

Contents/Spis treści

Krzysztof Sołek

Thixoforming of high-melting-point alloys

Procesy formowania tiksotropowego stopów metali wysokotopliwych 249

Iwona Sulima, Paweł Hyjek

Effect of test conditions on wear properties of steel-matrix composites

Wpływ warunków testu na właściwości tribologiczne kompozytów o osnowie stalowej..... 269

Piotr Noga, Marek Węglowski, Patrycja Zimierska-Nowak, Maria Richert, Jerzy Dworak, Janusz Rykała

Influence of welding techniques on microstructure and hardness of steel joints used in automotive air conditioners

Wpływ technologii spawania na mikrostrukturę oraz twardość złączy stalowych wykorzystywanych w klimatyzatorach samochodowych 281

Grzegorz Ziobro, Maria Richert, Marcel Wiewióra

Influence of corrosion on mechanical properties and microstructure of 3xxx, 5xxx, and 6xxx series aluminum alloys

Wpływ korozji na charakterystykę własności i struktury stopów aluminium serii 3xxx, 5xxx i 6xxx 291

Michał Stępień, Piotr Palimąka, Andżelika Bukowska

Impact of selected parameters on extraction of indium from LCD screens

Wpływ wybranych parametrów na proces ługowania indu z ekranów LCD 305

Prashant Parhad, Ajay Likhite, Jatin Bhatt, Dilip Peshwe

Optimization of isothermal transformation period for austempered ductile iron

Optymalizacja okresu przemiany izotermalnej

podczas hartowania izotermalnego żeliwa ciągliwego perlitycznego..... 313