



2025  
PC -GESTEUERT  
MAGIC OPERA L3  
NADELGRAVIERDRUCKER  
CNC- GRAVIERMASCHINE

# GRAVIEREN

LASER-GRAVIERMASCHINEN

**FIBERLUX**

WELASE

02/2025 - Ref. 341841

**M20**

# Die Gravur-Experten im Vergleich



	<b>FiberLux NANO</b>	<b>OPERA</b>	<b>Magic S7</b>	<b>Magic E7</b>	<b>L3</b>
Platten (flach & gewölbt)	x	x	x/x	x/x	x / x
Ringinnengravur	o	o	x	x	o
Ringaussengravur	o	o	x	x	o
Schreibgeräte mit/ohne Abrollung	o / x	o / x	o / x	x / x	x / o
Diamantschnitt	-	x	x	x	-
Fräsggravur	-	x	-	x	-
Frässchnitt	-	x	-	x	-
Plattenfokus	M	M			A
Ringfokus	M	M			A
Türmechanismus	M	M			A
Tür schließt bei Gravurauftrag autom.	-	-			X
Fingerabdruck	o	o	o	o	o
Faksimile	o	o	x	x	x
Bildgravur	x	x	x	x	x
QR- & Barcodes	-	-	x	x	x
Leistungsversionen in Watt	<b>30</b>	<b>20/60</b>			<b>20 / 30 / 60 / 100</b>
Gravierfläche (LXBH) mm	60x60 / 100x100	100 x 100	112 x 100	112 x 100	112 x 112
Max Ring-Innen Ø /-Außen Ø mm	-	-	78 / 80	78 / 80	-
Maschinengröße mm H/B/T	629x392x652	590x580x700	343 x 264 x 259	375 x 470 x 455	556 x 404 x 590

- = Nicht verfügbar

x = Mit Lieferumfang möglich

o = Optional möglich

A = Automatisch

M = Manuell

# Inhaltsverzeichnis

**Fiberlux Nano Graviermaschine** 5

---

**OPERA Graviersystem** 6 - 7

---

**MAGIC CNC-Graviermaschinen** 8 - 10

---

**MAGIC L3 Laser-Graviermaschine** 11 - 13

---

**WeLase Laser-Graviermaschine** 14 - 16

---

**LaserPecker** 17

---

**Zubehör für Graviermaschinen** 18

---

**Versandkostenfreie Lieferung - dank  
der FLUME-Premium-Mitgliedschaft**

**JETZT ALLE  
VORTEILE  
NUTZEN**



**Wöchentlich versandkostenfreie\*  
Lieferung für einmalig 199 € im Jahr**

Jetzt Premium Mitglied werden! [www.premium.flume.de](http://www.premium.flume.de)



 **NEU:**  
**Bestellungen  
sammeln &  
Ressourcen sparen**  
Online Ware reservieren  
und 1x in der Woche  
kostenlos beliefern lassen.  
**Sie wählen den Zeitpunkt!**



 **Bevorzugte Lieferung**  
Auch bei nicht kostenfreien  
Lieferungen gilt:  
Bestellungen die bis 15 Uhr  
bei uns eingehen, werden  
noch am gleichen Tag  
versendet.



 **Kostenlose  
Messetickets**  
anfordern  
und live  
dabei sein.



 **Ab sofort  
Versandkosten &  
Ressourcen sparen!**



 **Mit dem exklusiven Newsletter  
immer up to date bleiben**  
Erhalten Sie im Newsletter Informationen zu  
aktuellen Sonderangeboten und exklusiven  
Gewinnspielen. So verpassen Sie nichts mehr!



 **Online Exklusiv**  
Ware bis zu 4 Wochen  
reservieren, Bestel-  
lungen auslösen oder  
Reservierungen stornieren - jetzt alles ganz  
einfach unter „Mein  
Konto“ verwalten.

\* Gilt für eine Lieferung pro Woche.  
Ausgenommen sind Gefahrgut und Frachten.

## Fiberlux NANO

**ab 8.699 €**

- Kompakt und erschwinglich**
- Intuitive Software**
- Schneid- und Gravurarbeiten von diversen Materialien**
- Hochpräzise Drehachsensystem ermöglicht die Gravur der Innen- und Außenseite von Ringen**

### Kompakt und erschwinglich

Ettrolaser hat mit dem Fiberlux NANO auf die wachsende Nachfrage von kleinen Goldschmieden reagiert und einen kompakten Lasermarker zu einem erschwinglichen Preis entwickelt. Das Ergebnis: das innovative "Mini"-Modell, das auf den neuesten Forschungsergebnissen der Fiberlux und Fiberlux PRO Serien basiert.

### Vielseitige Anwendungen

Mit dem Fiberlux NANO können Schneid- und Gravurarbeiten an einer Vielzahl von Materialien durchgeführt werden – von Edelmetallen wie Gold und Silber bis hin zu Stahl, Aluminium und Titan. Die Maschine ist mit einer MOPA-Quelle ausgestattet, die nicht nur die Umwelt schont, sondern auch geringe Wartungskosten mit sich bringt. Die Art der Laserquellen findet man eher bei hochpreisigen Fabrikaten.

### Präzision in jedem Detail

Die Möglichkeiten sind beeindruckend: Ob Logos, Fotografien oder Texte – alles kann mit höchster Präzision realisiert werden. Besonders hervorzuheben ist das hochpräzise Dreihachsensystem, das die Gravur der Innen- und Außenseite von Ringen ermöglicht. Mit einer maximalen Markierungsfläche von 60 x 60 mm (optional 100 x 100 mm) und einer Auflösung von bis zu 20 µm sind der Kreativität keine Grenzen gesetzt.

