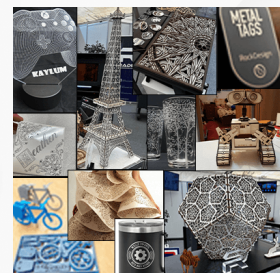


CO2 LASER

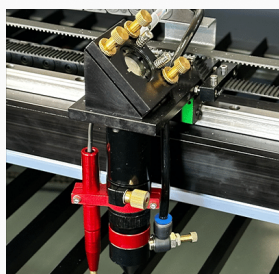
RK-1610-PRO



IDEA BIZNESI

Lazerët CO2 janë një mundësi e shkëlqyer për të filluar një biznes të ri ose për të zgjeruar një biznes ekzistues falë materialeve të shumta të përdorura në prodhim dhe përdorim në industri dhe projekte të ndryshme.

Një nga arritjet më të mira të teknologjisë janë lazerët CO2, të cilët karakterizohen nga cilësia superiore në përpunimin e materialeve të ndryshme. Falë sigurisë së tyre operacionale dhe kostove shumë të ulëta të mirëmbajtjes, lazerët CO2 kanë një ndikim pozitiv në anën ekonomike të biznesit. Rrezja e lazerit, me ndihmën e pasqyrave dhe thjerrëzave, transmeton dhe fokuson në mënyrë efikase rrezën për gdhendje dhe prerje të suksesshme të materialeve të ndryshme si dru, mediapan, kompensatë, kartoni, fletë akrilike, lëkurë, karton, gomë, mermer, pasqyra, metale me ngjyra etj.. Ato përdoren gjerësisht nga industri të ndryshme si prodhimi industrial, bizneset e vogla dhe të mëdha, zejtarët, industria e paketimit, industria e shtypjes, industria e përpunimit të lëkurës, industria e veshjeve, industria e automobilitave, instrumentet muzikore, arkitektura, prodhimi i etiketave, industria mjekësore dhe shumë të tjera.



SISTEMI LINEAR

Kushinetat lineare me saktësi të lartë garantojnë lëvizje të qëndrueshme gjatë punës.



KONTROLLUESI INDUSTRIAL

Kontrolluesi industrial RUIDA 6445 me opsione të shumta dhe ekran të madh.



DERA

Në lazerin ndodhen dyer që mundësojnë pozicionimin e materialeve me dimensione më të mëdha se sipërfaqja e punës së lazerit.



OPSIONALE

Boshti rrotullues për gdhendje të produkteve cilindrikë.



FTOHËSI INDUSTRIAL

Ftohësi industrial ka funksionin e ftohjes së lëngut që ngrohet gjatë punës së lazerit. Ruan vazhdimisht temperaturën e lëngut dhe mundëson mbrojtjen dhe punën pa ndërprerje me lazerin.

Sipërfaqja e punës në boshtet X dhe Y	1600x1000mm
Sipërfaqja e punës në boshtin Z	350mm
Fuqia e lazerit	130W / 150W
Fuqia e gdhendjes	1-1000mm/s
Fuqia e prerjes	1-500mm/s
Pozicionimi	Fokusi automatik + pika e kuqe
Ftohje	Ftohësi industrial CW5200
Tavolina e punës	Platforma lëvizëse me Honeycomb
Udhëzuesit linearë	15mm (boshti X dhe Y)
Motori për lëvizje	Stepper-motori 57
Softueri	Rdworks
Kontrolluesi	Ruida 6445
Kompresori i ajrit	I aktivizuar
Ventilimi	550W
Trashësia e prerjes	1-20mm (në varësi të materialit)
Saktësia e pozicionimit	≤0.01mm
Boshti i rrotullimit	Opsionale
Dimensionet e makinës	2150x1530x1130mm
Dimensionet e paketimit	2280x1620x1290mm
Pesha	476kg



PAJISJA E PËRGJITHSHME

Në krahasim me lazerët standardë CO2, lazerët RADEK janë të pajisur në nivel maksimal me pajisje si ftohësi industrial për ftohje, platformë motorike lëvizëse (boshti Z), fokusi automatik, pikë e kuqe për pozicionim, honeycomb (grilë), kompresor i fuqishëm dhe ventilim me tub fleksibël.



SHISHE CO2

Shishe CO2 me cilësi të lartë me fuqi 130W, me të cilin mund të përpunoni materiale deri në 20 mm të trasha, opsionalisht mund të instalohet një cilindër me fuqi 150W. Shishet janë të markës së njohur EFR, e cila ka shumë vite në treg dhe përfaqëson një markë me cilësi, qëndrueshmëri dhe efekt maksimal në prerje dhe gdhendje të garantuar.