

Time of export: 29.04.2024. 07:49:56

Repository: dabar.srce.hr

Number of records on this URL: 120

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Certifikacija i kvalifikacija EPP postupka zavarivanja prema normi HRN EN ISO 15614-1		Petek, Maja	
Numerička analiza naprezanja zuba sa ispunama i stomatološkim ljepilom		Habus, Bruno	
Prikaz postupaka strojne obrade u proizvodnji zavarenog sklopa od nehrđajućeg čelika X2CrNiMo17-12-2		Cmuk, Viktorija	
Razvoj upravljačke jedinice za 3-osnu glodalicu		Kušec, Krunoslav	
Robotizirano zavarivanje dna transformatorskog kotla		Kuzmić, Mirela	
Tehnologije obrade laserom i fokus-test na stroju LINEXO		Stepan, Marija	
Analitički proračun i numerička analiza vratila za jednostupanjski reduktor		Roš, Robert	
Povećanje uspješnosti odabranog poslovnog procesa na temelju Lean principa		Zadravec, Karlo	
Primjena ISO 21500 norme i Lean principa u vođenju projekata		Šipek, Igor	
Utjecaj parametara plazma rezanja na kvalitetu rezne površine pri rezanju aluminijske legure EN AW 1050A		Ričko, Ante	
Postupak bruniranja korištenjem ulja za motore		Meštrić, Karlo	
Primjena umjetne inteligencije u prototipnom 3D modeliranju robotske hvataljke		Žganec, Dominik	
Usporedba uvježbavanja pomoću simulatora za zavarivanje i stvarnog MAG zavarivanja		Novak, Mateja	
Utjecaj parametara plazma rezanja na vlačnu čvrstoću aluminijske legure EN AW 1050A		Cepanec, Alen	
Graviranje kutne mjerne skale pomoću CNC stolne glodalice		Baniček, Karlo	
Mikrostrukturne promjene AISi10Mg u ovisnosti o parametrima aditivnog postupka selektivnog laserskog taljenja (SLM)		Sakač, Iva	
Utjecaj udjela, oblika i usmjerenosti ojačala na svojstva polimernih kompozita		Oreški, Martin	

Automatizirano plazma rezanje lima bakra Cu-ETP pomoću komprimiranog zraka		Makovec, Dino	
Određivanje parametara obrade i izrada CNC koda za bušenje provrta u aluminijskoj leguri EN AW 6082		Akrap, Igor	
Reverzibilni inženjering i topološka optimizacija stražnje vilice motocikla		Filipović, Marijan	
Utjecaj parametara navarivanja na svojstva izratka pri aditivnoj proizvodnji MIG/MAG tehnologijom		Blažona, Marko	
Analiza naprezanja hibridnog okvira bicikla		Vodoljšak, Nikola	
Izrada CNC koda za bušenje provrta korištenjem programskog predloška		Lovrenčić, Dario	
Izrada CNC koda za obradu džepa glodanjem korištenjem programskog predloška		Lovrenčić, Patrik	
Antikorozivna zaštita brodova		Tuđan, Elena	
Hlađenje ispiranje i podmazivanje pri tokarenju na visokoproduktivnim tokarskim obradnim centrima		Martinčević, Luka	
Tehnologija zavarivanja konstrukcije kućišta leptirastog zatvarača primjenom MAG i EPP postupaka zavarivanja		Golubić, Mihael	
Usporedba elektrolučnih postupaka zavarivanja svornjaka na konstrukcijskom i nehrđajućem čeliku		Vugrinec, Lucija	
Utjecaj brzine rezanja i položaja žarišta na kvalitetu laserskog rezanja aluminijske legure EN AW 5754		Arih, Antonio	
Utjecaj alata na mehanička svojstva zavarenog spoja pri točkastom zavarivanju trenjem rotirajućim alatom		Margetić, Vedran	
Proizvodnja i kontrola kvalitete veterinarskog implantata izrađenog iz titanijske legure		Zadravec, Lara	
Utjecaj parametara rezanja plazmom na kvalitetu rezne površine austenitnog nehrđajućeg čelika X5CrNi18-10		Pintarić, Matija	
Prototipno 3D modeliranje skijaške proteze		Tot, Robert	
Certificiranja i kvalifikacija zavarenog spoja prema normi HRN EN ISO 15614-1		Bobičaneć, Denis	
Konstrukcija mlina čekićara		Grgurić, Gordan	
Tehnologija izrade konstrukcije balkona MIG/MAG postupkom zavarivanja		Božek, Leon	
Visokobrzinska obrada glodanjem		Šaronja, Valentino	
Ispitivanje utjecaja parametara FDM aditivnog postupka na mehanička svojstva bio-razgradivog PLA polimera		Kolenko, Marija	
Tehnologija izrade vijka prema zadanoj tehničkoj dokumentaciji		Hrastinski, Martin	