### Platzsparend und benutzerfreundlich

Das Fiberlux NANO ist nicht nur leistungsstark, sondern auch platzsparend. Der Arbeitsbereich ist dank der abnehmbaren Schutzhülle vollständig zugänglich. Ein innovatives, benutzerfreundliches Fokussiersystem mit überlappenden Laserpunkten ermöglicht eine einfache manuelle Einstellung der Z-Achse. Optional kann die Maschine mit einer Kamera ausgestattet werden, die eine Optimierung der Verarbeitung und Fernunterstützung ermöglicht.

### Software für kreative Köpfe

Die mitgelieferte Software ist bewährt und bietet einen großen Funktionsumfang. Sie unterstützt den Import von Dateien aus den gängigsten Computer-Design-Programmen wie svg, dxf, bmp, plt, jpg und dwg.

#### 30 Watt

**Ref. 369539 - 8.699 €**



#### 60 Watt

**Ref. 369517 - 10.500 €**



**Multifunktionshalterung**

**Ref. 369520 - 600 €**



**Ringmodul**

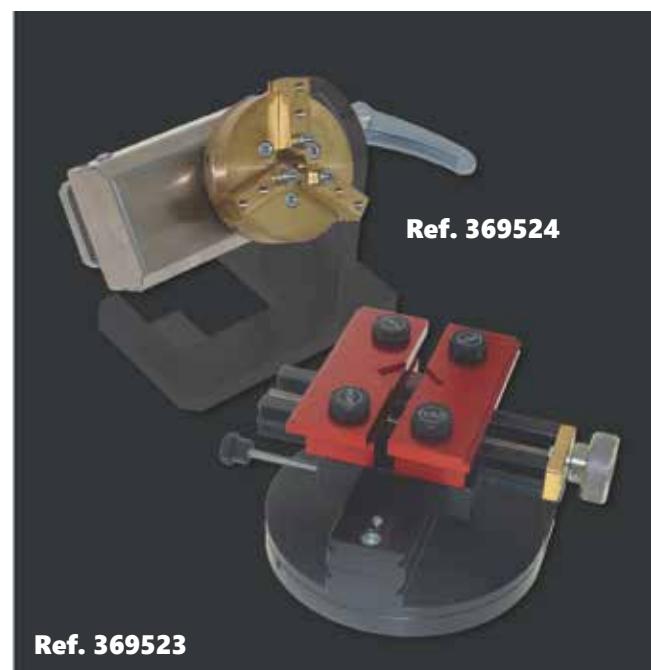
**Ref. 369519 - 1.200 €**





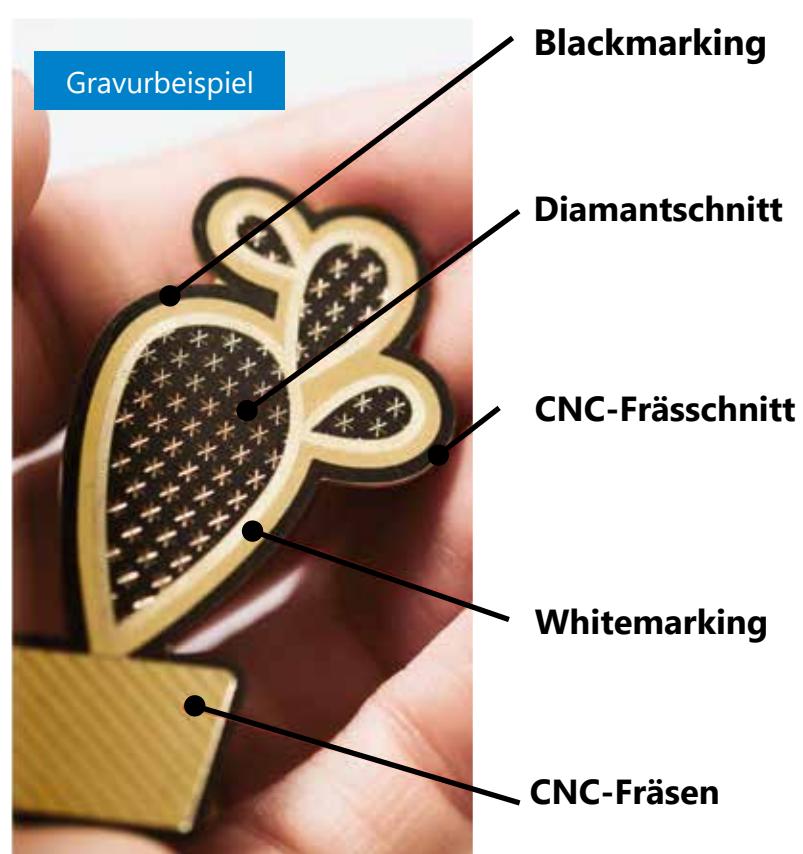
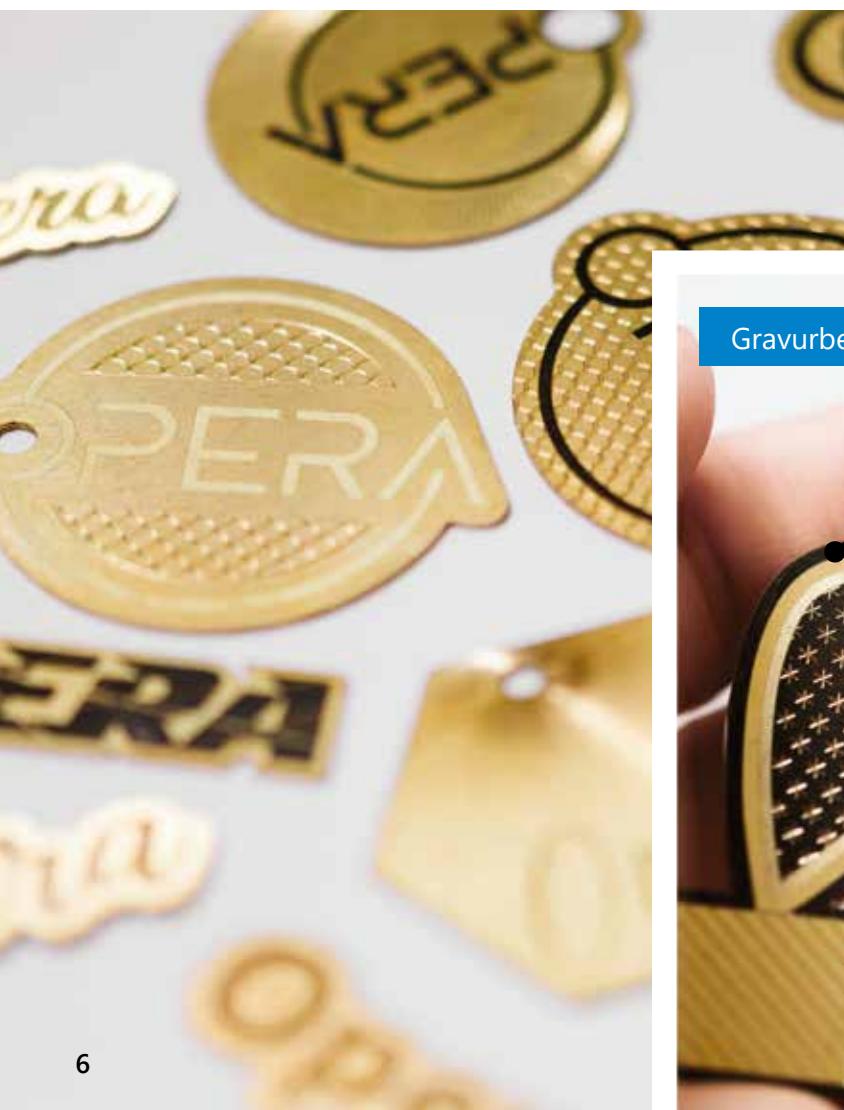
Um das Werkzeugset zu erweitern, gibt es ein optionales Ringmodul zum Gravieren und Markieren von Ringen und Armreifen – sowohl innen als auch außen – sowie einen drehbaren Schraubstock, der die Teile sicher hält und präzise Justierungen ermöglicht.

