



JUSTLASER



MARK



UNSER ERFOLG BASIERT AUF LEIDENSCHAFT UND PRODUKTIVITÄT



UNSERE ERFAHRUNG FÜR DEN ERFOLG UNSERER KUNDEN

Wir sind ein österreichisches Familienunternehmen aus Wels mit einem Expertenteam mit jahrzehntelanger Erfahrung, das Lasermaschinen entwickelt, um Anwender flexibler, produktiver und erfolgreicher zu machen. Unsere Maschinen zählen zu den „Best Of“ der Branche und gemeinsam mit unserer langjährigen Expertise bieten wir ein schlagkräftiges Werkzeug für Industrie und Gewerbeunternehmen. Ob Metalle, Holz, Acryl, Kunststoffe oder Textilien, wir gravieren, schneiden und markieren die verschiedensten Materialien. Dabei verfolgen wir jeden Tag mit Leidenschaft das gleiche Ziel: die Wünsche unserer Kunden verwirklichen.

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.



JUSTMARK 4.2



JUSTMARK 6.4

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.

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 ...)
- Automatischer Jobstart programmierbar (z.B. über das Schließen der Türe)
- 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



Zum JustMark Datenblatt!

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.

WINKELVERSTELLBARE DREHACHSE

Mit der Drehachse können Sie bequem zylindrische Objekte radial beschriften. Bohrer, Frästeile, Flaschen oder Ringe, all das können Sie mit dem Dreibackenfutter spannen und beschriften.

VERFAHRBARE X-ACHSE

Die verfahrbare X-Achse erweitert das Bearbeitungsfeld des JustMark 6.4 auf bis zu 600 x 200 mm. Dadurch können größere Werkstücke ebenso wie eine Kleinserie markiert werden.

AUTOFOKUSSENSOR

Unsere neuesten Modelle besitzen eine optische Fokuserkennung, die die Position der Z-Achse automatisch verfährt. Dadurch wird das von Ihnen erstellte Design perfekt auf die Bauteilhöhe positioniert, wodurch perfekte Gravur- und Markierungsergebnisse garantiert sind.



JUSTMARK

JUSTOPTIMIZED

AUTOMATISCH TOP ERGEBNISSE

Automatisierung ist aus modernen Betrieben nicht mehr wegzudenken. Sie spart wertvolle Zeit, verbessert die Effizienz und steigert die Produktivität. Auch die Lasertechnik bietet viel Potential, um im Bereich der Automatisierung weiter voranzuschreiten. Deshalb haben wir unsere Produktlinie um zwei innovative, automatisierte JustLaser Lasersysteme erweitert, die Ihnen vielfältige Möglichkeiten bieten. Steigen Sie ein, starten sie durch und freuen Sie sich auf automatisch tolle Ergebnisse mit unseren neuen Modellen JM OSC, JM OSM und JM OSU.



JM OSM – OPEN SYSTEM MOPA

JM OSM – DER EINSTEIGER

Der JustMark OSM ist das innovative Einstiegsprodukt in die Welt der Lasersysteme und ergänzt die bewährten Modelle 4.2 und 6.4. Der JustMark OSM erfüllt alle Anforderungen an Präzision und Effizienz und überzeugt mit smarten Tools zur Automatisierung. Diese innovative Ergänzung garantiert Ihnen nicht nur eine reibungslose Inbetriebnahme, sondern auch eine riesige Palette von Funktionen, die Ihre Laserbearbeitung auf das nächste Level heben.



JM OSC – OPEN SYSTEM CO2

JM OSC – DER MODERNE

Entdecken Sie mit dem JustMark OSC unser Spitzenmodell mit modernster CO2-Laserquelle. Sie ist die erste Wahl, um auch unter anspruchsvollsten Bedingungen optimale Ergebnisse zu erzielen. Mit diesem Modell sind der Kreativität kaum Grenzen gesetzt. Egal, ob Holz, Kunststoff oder Glas: der CO2-Laser ermöglicht präzise Bearbeitung auf vielfältigstem Material. Und das alles verbunden mit vielen smarten Funktionen zur Automatisierung Ihrer Prozesse.



JM OSU – OPEN SYSTEMS UV

JM OSU - DER SPEZIALIST

UV-Laserbeschrifteter arbeiten mit einer ultravioletten Wellenlänge von 355 nm und ermöglichen eine sogenannte „kalte Markierung“. Dadurch wird das Material nahezu ohne Wärmeentwicklung bearbeitet – ideal für hitzeempfindliche Werkstoffe wie Kunststoffe, Glas, Keramik oder elektronische Bauteile. Die UV-Lasertechnologie sorgt für extrem feine, kontrastreiche und dauerhafte Markierungen ohne Verfärbungen oder Verformungen. Sie eignet sich besonders für Anwendungen mit höchsten Anforderungen an Präzision, Materialschonung und Prozesssicherheit – etwa in der Elektronikindustrie, Medizintechnik oder Mikrokomponentenfertigung.

