



Produktblad

GCC LaserPro Spirit

Kategorija: CO2 lāzers

GCC LaserPro Spirit ir viena no populārākajām lāzerapstrādes ierīcēm tirgū GCC LaserPro Spirit ir viena no populārākajām lāzerapstrādes ierīcēm tirgū, kas pazīstama ar augsto gravēšanas kvalitāti, uzticamību un lietotājam draudzīgumu. Ierīce ir izstrādāta, ņemot vērā lietotāju vajadzības un apvieno inovatīvas funkcijas ar uzticamu mehāniku padarot to par iecienītāko gravēšanas un marķēšanas uzņēmumu vidū.

- Pārdošanas līderis starp tirgū pieejamajām lāzera iekārtām
- Precīza un ātra apstrāde
- Daudzpusīga materiālu apstrāde

Produkta apraksts

GCC LaserPro Spirit – Zviedrijas vislabāk pārdotā lāzera gravēšanas mašīna

GCC LaserPro Spirit ir viena no populārākajām lāzera apstrādes mašīnām tirgū, kas pazīstama ar augsto gravēšanas kvalitāti, uzticamību un lietotājam draudzīgumu. Ierīce ir izstrādāta, ņemot vērā lietotāju vajadzības, un apvieno inovatīvas funkcijas ar uzticamu mehāniku, padarot to par iecienītāko gravēšanas un marķēšanas uzņēmumu vidū.

Spirit nodrošina precīzu un detalizētu gravēšanu, neatkarīgi no tā, vai strādājat ar akrila, koka, plastmasas, papīra, ādas vai stikla materiāliem. Tas ir izstrādāts, lai nodrošinātu optimālu veiktspēju un vieglu lietošanu, padarot to ideālu gan maziem, gan lieliem ražošanas apjomiem.

Pateicoties augstajam griešanas ātrumam un precizitātei, GCC Spirit ir kļuvis par Zviedrijas visvairāk pārdotāko lāzera mašīnu, pateicoties tās nepārspējamajai kvalitātei un uzticamībai.

GCC LaserPro Spirit ir ideāla izvēle uzņēmumiem, kas meklē uzticamu, augstas veiktspējas un viegli lietojamu lāzera mašīnu profesionālai gravēšanai un griešanai!

Apraksts

- Pārdošanas līderis tirgū – iecienīts pateicoties izcilajai gravēšanas kvalitātei un uzticamībai.
- Precīza un ātra apstrāde – ideāli piemērota gan smalkai gravēšanai, gan efektīvai griešanai.
- Inovatīvs un lietotājam draudzīgs – aprīkots ar viedām funkcijām, kas nodrošina vieglu un vienmērīgu darbību.
- Izturīga mehānika – uzticama un izturīga konstrukcija ilgtermiņa ražošanai.
- Daudzpusīga materiālu apstrāde – apstrādā akrila, koka, plastmasas, papīra, ādas, stikla un citus materiālus.

Tehnisko specifikāciju

Mašīnu specifikācijām	
• Darba vide	640 x 460 mm (25" x 18")
• Maksimālais detaļas izmērs	- Durvis aizvērtas: 762 x 482 x 165 mm - Durvis atvērtas: 762 x 482 mm
• Mašīnas izmēri (garums x platums x augstums)	1025 x 720 x 992 mm
• Svars	160 kg
• Lāzera līdzīgs	CO lāzers: 30 W, 40 W, 60 W, 80 W
• Dzesēšana	Gaisa dzesēšana, optimālā darba temperatūra 15° - 30°C
• Braukts	DC servodzinējs ātrai un precīzai kustībai
• Maksimālais gravēšanas ātrums	2,54 m/s (100 IPS)
• Ātruma kontrole	Regulējams no 0–100 %, līdz 16 krāsu iestatījumiem vienam uzdevumam
• Enerģijas pārvaldība	Regulējams no 0–100 %, līdz 16 krāsu iestatījumiem vienam uzdevumam
• Gravēšanas jauda	256 līmeņu pelēkā toņu attēlveidošana detalizētai gravēšanai
• Z ass kustība	Automātisks
• Fokusējošās lēcas	Standarta 2,0", izvēles varianti: 1,5", 2,5" un 4,0"
• Izšķirtspēja (DPI)	125, 250, 300, 380, 500, 600, 760, 1000, 1500
• Saskarnes	10 Base-T Ethernet - USB Type A 2.0 (uzglabāšanai, maksimums 32 GB, FAT failu formāts) - USB Type B 2.0 (savienojumam ar datoru)
• Savietojama operētājsistēma	Microsoft Windows
• Vadības panelis	LCD displejs ar iecelju taustiņiem ērtākai darbībai
• Drošības funkcijas	- Lāzera klase 1 (EN60825-1:2014, EN ISO 13849-1:2023) - Lāzera klase 2 (CDRH) CO lāzeriem - Mašīnu direktīva 2006/42/EK
• Darba spriegums	30 W – 60 W: 100–240 V maiņstrāva, 50/60 Hz, automātiska pārslēgšanās, maks. 15 A 80 W: 200–240 V maiņstrāva, 50/60 Hz, maks. 15 A
• Ekstraktu sistēma	- Nepieciešama ārējā izplūdes sistēma ar minimālo jaudu 510 m³/h (300 CFM) - Nepieciešams 2,3 kPa negatīvs spiediens
• Izvilkšanas caurumi	Augšējais ports: 101 mm (4")