



2020
PC GESTEUERT
MAGIC 70 MPX 95
IM3-D GRAVOGRAPH
CNC GRAVIERMASCHINE

GRAVIEREN

NADELGRAVIERDRUCKER

M10 JEWEL

WELASE

MAGIC 50
M20 IMP-L100

Inhaltsverzeichnis

<u>MPX 95 Nadelgravierdrucker</u>	S.4
<u>M 10 Graviermaschine</u>	S.5
<u>M20 Graviermaschine</u>	S.6 - 7
<u>MAGIC CNC-Graviermaschinen</u>	S.8 - 9
<u>IMP-L100 Laser-Graviermaschine</u>	S.10 - 12
<u>BN Laser-Graviermaschine</u>	S.13 - 15
<u>Schmuck zum Gravieren</u>	S. 16
<u>WeLase Laser-Graviermaschine</u>	S. 17 - 19
<u>Zubehör für Graviermaschinen</u>	S.20 - 21

Die Gravur-Experten im Vergleich



	MPX-95	M10	M20	Magic 50	Magic 70
Platten (flach & gewölbt)	x	-	x	x	x
Ringinnengravur	-	x	x	x	x
Ringausengravur	-	x	x	x	x
Schreibgeräte mit/ohne Abrollung	- / x	- / -	o / x	o / x	x / x
Diamantschnitt	-	x	x	x	x
Metalldruck (Diamant)	x	-	o	x	x
Fräsggravur	-	-	x	-	x
Frässchnitt	-	-	-	-	x
Fingerabdruck	x	o	o	x	x
Faksimili	x	o	o	o	o
Bildgravur	x	-	o	x	x
QR- & Barcodes	x	-	o	x	x
Gravierfläche (LXBH) mm	80 x 80	-	100 x 100	140 x 100	140 x 100
Max Ring-Innen Ø /-Außen Ø mm	- / -	12,5 / 74	12 / 80	50 / 65	50 / 76
Maschinengröße mm	383 x 308 x 286	225 x 295 x 290	345 x 370 x 380	375 x 395 x 394	375 x 395 x 394

- = Nicht verfügbar

x = Mit Lieferumfang möglich

o = Optional möglich

	IMP-L 100	BN XS	BN X	BN Jewel	WeLase
Platten (flach/gewölbt)	x / x	x / M	x / M	x / M	x / M
Ringinnengravur	o	x / o	x / o	x / o	o
Ringausengravur	o	x / o	x / o	x / o	o
Schreibgeräte mit/ohne Abrollung	x / o	x / o	x / o	x / o	x / o
Plattenfokus	M	M	M	M	M
Ringfokus	A	M	A	A	M
Türmechanismus	A	M	A	A	M
Tür schließt bei Gravurauftrag autom.	X	-	-	-	-
Leistungsversionen in Watt	20 / 30 / 60	20 / 30	20 / 30	20 / 30 / 60	20
Gravierfläche (LXBH) mm	112 x 112	110 x 110	110 x 110	180 x 180	110 x 110
Maschinengröße mm	550 x 358 x 585	600 x 400 x 500	630 x 460 x 500	730 x 460 x 500	450 x 560 x 610

- = Nicht verfügbar

x = Mit Lieferumfang möglich

o = Optional möglich

A = Automatisch

M = Manuell

MPX 95 Nadelgravierdrucker

Der Bildgravur-Experte

Vorteile:

- Ohne Schmutz, Lärm oder Geruch fügt die MPX 95 foto-realistische Bilder, Texte, Logos und Daten auf Metalloberflächen hinzu. Ob flach oder leicht gewölbt / gekrümmmt: Eine große Auswahl an Verbraucher- und Werbegeschenken, Erinnerungsstücken und Andenken lassen sich problemlos personalisieren
- Abnehmbare Bodenplatte und Basiseinheit, um die Prägung auf größeren Gegenständen zu ermöglichen, sowie als kostenloses Zubehör der Schraubstock für Spannzangen
- Integrierter Touch-Button-Laserpointer: Er definiert genau den Ursprungspunkt auf Medien, bevor er mit dem Gravieren beginnt. Auf Knopfdruck können Sie die Druckposition für genaue Positionierung des Gravierens jedes Mal festlegen und so das Risiko von Ausrichtungsfehlern und Materialverschwendungen reduzieren.
- Einfache Bedienung durch intuitive Software Dr. Engrave, die einfaches Importieren von Dateien ermöglicht. Fügen Sie automatisch Seriennummern, Daten und Namen zu jedem Element in einer Serie von Geschenkartikeln hinzu. Oder teilen Sie teuren Schmuckstücken einmalige Sicherheitsnummern zu.
- Kompaktes, tragbares Design: Der komplett geschlossene MPX-95 ist ein kompaktes und tragbares Gerät, das ruhig, sauber und sicher läuft. Er kann überallhin mitgenommen und eingesetzt werden, um Souvenirs bei Hochzeiten, Handwerksmärkten, Tierschauen und anderen Veranstaltungen zu erstellen.
- Auch ideal geeignet für industrielle Anwendungen wie die Herstellung von Namensschildern und Seriennummernschildern.

