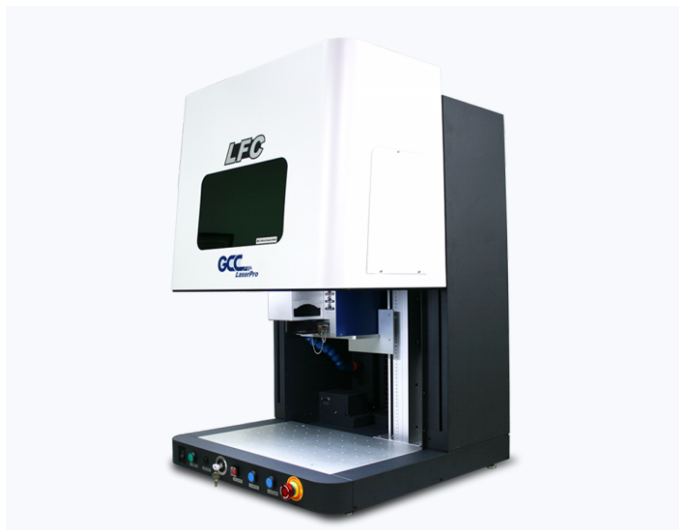




## Tooteleht

### GCC LFC laualaser

Kategooria: MOPA kiudlaser

**LFC lauapealne laser – ohutu märgistamine maksimaalse ligipääsuga**

GCC LFC lauapealne laser ühendab kõrge ohutusklassi, paindliku disaini ja võimsa jõudluse. Kolm avatud külge tagavad lihtsa ligipääsu nii väikestele kui ka suurtele objektidele, samal ajal kui valitavad laserlahendused ja mitmed läätsevalikud muudavad selle kohandatavaks erinevate märgistusvajadustega. Kompaktne, kuid võimas masin, mis pakub tõhusat ja ohutut märgistamist igas detailis.

- Mitmekülgne laserikonfiguratsioon
- Mugav mehaaniline luuk
- Kohandatav tööala

## Tootekirjeldus

### GCC LFC lauapealne laser – paindlik ja ohutu laserjaam

**Tõhus märgistamine kõrge ohutuse ja kasutusmugavusega!**

GCC LFC lauapealse laseril on 1. klassi kaitsekorpust 3 avatud küljega, mis muudab objektide paigutamise ja käsitlemise märgistamise ajal lihtsaks. Mehaaniline luuk avaneb kolmest küljest, pakkudes kiiret ja mugavat ligipääsu ning võimaldades tõhusalt käsitleda nii suuri kui ka väikeseid esemeid.

Seda seadet saab konfigurereida kas StellarMark-seeria kiudlaseri või CO<sub>2</sub> laseriga, võimsustega 20W, 30W või 50W kiudlaseri puhul ning 30W või 60W CO<sub>2</sub> laseri puhul. Sobivaim laseri tüüp sõltub materjalidest, mida on vaja märgistada.

Saadaval on mitu läätse suurust sõltuvalt tööalast ja nõuetest. Suurem tööala ja kõrgus võrreldes teiste turul olevate mudelitega annavad lisapaindlikkuse, mistõttu kasutajad hindavad seda seadet kõrgelt.

Täiendava ohutuse tagamiseks on LFC lauapealne laser varustatud luugi alumise serva juures olevate anduritega, mis aitavad vältida muljumisvigastusi ja loovad ohutu töökeskkonna.

GCC LFC lauapealne laser on ideaalne lahendus ettevõtetele, kes otsivad ohutut, paindlikku ja tõhusat suure jõudlusega lasermärgistusjaama!

### Kirjeldus

- Mitmekülgne laserikonfiguratsioon: Valige kiudlaser (20W, 30W, 50W) või CO<sub>2</sub> laser (30W, 60W).
- Mugav mehaaniline luuk: Kolm avatud külge lihtsaks ligipääsuks ja tööobjektide käsitlemiseks.
- Kohandatav tööala: Erinevate vajaduste jaoks on saadaval mitu läätse suurust.
- Eriti suur tööala: Suurem kui sarnastel mudelitel, pakkudes suuremat paindlikkust ja tootlikkust.
- Ohutu töökeskkond: Korpuse alumise serva juures olevad andurid kaitsevad muljumisvigastuste eest.

## Tehniline spetsifikatsioon

| Masina spetsifikatsioonid       |                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Laseralikud                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kiudlaser: StellarMark I seeria (20 W, 30 W, 50 W)</li> <li>CO<sub>2</sub>laser: StellarMark C seeria (30 W, 60 W)</li> </ul>                     |
| • Töökeskkond                   | Saadaval on mitu objektiivi suurust, sõltuvalt vajadustest                                                                                                                               |
| • Masina mõõtmed (L x S x K)    | 670 x 670 x 790 mm                                                                                                                                                                       |
| • Kaal                          | 80 kg                                                                                                                                                                                    |
| • Ukse avamine                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mehaaniline luuk kolme avatud küljega hõlpsaks juurdepääsuks</li> <li>Kapi põhjas asuv andurisüsteem, mis hoiab ära muljumisvigastused</li> </ul> |
| • Ajam                          | Automaatne Z-telje tõstmine täpseks fokuseerimiseks                                                                                                                                      |
| • Maksimaalne nimikiirus        | Kuni 7000 mm/s                                                                                                                                                                           |
| • Töödetaili maksimaalne kõrgus | 330 mm                                                                                                                                                                                   |
| • Maksimaalne tööala            | Reguleeritav vastavalt objektiivi suurusele                                                                                                                                              |
| • Turvalisuse klass             | o Laser klass 1 (EN 60825-1) ohutuks kasutamiseks                                                                                                                                        |
| • Ühendus                       | o USB 2.0 ja Ethernet lihtsaks andmeedastuseks                                                                                                                                           |
| • Ühilduv operatsioonisüsteem   | Microsoft Windows                                                                                                                                                                        |
| • Toiteallikas                  | 100–240 V, 50–60 Hz, automaatne ümberlülitus                                                                                                                                             |