



LIGHTSPEED

ZUBEHÖR



GRAVOTECH

by  BRADY



Quick Switch Tisch



Siehe
Webseite



Geeignet für

Verbesserung der
Objektpositionierung und
Schnittqualität



Hauptmerkmal

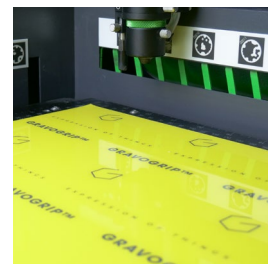
Wechseln Sie die
Arbeitstische nach Bedarf
ohne Werkzeug.

MAGNETSYSTEM ZUM WECHSELN NACH BEDARF

- **Fünf verschiedene Tische** für jede LightSpeed-Anwendung: von der Präzisionsgravur **bis zum perfekten Schneiden**.
- **Tauschen Sie die Tische** dank magnetischer **Positionierung so oft wie nötig aus, ohne Fehler zu riskieren**.
- Entwickelt, um das optimierte Absaugesystem der LightSpeed optimal zu nutzen.

Modell	Artikelnr.
Standardtisch	92692
Ferromagnetischer Tisch	92693
Schneidetisch	92691
Klingen-Schneidetisch	92694
Präzisionstisch	92690

Tischzubehör



Gravogrip™

Für die Bearbeitung von **flexiblen Materialien wie Papier, Stoff oder Flexilase™**, garantiert die Gravogrip™-Silikonunterlage ideale Unterstützung und Planlage.

Bogengröße: 610 x 305 mm

Artikelnr. 71052



Stiftstützen

Die Stützstifte können an beliebiger Stelle auf dem Lasertisch positioniert werden und minimieren den Kontaktpunkt zwischen Material und Tisch, um **Strahlreflexionen** vollständig zu vermeiden, während sie das Teil nach dem Schneiden an Ort und Stelle halten.

Artikelnr. 27352



LightSpeed EasyFix

Dieses Set enthält 3 magnetische Halterungen, die mit dem ferromagnetischen Quick-Switch-Tisch kompatibel sind. Es ist eine ideale Positionierungslösung für die Gravur von zylindrischen Objekten.

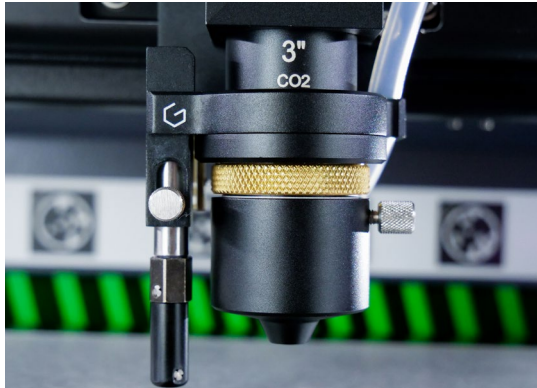
Artikelnr. 93815



Click Lens



Siehe
Webseite



Geeignet für

Von der Feingravur bis zum Schneiden dicker Materialien



Hauptmerkmal

Sofortiger Wechsel der Brennweiten von 1,5" bis 4"

SCHNELLE, WERKZEUGLOSE OBJEKTIVMONTAGE

- Click-Linsen lassen sich dank eines **Magnetsystem** sofort am **Laserkopf** befestigen, ganz ohne Werkzeug.
- Jedes Objektiv wird jedes Mal perfekt positioniert, **was Einrichtungsfehler reduziert und konsistente Ergebnisse gewährleistet.**

Jede Brennweite ist für einen bestimmten Anwendungszweck ausgelegt. Wählen Sie das Click-Objektiv, das zu Ihrer Anwendung passt, um die beste Leistung aus Ihrem Laser herauszuholen.

CO2	Am besten geeignet für	Artikelnr.
1,5"	Präzisionsgravur	92681
2"	Alltagstauglichkeit	92682
3"	Kombiniertes Gravieren und Schneiden	92683
4"	Schneiden von dickem Material	92684
2" * Extra clearance	Erhöht den Arbeitsabstand zwischen der Linse und dem zu gravierenden Objekt, ideal zum Gravieren von Objekten mit Kanten oder tiefen Objekten	92774
4" * Extra clearance		92805

