luß 6/2
89155 Erbach bei Ulm
4. Hagenaustraße 15
85410 Haag an der Amper
5. Immengarten 8
30926 Seelze bei Hannover
6. Beieringsweg 14
46325 Borken
7. Dechwitzer Str. 10 (GWG Störmthal)
04463 Großpösna
8. Cecil-Taylor-Ring 12-18
68309 Mannheim
9. Katernberger Str. 107
45327 Essen
10. Eligio Brigatti 58 L2
20885 Ronco Briantino MB
11. ZAC du Gué de Launay
3 Rue de Champfleuri
77360 Vaires sur Marne
12. AxNum AG
Solothurnstrasse 142
2504 Biel
13. AxNum AG
Ebnaterstrasse 70
9630 Wattwil