

Vrijeme izvoza: 19.04.2024. 11:44:23

Repozitorij: zir.nsk.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 185

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Utjecaj helija u zaštitnom plinu na oblik spoja pri zavarivanju aluminijskih legura AC MIG postupkom		Toma, Dominik	
Ispitivanje zavarenih spojeva sukladno normi HRN EN ISO 14555		Jukić, Josip	
Usporedba AC MIG i MIG-P postupka pri zavarivanju aluminijskih legura 5083 i 6082		Kuzek, Martina	
Utjecaj mješavine Ar-He na oblik spoja pri AC MIG zavarivanju aluminija		Mišak, Lovro	
Zavarivanje čeličnih cjevovoda za transport vodika		Fusić, Jan	
Primjena zahtjeva norme HRN EN 15085 pri izradi konstrukcije transformatorskog kotla		Stunja, Patrik	
Analiza zaostalih naprezanja pri zavarivanju MCAW postupkom u zaštiti mješavine Ar-CO2-O2		Borevković, Borna	
Optimizacija tehnologije zavarivanja aluminijske legure 6082-T6 postupkom AC MIG		Kučiš, Sandi	
Usporedba postupaka zavarivanja MIG-P i AC MIG na svojstva zavarenog spoja aluminijske legure 6082-T6		Horvat, Karlo	
Utjecaj vrste struje i prijenosa metala na zonu utjecaja topline pri MIG zavarivanju aluminijske legure 5083-H321		Krsnik, Marko	
Konstrukcija naprave za ispitivanje balističkog štita antiterorističkog vozila		Grošinić, Monika	
Primjena i parametrizacija elektrolučnog senzora kod robotiziranog MAG zavarivanja		Pavlović, Marko	
Utjecaj kvalitete korijenske zaštite na korozijska svojstva zavara		Oljača, Nina	
Analiza utjecaja zaštitnog plina na svojstva zavara pri MAG zavarivanju dupleks čelika		Kapuđija, Petra	
Usporedba konvencionalnog pulsnog i AC MIG zavarivanja aluminijske legure 5083 uz primjenu Ar-He mješavine		Nemec, Kristijan	
Utjecaj parametara laserskog zavarivanja na mehanička svojstva i mikrostrukturu spoja Hilumin / aluminij serije 1050		Klasić, Patrik	

Analiza utjecaja zaštitnog plina na profil penetracije kod MIG zavarivanja aluminija		Majetić, Filip	
Optimizacija geometrije sučelnog spoja za zavarivanje metalnim praškom punjenom žicom		Novina, Tomislav	
Optimizacija zavarivanja AlMg cijevi TIG postupkom		Lovrić, Šime	
Robotizirano zavarivanje metalnim praškom punjenom žicom uz primjenu Ar-CO ₂ -O ₂ plinskih mješavina		Belačić, Bruno	
Utjecaj parametara zavarivanja na nepravilnosti pri MIG zavarivanju aluminija izmjeničnom strujom		Sikora, Mia	
Analiza utjecaja udjela kisika u korijenskoj zaštiti na svojstva zavarenog spoja		Frajzman, Marko	
Analiza zaostalih naprezanja pri MIG i TIG zavarivanju visokolegiranih Cr-Ni čelika		Semenjuk, Filip	
Interpretacija zahtjeva HRN EN ISO 25239 norme za procjenu kvalitete spojeva načinjenih FSW postupkom		Krpeta, Lovre	
Optimalizacija tehnologije navarivanja dupleks žicom primjenom AC MIG postupka		Topić, Ivan	
Optimizacija parametara MIG zavarivanja sučeljenih spojeva Al-Mg legura		Jurlina, Vedran	
Mikrostrukturne značajke zavarenih spojeva Cr-Ni čelika zavarenih AC MIG postupkom		Bauer, Bruno	
Primjena tehnologije 3D skeniranja pri izradi čeličnih konstrukcija prema zahtjevima norme HRN EN 1090		Žulj, Filip	
Razvoj i primjena AC MIG postupka zavarivanja		Stunja, Patrik	
Analiza mikrostrukture zavarenog spoja čelika S690QL1 načinjenog REL postupkom		Mijatović, Mirjam	
Optimizacija tehnologije zavarivanja cjevovoda automatiziranim postupcima		Frigan, Filip	
Analiza primjene AC MIG postupka za zavarivanje tankih limova legure AlMg3		Šeper, Nikolina	
Analiza utjecaja zaštitnih plinova pri AC MIG navarivanju dupleks čelika		Ćuže, Mislav	
Primjena tehnike aktivnog hlađenja aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom		Grdić, Adriana	
Utjecaj značajki AC TIG zavarivanja na svojstva zavara čelika P91		Grgurić, Luka	
Analiza tehnologije zavarivanja okvira električnog bicikla Thor		Daničić, Filip	
Modularni pristup razvoju procedure za zavareni sklop srednje grede elektromotornog vlaka		Perkov, Gabrijela	
Optimizacija tehnologije MAG-zavarivanja čelika Toolox 33		Grgurev Rumbak, Matej	
Utjecaj parametara na geometriju spoja kod AC MIG zavarivanja aluminija		Toma, Dominik	