**Ref. 369524 - 1.050 €**



**Ref. 369524**

**Ref. 369523**



**Gravurbeispiel**

**Blackmarking**

**Diamantschnitt**

**CNC-Frässchnitt**

**Whitemarking**

**CNC-Fräsen**

## Opera

- Kreativität ohne Grenzen
- Präzision von CNC und Vielseitigkeit eines Lasers
- Software inkl. Bibliothek mit Designs und Workflow Lösungen

Opera ist die erste **ALL IN ONE Gravierlösung** ihrer Art und weit mehr als nur ein einfaches Werkzeug. Sie vereint eine einzigartige Kombination von Technologien, die den kreativen Raum in der Schmuckindustrie erweitert. Diese neue Generation von Gravier- und Schneidemaschinen verbindet die Präzision von CNC mit der Vielseitigkeit eines Lasers und optimiert die Produktion und bietet neue Designmöglichkeiten, indem Schneiden, Markieren, Diamant-Effekt-Schneiden und Gravieren vereint werden, um die Kreativität der modernen Werkstatt zu erweitern.

Opera wird mit der **Opera Easy Creator-Software** geliefert, die eine einfache Maschinensteuerung ermöglicht. Außerdem enthält sie eine Bibliothek mit Designs und Workflow-Lösungen, die Ihnen helfen, einzigartige und originelle Objekte in nur wenigen Schritten zu erstellen.

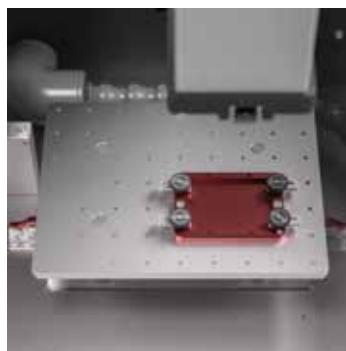
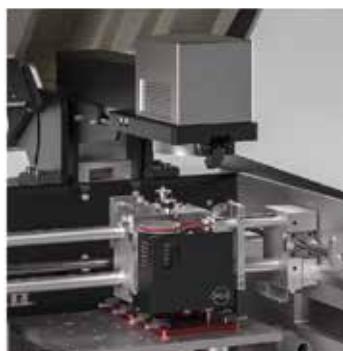
Für erfahrene Anwender bietet der erweiterte Editor die Möglichkeit, Designs von Grund auf neu zu erstellen oder vorinstallierte Modelle zu bearbeiten.



**Ref. 369518**



**15.000 €**



Die Kombination aus Lasertechnologie und CNC ermöglicht es, komplexe Designs in einem einzigen Arbeitsbereich mit einem einzigen Steuerungssystem zu erstellen, wodurch Zeit, Platz und Präzision in der Werkstatt optimiert werden.

Die CNC-Lösung erweitert den Arbeitsbereich auf bis zu 150 mm x 200 mm! Das Sammeltablett verhindert das Verteilen von Spänen und Öl während des Schneidens, und das Blech bleibt sauber und sicher, ohne Risiko einer Verformung aufgrund von Hitzestrahlung.

Die Maschine bietet ausreichend Platz für alle notwendigen Werkzeuge – einschließlich Öl und Fräszubehör in einem speziellen Halter im Inneren der Maschine, wodurch Ihre Essentials perfekt organisiert und leicht zugänglich bleiben. Opera wird mit einem kompletten Zubehörset geliefert.

### WICHTIGER SICHERHEITSHINWEIS:

Dieser Laser ist als Laser der Klasse 4 zertifiziert und darf ausschließlich durch Personen mit der Fortbildung zum Laserschutzbeauftragten benutzt werden! Aus diesem Grund verkaufen wir den LaserPecker 4 ausschließlich zzgl. der Zertifizierten Laserschutzbrille 4060.B278 und dem Sicherheitscover 4060.LP4-COV.



