LIGHTSPEED
ACCESSOIRES

GRAVOTECH
by BRADY

Quick Switch-tafels

Zie de webpagina

Geschikt voor
Verbetering van de objectpositionering en snijkwaliteit

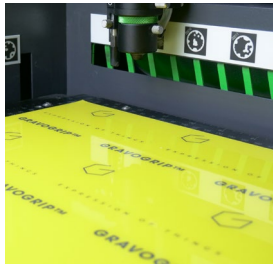
Belangrijkste kenmerk
Vervang werktafels tijdens het werk zonder gereedschap

MAGNETISCH SYSTEEM OM NAAR BEHOEFTE TE WISSELEN

- **Vijf verschillende tafels** voor elke LightSpeed-toepassing: van precisiegraveren tot perfect **snijden.**
- **Wissel tafels** zo vaak als nodig zonder risico op fouten dankzij de magnetische **positionering.**
- Ontworpen om optimaal gebruik te maken van het geoptimaliseerde luchtstroombeheer van de LightSpeed-machines.

Model	Ref.
Standaardtafel	**92692**
Ferromagnetische tafel	**92693**
Snijtafel	**92691**
Tafel met messen	**92694**
Precisietafel	**92690**

Tafelaccessoires



Gravogrip™

Voor het bewerken van zeer **flexibele materialen zoals papier, stof of Flexilase™** garandeert de Gravogrip™-siliconenrug ideale ondersteuning en vlakheid.

Afmetingen vel: 610 x 305 mm

Ref. 71052

Pinsteunen

De pinspijkers kunnen overal op de lasertafel worden geplaatst en minimaliseren het contactpunt tussen het materiaal en de tafel om **straalreflectie** volledig te voorkomen, terwijl ze het onderdeel op zijn plaats houden zodra het is gesneden.

Ref. 27352

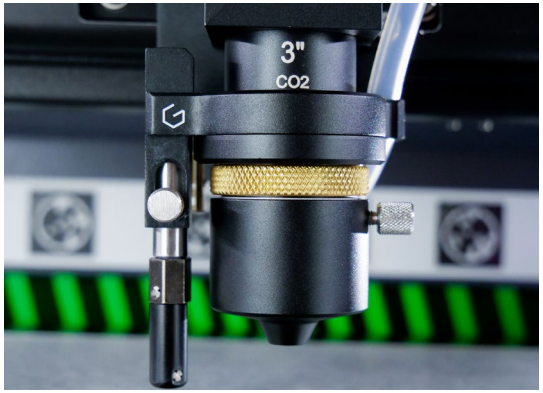
LightSpeed EasyFix

Deze set bevat 3 magnetische mallen die compatibel zijn met de Quick Switch ferromagnetische tafel. Het is een ideale positioneringsoplossing voor Graveercylinders

Ref. 93815

Click Lens

Zie de webpagina



Geschikt voor
Van fijn graveren tot het snijden van dik materiaal

Belangrijkste kenmerk
Schakel direct tussen brandpuntsafstanden van 1,5” tot 4”

SNELLE, GEREEDSCHAPLOZE LENSMONTAGE

- De Click Lens kan direct op de laserkop worden gemonteerd dankzij een **magnetisch systeem, zonder dat er gereedschap nodig is.**
- Elke lens wordt telkens perfect gepositioneerd, **waardoor instelfouten worden verminderd en consistente resultaten worden gegarandeerd.**

Elke brandpuntsafstand is ontworpen voor een specifiek gebruik. Kies de Click Lens die bij uw toepassing past om de beste prestaties uit uw laser te halen.