Ref. 331337

SONDERPREIS

3.800€

Hersteller Listenpreis: 4.500€

Gravurbeispiele:



Eigenschaften/System:

- Nadelgravierdrucker Metaxa MPX 95 Roland
- Prägbare Materialien: Gold, Silber, Kupfer, Platin, Messing, Aluminium, Eisen, Edelstahl etc.
- Auflösungen: 529 dpi (hohe Auflösung), 353 dpi (Foto), 265 dpi (Text), 1058 dpi (Vektor)
- Druckgeschwindigkeiten: (Standard) 50 mm/s (2,0 in./sec) (Foto), 33 mm/s (1,2 in./s) (Text), 24 mm/s (0,94 in./s) (Vektor)
- Stromverbrauch: Ca. 21 W
- Systemanforderungen für den USB-Anschluss: Computermodell mit vorinstalliertem Windows 10, 8.1 oder 7 (32- oder 64-Bit) oder upgradeter Computer mit ursprünglich vorinstalliertem Windows 7 oder höher
- Maße: 383 x 286 x 308 mm
- Gewicht: 11 kg

Maschine für die Innen- und Außengravur von Ringen, Trauringen und Armreifen

Vorteile:

- Kompakt, leise und mobil. Durch ihr Design passt die M10 Jewel in jedes Umfeld: In Ihren Laden, Ihre Boutique, Ihren Betrieb oder auf Ihren Messestand. Die Standfläche der M10 Jewel ist kleiner als ein DIN-A4-Blatt.
- Mit dem in die M10 Jewel eingebauten Assistenten, der Sie Schritt für Schritt durch den Gravierprozess begleitet, vermeiden Sie Gravierfehler und erhalten stets hervorragende Gravierergebnisse. Animationen zeigen Ihnen auf bildhafte Weise, wie Sie Ihren Text oder Ihre Logos richtig auf dem Objekt positionieren.
- Erzielen Sie eine herausragende Gravierqualität mit der M10 Jewel ohne jegliche Vorkenntnis über Gravuren.
- Die M10 Jewel ist voll automatisiert und muss nicht manuell eingestellt werden. Schließen Sie die Maschine an, legen Sie das Objekt ein, das Sie personalisieren möchten, und die M10 Jewel macht den Rest.

Ref. 250057



Ringe (mm)	Innengravur Min.-Max. mm	Außengravur Min.-Max. mm
Breite	1,5 – 8	1,5 – 6
Durchmesser	12,5 – 25	13,5 – 25

Armreifen (mm)		
Breite	3 – 20	3 – 20
Durchmesser	45 – 74	50 – 80

3.870€

Gravurbeispiel:



Lieferumfang/System:

- Graviermaschine M10
- Software Gravostyle 7
- USB-Kabel
- 3 Klemmbacken für Ringe/Armbänder für Innengravur
- Diamant mit Halter für Ring-Innengravur
- Diamant mit Halter für Armreif-Innengravur
- 3 Klemmbacken für Ringe/Armreifen für Außengravur
- Diamanthalter für Außengravur
- Diamant lang für Ring-Außengravur
- Diamant für Armreif-Außengravur
- Inbusschlüssel 2 mm
- Bedienungsanleitung auf CD
- Netzadapter 24 Volt
- Windows XP mit SP2 / Vista Home / 7
- Maße: 225 x 290 x 295 mm
- Gewicht: 7,5 kg

Die neue Gravograph M20

Vorteile und Neuerungen:

- **Praktische Modulbauweise – sofort einsatzbereit**
- **Gravur von höheren Artikeln bis 100 mm möglich**
- **Permanente Beleuchtung des Arbeitsbereiches**
- **Bluetooth-Schnittstelle**
- **Überarbeitete Z-Achse**