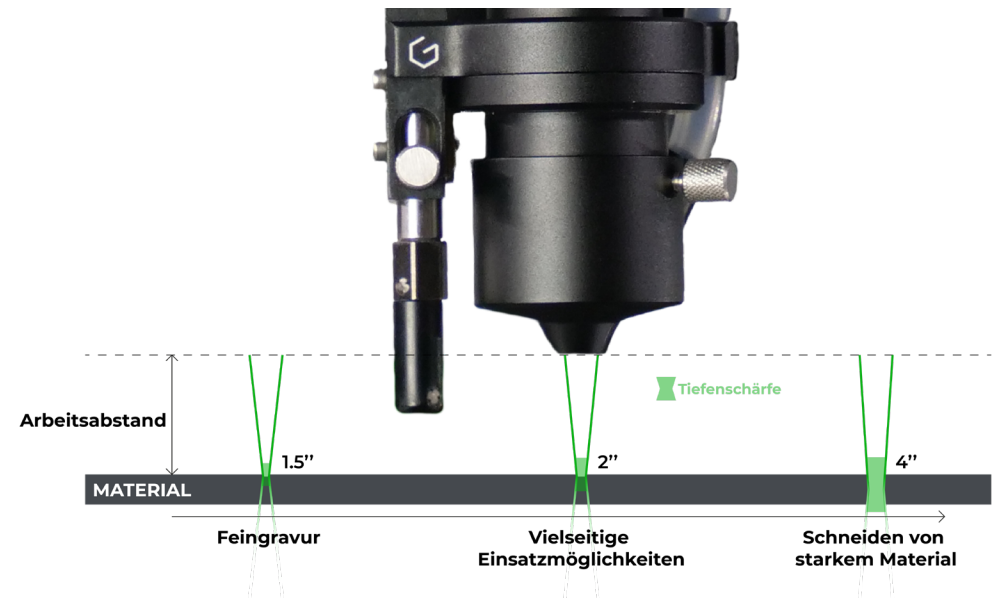
Bei CO₂-Lasern beträgt der Durchmesser der mitgelieferten Linse 2 Zoll.

*Linse mit zusätzlichem Abstand:

- Die 2-Zoll-Linse ermöglicht einen zusätzlichen Abstand von 12 mm.
- Die 4-Zoll-Linse ermöglicht einen zusätzlichen Abstand von 62,5 mm.

WIE WÄHLEN SIE IHRE CLICK-LINSE AUS?

Kurze Brennweiten bieten **maximale Präzision**, während breitere Brennweiten die **die Schneidleistung**.



- 1,5-Zoll-Objektiv-Gravur:** Mit einem sehr engen Brennwinkel ist dieses Objektiv für äußerst detailreiche Gravuren ausgelegt. Es eignet sich ideal für kleinen Text, filigrane Logos und hochpräzise Gravuren im Allgemeinen.
- 2-Zoll-Objektiv für Gravuren:** Diese vielseitige Linse eignet sich perfekt für den täglichen Gebrauch. Es eignet sich sowohl für Gravuren als auch für Standard-Schneidarbeiten auf den meisten Materialien.
- 4-Zoll-Objektiv für Gravuren:** Mit dem breitesten Brennwinkel der Produktreihe ist diese Linse für das Schneiden dicker Materialien ausgelegt. Sie garantiert einen sauberen Schnitt.



Linsenreinigungsset

Die Linse ist eine wichtige optische Komponente, die **sauber und geschützt** bleiben muss. Dieses Set enthält alles, was Sie zur Reinigung Ihrer Linsen benötigen: Reinigungslösung, Reinigungstücher und Wattestäbchen. (Im Lieferumfang jedes LightSpeed 300 enthalten)

Artikelnr. 26327



Drehvorrichtung

Artikelnr. 92696



Siehe
Webseite



Max. Durchmesser: 160 mm (6,3")
Max. Länge: 390 mm (15,4")
Max. Neigungswinkel: 10°



Geeignet für
Gravieren von
zylindrischen oder
konischen Objekten



Hauptmerkmal
Wandelt die Y-Achse in
eine Drehbewegung um

ENTDECKEN SIE DIE GRAVUR AUF ZYLINDRISCHEN GEGENSTÄNDEN

- Perfekt für **Trinkgefäße** und **Werbeartikel** – steigern Sie den Wert Ihrer Laserproduktion.
- Schnelle Installation und **stabile Positionierung** für gleichmäßige und wiederholbare Gravurergebnisse.
- **Im Lieferumfang sind 5 Kegel enthalten**, um verschiedene zylindrische Objekte für die Gravur zu fixieren und zu sichern.

Modell	Artikelnr.
Hohlkonus Ø 15–75 mm	14338
Hohlkonus Ø 20–105 mm	87389
Hohlkonus Ø 65–120 mm	14339
Spitzenkonus Ø 16–60 mm	14344
Spitzenkonus Ø 90–106 mm	86852



Adapter für kleine Gegenstände

Dieser Adapter für kleine Gegenstände eignet sich perfekt zur Personalisierung **Geschenke wie Armbänder und Tassen**.

Objektdurchmesser: zwischen 1 und 100 mm

Artikelnr. 92119

...

