

Präzise Klischeegravur oder individuelle Produktmarkierung – Einfach, Schnell, Flexibel!

Tampondruck
Klischeelaser

2D Mini FiberMark
Tischgerät
430x750x530 mm



1.200
dpi Auflösung



www.piplaser.com

PiP LASER
Photonics in Progress

Desktop-Laser-System
inkl. Software und PC

netto € **16.875,-**



VDB
Lasersysteme
Graviermaschinen
Absaugtechnik
Fräsmaschinen
UV-Drucksysteme

Klischee-Laser PiP 2D Mini

Ihr Vorteil:

- ✓ Hochpräzise **1.200 dpi** Lasergravur für feinste Details
- ✓ **Einfache Bedienung** – keine Vorkenntnisse nötig!
- ✓ **Unabhängigkeit:** Produzieren Sie Ihre eigenen Klischees **direkt & flexibel**
- ✓ **Ohne Chemie oder Entwickler** – umweltfreundlich und kostensparend!
- ✓ **Kompaktes Desktop-System** – ideal für jede Produktionsumgebung



» Markieren



» Gravieren



» Beschriften



» Schneiden

Für jede Aufgabe den Richtigen – PiP LaserTechnik & Systeme

Klischee-Laser – Ihre Lösung für den Tampondruck!

Hochpräzise Klischeegravur oder individuelle Produktmarkierung

Wussten Sie, dass mit einem Laserbeschriftungssystem von PiP nicht nur Druckklischees, sondern auch verschiedenste Oberflächen und Produkte beschriftet werden können?

1 1.200 dpi Auflösung

Computer-to-Plate

Bei einem Computer-to-Plate-System (CTP) wird die Bebilderung der Druckplatte direkt aus den digitalen Druckvorstufendaten erstellt – ganz ohne zusätzliches RIP. Dank einer hochpräzisen 1.200 dpi-Auflösung entstehen gestochen scharfe Rasterpunkte, die eine exakte Wiedergabe feinsten Details ermöglichen. Ein wesentlicher Vorteil: Die Druckplatte benötigt keine chemische Nachbehandlung oder Entwickler und kann sofort in der Druckmaschine eingesetzt werden.

2

160x160 mm Markierfläche

Ausreichend großer Beschriftungsbereich mit Pilotlaser für die einfache Positionierung der Grafik auf dem Klischee. Weitere Größen sind möglich.

3

Freie Zuführung von drei Seiten

Die 3-seitige Gehäuseöffnung ermöglicht es auch größere Klischees leicht zu markieren, die mit einer herkömmlichen, nur einseitigen Türöffnung nicht möglich wären. Natürlich ist dabei eine Schutzbrille ein Muss! Diese ist im Lieferumfang enthalten.

4

Einfache Bedienung

Die benutzerfreundliche, deutschsprachige Laser-Software beinhaltet viele Funktionen. Mit wenigen Mausklicks können Sie ganz einfach Text, Grafiken, Logos und eine Vielzahl von Industrie-codes erstellen. Die Software unterstützt gängige Dateiformate wie BMP, JPG, PLT, DXF und AI – so können Sie bereits vorhandene Dateien einfach importieren und mit der Belichtung starten.

5

Computer Windows PC

Durch vorinstallierte Software einfache Inbetriebnahme. Lieferung inklusive Tastatur, Maus, Monitor.

6

Premiumservice

Premiumsupport für PiP Laserkunden: Sie erhalten Unterstützung per Telefon, WhatsApp und E-Mail bei technischen oder anderen Fragen.

7

Laserklasse 1 Gehäuse

Sicherheit ist für uns von großer Bedeutung. Daher können Sie sicher sein, dass der PiP FiberMark als Lasermaschine der Klasse 1 eingestuft ist. Im Wesentlichen bedeutet dies, dass das System unter allen Bedingungen des normalen Betriebs sicher ist und keine zusätzliche Sicherheitsausrüstung oder einen Laserschutzbeauftragten im Betrieb erfordert.

8

Präzise & Effizient

» 1.200 dpi Auflösung für gestochen scharfe Gravuren. » Perfekt für Markierungen, Grafiken & Logos » Variable Größen & Materialien gravierbar.

9

Flexibel & Zukunftssicher

» Produzieren Sie Ihre Tampondruck-Klischees selbst! » Schnelle Verarbeitung in wenigen Minuten. » Digitaler Workflow: Direkte Datenübernahme ohne RIP!

10

Kompakt & Leistungsstark

» 30-Watt Faserlaser für präzise Ergebnisse. » Topp-Maße 430x750x530 mm – passt auf jeden Arbeitstisch. » Inklusive Software & PC – sofort startklar!



430x750x530 mm

10 Features – Ein Preis:

PiP FiberMark Mini Klischeelaser

Preis EURO netto **16.875,-**

- » 30 Watt Faserlaser 1.064 nm im Klasse 1 Schutzgehäuse
- » Arbeitsfläche Gehäuse Innenmaße 430x280x210 mm (BxTxH)
- » Markierfläche 160 x 160 mm (Topfgröße)
- » Vorschau Pilotlaser, Fußschalter, Laserschutzbrille, Motorisierte Z-Achse, Autofokus + Triangulare Fokusfinder
- » Windows-PC mit Tastatur, Maus & Monitor inkl. Softwarelizenz
- » Maschinenmaße 430x750x530 mm (BxHxT) - Gewicht 54 kg
- » Wartungsfreier Betrieb durch luftgekühltes System
- » Anschluss 230-240V/50Hz - Anschlussleistung 600 Watt

Extra Zubehör nach Bedarf:

- » Abluft/Absaugung – Abrollvorrichtung 360° Rotation

LIEFERUNG & ZAHLUNG

Preisstellung	netto zzgl. MwSt
Zahlung	50 % bei Bestellung
	50 % bei Lieferung
Lieferung	ab netto 250,- EURO
Schulung	Tagessatz 1.200,- EURO
Lieferzeit	ca. 4 – 8 Wochen
Garantie	1 Jahr Werksgarantie
	ab Inbetriebnahme

Für jede Aufgabe den Richtigen.

www.piplaser.com

PiP LASER
Photonics in Progress

PiP-Laser Technik & Systeme, Am Seelesberg 8, D-74074 Heilbronn
Tel. +49 7131 160672, mail@piplaser.de, Fax +49 7131 160673