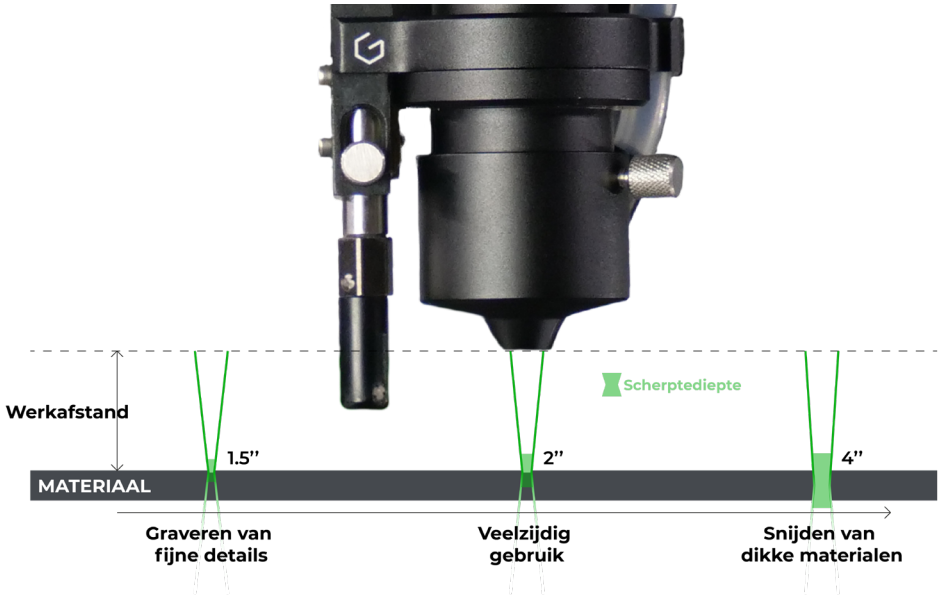
CO2	Meest geschikt voor	Ref.
1”	Precisiegraveren	**92681**
2”	Alledaagse veelzijdigheid	**92682**
3”	Gecombineerd graveren en snijden	**92683**
4”	Snijden van dik materiaal	**92684**
2” * *Extra clearance*	Vergroot de werkafstand tussen de lens en het te graveren object, ideaal voor het graveren van objecten met randen of diepe objecten	**92774**
4” * *Extra clearance*		**92805**

Bij CO2-lasers is de meegeleverde lens 2 inch.

**Lens met extra ruimte:*
- *De 2-inch lens biedt 12 mm extra afstand.*
- *De 4”-lens biedt 62,5 mm extra afstand.*

HOE KIEST U UW CLICK-LENS?

Korte brandpuntsafstanden zorgen voor **maximale precisie**, terwijl langere brandpuntsafstanden **snijvermogen.**



- **1,5-inch lensgravure:** Met een zeer smalle brandpuntshoek is deze lens ontworpen voor de meest gedetailleerde gravures. Hij is ideaal voor kleine tekst, gedetailleerde logo's en zeer nauwkeurige gravures in het algemeen.
- **2-inch lensgravure:** Deze veelzijdige lens is perfect voor dagelijks gebruik. Hij is geschikt voor zowel graveren als standaard snijden op de meeste materialen.
- **4-inch graveerlens:** Met de breedste brandpuntsafstand in het assortiment is deze lens ontworpen voor het snijden van dikke materialen. Hij garandeert een zuivere snede.

Lensreinigingsset

De lens is een cruciaal optisch onderdeel dat **schoon en beschermd** moet blijven. Deze set bevat alles wat u nodig hebt om uw lenzen te reinigen: reinigingsvloeistof, doekjes en wattenstaafjes. *(Meegeleverd bij elke aankoop van een LightSpeed 300)*

Ref. 26327

Roterend apparaat

Ref. 92696

Zie de webpagina

Max. diameter: 160 mm (6,3 inch)
Max. lengte: 390 mm (15,4")
Max. kantelhoek: 10°

Geschikt voor
Graveren van cilindrische of conische objecten

Belangrijkste kenmerk
Zet de Y-as om in een draaiende beweging

ONTGRENDEL CILINDRISCH GRAVEREN

- Perfect voor **drinkgerei** en **promotieartikelen**, verhoog de waarde van uw laserproductie.
- Snelle installatie en **stabiele positionering** voor consistente en herhaalbare graveerresultaten.
- **Wordt geleverd met 5 kegels,** om diverse cilindrische objecten vast te zetten en te beveiligen voor het graveren.

Model	Ref.
Mannelijke conus ⌀ 15-75 mm	**14338**
Mannelijke conus ⌀ 20-105 mm	**87389**
Mannelijke conus ⌀ 65-120 mm	**14339**
Vrouwelijke conus ⌀ 16-60 mm	**14344**
Vrouwelijke conu ⌀ 90-106 mm	**86852**

Adapter voor kleine voorwerpen

Deze adapter voor kleine voorwerpen is perfect voor het personaliseren van **cadeaus zoals armbanden en bekers.**

Diameter van het voorwerp: tussen 1 en 100 mm

Ref. 92119

Overige accessoires

Luchtcompressor

De luchtcompressor is een **onmisbare accessoire** voor werkplaatsen zonder algemeen luchtsysteem.
Deze is in de fabriek **direct in de machine** geïntegreerd en voorziet het **luchtondersteuningssysteem** tijdens het graveren en snijden van lucht, zonder dat een externe aansluiting nodig is.