Weiteres Zubehör



Luftkompressor

Der Luftkompressor ist ein **unverzichtbares Zubehör** für Werkstätten ohne allgemeine Druckluftanlage. Er ist werkseitig **direkt in die Maschine** integriert und versorgt das **Luftunterstützungssystem** während des Gravier- und Schneidvorgangs, ohne dass ein externer Anschluss erforderlich ist.

Modell	Artikelnr.
100 V	92742
110 V	92743
220 V	92744



WLAN-Dongle

Dieser Wi-Fi-Netzwerk-Dongle ermöglicht es Ihnen, Ihre Lasermaschine ohne Ethernet-Kabel mit einem **drahtlosen Netzwerk** zu verbinden.

Artikelnr. 92748



Not-Aus-Schalter

Dieses **in der Industrie sehr geschätzte** Zubehör ermöglicht es Ihnen, die LightSpeed Maschine mit einem Not-Aus-Schalter auszustatten. Dank seiner **magnetischen Halterung** kann er an beliebiger Stelle direkt an der Maschine oder an einer nahegelegenen Metalloberfläche angebracht werden.

Artikelnr. 92803



Warum ist das Absaugesystem wichtig?

Lasergravur und -schneiden erzeugen **Rauch, Partikel und Gerüche**, die sich direkt auf die Maschinenleistung, die Sicherheit des Bedieners und die Endqualität auswirken. Ein geeignetes Absaugesystem ist keine Option, sondern **unverzichtbar**.

WAS LEISTET EIN ABSAUGSYSTEM?



Entfernt Rauch und Partikel direkt an der Quelle



Filtert Staub, Dämpfe und Gerüche



Sorgt für eine saubere und sichere Gravurumgebung

WARUM IST ES SO WICHTIG, IN EINE ABSAUGSYSTEM ZU INVESTIEREN?



Schützen Sie Ihren Bediener und Ihren Arbeitsbereich



Erhalten Sie die Gravurqualität und -konsistenz



Verlängern Sie die Lebensdauer der Maschine und der Optik

WARUM IST EIN ABSAUGSYSTEM BESSER ALS EIN VENTILATOR?

Im professionellen Einsatz ist die Filterung entscheidend für Sicherheit, **die Einhaltung von Vorschriften und gleichbleibende Ergebnisse**.

Externe Belüftung

- Leitet Dämpfe nach draußen ab
- Hängt von der Gebäudestruktur ab
- Keine Filterung schädlicher Partikel
- Nicht immer konform

Absaugesystem

- Filtert die Luft vor der Abgabe
- Plug-&-Play-Lösung
- Mehrstufige Filterung (Partikel + Gerüche)
- Sicherer für das Raumklima

GRAVOTECH-ABSAUGSYSTEME

LE160HP

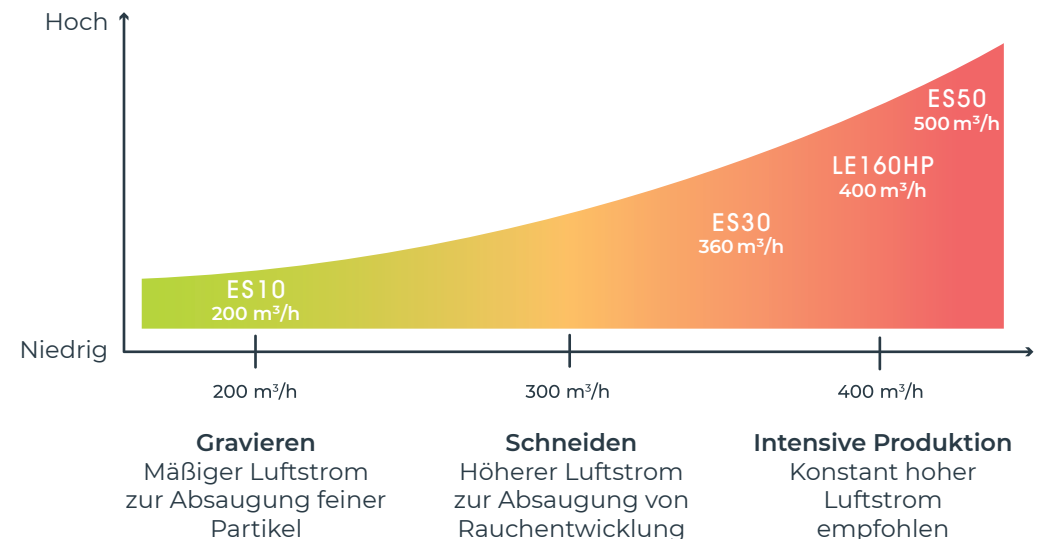


ES10, ES30, ES50



WIE WÄHLT MAN EIN ABSAUGESYSTEM, DAS DEN ANFORDERUNGEN ENTSPRICHT?