OPTIONALE AUSSTATTUNGEN

MANUELLE FOKUSSIERUNG

Unter manueller Fokussierung versteht man, dass beim Verfahren der Z-Achse zwei Pilotfaser miteinander verschmelzen.

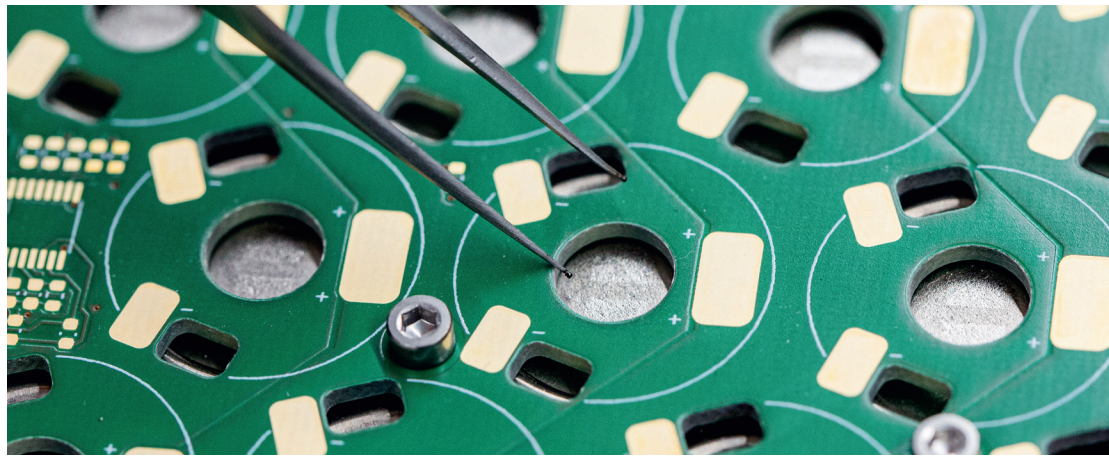
SOFTWAREGESTEUERTE Z-ACHSE

In der Parameterdatenbank können Sie die Höhe des Werkstücks (Z) hinterlegen. Beim Start der Applikation fährt die Achse automatisch auf die eingestellte Höhe.

AUTOFOKUSSENSOR

Diese Option bietet bei regelmäßig wechselnden Materialien und Werkstückhöhen einen großen Vorteil. Denn mithilfe der Triangulationsmethode stellt sich der Laserkopf per Knopfdruck auf die passende Fokushöhe ein.





INNOVATIVE LÖSUNG ZUR BATTERIEREINIGUNG

ÜBER F&S BONDTEC

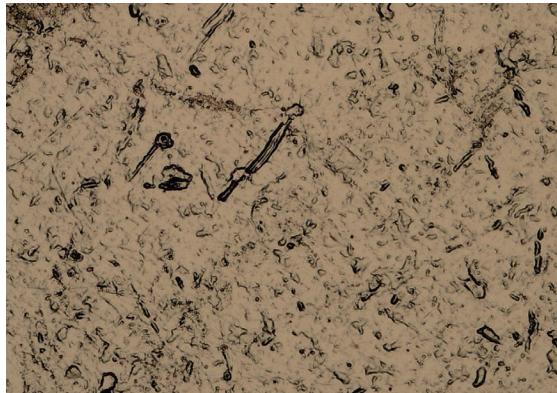
Die F&S BONDTEC Semiconductor GmbH mit Sitz in Braunau am Inn ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich der Drahtbond-Technologie. Sie bietet innovative Maschinen für die Herstellung und Prüfung von Verbindungen in der Halbleiterindustrie an. Gemeinsam mit JustLaser setzt F&S BONDTEC auf fortschrittliche Lasertechnologie, um die Qualität und Effizienz ihrer Produktionsprozesse weiter zu steigern. Denn JustLaser bietet Lasersysteme für die Reinigung von Batteriezellen an, die sich durch hohe Qualität und Zuverlässigkeit auszeichnen.



HUNDEAUSSTATTUNG MIT WAU-EFFEKT

ÜBER MYPFOTE

MyPfote ist spezialisiert auf individualisierte Hundehalsbänder, Hundemarken und viele weitere Accessoires für den besten Freund des Menschen.



JUSTMARK JM 6.4 – DER LASER ZUM ERFOLG

Mit ihrer Fähigkeit, unerwünschte Schichten wie Oxide, Korrosion oder Verunreinigungen effizient von Zelloberflächen zu entfernen, trägt die Laserreinigung entscheidend zur Qualität und Langlebigkeit von Batterien bei – und das, ohne empfindliche Materialien zu beschädigen. Durch den Einsatz des JustMark JM 6.4 konnte F&S BONDTEC Prozesse optimieren, die Qualität sichern und gleichzeitig einen Beitrag zum Umweltschutz leisten.