## E7 - Multifunktionsgerät zum Schneiden, Fräsen und Gravieren

### Vorteile:

Sowohl Rund- als auch Flachgravuren sind möglich. Anwendung: Für die Gravur von Ringen, Armreifen, Schmuck, Anhängern, Namensschildern, Feuerzeugen, Stiften und Messern. Sowie für 2D- und 3D-Fräsen in Wachs oder chemischem Holz und das Schneiden von Namensschildern.

Ihre kompakte Größe, das geräuschlose Arbeiten und das elegante Design machen sie überall jederzeit nutzbar. Die einfache Handhabung führt schnell zu präzisen Ergebnissen.

- Laserpointer zur Simulation der Gravur vorab – Reginnengravur wird außen angezeigt
- Integrierter L-förmiger Stichelhalter für Ringinnen- und Armreifgravur macht Wechseln überflüssig
- Verbesserte Spannvorrichtung mit Stiften (Fünffach-Backenfutter möglich)
- Entspanntes Arbeiten dank großem LCD-Display
- Digitale Material -und Werkzeugvermessung
- Adjustierbare Spindelgeschwindigkeit zum Fräsen
- Software ohne Aufpreis
- Max. Ø Ringe: 80 mm
- Max. Gravurfläche (flach): 112 x 100 x 60 mm

**Ref. 364900**



**7.400 €**

Mobile Engraving Software, MAGIC™ Tablet  
**Jetzt per App vom Tablet steuern!**

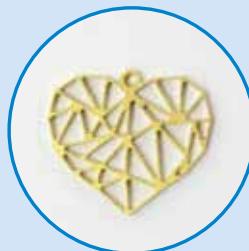
Download  
ANDROID



Download  
IOS



## S7 & E7 Gravurbeispiele:





## S7- Multifunktionale Graviermaschine für Anhänger, Innen- und Außengravur von Ringen und Armreifen

### Lieferumfang/System:

- Magic S7 inklusive Spannvorrichtung, integrierte Halterung
- Maße: 290 x 380 x 260 mm
- Gewicht: 38 kg



### Vorteile:

Ihre kompakte Größe, das geräuschlose Arbeiten und das elegante Design machen sie überall jederzeit nutzbar. Die einfache Handhabung führt schnell zu präzisen Ergebnissen.

Anwendung: Für die Gravur von Armreifen, Schmuck, Anhängern, Ketten, Namensschildern, Feuerzeugen, Stiften und Messern sowie für flache und leicht gekrümmte Objekte aus verschiedensten Materialien und Kunststoffen.

- Laserpointer zur Simulation der Gravur vorab – Ringinnengravur wird außen angezeigt
- Integrierter L-förmiger Stichelhalter für Ringinnen- und Armreifgravur macht Wechseln überflüssig
- Verbesserte Spannvorrichtung mit Stiften (Mehrfach-Backenfutter möglich)
- Entspanntes Arbeiten dank großem LCD-Display
- Software ohne Aufpreis
- Max. Ø Ringe: 80 mm
- Max. Gravurfläche (flach): 112 x 100 x 60 mm

**Ref. 365568**



**5.100 €**



Download  
ANDROID



Download  
IOS



Mobile Engraving Software, MAGIC™ Tablet  
Jetzt per App vom Tablet steuern!



Ideal für Schmuck



Eingebaute Kamera



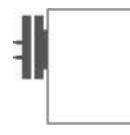
Bluetooth



Diamandschnitt



Vollautomatisch



Inklusive Ringmodul



Für Magic Engrave Programme



**Adapter für Ringgravuren**  
**Ref. 364901 - 223 €**



Gravurbeispiel



**Stiftadapter**  
**Ref. 364904 - 359 €**



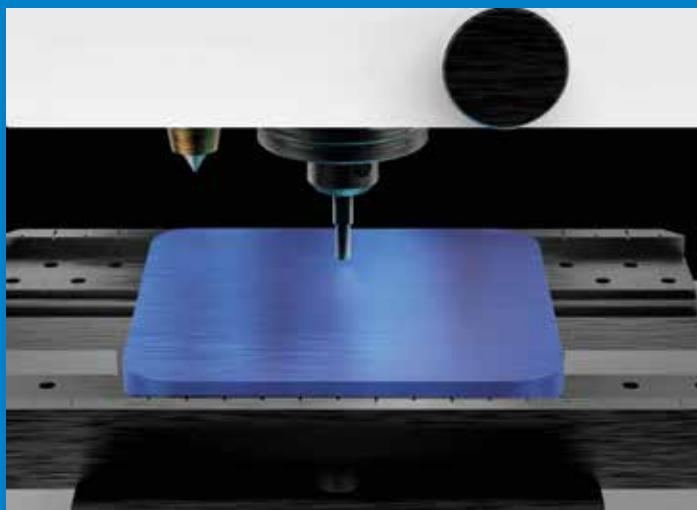
Gravurbeispiel



**Schneidklemme**  
**Ref. 364902 - 379 €**



Gravurbeispiel



## Mit integrierter Auto-Fokus Kamera!

## Automatisierte Funktionen, einfache Software und kurze Bearbeitungszeiten

- Kameragestützte Positionierung und automatische Fokussierung bei Flachgravuren
- High Power Schneidefunktion in der 60 Watt und 100 Watt Version
- Automatisches Fokussieren für die Innen- und Außengravur von Ringen
- Automatische Winkeleinstellung der Drehspannvorrichtung passend zum Werkstück
- Gravur-Geschwindigkeit von 4000 mm/s.
- Neue Gravur-Software MagicArt 7

**ab 14.690 €**



### Lieferumfang / System:

- Laser-Graviermaschine
- Software MagicArt 7
- Maße: 556 x 404 x 590 mm
- Gewicht: 44 kg



**L3 (20 Watt)**  
**Ref. 360883 - 14.690 €**



**L3 (30 Watt)**  
**Ref. 360884 - 15.490 €**



**L3 (60 Watt)**  
**Ref. 360885 - 23.990 €**



**L3 (100 Watt)**  
**Ref. 360886 - 29.990 €**



**Gravurbeispiele:**



## Absaugset

Das Set wird an der Rückseite der Laser-Graviermaschine L3 angeschlossen und saugt Partikel, die beim Gravieren und Schneiden anfallen, ab und schützt somit das Gerät vor Beschädigung.

