

Time of export: 20.05.2024. 14:45:37

Repository: repozitorij.simet.unizg.hr

Number of records on this URL: 78

Records exported: 78

Title	URL	Authors	Host item title
Analiza poroznosti tlačno lijevanih odljevaka od aluminijske legure		Colić, Manuel	
Solidification and characterization of aluminum-magnesium-lithium alloy		Kozina, Franjo	
Simulacija lijevanja bloka automobilskeg motora		Krpina, Mate	
Kontrola propusnosti tlačno lijevanih odljevaka od aluminijskih legura		Turkalj, Katarina	
Simulacija kokilnog lijevanja epruvete za statički vlačni pokus		Zbodulja, Damjan	
Simulacija kokilnog lijevanja utega od aluminijske legure		Tonković, Hrvoje	
Simulacija lijevanja poklopca od aluminijske legure u pješčani kalup		Smrkulj, Nikola	
Simulacija tlačnog lijevanja spojnice od aluminijske legure		Habuš, Luka	
Utjecaj tehnologije tlačnog lijevanja na pojavu poroznosti u odljevku		Mikulić, Ivan	
Utjecaj učinka egzotermnog pojila na napajanje diska od aluminijske legure		Živković, Ana	
Utjecaj učinka hladila na broj pojila za napajanje aluminijske prirubnice		Didak, Matej	
Utjecaj vrste uljevnog sustava na lijevanje nosača ležaja		Poslon, Ivan	
Utjecaj vrste uljevnog sustava na lijevanje remenice		Draganić, Mislav	
Projektiranje kalupa za tlačni lijev spojnice za stlačeni zrak principom reverzibilnog inženjerstva		Grahek, Tomislav	
Simulacija lijevanja kartera dizel motora od aluminijske legure u pješčani kalup		Obrovac, Matea	
Konstrukcija kalupa za visokotlačno lijevanje nosača motora od aluminijske legure		Guštin, Marko	
Mikrostruktura i mehanička svojstva lijevane i 3D ispisane legure AlSi10Mg		Poljak, Ivan	
Utjecaj orijentacije odljevka u kalupu na pojavu poroznosti skupljanja		Zovko, Ivan	
Simulacija vertikalnog centrifugalnog lijevanja cijevi od nehrđajućeg čelika		Zbodulja, Damjan	

Lijevanje impelera pumpe od nehrđajućeg čelika		Bratić, Mateo	
Centrifugalno lijevanje cijevi od nehrđajućeg čelika		Sivrić, Lucija	
Simulacija tlačnog lijevanja poklopca diferencijalnog prijenosnika od aluminijeve legure		Karlić, Nikola	
Simulacija tlačnog lijevanja poklopca od aluminijeve legure		Mikulić, Ivan	
Simulacija lijevanja poklopca kućišta plinskog filtra od aluminijeve legure u pješčani kalup		Jakopović, Leon	
Dizajn i razvoj modela za proizvodnju odljevaka pješčanim ljevom		Habuš, Luka	
Postupci oblikovanja tehničke keramike		Matić, Mislav	
Tretman i automatsko sortiranje polimernog otpada		Uremović, Matija	
Otpornost na trošenje kugličarenoga izotermički poboljšanoga nodularnoga lijeva		Veljačić, Zoran	
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	
Utjecaj modifikacije eutektika na mikrostrukturu i mehanička svojstva AlSi12 legure		Mirić, Alan	
Utjecaj usitnjavanja zrna na mikrostrukturu i mehanička svojstva AlSi7Mg legure		Rostok, Marko	
Dinamička simulacija hlađenja električnog motora bolida RT06-R		Vitez, Dominik	
Greške na odljencima od aluminijevih legura		Šušak, Marino	
Simulacija lijevanja kotača od aluminijeve legure u pješčani kalup		Ciganović, Igor	
Utjecaj načina skrućivanja aluminijevih legura na napajanje odljevka		Harjaček, Petar	
Čelici za primjene u brodogradnji		Lonić, Petar	
Lijevanje sapnice od aluminijeve legure		Višnić, Jurica	
Simulacija lijevanja diska od aluminijeve legure u pješčani kalup		Šokec, Josip	
Analiza pripreme taljevine u ljevaonici aluminijevih legura		Hrastić, Dario	
Simulacija lijevanja nosača ležaja od aluminijeve legure u pješčani kalup		Morić, Matija	
Modeliranje i analiza hibridnog pogona šumskog zglobnog traktora		Prekrat, Franjo	
Stroj za izradu elementa statičkog zaustavljača plamena namatanjem		Trumbić, Niko	
Izrada sustava za akviziciju signala interferometra za mjerenje pomaka		Horvatek, Marko	