Optimiranje parametara aktivnog hlađenja kod aditivne proizvodnje električnim likom i žicom		Vresk, Jurica	
Utjecaj aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom na mikrostrukturu dupleks čelika		Ljušanin, Stipe	
Utjecaj parametara AC TIG zavarivanja na mikrostrukturu P91 čelika		Škrtić, Mislav	
Utjecaj parametara EPP zavarivanja na svojstva zone utjecaja topline čelika S690		Despetović, Hrvoje	
Primjena trokomponentnih plinskih mješavina pri zavarivanju metalnim prahom punjenom žicom		Brković, Nikola	
Utjecaj toplinske obrade kod aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom na mehanička svojstva dupleks čelika		Crneković, Karlo	
Analiza metoda rendgenske i neutronske difrakcije za mjerenje zaostalih naprezanja		Nemec, Kristijan	
Primjena austenitnih elektroda u mokrom podvodnom REL zavarivanju		Zovko, Ivan	
Ispitivanje zavarivačkih svojstava temeljnih premaza sukladno HRN EN ISO 17652-2		Ražov, Iva	
L-triptofan kao "zeleni" inhibitor korozije ugljičnog čelika u kiseloj kloridnoj otopini		Stipan, Mia	
Optimizacija tehnologije robotiziranog MAG zavarivanja strukture kotla		Car, Luka	
Utjecaj usitnjavanja zrna na mikrostrukturu i mehanička svojstva AlSi7Mg legure		Rostok, Marko	
Primjena aluminijskih legura u brodogradnji		Dubovečak, Luka	
Utjecaj unosa energije na mikrostrukturu dupleks čelika pri aditivnoj proizvodnji električnim lukom i žicom		Kušević, Matija	
MIG zavarivanje aluminijskih legura primjenom dvostrukog pulsa		Valenta, Fran	
Određivanje kritičnog unosa topline za primjenu korijenske zaštite kod TIG zavarivanja Cr-Ni čelika		Bauer, Bruno	
Optimizacija aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom pri izradi kosog zida		Grdić, Adriana	
Optimizacija aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom pri izradi zida u nadglavnom (PE) položaju		Semenjuk, Filip	
Optimizacija aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom pri izradi zida u zidnom (PC) položaju		Jurlina, Vedran	
Pregled opreme i postupaka zavarivanja polietilenskih cijevi		Jagodić, Nika	
Primjena elektrotopnog točkastog zavarivanja u autoindustriji		Pavković, Josip	
Analiza tehnologije zavarivanja austenitnog čelika X2CrNiMo17-12-2		Gorupić, Dario	
MIG zavarivanje aluminijskih legura primjenom dvostrukog pulsa		Špehar, Jelena	