### Lieferumfang:

1 Gebläse (45 W), 2 Abluftschläuche (Ø 100 mm)  
je 2,5 m Länge und 4 passenden Schlauchschellen  
Maße: 282 x 196 x 180 mm

**Ref. 345056 - 180 €**



## Absauganlage

Eine leise und kompakte Absauganlage mit kompletter Filtertechnik inkl. Aktivkohle in pulverbeschichtetem Stahlgehäuse. Das System sorgt für einen staubfreien und sauberen Arbeitsbereich und reduziert dabei Schadstoffe und Verunreinigungen wie potentiell schädliche Dämpfe und Partikel.

### Technische Daten:

- Durchflussmenge: 380qm/h
- Lautstärke: <62dB(A)
- Filterleistung: 99,997%

Maße: 405 x 465 x 590 mm

**Ref. 346036 - 2.090 €**



## Schlauchkit für Absauganlage

100 mm, inkl. zwei Anschlussstücke, brandhemmend für den Einsatz zwischen Laser und Absaugungsanlage, 2 Meter lang.

**Ref. 347186 - 139,00 €**





### **Wabentisch**

Beim Schneiden mit der L3 ermöglicht der Wabentisch, dass das Werkstück vollständig durchtrennt.

**Ref. 345057 - 129 €**



### **L-Klemme**

**Ref. 345053 - 270 €**



### **Fußschalter**

**Ref. 345058 - 45 €**



### **Dreh-Spannvorrichtung**

Spannvorrichtung für Werkstücke, die während der Gravur oder des Schneidens gedreht werden müssen. So können die Innen- und Außenseiten runder Werkstücke wie Ringe, Armreife bearbeitet werden.

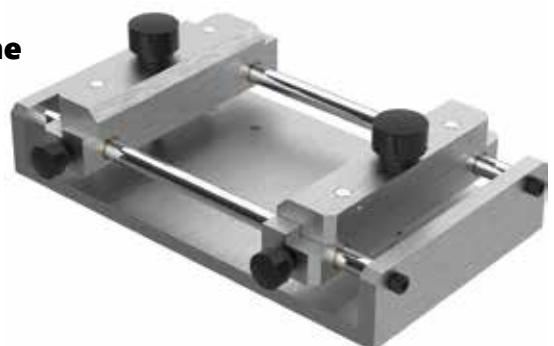
**Ref. 360887 - 1.190 €**



### **Anti-Kringel-Klemme**

Zum Festhalten einer dünnen Platte für den Schneidevorgang.

**Ref. 360888 - 379 €**



## Integrierter Gravierassistent

Der WeLase bietet Ihnen mehrere Hilfsmöglichkeiten zur Positionierung, damit Ihre Gravuren auf allen Gegenständen perfekt werden:

- Gravur-Vorschau (exakte Simulation der Gravur dank Red-Pointer)
- Automatik-Modus (keine Einstellungen notwendig, da die Höhe des zu gravierenden Gegenstandes in der Software gespeichert wird)
- Manueller Modus (manuelle Einstellung der Entfernung mithilfe von visuellen Orientierungspunkten)

Alle unsere Softwarelösungen enthalten sowohl Werkzeuge für die grafische Gestaltung als auch für die Steuerung. Eine einzigartige Kombination, die das Gravieren erleichtert! Gravieren Sie Logos, Bilder, Vektordateien, 2D-Codes und vieles mehr.



## ABC CATALOG für Einsteiger

Sie haben einen vorhandenen Produktkatalog? Speichern Sie einfach Ihre Einstellungen im ABC Katalog und drücken Sie „Start“, um die Gravur zu starten!

## Eine Software für jedes Niveau

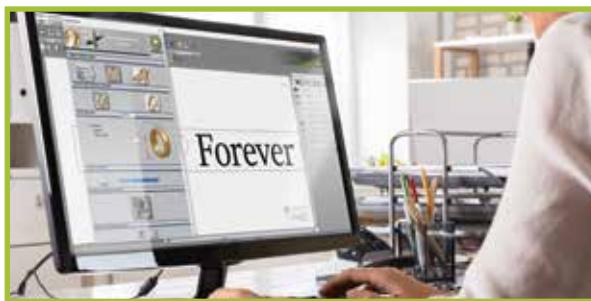
Abhängig von Ihren Kenntnissen und Bedürfnissen haben Sie die Wahl zwischen mehreren Softwarelösungen:

- Gravotouch und ABC Katalog für Einsteiger
- ABC für Anfänger
- Gravostyle™ für Experten
- Lasertrace für die industrielle Rückverfolgbarkeit.



## ABC für Anfänger

Sie brauchen eine einfache Software mit vielen Markiermöglichkeiten? Entscheiden Sie sich für ABC: Geringer Schulungsbedarf für grenzenlose Kreativität.



## GRAVOSTYLE für Experten

Sie möchten alle Gestaltungsmöglichkeiten der WeLase ausnutzen? Profitieren Sie von den zahlreichen Einstellungsmöglichkeiten der WeLase! Gravostyle™, die Expertensoftware zum Erstellen und Importieren von Vektordateien.