Ein unzureichender Luftstrom führt zu Rauchansammlungen, **minderer Qualität und einer schnelleren Verschmutzung der Linsen**.





LE160HP



Siehe
Webseite



Geeignet für
Spezielle Werkstätten und
Produktionsräume



Max. Luftdurchsatz
400 m³/h

SAUBERE LUFT UND KONSTANTE LASERLEISTUNG

- Sorgen Sie für einen **sauberen und sicheren Arbeitsbereich**, frei von durch den Laser erzeugten Dämpfen. Dieses Absaugsystem wurde für Produktionsumgebungen mit mittleren und hohen Stückzahlen entwickelt und ist **ideal für Schneidarbeiten**.
- Spezielles Absaugsystem, das auch **ein Untergestell in Arbeitshöhe für Ihren LightSpeed sein kann**.
- Dank der Funktion „Easy Integration Exhaust“ erfolgt der Anschluss an die Lasermaschine **ohne sichtbare Rohre**. Die Maschine wird direkt angeschlossen, sobald sie auf das Absaugsystem gestellt wird.

Suchen Sie nach einer kompakten Absaugsystem?

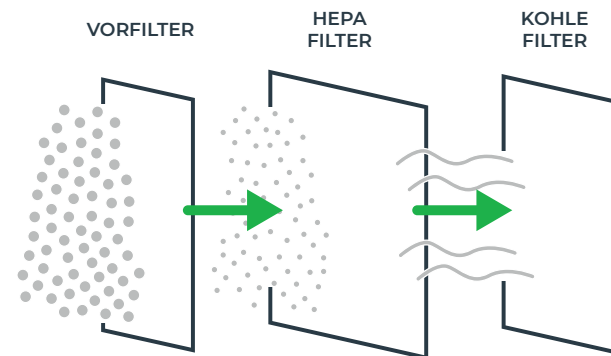
ES-Serie

Leicht zu transportieren; in drei Größen erhältlich, um **Platzbeschränkungen** zu berücksichtigen und der Rauchmenge Ihrer Maschine gerecht zu werden.



Maximale Luftdurchsatzrate	
ES10	200 m³/h
ES30	360 m³/h
ES50	500 m³/h

Filter für die Absaugung



LE160HP Filter

Modell	Artikelnr.
Vorfilter 1	49286
Vorfilter 2	50113
HEPA-Filter	49281
Kohlefilter (4 Stück)	49284
Kohlefilter (mit Aktivkohle)	49282

ES Filter-Sortiment

	ES10 / ES30	ES50
Vorfilter	Artikelnr. 56329	Artikelnr. 62671
HEPA-Filter	Artikelnr. 56329	Artikelnr. 62671
Kohlefilter	Artikelnr. 58073	Artikelnr. 62673



Benötigen Sie einen Experten, der **Ihnen beim Einstieg** mit Ihrer neuen Maschine eine **spezielle Schulung** oder **vorbeugende Wartung**?

Kontaktieren Sie unser Support-Team →



Benötigen Sie eine Aktivkohle-Nachfüllpackung?

Fragen Sie Ihren lokalen Vertrieb nach der Artikelnummer: **Ref. 49285**
(Aktivkohle, 25 kg (55 lbs) Nachfüllbeutel)



Gravotech, Marktführer bei dauerhaften Markierungslösungen



85+

Jahre Erfahrung
für zuverlässige
Markierungen



25+

Jahre Erfahrung in
der Entwicklung
von Lasertischen



30

Produkte pro Stunde,
weltweit in allen
Branchen



1

Partner für
End-to-End-
Markierungslösungen

KONTAKT

office.austria@gravotech.com
+43 2723 78568
www.gravotech.at

GRAVOTECH GMBH
Gewerbepark 4
3202, Hofstetten, Austria

VERTRIEBEN VON :



FOLGEN



Gravotech



gravotech.off



Gravotech Group



Gravotech - Gravograph

Gravotech-LightSpeed-Accessories-10-2026-de-AT. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen, Fotos und Abbildungen sind unverbindlich und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Dieses Dokument ist nicht vertraglich. Gravograph™, Gravotech™, Technifor™, WeLase™, Gravostyle™ und Dedicace™ sind verwendete, angemeldete oder eingetragene Marken eines Unternehmens der Gravotech Group.
© Gravotech Marking - 466 rue des Mercières - ZI Périca - 69140 Rillieux-la-Pape - Frankreich. Société par Actions Simplifiée mit einem Grundkapital von 26 749 016 € - SIREN: 334 818 515 RCS Lyon.