Uvježbavanje zavarivača pomoću simulatora za zavarivanje		Toplak, Mihovil	
A-TIG zavarivanje Cu-ETP bakra		Švogor, Marin	
Ispitivanje mehaničkih svojstava zavarenih spojeva pri atestaciji postupka zavarivanja		Hruškar, Marko	
Proračun isplativosti fotonaponskih sustava u ovisnosti na promjenu cijene električne energije i goriva		Kaić, Ivan	
Karakterizacija toplinski i toplinsko-kemijski obrađenih čelika		Lehpamer, Adam	
Konstrukcija i izrada kalupa za injekcijsko prešanje polimera suvremenim alatima za konstruiranje		Kozina, Dejan	
Oblikovanje uređaja za mjerenje sile pri zavarivanju trenjem rotirajućim alatom		Risek, Edo	
Pojavnost rupičaste korozije kod nehrđajućih čelika		Posavec, Marijan	
Priprema površine za lijepljenje pri spajanju raznorodnih materijala		Vibovec, Fran	
Tehnologija izrade naprave za triplex bušilicu		Tkalčec, Danijel	
Elektrootporno zavarivanje žičanih konstrukcija		Vugrinec, Lea	
Teorija i primjena ispitivanja zavarenih spojeva metodama bez razaranja		Sabol, Erik	
Ultrazvučna kontrola zavarenih spojeva		Vinko, Evald	
Konstrukcija drobilice stakla		Švegović, Mario	
Primjena zavarivanja trenjem rotirajućim alatom na aluminijskim sendvič panelima		Marciuš, Vanja	
Utjecaj alata na oblik zavarenog spoja pri točkastom zavarivanju trenjem rotirajućim alatom		Kocijan, Filip	
Ispitivanje zavarenih spojeva metodama bez razaranja		Štanjglin, Marinela	
Projektiranje tehnoloških procesa za izradu bubnja mjenjača		Šola, Iva	
Uvježbavanje zavarivača pomoću simulatora za zavarivanje za MAG zavarivanje		Bogeljić Šimunić, Hrvoje	
Konstrukcija kalupa za izradu gumene brtve		Delić, Nikola	
Višefunkcijski alati za tokarenje		Murković, Karlo	
Automatizirano MAG zavarivanje općih konstrukcijskih čelika		Belužić, Ivan	
Dodatni materijali za zavarivanje nehrđajućih čelika		Hrman, Dominik	
Konstrukcija prednje daske za traktor		Golec, Mihael	
Robotizirano MAG zavarivanje		Purgar, Jurica	

Hrapavost površine bakrenih legura dobivena obradom odvajanjem čestica		Šajatović, Nikola	
A-TIG zavarivanje bakra		Trubelja, Ivan	
Prototipna izrada kalcifikatora		Ferlin, Nikola	
Prototipno modeliranje robotske ruke		Kuhar, Mihael	
Kontrola kvalitete zraka korištenjem IoT platforme		Delija, Goran	
Navarivanje kao reparaturna tehnologija		Soldatek, Filip	
Uporaba generativnog dizajna kod 3D prototipnog modeliranja		Tomašek, Nikola	
Izrada ambalaže mikrometra aditivnom tehnologijom		Ptiček, Antonio	
Mjerenje tolerancije nosača glave uređaja za montažu elektroničkih sklopova trokoordinatnim mjernim uređajem		Grđan, Dalibor	
Mjerni postupak ovjere membranskog plinomjera G4 etalonskim mjerilom sa kritičnim sapnicama		Habulan, Mario	
Numerička simulacija krila s korigiranim napadnim rubom		Sitar, Kristina	
Postupak mjerenja u tehničkom pregledu vozila i usporedba rezultata mjerenja na istom vozilu na dva mjerna mjesta		Vlašić, Edi	
Automatizirano TIG zavarivanje legura bakra		Roš, Mario	
Karakterizacija MARAGING čelika dobivenih aditivnim postupkom selektivnog laserskog taljenja		Županić, Valentina	
Utjecaj manjinskih elemenata na mikrostrukturu debelostjenih odljevaka od nodularnoga lijeva		Godinić, Juraj	
Zavarivanje aluminijevih legura u brodogradnji		Horvat, Stela	
Zavarivanje i ispitivanje zavarenih spojeva aluminijeve legure EN AW 6082		Kokot, Vedran	
Konstrukcija viličara s ručnim vitlom		Lovrenčić, Leo	
MAG zavarivanje praškom punjenom žicom		Kelrajter, Valentino	
Proces izrade tlačne posude		Ričko, Ante	
Specijalne stezne naprave u glodanju		Cepanec, Alen	
Primjena prijenosnih tokarskih strojeva u reparaturnom tokarenju		Maleš, Ante	
Izrada modela dvotaktnog motora s unutarnjim izgaranjem		Horvatek, Matija	
Izrada prototipa Wankel motora s unutarnjim izgaranjem		Horvatek, Nikola	