## LASERTRACE für die Industrie

Effiziente und dauerhafte Industrie-Kennzeichnungen? Lasertrace, die beste Alternative für alle industriellen Anwendungen.

## Kabellose Verbindung - WIFI

Die WeLase ist mit einem Wifi-Hotspot ausgestattet, sodass sie kabellos angesteuert werden kann. Unsere Software Gravotouch, ABC und ABC Katalog funktionieren auf Tablets. Die Flexibilität wird aufgrund der fehlenden Kabel gewährleistet und die Kosten der Integration sind relativ gering.

**WeLase ist eine All-in-One Lasermarierstation, die einfach zu bedienen ist und durch Ihre kompakte Bauart Platz in jeder Werkstatt und jedem Verkaufsraum findet.**

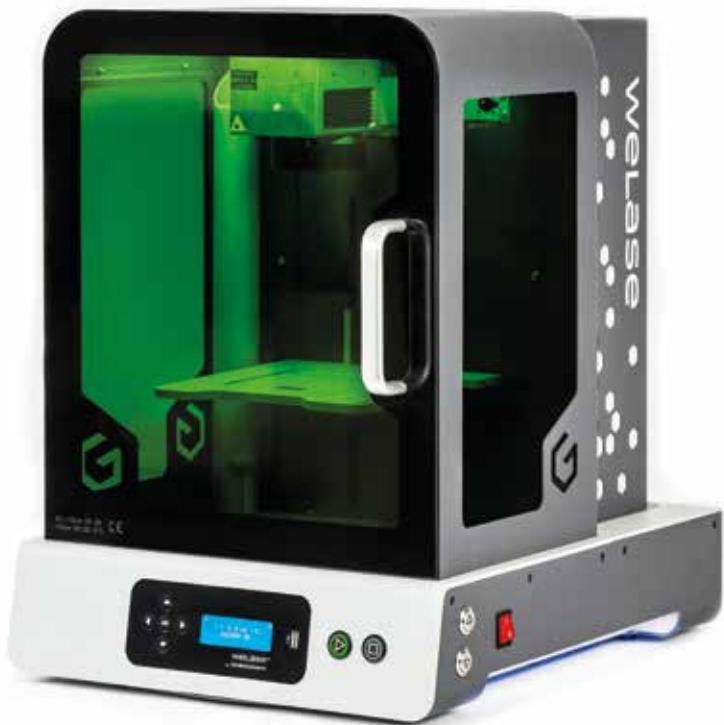
Die Maschine ist vielseitig einsetzbar und lässt sich auf Ihre Bedürfnisse anpassen, ob Personalisierung, Beschilderung, Teilemarkierung.

Das WeLase System ist benutzerfreundlich konzipiert und benötigt nur wenig Schulung um es zu beherrschen.

## **Laserschutzklasse 1: Höchstmögliche Sicherheit und gleichzeitig beeindruckendes Schauspiel**

Die drei großen Fenster des Welase bieten nicht nur die Möglichkeit das Gravieren zu beobachten, sondern auch den bestmöglichen Schutz. Endverbraucher werden von Ihrer Kompetenz begeistert sein wenn Sie bei der Personalisierung Ihrer Artikel zuschauen können.

Die Türe ist mit einem Sensor ausgestattet: Die Gravur kann nicht gestartet werden, solange die Türe nicht verriegelt ist und wird automatisch gestoppt, sobald die Türe geöffnet wird.



### **WeLase F20 Gesamtpaket**

**inkl. Software ABC**, Abrollvorrichtung,

Schraubstock und Absaugung

**Ref. 353409**



### **WeLase F20 Gesamtpaket**

**inkl. Software LaserStyle8**, Abrollvorrichtung,

Schraubstock und Absaugung

**Ref. 353410**



Alle Preise für WeLase erhalten Sie auf Anfrage.

Auch einzeln erhältlich

### **WeLase F20**

inkl. Software LaserStyle8

**Ref. 353376**



inkl. Software ABC

**Ref. 353377**

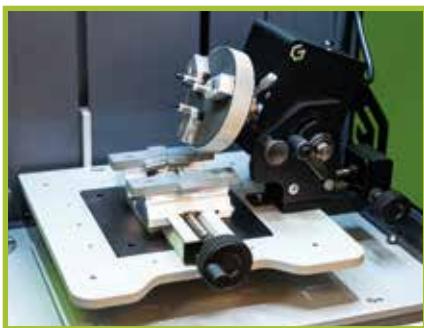
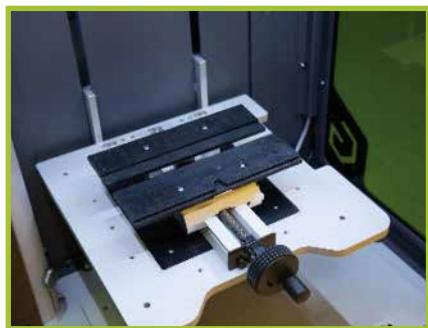


<b>Materialien</b>	Metalle und einige Kunststoffe
<b>Max. Abm. der Gravierobjekte (BxTxH)</b>	340 x 200 x 100 mm
<b>Markierfeld</b>	110 x 110 mm
<b>Abmessungen (BxTxH)</b>	450 x 560 x 610 mm
<b>Gewicht (kg)</b>	42 kg

## Jewel-Pack

Entdecken Sie Jewel-Pack und sein Zubehör, das speziell für die Schmuckgravur entwickelt wurde. Diese Option beinhaltet Zubehör wie z.B. einen selbst zentrierenden Schraubstock zur Positionierung Ihrer Artikel im Handumdrehen und eine Drehvorrichtung zur Laserbeschriftung der Innen- und Außenseite von Ringen und Armbändern.

