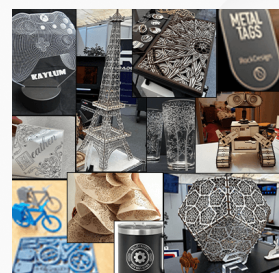


CO2 LASER

RK-4040-PRO


IDEA BIZNESI

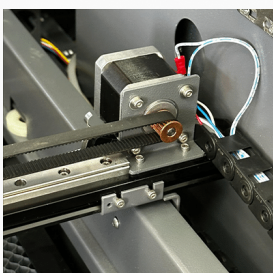
Lazerët CO2 janë një mundësi e shkëlqyer për të filluar një biznes të ri ose për të zgjeruar një biznes ekzistues falë materialeve të shumta të përdorura në prodhim dhe përdorim në industri dhe projekte të ndryshme.

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 automobilave, instrumentet muzikore, arkitektura, prodhimi i etiketave, industria mjekësore dhe shumë të tjera.



SHISHE CO2

Shishe CO2 me cilësi të lartë me fuqi 50W, me të cilin mund të përpunoni materiale deri në 20 mm të trasha.



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 cilindrike.

Sipërfaqja e punës në boshtet X dhe Y	400x400mm
Sipërfaqja e punës në boshtin Z	150mm
Fuqia e lazerit	50W
Fuqia e gdhendjes	1-400mm/s
Fuqia e prerjes	1-400mm/s
Pozicionimi	Pika e kuqe (RED DOT)
Ftohje	Ftohësi industrial CW3000
Tavolina e punës	Platforma lëvizëse me Honeycomb
Udhëzuesit linearë	15mm (boshti X dhe Y)
Motori për lëvizje	Stepper motori 42
Softueri	Rdworks
Kontrolluesi	Ruida 6445
Kompresori i ajrit	I aktivizuar
Ventilimi	I instaluar 38W
Trashësia e prerjes	1-20mm (në varësi të materialit)
Saktësia e pozicionimit	≤0.01mm
Boshti i rrotullimit	Opsionale
Dimensionet e makinës	900x750x420mm
Dimensionet e paketimit	1020x880x610mm
Pesha	70kg



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.



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.