Denn im Vergleich zu traditionellen Reinigungsverfahren bietet die Laserreinigung als zukunftsweisende Technologie zahlreiche Vorteile:

- Präzision: Der Laser kann gezielt auf bestimmte Bereiche fokussiert werden, wodurch eine selektive Reinigung möglich ist.
- Umweltfreundlichkeit: Da keine chemischen Reinigungsmittel erforderlich sind, reduziert sich die Umweltbelastung deutlich.
- Effizienz: Die Reinigung erfolgt schnell und hinterlässt keine Rückstände, was den Produktionsprozess beschleunigt.
- Schonung des Materials: Die berührungslose Reinigung minimiert das Risiko von mechanischen Beschädigungen an den Batteriezellen.



JUST IN USE

DAS MACHT MYPFOTE MIT IHREM JUSTMARK LASERBESCHRIFTER:

- Laserbeschriftung und Individualisierung von Hundehalsbändern und Hundemarken
- Laserbeschriftung von Halterungen für Apple Airtags
- Beschriftung von Hundeleinen

JUST GOOD

MyPfote hat sich für einen Laserbeschriftter von JustLaser entschieden, „weil die Beratung und die Zusammenarbeit von Anfang an perfekt waren. Von der Kommunikation vom ersten Gespräch, bis zur Präsentation und der Installation vor Ort lief alles reibungslos und sauber ab.“

Lars Denzer





DETAILARBEIT FÜR DIE CHIRURGIE

ÜBER BMT MEDIZINTECHNIK

Die BMT Medizintechnik entwickelt und produziert mehr als 10.000 hochwertige chirurgische Instrumente für den zahnmedizinischen, kieferorthopädischen und veterinärmedizinischen Bereich.



NORMEN ÜBERTREFFEN

Geschäftsführerin Giuseppina Marcis ist stolz darauf, mit ihrem Unternehmen kundenorientiert agieren zu können: „Als kleines Unternehmen haben wir die Möglichkeit, die Wünsche unserer Kunden umsetzen zu können. Sonderbeschaffungen und Kleinstauflagen sind bei uns jederzeit (...) möglich!“

Um den strengen gesetzlichen Qualitätsvorgaben und einer ISO-Norm gerecht zu werden, müssen die Instrumente der BMT Medizintechnik entsprechend gekennzeichnet werden. Ein CE-Zeichen, die Artikelnummer und die Charge müssen auf den teilweise sehr kleinen medizinischen Instrumenten auf Grund der Zurückverfolgbarkeit angebracht werden.

Bis zur Anschaffung des JustMark Laserbeschrifters arbeitete das Unternehmen mit chemischer Markierung und externen Dienstleistern. Durch die Investition in ein eigenes Gerät kann man nun schnell dauerhafte sowie nachhaltige Beschriftungen durchführen.

BMT MEDIZINTECHNIK WAR SCHNELL ÜBERZEUGT:

„Ich habe in Österreich angerufen und binnen weniger Tage war der Vertriebsmitarbeiter bei uns vor Ort und hat alles mit mir besprochen. (...) Es war relativ schnell alles klar.“

Giuseppina Marcis



JUST GOOD

„Die Installation und die Einweisung erfolgte an einem Vormittag, die Software ist leicht zu erlernen und nach einigen Übungsstunden waren wir bereits in der Lage, die einfachsten Instrumente mit einer größeren Oberfläche zu markieren.“

Giuseppina Marcis



office@justlaser.com

www.justlaser.com

 justlaserGmbH

 justlaser_dach

 /company/justlaser

 justlaser_dach



1. **HEADQUARTER:**
Am Thalbach 36
AT 4600 Thalheim bei Wels
2. Industriestraße B 16
AT 2345 Brunn am Gebirge
3. Weißenhorner Str. 33
DE 89269 Vöhringen
4. Hagenaustraße 15
DE 85410 Haag an der Amper
5. Immengarten 8
DE 30926 Seelze bei Hannover
6. Beieringsweg 14
DE 46325 Borken
7. Dechwitzer Str. 10 (GWG Störmthal)
DE 04463 Großpösna

8. Carl-Benz-Straße 17
35305 Grünberg
9. Eligio Brigatti 58 L2
IT 20885 Ronco Briantino MB
10. Axyslaser
Z.A.E. de la Régale
16 rue du Poteau
Local B5, 77181 Courtry
11. AxNum AG
Solothurnstrasse 142
CH 2504 Biel
12. AxNum AG
Ebnaterstrasse 70
CH 9630 Wattwil