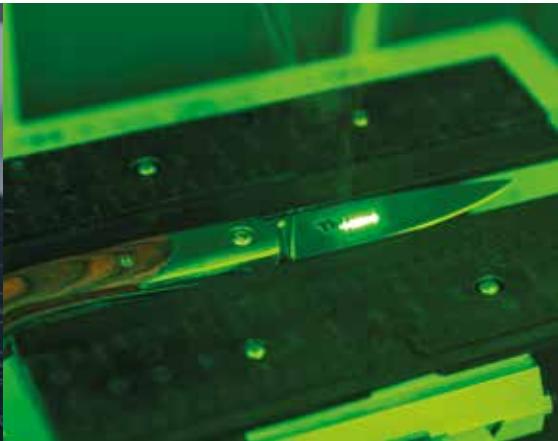
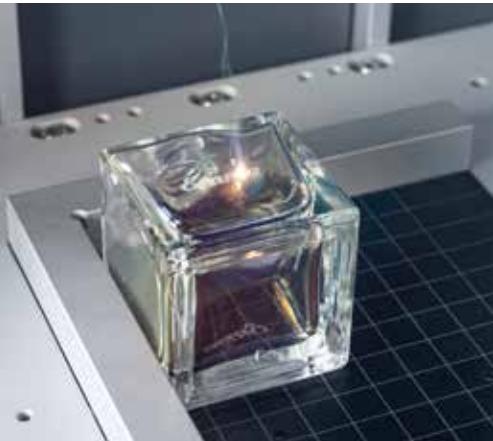
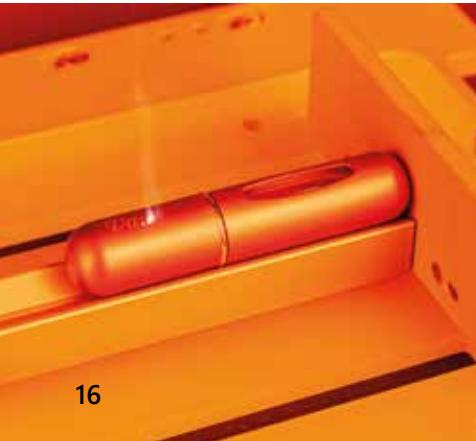
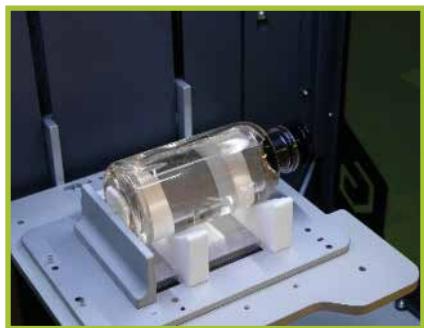
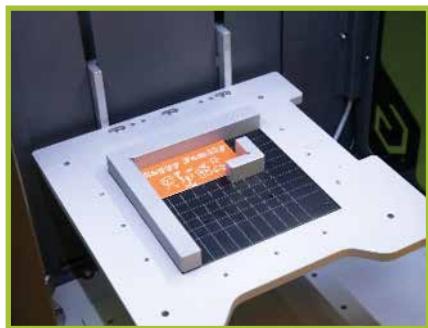
**Ref. 353378 - 2.352 €**



## Pack Easy Fix

Positionieren Sie Ihre Gegenstände und gravieren Sie ganz einfach mit dem Zubehörpaket Easy Fix

**Ref. 353381 - 1.002,50 €**



# Laserpecker Laser- Graviermaschine



2.595 €

## Laserpecker 4 EU Deluxe: Breiter Einsatzbereich durch Hybridtechnologie



### Vorteile:

Der kompakte Laserpecker 4 EU Deluxe bietet durch seine Hybridtechnologie einen sehr breiten Einsatzbereich. Ob markieren von Holz, Glas, Keramik, Stein, andere organisch Stoff wie Leder oder im eingeschränkten Maß das markieren von Metallen und Edelmetallen. Er ist durch seine leicht zu lernende Softwarebedienung per APP oder PC ein guter Einstieg in die Lasergravur. Mit seinem umfangreichen Zubehör lassen sich flache Objekte markieren und schneiden\*, Ringe von innen und außen markieren sowie zylindrische Artikel beschriften.

Laserleistung & Laserquelle: 10 W 450 nm Halbleiter blaues Licht + 2 W 1064 nm Infrarotlaser

Gravurfläche (LxB, in mm): 100 x 100 (quadratisch)

Vorschau Projektion: Rahmenvorschau + Grafikvorschau

Unterstützte Dateiformate PC: G-code, jpg, png, bmp, svg, dxf und weitere Vektorformate

Unterstützte Dateiformate Mobilgeräte: G-code, jpg, png, svg

Verbindung: Hochgeschwindigkeits-Bluetooth 5.0 (drahtlose Übertragung), USB-Anschluss

Unterstützte Systeme: iOS 9.0, Android 7.0, MacOS 10+, Windows 10+, LightBurn kompatibel

Sicherheitszertifikat: IEC 60825-1, CE, RoHS, FCC, FDA, CDRH Registrierung, NCC, KC, UKCA, TECLEC

Maße (LxBxH) Gerät: mit Schutzhülle 176 x 145 x 156 mm

**Ref. 367804**



### Lieferumfang / System:

- Lasereinheit Laserpecker 4
- Drehmodul für Ringe inkl. Gestell für große Zylinder
- Rippenplatte zum schneiden
- Y-Achse zur Erweiterung des Gravurbereich auf 160 x 300
- Schutzcover und Laserschutzbrille



### Laserpecker mit Schutzcover

Im Lieferumfang enthalten.

### WICHTIGER SICHERHEITSHINWEIS:

Dieser Laser ist als Laser der Klasse 4 zertifiziert und darf ausschließlich durch Personen mit der Fortbildung zum Laserschutzbeauftragten benutzt werden! Aus diesem Grund verkaufen wir den LaserPecker 4 ausschließlich zzgl. der Zertifizierten Laserschutzbrille 4060.B278 und dem Sicherheitscover 4060.LP4-COV.