Simulacija lijevanja odljevaka od aluminijevih legura u pješčani kalup		Puhek, Mihael	
Utjecaj brzine hlađenja na mikrostrukturu i mehanička svojstva odljevaka od nodularnog lijeva s povećanim sadržajem silicija		Šaban, Marko	
Utjecaj parametara uljevnog sustava na punjenje kalupa		Milaković, Miran	
Lijevanje kućišta filtera za plin od aluminijeve legure		Horvat, Silvestar	
Mikrostrukturne greške u debelostijenim odljevcima od nodularnog lijeva		Bedeniković, Zdravko	
Lijevanje vilice od Al legure kokilnim lijevom		Cesarec, Davor	
Simulacija tlačnog lijevanja odljevka od Al legure		Tišljar, Krešimir	
Utjecaj modifikacije Al-Si legure nasvojstva odljevka		Radanić, Davor	
Utjecaj usitnjavanja zrna al legure na svojstva odljevaka		Vidović, Ivan	
Utjecaj brzine hlađenja i dodatka cerija i bizmuta na morfologiju grafita u debelostijenim odljevcima od nodularnoga lijeva		Mihalic Pokopec, Ivana	
Karakterizacija čeličnog bloka iz rimskog doba		Pavlinec, Marko	
Utjecaj strojnog dijela na kvalitetu odljevka		Hršak, Dario	
Utjecaj oblika uljevnog sustava na kvalitetu odljevka od sivog lijeva		Novak, Marko	
Lijevanje osovine od aluminijske legure		Iličić, Bojan	
Utjecaj vrste uljevnog sustava na kvalitetu lijevane aluminijske ploče		Ninić, Ante	
Napajanje odljevka od aluminijske legure		Kveštak, Nikola	
Izrada alata za školjkasti lijev		Ivković, Josip	
Lijevanje ploče od aluminijske legure		Matković, Hrvoje	
Lijevanje remenice od aluminijske legure		Zadelj, Ivan	
Utjecaj cijepljenja na promjenu metalografskih i mehaničkih svojstava nodularnog lijeva		Tolić, Anto	
Napajanje odljevaka		Avirović, Igor	
Utjecaj debljine stijenke na mehanička svojstva nodularnog lijeva		Ščurić, Ivan	
Utjecaj legirnih elemenata na sklonost nastanku toplih pukotina aluminijskih legura		Ivetić, Nenad	
Primjena programa za simulaciju lijevanja		Matković, Hrvoje	

Konstruiranje kalupa za kokilno lijevanje aluminijskih legura		Svilokos, Luka	
Konstruiranje kalupa za tlačni lijev		Orešković, Ivan	
Izrada odljevaka od sivog lijeva		Ivetić, Nenad	
Centrifugalno lijevanje bakrenih legura		Labudović, Ivica	
Lijevanje aluminijevih legura		Plećaš, Boris	
Usporedba kvalitete rezanja aluminija plazmom i laserom		Mioč, Josip	
Unapređenje robotiziranog zavarivanja dijela kotla s ciljem smanjenja deformacija		Dovečar, Marko	
Utjecaj plinova na svojstva zavarenog spoja pri MAG zavarivanju konstrukcijskih čelika		Bilić, Livio	
Zavarivanje visokolegiranog čelika praškom punjenim žicama		Pakrac, Juraj	
Optimiranje parametara laserskog zavarivanja čelika za poboljšavanje		Bauer, Branko	