Durch ihre neue Modulbauweise lässt sich das Gerät genau an die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Ohne zeitaufwändige Konfigurationen oder Justierungen ist die Gravograph M20 je nach Modulwahl sofort einsatzbereit, für Flach- und Ring-Gravuren! Das Basismodul beinhaltet den selbstzentrierenden Schraubstock und kann jetzt wesentlich höhere Artikel (bis 100 mm Höhe) aufnehmen. Mit ihm lassen sich Flachgravuren aller Art im Diamantschnitt durch das nun standardmäßige Gravo Style 8/Discovery umsetzen. Mit folgenden Modulen lässt sich die Basis jederzeit ergänzen:

- **Ringmodul** für Innen- und Außengravuren bei Ringen und Armreifen bis 80 mm Durchmesser
- **Stiftmodul** für Kugelschreiber und Füllfederhalter
- **Fräsmodul** für tiefe Frägravuren mit einem 70 Watt starken Motor und einer Aufnahme für 4,36 mm Fräser. Somit ist es auch möglich, freistehende Namensschilder zu fräsen.
- **Sicherheitsgehäuse** für einen angenehmeren Geräuschpegel und hohe Arbeitssicherheit.



5.999€
Ref. 339634

Ring (mm)	Innengravur Min.-Max. mm	Außengravur Min.-Max. mm
Breite	1 – 9	1 – 20
Ø	12 – 24	12,5 – 27
Flachgravur Materialgröße		150 x 110 x 100

Armreifen (mm)	Innengravur Min.-Max. mm	Außengravur Min.-Max. mm
Breite	-	1 – 20
Ø	-	45 – 80



5.290€
Ref. 339633

Gravograph M20 Juwelier
inklusive **Ringmodul** und **Gravierdiamat**
für Innen- und Außengravur

Lieferumfang / System:

- Graviermaschine M20 Basis/M20 Juwelier
- Schraubstock für Flachgravuren selbstzentrierend max Öffnung 105 mm
- Klemmbacken für Schilder
- Klemmbacken für Schmuck (Ref. 4523152)
- Spindelvorsatz mit Gravierdiamant für Flachgravuren
- TWIN-Cut-Set mit 3 Hartmetall-Fräser: Schnittbreite 0,32 mm
- Fontpack 3 mit ca. 100 Schrifttypen
- Laserpointer für Positionierung und Testlauf
- Spindelmotor mit 70 Watt für Spindeln mit Druchm. 4,36 mm
- Software Gravostyle 8 Discovery (für Windows 7/8/10)
- LED-Beleuchtung des Gravierbereichs

Gravurbeispiele:



Zubehör für Gravograph M20:



Sicherheitscover
Ref. 339636

299€



Ringmodul
Ref. 339635

1.400€

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

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
- Integrierte L-förmige Halterung für Ringinnen- und Armreifgravur macht Wechseln überflüssig
- Verbesserte Spannvorrichtung mit Stiften (Mehrfach-Backenfutter möglich)
- Entspanntes Arbeiten dank großem LCD-Display
- Öffnung an der Seite der Haube bietet Platz zum Bearbeiten größerer Objekte
- Software ohne Aufpreis
- Optional bedienbar über Magic Touch Tablet (Zubehör)

Ref. 327442



4.395€

Lieferumfang/System:

- Magic 50 inklusive Spannvorrichtung, integrierte Halterung
- Maße: 290 x 380 x 260 mm
- Gewicht: 38 kg

Max. Durchmesser Ringe	83 mm
Max. Gravurfläche (Flach)	140 x 100 x 38,5 mm



Gravurbeispiele:

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
- Integrierte L-förmige Halterung für Ringinnen- und Armreifgravur macht Wechseln überflüssig
- Verbesserte Spannvorrichtung mit Stiften (Fünffach-Backenfutter möglich)
- Entspanntes Arbeiten dank großem LCD-Display
- Öffnung an der Seite der Haube bietet Platz zum Bearbeiten größerer Objekte
- Adjustierbare Spindelgeschwindigkeit zum Fräsen
- Software ohne Aufpreis
- Optional bedienbar über Magic Touch Tablet (Zubehör)

Ref. 323458



6.295€

Max. Durchmesser Ringe	93 mm
Max. Gravurfläche (Flach)	140 x 100 x 38,5 mm

Lieferumfang / System:

- Magic 70 inklusive Spannvorrichtung, integrierte Halterung
- Maße: 340 x 385 x 315 mm
- Gewicht: 42 kg



Gravurbeispiele:



Markieren und Schneiden mit Licht!

