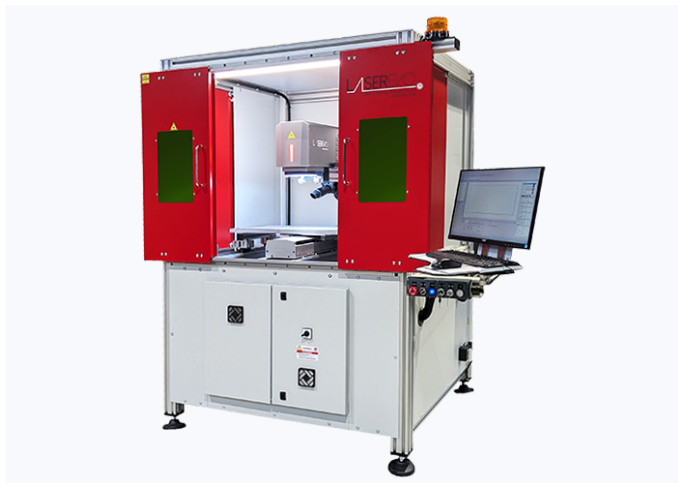




Tooteleht

LaserEvo Gantry Compact

Kategooria: MOPA kiudlaser, Pikolaser

LaserEvo Gantry 500×300 – täpsus ja paindlikkus kompaktse formaadis

LaserEvo Gantry Compact on saadaval suurustes 500 × 300 või 800 × 300 mm. See on ruumisäästlik, kuid võimas tööjaam täpseks ja automatiseeritud lasermärgistamiseks. Süsteemid ühilduvad täielikult meie 2D Platinum Line ja 3D Diamond Line lasersüsteemidega, mis mõlemad põhinevad täiustatud MOPA kiudlasertehnoloogial, pakkudes maksimaalset kvaliteeti ja kontrolli.

Gantry Compact saab varustada ka PICO laseriga, Blue Line CO2 laseriga, UV laseriga ja rohelise laseriga. LaserEvo Gantry on lihtsasti kohandatav erinevate tootmisnõuete ja rakendustega, muutes selle usaldusväärseks valikuks tööstuslikuks märgistamiseks, kus iga detail peab olema täiuslik – iga kord.

- Automatiseeritud täpsus
- Tõhus seeriamärgistus
- Paindlik laserikonfiguratsioon

Tootekirjeldus

LaserEvo Gantry Compact, võimas lasermärgistus tööstuslikuks täpsuseks

LaserEvo Gantry Compact on saadaval suurustes 500 × 300 või 800 × 300 mm. See on ruumisäästlik, kuid võimas tööjaam täpseks ja automatiseeritud lasermärgistamiseks, sobides ideaalselt ettevõtetele, kes vajavad täpset, kiiret ja paindlikku lasermärgistust. Kolme motoriseeritud teljega, mida juhitakse otse tarkvara kaudu, pakub see masin suurt täpsust ja tõhusust nii väikeste kui ka suurte objektide märgistamisel.

Varustatud manuaalsete lükandustega või pneumaatilise esiluugiga ning stabiilse konstruktsiooniga, millel on topelt lineaarsed juhikud, ühildub süsteem meie 2D Platinum Line ja 3D Diamond Line lasersüsteemidega, mis mõlemad põhinevad täiustatud MOPA kiudlasertehnoloogial maksimaalse kvaliteedi ja kontrolli tagamiseks.

Gantry Compact saab varustada ka PICO laseriga, Blue Line CO2 laseriga, UV laseriga ja rohelise laseriga, muutes selle tööjaama kohandatavaks erinevate tootmisvajadustega. Olenemata sellest, kas soovite märgistada mitu objekti korraga või graveerida suurt toodet mitmes kohas, tagab see masin tipptasemel täpsuse. Gantry Compact pakub tugevat ja mitmekülgset lahendust tööstuslikuks märgistamiseks, kus täpsus ja töökindlus on määrava tähtsusega.

Kirjeldus

- Kompaktne, kuid võimas: Sobib suure täpsusega märgistamiseks väiksemas formaadis.
- Automatiseeritud täpsus: Kolme motoriseeritud telge juhitakse otse tarkvara kaudu täpseks positsioneerimiseks.
- Tõhus seeriamärgistus: Märgistage mitu objekti ühe töötsükli jooksul või suuri pindu suure täpsusega.
- Paindlik laserikonfiguratsioon: Kohandatav kõigi meie 2D/3D MOPA kiudlaseritega ning ka PICO laseriga, Blue Line CO2 laseriga, UV laseriga ja rohelise laseriga.
- Valitav tööala: Alates 500 × 300 x (Z) 300 mm kuni 800 x 300 x (Z) 300 mm.
- Tugev konstruktsioon: Topelt lineaarsed juhikud tagavad stabiilsuse ja võimaldavad käsitleda raskeid koormusi.
- Saab täiendada 4. telje / padruniga.