Model	Ref.
100 V	**92742**
110 V	**92743**
220 V	**92744**

Wi-Fi-dongle

Dit accessoire fungeert als een sleutel voor de wifi-netwerkverbinding en stelt u in staat uw lasermachine aan te sluiten op een **draadloos netwerk** zonder gebruik te maken van een ethernetkabel.

Ref. 92748

Noodstopknop

Dit accessoire, dat **zeer gewaardeerd wordt door de industrie,** stelt u in staat om een noodstopknop toe te voegen aan de LightSpeed-machine. Dankzij de **magnetische bevestiging** kan deze overal direct op de machine of op een nabijgelegen metalen oppervlak worden geplaatst.

Ref. 92803

Waarom is rookafzuiging belangrijk?

Lasergraveren en -snijden genereren **rook, deeltjes en geuren** die een directe invloed hebben op de prestaties van de machine, de veiligheid van de operator en de uiteindelijke kwaliteit. Een goed afzuigsysteem is geen optie; het is **essentieel.**

WAT DOET EEN AFZUIGSYSTEEM?

- Verwijdert rook en deeltjes bij de bron
- Filtert stof, dampen en geuren
- Zorgt voor een schone en veilige graveeromgeving

WAAROM IS HET VAN CRUCIAAL BELANG OM IN EEN AFZUIGSYSTEEM TE INVESTEREN?

- Bescherm uw operator en werkruimte
- Behoud de graveerkwaliteit en consistentie
- Verleng de levensduur van de machine en de optische componenten

WAAROM IS EEN AFZUIGSYSTEEM BETER DAN EEN VENTILATORTURBINE?

Voor professioneel gebruik is filtratie essentieel om de veiligheid, **naleving en consistente resultaten te garanderen.**

Externe ventilatie

- Voert dampen naar buiten af
- Afhankelijk van de opstelling van het gebouw
- Geen filtering van schadelijke deeltjes
- Niet altijd conform

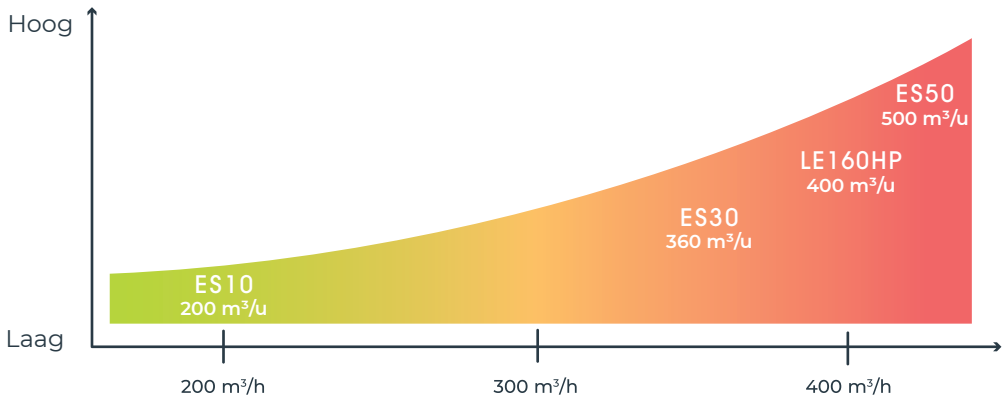
Rookafzuiger

- Filtert de lucht voordat deze wordt afgevoerd
- Plug & Play-oplossing
- Meertrapsfiltratie (deeltjes + geuren)
- Veiliger voor het binnenmilieu

GRAVOTECH-AFZUIGSYSTEMEN

HOE KIEST U EEN AFZUIGSYSTEEM DAT AAN UW BEHOEFTEN VOLDOET?