Die IMP-L100 ist eine Laser-Graviermaschine, die hochpräzise Markierungen sehr schnell und einfach mit der bekannten Gravur-Software Magic Art 5 auf unterschiedlichste Materialien bringen kann. Mit der IMP-L100 können Materialien wie Edelmetalle, Buntmetalle, Edelstahl, Leder uvm. bearbeitet werden. Die Maschine erzeugt Schraffuren, Konturen oder Schwärzungen.

Anwendung:

- Markieren und Schneiden
- Barcodes, QR-Codes, Seriennummern, Initialen
- Muster und Schriften von 0,5 mm Größe
- Fingerabdrücke, Logos und Fotos
- Flache oder zylindrische Werkstücke
- Innen- und Außenseite von Ringen, Armbändern und Uhrengehäusen

Arbeitsfeld:

- 112 x 112 mm
- Schrifthöhe 0,5 mm

12.510€

Ref. 345051

Lieferumfang / System:

- Laser-Graviermaschine
- Software MagicArt 5
- Maße: 550 x 358 x 585 mm
- Gewicht: 45 kg



IMP-L100 (20 Watt)

Ref. 345051 **12.499€**

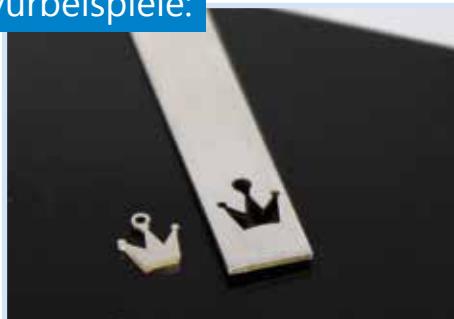
IMP-L100 (30 Watt)

Ref. 345052 **14.190€**

IMP-L200 (60 Watt)

Ref. 356593 **18.900€**

Gravurbeispiele:



Absaugset

Das Set wird an der Rückseite der Laser-Graviermaschine IMP-L100 angeschlossen und saugt Partikel, die beim Gravieren und Schneiden anfallen, ab und schützt somit das Gerät vor Beschädigung.

Lieferumfang:

1 Gebläse (45 W), 2 Abluftschlüüche(Ø 100 mm)
je 2,5 m Länge und 4 passenden Schlauchschenkel
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 - 1.890€



Wabentisch

Beim Schneiden mit der IMP-L100 ermöglicht der Wabentisch, dass das Werkstück vollständig durchtrennt.

Ref. 345057- 108€



Medaillenhalterung

Ref. 345055- 360€



Fußschalter

Ref. 345058- 45€



Ringmodul

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

Ref. 345054- 885€



L-Klemme

Ref. 345053- 270€

FLUME Service Paket



- Auslieferung, Installation und fachkompetente Einweisung vor Ort durch unseren Außendienst
- Jederzeit individuell zubuchbar
- Deutschland: 350€ (Ref. 316650)
- NL, B, A : 450€ (Ref. 316651)

**Jederzeit individuell
zubuchbar!**

Die JEWELLiner® Reihe von BN-Laser verfügt über ein kompaktes und platzsparendes Design. Alle Komponenten, darunter Fasereinheit und elektrische Steuerung, wurden in das Gehäuse integriert. Sensible Bauteile wie ebendiese Fasereinheit sind somit von äußereren mechanischen Einwirkungen geschützt.
Die hohe Strahlqualität überzeugt selbst anspruchsvolle Anwender.

