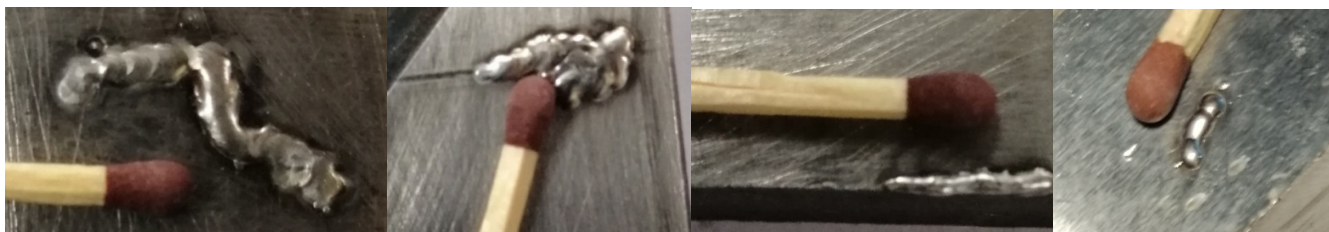




ZAVARIVANJE, NAVARIVANJE, METALIZACIJA, TEHNOLOGIJA, KONTROLA, OPREMA, OBUKA
Dr. Emila Gavrića bb Lokal br 2, 23000 Zrenjanin, Srbija, Tel: 063/1669646, office@vecowelding.com; www.vecowelding.com

MIKRO SPOT TIG - IMPULSNO ZAVARIVANJE I NAVARIVANJE



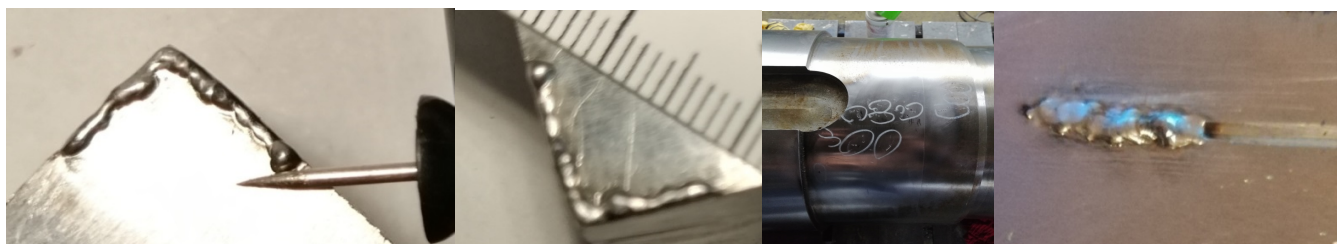
VECO WELDING doo proširio je ponudu usluga sa novim postupkom navarivanja i zavarivanja – MIKRO SPOT TIG. MIKRO SPOT TIG je vrlo precizno kontrolisani postupak zavarivanja i navarivanja delova koji se ne mogu zavariti normalnim TIG postupkom. MIKRO SPOT TIG je impulsni postupak zavarivanja sa veoma malim unosom toplote ali dovoljnim za ostvarivanje kvalitetnog zavarenog spoja. Zavarivanje/navarivanje se izvodi u vremenu od nekoliko milisekundi sa kvalitetnim spajanjem. U zavisnosti od debljine materijala i veličine oštećenja izvodi se pod lupom ili mikroskopom što pruža precizno deponovanje materijala.

Prednosti MIKRO SPOT TIG postupka: velika preciznost zavara, mali unos toplote, kontrolisano nanošenje materijala, rad sa žicama od 0,2 do 0,5 (1,6)mm, mala struja zavarivanja, male dimenzije zavara ($\geq 1\text{mm}^2$), zavarivanje na teško pristupnim mestima.

Koristi se kod zavarivanja i navarivanja: složenih površina i preseka, delova osetljivih na unos toplote. Popravku oštećenja od: udara, zarezova i pogrešno obrađenih delova. Navarivanje otvora, slova, žljebova, zupčanika, lančanika, ivica alata i kalupa, prslina, poroznosti...

Dodatne materijale koje koristimo su posebno prilagođeni za zavarivanje i navarivanje: kalupa i alata od čelika 1.2343, 1.2344, 1.2082, 1.2738, 1.2311..., niskolegiranih i koroziono otpornih čelika, titan, bakarne legure... Kod navarivanja može se dobiti tvrdoća do 65 HRC.

Više na www.vecowelding.com. VECO WELDING doo mozete pratiti i putem LinkedIn naloga <https://www.linkedin.com/company/vecowelding-doo/posts/?feedView=all&viewAsMember=true>



KVALITET NA PRVOM MESTU. IZBOR JE VAŠ.