## M20 Graviermaschine:

Ref.	Bezeichnung		€
<b>328237</b>	Klemmbacken für Schmuck "Thomas Sabo"		<b>75,00</b>
<b>330262</b>	Klemmbacken für Armspangen "Thomas Sabo"		<b>75,00</b>
<b>201116</b>	Kugelschreiber-Spannvorrichtung		<b>99,00</b>
<b>4523164</b>	Reitstock zum Spannen von Schreibgeräten		<b>364,00</b>
<b>217941</b>	Ringspanner für Außengravuren		<b>167,00</b>
<b>227798</b>	Diamant-Spindelvorsatz für Bildgravur Pix		<b>53,50</b>
<b>232447</b>	Klemmbacken Juwelier		<b>308,00</b>
<b>4523153</b>	Klemmbacken für Uhren, Medaillen und anderen runden Objekten		<b>35,00</b>
<b>4523160</b>	Klemmbacken für Schilder		<b>88,50</b>

## MPX95 Graviermaschine:

Ref.	Bezeichnung		€
<b>333996</b>	Gift Kit (2 Schraubstöcke + 30 Kappen für Druckkopf)		<b>1.200,00</b>
<b>233445</b>	Spannbacken Set		<b>220,00</b>
<b>243511</b>	Spannbacken Kugelschreiber		<b>99,00</b>
<b>4523152</b>	Spannbacken für ID-Bänder		<b>50,50</b>

## Magic Graviermaschine:

Ref.	Bezeichnung		€
<b>320427</b>	Klemmvorrichtung für Magic 2, 3, 5 und 7		<b>149,00</b>
<b>338204</b>	Finger Print Scanner		<b>169,00</b>

## Zylinderfräser Ø 4 mm für Magic 70

Ref.		Spitze	€
<b>321250</b>		0,3 mm	<b>29,00</b>
<b>321251</b>		0,4 mm	<b>29,00</b>
<b>321252</b>		0,5 mm	<b>29,00</b>
<b>321254</b>		0,7 mm	<b>29,00</b>
<b>321255</b>		0,8 mm	<b>29,00</b>
<b>321256</b>		1,0 mm	<b>29,00</b>

## V-Fräser Ø 4 mm für Magic 70

Ref.			€
<b>321258</b>		10° - 0,05	<b>22,00</b>
<b>321259</b>		15° - 0,2	<b>22,00</b>
<b>321260</b>		20° - 0,2	<b>22,00</b>
<b>321261</b>		25° - 0,2	<b>22,00</b>
<b>321262</b>		35° - 0,05	<b>22,00</b>
<b>321263</b>		45° - 0,05	<b>22,00</b>

## WeLase Laser-Graviermaschine:

Ref.	Bezeichnung		€
<b>353378</b>	Juwelier-Paket Ringmodul und selbstzentrierender Schraubstock		<b>2.352,00</b>
<b>353379</b>	Ringmodul		<b>2.041,50</b>
<b>353380</b>	selbstzentrierender Schraubstock		<b>346,00</b>
<b>353381</b>	EasyFix Magnethalter und Halter für Zylindrische Teile		<b>1.002,50</b>
<b>353382</b>	Absaugung für WeLase		<b>995,00</b>
<b>353383</b>	Ersatz Vorfilter		<b>129,00</b>
<b>353384</b>	Ersatz Hauptfilter		<b>312,50</b>



## FLUME Versandkosten

- DE ab 150,00 € Warenwert: 3,90 €
- DE unter o.g. Warenwert: 7,90 €
- Benelux, AT & Polen: 7,90 €

Ausnahme: Extrabestellungen, Nachlieferungen, Gefahrgut und Frachten

Unsere aktuellen Versandkosten, sowie Angaben zum Versand in andere Länder finden Sie hier:  
[www.flume.de/informationen/zahlung-und-versand/](http://www.flume.de/informationen/zahlung-und-versand/)



## FLUME Finanzierung

Kostenneutrale Finanzierung für Werkzeuge & Maschinen ab einem Warenwert von 250,- € pro Artikel. Maximale Laufzeit 12 Monate

**Attraktive Leasingangebote auf Anfrage.**



## FLUME Schulungen & Workshops

Unser Außendienstteam, ausgebildete Gold- und Silberschmiede oder Uhrmacher (Meister), vermittelt Ihnen Grundlagen und Innovationen für eine Vielzahl von alten und neuen Techniken des Handwerks.

### Preisklarheit

Alle Produkte zum Top-Netto-Preis.

### Monatsrechnung

Wenn Sie regelmäßig unsere Leistungen in Anspruch nehmen, bieten wir Ihnen die Zahlungsabwicklung über die Monatsrechnung an. Das Zahlungsziel beginnt erst mit dem Datum der Monatsrechnung.

#### Vorteile

- Überweisung nur einmal im Monat
- Längeres Zahlungsziel – Zinsvorteile
- 2% Skonto bei Zahlung per Bankeinzug

### Bankenzug

Sie können zusätzlich den Vorteil des Bankenzugverfahrens nutzen.

#### Vorteile

- Keine Überweisung mehr
- Kein Überschreiten der Skontofristen
- 2% Skonto bei Bankenzug und Monatsrechnung

### Telefon-Bestellhotline

+49 201 1899 - 0

### Rudolf Flume Technik GmbH

Hachestr. 66,  
D-45127 Essen  
Email: [info@flume.de](mailto:info@flume.de)

**[www.flume.de](http://www.flume.de)**



**Rudolf Flume Technik GmbH** Hachestr. 66 · D-45127 Essen  
**www.flume.de** · E-Mail: info@flume.de · **Telefon: +49 201 1899-0**