Anwendung:

- Markieren und Schneiden
- Barcodes, QR-Codes, Seriennummern, Initialen
- Muster und Schriften von 0,5 mm Größe
- Fingerabdrücke, Logos und Fotos
- Flache oder zylindrische Werkstücke
- Innen- und Außenseite von Ringen, Armbändern und Uhrengehäusen
- Schrifthöhe 0,5 mm
- Linienstärke 0,02 mm

Technische Daten:

- Laser Typ Faser
- Ausgangsleistung 20 Watt CW
- Verbindungsart USB 2.0
- Wellenlänge Laser 1064 nm
- Objektiv (standard) F-Theta 163
- Luftgekühlt
- Stromversorgung AC 110V/230V 50/60Hz

Gravurbeispiele:



ab 12.700€



Ringmodul

**BN 20/30 XS****BN 20 XS (20 Watt)
BN 30 XS (30 Watt)**

- **Mit Ringmodul**, manueller Tür, manuellem Fokus
- Maße: 600 x 400 x 500 mm
- Gewicht: 45 kg

Arbeitsfeld:

- 110 x 110 mm
(optional auch größere Arbeitsfelder möglich)

BN 20 XS Ref. 345123 - 14.500€**BN 30 XS Ref. 353415 - 16.500€****Ohne Ringmodul****BN 20 XS Ref. 345669 - 12.700€****BN 30 XS Ref. 353416 - 14.700€****BN 20 S (20 Watt)
BN 30 S (30 Watt)****Mit Ringmodul**

- Autostart Absaugung
- Fußschalter möglich
- Maße: 630 x 460 x 500 mm
- Gewicht: 55 kg

Arbeitsfeld:

- 110 x 110 mm
(optional auch größere Arbeitsfelder möglich)

BN 20 S Ref. 345670 - 25.900€**BN 30 S Ref. 353417 - 27.900€****Ohne Ringmodul****BN 20 S Ref. 345671 - 24.1000€****BN 30 S Ref. 353418 - 26.100€**



BN 20 & 30

BN 20 (20 Watt)

- **Mit Ringmodul.**
automatischer Tür und automatischem Fokus
- Autostart Absaugung
- Fußschalter möglich
- Inkl. Rechner Lenovo
- Inkl. Absaugung
- Maße: 730 x 460 x 500 mm
- Gewicht: 70 kg

Arbeitsfeld:

- 180 x 180 mm

Ref. 345675 - 26.900€

Ohne Ringmodul

BN 20 Ref. 345672

24.900€

BN 30 (30 Watt)

- **Mit Ringmodul.**
automatischer Tür und automatischem Fokus
- Autostart Absaugung
- Fußschalter möglich
- Inkl. Rechner Lenovo
- Inkl. Absaugung
- Maße: 730 x 460 x 500 mm
- Gewicht: 70 kg

Arbeitsfeld:

- 180 x 180 mm

Ref. 345674 - 30.900€

Ohne Ringmodul

BN 30 Ref. 345673 -

28.900€

BN Laser Erforderliches Zubehör

Absaugsystem

Die Absaugung TBH BF-10 wurde speziell als Basismodell entwickelt und beinhaltet alle wesentlichen Funktionen einer Absaug- und Filteranlage gekoppelt mit einem ausgezeichneten Preis-/Leistungsverhältnis.

Anwendungsgebiet:

- Lötarbeiten (Einzel-/Mehrplatzabsaugung)
- Laserbearbeitung (Punktabsaugung, Kompakte Laser)
- Arbeitsprozesse mit klebrigen/feuchten Stäuben
- Arbeitsprozesse mit Dämpfen/Gasen

Funktionen:

- Umschaltung Run/Standby
- Manuelle Drehzahlregelung
- Anzeige Filtersättigung Absauganlage
- Optische und akustische Anzeige der Filtersättigung
- Anzeige & Meldung von Störungen

Maße: 510 x 300 x 300 mm

Ref. 346158 - 1.400€



Edelstahl Gravurplatten



20 x 28 mm
Ref. 320565
 (weiß) - 5,50€
Ref. 320566
 (gelb) - 6,75€



28 x 28 mm
Ref. 320569
 (weiß) - 5,45€
Ref. 320570
 (gelb) - 6,50€



Ø 30 mm
Ref. 320567
 (weiß) - 5,10€
Ref. 320568
 (gelb) - 6,65€



20 x 35 mm
Ref. 320571
 (weiß) - 5,90€
Ref. 320572
 (gelb) - 6,50€



22 x 35 mm
Ref. 320634
 (rosé) - 7,80€



Knochen 35 x 51 mm - 5,50€
Ref. 320578 (weiß mit Zirkonia)
 Knochen 25 x 38 mm - 4,90€
Ref. 320577 (weiß mit Zirkonia)