Onvoldoende luchtstroom leidt tot rookophoping, **verminderde kwaliteit en snellere vervuiling van de lenzen.**



Graveren
Matige luchtstroom voor het afzuigen van fijne deeltjes

Snijden
Hogere luchtstroom voor het afzuigen van rook

Intensieve productie
Constante hoge luchtstroom aanbevolen

LE160HP

Zie de webpagina

Geschikt voor
Speciale werkplaatsen en productieruimtes

Max. luchtstroom
400 m³/u

SCHONE LUCHT EN CONSTANTE LASERPRESTATIES

- Zorg voor een **schone en veilige werkplek,** vrij van door de laser geproduceerde dampen. Dit afzuigsysteem is ontworpen voor productieomgevingen met middelgrote en grote volumes en is **ideaal voor snijwerkzaamheden.**
- Speciaal afzuigsysteem dat ook kan worden **een standaard op werkbladhoogte voor uw LightSpeed.**
- Dankzij de functie “Easy integration exhaust” wordt de aansluiting op de lasermachine **zonder zichtbare leidingen.** De machine wordt direct aangesloten wanneer deze op het afzuigsysteem wordt geplaatst.

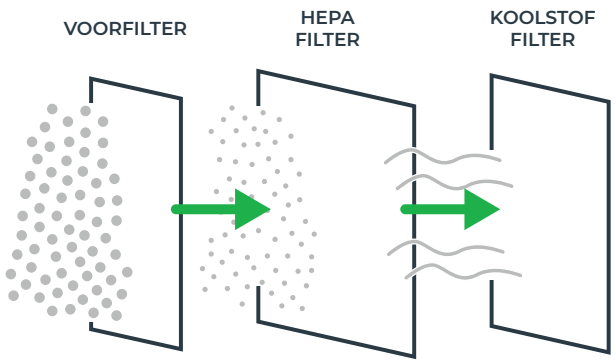
Bent u op zoek naar een compact afzuigsysteem?

ES-serie

Gemakkelijk te verplaatsen; verkrijgbaar in drie maten om **rekening te houden met ruimtebeperkingen** en afgestemd op de hoeveelheid rook die uw machine produceert.

Max. luchtstroom	
ES10	200 m³/u
ES30	360 m³/u
ES50	500 m³/u

Filters voor afzuiging



LE160HP filters

Model	Ref.
Voorfilter 1	**49286**
Voorfilter 2	**50113**
HEPA-filter	**49281**
Koolstofpads (x4)	**49284**
Koolstoffilter (met actieve kool)	**49282**

ES Assortiment filters

	ES10 / ES30	ES50
Voorfilter	**Ref. 56329**	**Ref. 62671**
HEPA-filter	**Ref. 56329**	**Ref. 62671**
Koolstofpad	**Ref. 58073**	**Ref. 62673**

Heeft u een expert nodig om **u op weg te helpen** met uw nieuwe machine, **specifieke training** of **preventief onderhoud?**
Neem contact op met ons ondersteuningsteam →

Heeft u een navulling met actieve kool nodig?
Vraag uw lokale verkoopvertegenwoordiger naar het onderdeelnummer: **Ref. 49285**
(Actieve kool, navulzak van 25 kg (55 lbs))

Gravotech, marktleider op het gebied van permanente markeeroplossingen

85+
jarenlange expertise die garant staat voor betrouwbare markering

25+
jarenlange ervaring in het ontwerpen van lasertafels

30
producten verkocht per uur, wereldwijd in diverse sectoren

1
partner die end-to-end markeeroplossingen levert

NEEM CONTACT MET ONS OP

info.benelux@gravotech.com
tel. : +32 (0)3 880 62 00
nl.gravotech.be
www.gravotech.co.nl

GRAVOTECH BENELUX NV - BRADY
Poldergotestraat 9
9240 Zele
Belgique / Belgie

GEDISTRIBUEERD DOOR

VOLG ONS

Gravotech
gravotech.off
Gravotech Group
Gravotech - Gravograph

Gravotech-LightSpeed-Accessories-10-2026-nl-NL-BE. De informatie, foto's en illustraties in dit document zijn niet bindend en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Dit document is niet contractueel. Gravograph™, Gravotech™, Techniforr™, WeLase™, Gravostyle™ en Dedicace™ zijn gebruikte, aangevraagde of gedeponeerde handelsmerken van een bedrijf van de Gravotech Group.
© Gravotech Marking - 466 rue des Mercières - ZI Périca - 69140 Rillieux-la-Pape - Frankrijk. Société par Actions Simplifiée met een maatschappelijk kapitaal van 26 749 016 € - SIREN: 334818 515 RCS Lyon.