

Datum: 15.05.2026

Davčna št.: SI45490635

Telefon: 01 505 75 81

E-mail: prodaja@varesi.si

WWW: www.varesi.si



BEC LASER MW200 220V

Kategorija: [Varilni Laserji](#)

Zaloga: **Preverite dobavljivost!**

Šifra: **63437**

[Pošljite povpraševanje](#)

(slika je simbolična)

Kratek opis

aše podjetje si prizadeva delovati zvesto, služiti vsem našim strankam in nenehno delati z novo tehnologijo in novimi stroji za 20w prenosni laserski gravirni stroj za kovine, laserski tiskarski stroj za cevi HDPE, laserski gravirni stroj za kalupe. Veselimo se vzpostavitve dolgoročnega poslovnega odnosa skupaj z vašim spoštovanjem in sodelovanjem.

Predstavitev izdelka Današnje delavnice za precizno varjenje, specializirane za popravilo kalupov za brizganje plastike, matric in orodij, imajo na voljo široko paleto novih tehnologij, s katerimi lahko svojim strankam zagotovijo najvišjo raven kakovosti, izdelave in storitev. Ena najhitreje rastočih tehnologij je uporaba ročnih laserskih varilnih sistemov kot alternativa tradicionalnemu mikroskopskemu GTA varjenju. Eden ključnih elementov pri uporabi ročnega laserskega varjenja pri izdelavi in ??popravlilu orodij in kalupov je bil razvoj koncepta »prostega gibanja«. Pri tem pristopu laser ustvarja stacionarni infrardeči svetlobni impulz, ki je usmerjen skozi križec mikroskopa. Velikost in intenzivnost laserskega impulza je mogoče nadzorovati. Lasersko varjenje je idealno za modifikacije in popravila kalupov, orodij in kalupov, bodisi zaradi poškodb, obrabe ali spremembe zasnove obdelovanca. Postopek je hiter, natančen in ne poškoduje okoliških površin. Ergonomska zasnova, ki temelji na človeku, zagotavlja stroj natančnost, lep videz, stabilno delovanje in dolgo življenjsko dobo, zaradi česar je bolj primeren za popravilo preciznih kalupov. Gre za natančno varilno tehnologijo s koncentrirano visoko toplotno energijo laserja, ki učinkovito vari in popravlja nekatere drobne poškodovane dele kalupa, kot so: razpoke, mehurji, odkruški, utripanje kalupa, tesnilni robovi itd. različnih kalupov. Izboljšana je z uvedbo napredne nemške tehnologije. Značilnosti 1. Keramična konvergentna votlina je odporna proti koroziji in visokim temperaturam ter ima življenjsko dobo 8-10 let. Življenjska doba ksenonske svetilke je več kot 8 milijonovkrat. 2. Uporaba najnaprednejšega sistema zaščite pred svetlobo za odpravo draženja oči zaradi svetlobe med delom. 3. Zaslon na dotik za nastavitev parametrov, kar je preprosto in priročno. 4. Delovno mizo je mogoče dvigniti in premikati v treh dimenzijah. 5. Velikost svetlobne točke je mogoče nastaviti. 6. Vrtljiva naprava je neobvezna za popravilo valjastih obročastih predmetov. Uporaba Primerno je za precizno brizganje, litje, varjenje, obdelavo kalupov in druge industrije; vse vrste hladno legiranega jekla, kovanje visoko legiranega jekla, vključno z orodnim jeklom za varjenje niklja, visokokakovostnim jeklom, bakrovimi zlitinami, berilijevim bakrom, visoko žilavim aluminijem in drugimi kovinskimi materiali. Parametri Model BEC-MW200 BEC-MW300 BEC-MW400 Moč laserja 200 W 300 W 400 W Valovna dolžina laserja 1064 nm Maks. Energija posameznega impulza 80J 100J 120J Tip laserja ND:YAG Frekvenca laserskega impulza 0,1-100 Hz Širina impulza 0,1-20 ms Globina varjenja 0,1-1,5 mm 0,1-2 mm 0,1-3 mm Delovna miza X=450 mm, Y=350 mm (X, Y se lahko nastavljata ročno, os Z se lahko dvigne) Opazovalni sistemi Mikroskop (opciski nadzorni sistem CCD slika za povečavo) Krmilni sistem Mikroročunalniško programsko krmiljenje Poraba energije 6 kW 10 kW 12 kW Hladiлни sistem Vodno hlajenje Zahteve po napajanju 220 V ± 10 %/380 V ± 10 % 50 Hz ali 60 Hz Velikost in teža embalaže Stroj: 144*66*127 cm, Hladiilnik vode: 87*65*146 cm; Bruto teža približno 450 kg

Tehnične Specifikacije

Proizvajalec JASIC

Podatki za nakazilo

Pri plačilu na TRR št.: SI56 0317 1100 0002 407, odprt pri SKB banki, obvezno navedite model 00 in sklic: številka ponudbe. ID za DDV-VAT: SI45490635, matična številka: 5945356, šifra dejavnosti: 51.620, št.vložka 1/28001/00, SRG: 96/02298, pri temeljnem sodišču v Ljubljani z osnovnim kapitalom 18.423,00€