Herz 30 mm
Ref. 320574
 (weiß) - 3,50€



Herz 29 mm
Ref. 320580
 (weiß) - 3,50€



Knochen 35 x 51 mm
Ref. 320579
 (weiß) - 4,50€



Kreuz 30 x 38 mm
Ref. 320575
 (weiß) - 4,90€



40 x 23 mm
Ref. 320542
 (weiß) - 3,90€



40 x 23 mm
Ref. 320541
 (weiß) - 3,90€



36 x 24 mm
Ref. 320576 (weiß mit Zirkonia) - 6,90€

Edelstahl ID Bänder, massiv (Panzer)



Breite	Länge	Finish	Ref	Preis
12 mm	21	poliert	320547	9,90€
8 mm	19	matt	320545	9,50€
8 mm	21	matt	320546	9,50€
8 mm	19	poliert	320549	9,50€
8 mm	21	poliert	320552	9,50€
6 mm	19	poliert	320553	8,90€
6 mm	21	poliert	320554	8,90€

Edelstahl ID Bänder, massiv (Figaro)



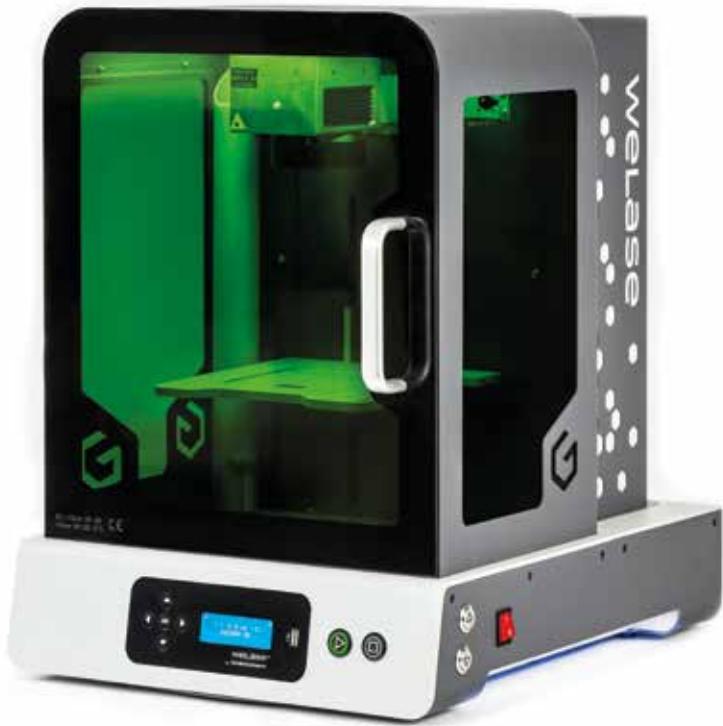
Breite	Länge	Finish	Ref	Preis
6	19	poliert	320559	9,50€
6	21	poliert	320560	9,50€
8	19	poliert	320557	9,90€
8	21	poliert	320558	9,90€
12	23	poliert	320556	10,50€

NEU!

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.



Laserschutzklaasse 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

19.085€

WeLase F20 Gesamtpaket

inkl. Software LaserStyle8, Abrollvorrichtung,
Schraubstock und Absaugung

Ref. 353410

Auch einzeln erhältlich

WeLase F20

inkl. Software LaserStyle8
Ref. 353376 - 15.990€
inkl. Software ABC
Ref. 353377 - 15.990€

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

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.



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 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!



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.

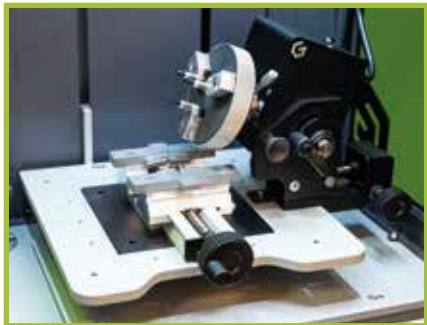
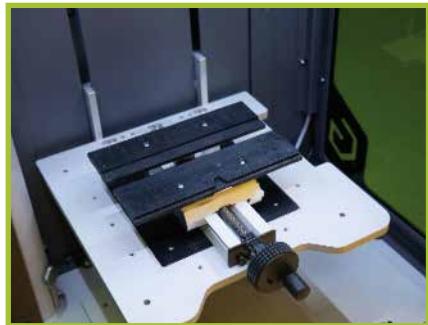
Kabellose Verbindung - WIFI

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.

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.