Konstrukcija naprave za zavarivanje dna transformatorskog kotla na IGM robotu		Sermek, Marko	
Utjecaj brzine laserskog rezanja na kvalitetu reza		Zorman, Tin	
Specifičnosti obrade odvajanjem čestica pri obradi nehrđajućih čelika		Boj, Andreas	
Mjerenje i kontrola dimenzija zavarenih spojeva		Mikulek, Nikola	
Ispitivanje svojstava zavara čelika S690QL		Zorković, Mihael	
Projektiranje i 3D modeliranje reduktora		Kranjec, Vedran	
Usporedba obrade CNC glodanjem i 3D printanja metala		Kolarić, Zoran	
Ispitivanje utjecaja posmaka na mehanizme trošenja rezne pločice u procesu tokarenja		Rodić, Marko	
Utjecaj parametara MIG zavarivanja na strukturna svojstva zavarenog spoja		Komar, Marijan	
Specifičnosti obrade odvajanjem čestica pri obradi legura nikla		Gradečak, Denis	
A-TIG zavarivanje bakra i legura bakra		Obelić, Luka	
Odabir zaštitnih plinova pri TIG zavarivanju nehrđajućih čelika		Golubić, Mihael	
Automati za pravocrtno vođenje pištolja pri MIG/MAG zavarivanju		Risek, Edo	
MIG/MAG zavarivanje nehrđajućih čelika praškom punjenom žicom		Zadravec, Karlo	
Tehnologija izrade osovine poluge za povratni ventil DN 400		Švogor, Marin	
Optičko mjerenje geometrije elastično deformabilnih proizvoda		Lukačić, Luka	
Usporedba CAD 3D modela i rezultata mjerenja laserski potpomognute 3D mjerne ruke		Jurak, Dora	
Analiza uzorka loma T vijka sustava za pričvršćivanje željezničkih pragova SKL 14		Merkač-Hudopisk, Ivan	
ECAP tehnologija - postupak kutne ekstruzije u proizvodnji legura praškastih materijala		Sayemeldahr, Robert	
Kalup za injekcijsko prešanje polimera		Kozina, Dejan	
Pouzdanost prijenosnih metoda ispitivanja tvrdoće		Majcen, Zoran	
Automatizirano TIG zavarivanje nehrđajućih čelika		Kocijan, Filip	
Plazma zavarivanje nehrđajućih čelika		Betlehem, Ivan	
Izrada specifikacije postupka zavarivanja potpomognuta Microsoft Excel programom		Hruškar, Marko	
Proizvodne tehnologije korištene pri izradi steznog stola za zavarivanje		Bolarić, Darijan	

Modeliranje 3D tiskane CNC glodalice		Plantak, Daniel	
TIG zavarivanje spremnika iz nehrđajućeg čelika		Pintarić, Matija	
Mill Turn u SolidCAM-u		Mindek, Martin	
Optimizacija tehnologije probijanja		Hajsok, Dino	
Prototipno modeliranje 3D pisača		Makovec, Deni	
Zavarivanje trenjem aluminijskih sendvič panela rotirajućim alatom		Bušić, Matija	
Motori za posmične pogone numerički upravljanih alatnih strojeva		Bušić, Matija	