Analiza zavarljivosti Cr-Mo čelika P91		Širić, Petra	
MIG zavarivanje Titanija		Matić, Luka	
Modeliranje i zavarivanje čelične konstrukcije buggy		Sedlaček, Antun	
Upravljanje autonomnim letjelicama primjenom aktivne kompenzacije poremećaja		Skender, Tomislav	
Analiza metoda ispitivanja zavarljivosti prema normi HRN EN ISO 17642		Škrtić, Mislav	
Application of laser for surface treatment		Čuže, Mislav	
Optimizacija parametara zavarivanja ovjesnih elemenata Formule student		Levatić, Matija	
Zavarivanje nodularnog lijeva		Despetović, Hrvoje	
Integralni pristup uspostavi sustava za vođenje zavarivačke dokumentacije		Macan, Ivan	
Modaliteti parametrizacije moderne opreme za TIG zavarivanje		Liber, Mario	
Plan gospodarenja medicinskim radioaktivnim otpadom		Burčul, Mihovil	
Primjena WAAM tehnologije za izradu aluminijskih cijevi CMT postupkom		Crnečki, Martin	
Vizijski sustav za automatsku kontrolu kvalitete uložaka grebenaste sklopke		Rešetar, Emanuela	
Elektrootporno točkasto zavarivanje tankih limova		Gracin, Martin	
Optimiranje parametara zavarivanja pri aditivnoj proizvodnji električnim lukom i žicom		Vresk, Jurica	
Razvoj opreme za TIG zavarivanje		Grgurev Rumbak, Matej	
Utjecaj parametara zavarivanja na osjetljivost elektrolučnog senzora pri MAG robotiziranom zavarivanju		Grgurić, Luka	
Zavarljivost aluminijske bronce		Ivančić, Marko	
Indirektni nadzor procesa bušenja polimernog kompozita primjenom signala akustične emisije		Lučić Pech, Domagoj	
Nadogradnja uređaja za ispitivanje hrapavosti Perthometer S8P		Grbavac, Maja	
Primjena sustava za demagnetizaciju u zavarivanju		Vrbanc, Martin	
Analiza svojstva zavarenog spoja čelika 10CrMo9-10 MAG postupkom		Brković, Nikola	
Ispitivanje sklonosti napetosnoj koroziji uzoraka izrađenih WAAM tehnologijom		Karamarko, Marija	
Primjena WAAM tehnologije za izradu profila materijalom gradacije SG2		Abdalla, Ahmed	

Utjecaj omjera brzine žice i brzine zavarivanja na geometrijske značajke pri aditivnoj proizvodnji električnim lukom i žicom		Ivanda, Lovro	
Dinamička karakteristika izvora struje za MAG zavarivanje		Širić, Petra	
Izračun unosa energije analizom dinamičke karakteristike kod MAG postupka zavarivanja		Car, Luka	
Utjecaj aditivne proizvodnje električnik lukom i žicom na svojstva legure Inconel 625		Špehar, Jelena	
Primjena aluminijevih legura i CMT postupka zavarivanja za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom		Županić, Matija	
Primjena coldArc postupka zavarivanja za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom		Kostel, Luka	
Primjena mješavine Ar-He pri zavarivanju čelika P91		Jurģec, Kristijan	
Primjena modificiranih MAG postupaka u području štrcajućeg luka		Špehar, Marko	
Primjena zaštitne plinske mješavine argon - helij pri TIG zavarivanju legure nikla Hastelloy C-22		Radić, Antonio	
Analiza zavarenih spojeva okvira motocikla primjenom programa Sysweld		Čović, Luka	
Vrednovanje numeričkog modela procesa zavarivanja izrađenog shodno smjernicama norme HRS CEN ISO/TS 18166		Maglica, Tomislav	
Primjena dodatnog materijala Inconel 625 za zavarivanje čelika P91 u raznorodnim spojevima		Čukman, Jurica	
CBT zavarivanje pocinčanih limova		Gorupić, Dario	
Ispitivanje mehaničkih svojstava zavarenog spoja aluminijske legure EN AW 5083 H111		Pavlović, Anđela	
Optimizacija parametara elektrolučnog senzora pri MAG zavarivanju		Macan, Ivan	
Razvoj tehnologije zavarivanja čelične konstrukcije buggy vozila		Sedlaček, Antun	
Zavarljivost titanija		Matić, Luka	
Primjena CMT postupka za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom		Kušević, Matija	
Automatizirano TIG zavarivanje cijevi iz nehrđajućih čelika		Bionda, Filip	
Parametrizacija senzora električnog luka pri MAG robotiziranom zavarivanju		Juras, Matija	
TIG zavarivanje super legure nikla Hastelloy C-22		Tomišić, Marin	
Utjecaj zaštitnog plina pri TIG zavarivanju titana		Vukoja, Matija	
Analiza mikrostrukture pri aditivnoj proizvodnji dupleks čelika električnim lukom i žicom		Karamarko, Marija	