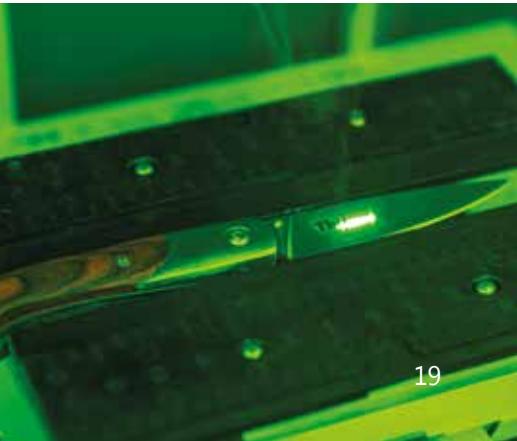
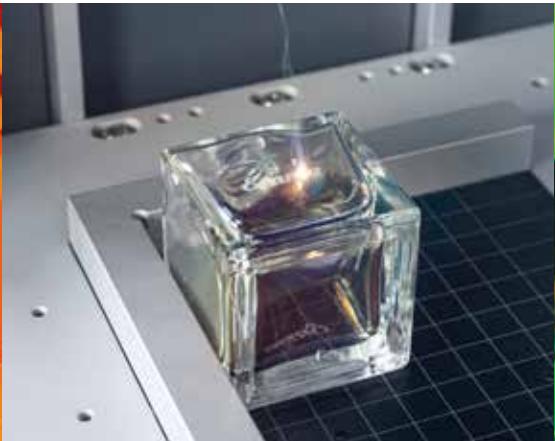
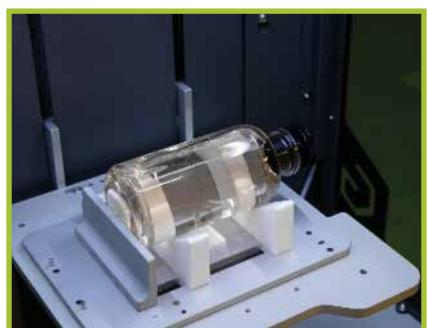
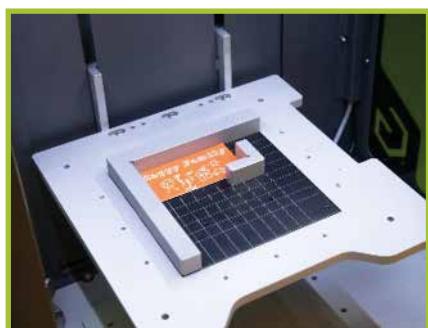
Ref. 353378 - 2.100€



Pack Easy Fix

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

Ref. 353381 - 895€



M20 Graviermaschine:

Ref.	Bezeichnung	€
328237	Klemmbacken für Schmuck, "Thomas Sabo"	75,00
330262	Klemmbacken für Armspangen, "Thomas Sabo"	75,00
201116	Kugelschreiber-Spannvorrichtung	128,30
4523164	Reitstock zum Spannen von Schreibgeräten	310,00
217941	Ringspanner für Außengravuren	129,00
227798	Diamant-Spindelvorsatz für Bildgravur Pix	46,00
232447	Klemmbacken Juwelier	265,00
4523153	Klemmbacken für Uhren, Medaillen und anderen runden Objekten	31,00
4523160	Klemmbacken für Schilder	59,00

MPX95 Graviermaschine:

Ref.	Bezeichnung	€
333996	Gift Kit (2 Schraubstöcke + 30 Kappen für Druckkopf)	1.200,00
233445	Spannbacken Set	220,00
243511	Spannbacken Kugelschreiber	88,00
4523152	Spannbacken für ID-Bänder	45,00

Magic Graviermaschine:

Ref.	Bezeichnung	€
323459	ID-Bändchen-Halterung für Magic 50 und 70	59,00
320427	Klemmvorrichtung für Magic 2, 3, 5 und 7	129,00
338204	Finger Print Scanner	159,00
332273	Magic Touch Tablet für Magic 5S, 20, 30, 50 und 70	399,00

Zylinderfräser Ø 4 mm für Magic 70

Ref.	Spitze	€
321250	0,3 mm	26,00
321251	0,4 mm	26,00
321252	0,5 mm	24,00
321253	0,6 mm	24,00
321254	0,7 mm	24,00
321255	0,8 mm	24,00
321256	1,0 mm	24,00