Numerička simulacija deformacija pri zavarivanju složenih konstrukcija		Jurković, Karlo	
Primjena D-Arc postupka za zavarivanje debelostjenih konstrukcija		Cerovečki, Bruno	
Primjena bazičnim praškom punjene žice za zavarivanje čelika visoke čvrstoće		Štavalj, Stjepan	
Usporedna analiza zavarenih spojeva izrađenih konvencionalnim MAG i D-Arc postupkom		Golubić, Mario	
Utjecaj zaštitnog plina na mehanička svojstva metala zavara dobivenog primjenom žice SG 120		Hrgar, Robert	
Modificirani MAG postupci za visokoučinsko zavarivanje		Mikulić, Matija	
Zavarivanje duplex čelika praškom punjenom žicom		Radiković, Marsel	
Optimizacija parametara za aditivnu proizvodnju legure Al-Mg električnim lukom i žicom		Liber, Mario	
Primjena austenitnih elektroda za mokro podvodno zavarivanje		Abdalla, Ahmed	
Primjena simulatora zavarivanja za obuku zavarivača		Crnečki, Martin	
Razvoj postupaka i opreme za zavarivanje polietilenskih cjevovoda		Perić, Vanja	
Robotizirano MAG zavarivanje		Kantolić, Dario	
Sklonost čelika API 5L X80 prema hladnim pukotinama		Radić, Antonio	
Mikrostruktura i mehanička svojstva legure Inconel 625 pri aditivnoj proizvodnji električnim lukom i žicom		Sinković, Martin	
Optimizacija tehnologije zavarivanja za spoj čelika AISI 321 i AISI 316		Vidranski, Denis	
Robotizirano MAG zavarivanje dupleks čelika		Ptičar, Martin	
Klasifikacija nepravilnosti pri toplinskom rezanju		Jelić, Nikola	
Primjena impulsnih struja pri robotiziranom MAG zavarivanju		Špehar, Marko	
Zahtjevi za zavarivanje i nerazorna ispitivanja prema normi HRN EN 1090-2		Čović, Luka	
Analiza proizvodnih normi i regulative u zavarivanju opreme pod tlakom		Radoš, Martina	
Primjena dupleks čelika za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom		Uđbinac, Domagoj	
Primjena legure Inconel 625 za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom		Krišto, Mate	
Razvoj tehnologije tvrdog lemljenja		Parać, Marin	
Sustav osiguravanja kvalitete pri zavarivanju opreme pod tlakom		Antolić, Adrian	