V-Fräser Ø 4 mm für Magic 70

Ref.		€
321258	10° 0,05	22,00
321259	15° 0,2	22,00
321260	20° 0,2	22,00
321261	25° 0,2	19,00
321262	35° 0,05	19,00
321263	45° 0,05	19,00

BN Laser-Graviermaschine:

Ref.	Bezeichnung	€
345677	Ringmodul groß	3.600,00
345676	Ringmodul klein	2.600,00
345678	Maschinentisch offen	590,00
345679	Maschinentisch geschlossen	750,00

WeLase Laser-Graviermaschine:

Ref.	Bezeichnung	€
353378	Juwelier-Paket Ringmodul und selbstzentrierender Schraubstock	2.100,00
353379	Ringmodul	1.890,00
353380	selbstzentrierender Schraubstock	320,00
353381	EasyFix Magnethalter und Halter für Zylindrische Teile	895,00
353382	Absaugung für WeLase	995,00
353383	Ersatz Vorfilter	129,00
353384	Ersatz Hauptfilter	279,00

Versand und Verpackung 245€



Versandkostenfreie Lieferung - dank der FLUME-Premium-Mitgliedschaft

**JETZT ALLE
VORTEILE
NUTZEN!**



Versandkostenfreie* Lieferung für einmalig 86,40€ übers ganze Jahr



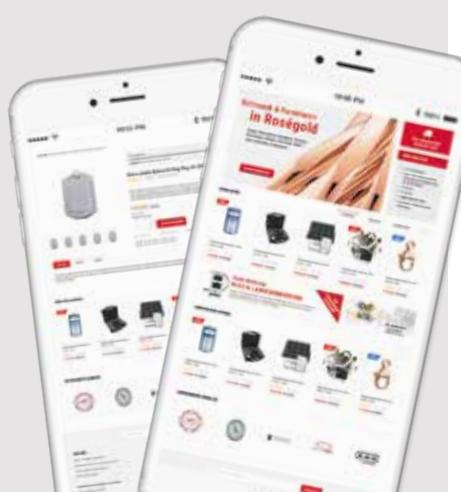
*Ausgenommen sind Gefahrgut und Frachten.

Jetzt Premium Mitglied werden! www.premium.flume.de



Exklusive Rabattaktionen

Unseren Premium-Mitgliedern gewähren wir auf bestimmte Artikel besondere Vorteile. Sichern Sie sich die Chance auf spezielle Rabatte und sparen Sie so Kosten ein. Nach dem Login werden Ihnen im Shop alle Produkte mit Sonderrabatt angezeigt.



Bevorzugte Lieferung

Bestellungen bis 15 Uhr werden am gleichen Tag versendet.



Kostenlose MesseTickets

anfordern und live dabei sein.



Ab sofort Versandkosten sparen!



Informative Video-Tutorials

ansehen und professionelle Tipps erhalten.



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!





FLUME Versandkosten

- Porto- & verpackungsfreie Lieferung EU ab 90,- € Warenwert, auch für Nachlieferungen aus dem Hauptauftrag
- **DE: 6,90 € AT: 8,90 € Benelux: 6,90 €**
- EU: 10,00 € Nicht-EU & CH: 18,00 €
- Ausnahme: Extrabestellungen, Gefahrgut und Frachten



FLUME 0% Finanzierung

Für Werkzeuge & Maschinen ab einem Warenwert von 250,- € pro Artikel.

- Maximale Laufzeit 12 Monate
- 0% Zinsen
- 0,- € Verwaltungskosten
- keine Schlussrate

Attraktive Leasingangebote auf Anfrage

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
- Längerer Zahlungsziel – Zinsvorteile
- 2% Skonto bei Zahlung per Bankeinzug

Bankeinzug

Sie können zusätzlich den Vorteil des Bankeinzugverfahrens nutzen.

Vorteile

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

Telefon-Bestellhotline

+49 201 1899 - 0

Kostenlose

Fax-Bestellhotline

+49 800 1899 - 100



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.

Rudolf Flume Technik GmbH

Hachestr. 66,
D-45127 Essen
Email: info@flume.de
www.flume.de



Rudolf Flume Technik GmbH
Hachestr. 66, D-45127 Essen
Email: info@flume.de www.flume.de

Hotlines Deutschland
Telefon: +49 201 1899-0
kostenloses Fax: +49 800 1899-100

Hotlines Österreich
Telefon: +43 820 001-240
Telefax: +43 820 001-242