Zavarivanje polimera u automobilskoj industriji		Lisičak, Ivan	
Primjena MAG CBT postupka za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom		Torer, Ivan	
Mokro podvodno zavarivanje martenzitnog čelika X3CrNiMo13-4		Cerovečki, Bruno	
Primjena plinske mješavine He3H1 za robotizirano TIG zavarivanje Cr-Ni čelika		Šetinc, Marin	
Značajke modernih izvora struje za MAG zavarivanje		Tomišić, Marin	
Ispitivanje zavarljivosti aluminijskih legura		Vlahović, Marko	
A-TIG zavarivanje duplex čelika		Babić, Nikola	
Analiza deformacija pri zavarivanju austenitnih Cr-Ni čelika primjenom programa Visual Weld		Zgurić, Mislav	
Analiza zaostalih naprezanja pri zavarivanju nelegiranih čelika primjenom programa Visual Weld		Matija, Denis	
Optimizacija prijenosa metala za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom		Ilić, Dražen	
Primjena MIG postupka za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom		Dominković, Franjo	
Točkasto elektrotopno zavarivanje raznorodnih čelika		Hlevnjak, Alen	
Utjecaj unosa topline na čvrstoću zavarenog spoja aluminijske legure serije 6000		Satinović, Antonio	
MAG CBT zavarivanje visokolegiranih Cr-Ni čelika		Ptičar, Martin	
Primjena programa Visual-Weld za određivanje optimalnog unosa topline		Vidranski, Denis	
Reparaturno zavarivanje sivog lijeva		Jurković, Karlo	
Primjena keramičkih podloga kod MIG zavarivanja aluminija		Sinanović, Adnan	
Primjena praškom punjene žice za zavarivanje raznorodnih čelika		Zidarić, Karlo	
Utjecaj dodatnog materijala na udarni rad loma zavarenog spoja čelika visoke čvrstoće		Tandarić, Karlo	
Značajke modernih izvora struje za MAG zavarivanje		Bilandžija, Josip	
Impulsno MAG zavarivanje visokolegiranih Cr-Ni čelika		Mikulić, Matija	
MAG CBT zavarivanje s trokomponentnim plinskim mješavinama		Sinković, Martin	
Mikrostruktura balistički ojačanog zavarenog spoja čelika ARMOX 500 T		Čabraja, Kristijan	
Primjena programa Visual-Weld 11.0 za određivanje optimalne temperature predgrijavanja		Lisičak, Ivan	
Primjena programa Visual-Weld 11.0 za određivanje optimalnog redoslijeda zavarivanja		Platužić, Marko	

Primjena programa Visual-Weld za određivanje toplinskog ciklusa pri zavarivanju aluminija		Vindiš, Marko	
TIG zavarivanje martenzitnog čelika X3CrNiMo13-4		Krišto, Mate	
Utjecaj tehnologija zavarivanja na čvrstoću balistički ojačanog spoja spoja čelika ARMOX 500T		Pek, Nikola	
Primjena EPP postupka pri zavarivanju čelika SA516 Gr70		Vusić, Filip	
Utjecaj aktivacijskog premaza na mehanička i korozijska svojstva zavarenog spoja		Pongrac, Dario	
Točkasto elektrootporno zavarivanje visokolegiranih nehrđajućih čelika		Hlevnjak, Alen	
Zavarivanje pocinčanih limova		Uđbinac, Domagoj	
Analiza nastanka toplih pukotina pri zavarivanju raznorodnih čelika		Bajs, Marko	
Optimizacija parametara bradavičastog elektrootpornog zavarivanja sklopa žica-cijev		Puč, Andro	
Utjecaj zaštitnog plina na MAG zavarivanje austenitnih čelika		Požgaj, Vedran	
Zavarivanje tramvajskih tračnica samozaštićujućom praškom punjenom žicom		Jurić, Ivan	
Zavarljivost martenzitnog čelika X3CrNiMo13-4		Barić, Edi-Eduard	
Određivanje balističkih značajki zavarenog spoja čelika Armox 500T		Barišić, Ante	
Analiza dinamičke karakteristike MAG CBT zavarivanja		Babić, Nikola	
Analiza pucanja zavarenih spojeva aluminijskih okvira za bicikle		Satinović, Antonio	
Metode procjene zavarljivosti čelika visoke čvrstoće		Tandarić, Karlo	
Optimizacija parametara TIG zavarivanja aluminijske legure AW 5083		Vlahović, Marko	
Pregled i razvoj dodatnih materijala za MAG zavarivanje		Bilandžija, Josip	
Robotizirano TIG zavarivanje		Vidak, Josip	
Zaštitni plinovi pri tig zavarivanju		Tirić, Tomislav	
Robotizirano zavarivanje nehrđajućih čelika A-TIG postupkom		Čolić, Luka	
Zavarljivost aluminijske legure AW 6082		Kos, Hrvoje	
Klasifikacija postupaka zavarivanja prema HRN EN ISO 4063		Delač, Domagoj	
Sustav osiguravanja kvalitete u proizvodnji zavarivanjem		Sinanović, Adnan	
Zavarivanje raznorodnih čelika		Zidarić, Karlo	

Zavarivanje čelika otpornih na trošenje		Pongrac, Dario	
Zavarivanje aluminijske legure AlMg4,5Mn		Levačić, Damir	