

Zoznam príspevkov na konferenciu FORMING 2013

Por. č.	Autori a názov príspevku	Krajina
1.	Baron Richard, Faja Vojtěch Minimalizace oduhlíčení tyčí ohřivaných v plynové peci pomocí speciálních náterů	ČR
2.	Bednarczyk I., Niewielski G., Kuc D. Mikrostruktura i właściwości mechaniczne stopu AZ31 po procesie walcowania na gorąco	Poľsko
3.	Belán Miroslav, Zajac Jozef, Hatala Michal, Michalik Peter Využitie počítačovej simulácie ako efektívneho nástroja predikcie a modifikácie technologického procesu zápusťkového kovania	Slovensko
4.	Bílik J. Bending by rubber pad	Slovensko
5.	Bulzak T., Pater Z., Tomczak J. Nowy sposób wyciskania wiertel krętych	Poľsko
6.	Cieśla M., Herian J., Aniołek K. Kształtowanie mikrostruktury stali wysokowęglowej R260 oraz jej oddziaływanie na charakterystyki pęknięcia	Poľsko
7.	Činák Michal, Kostka Peter, Schrek Alexander Ťahanie zvaraných polotovarov s kombináciou mechanických vlastností	Slovensko
8.	Duchek Michal, Suchmann Pavel, Majer Miroslav, Giamberini Luca Vývoj opravného navařování velkých kovacíh zápusťek vyrobených z materiálu 56NiCrMoV7	ČR
9.	Evin Emil, Németh Stanislav, Semjon Vladimír Comparison of the deformation properties of high strength steel sheets	Slovensko
10.	Fedorko Mikuláš, Maleček Ladislav Numerická simulace primárního tepelného zpracování výkovku hlavní hřídele	ČR
11.	Gąsiorkiewicz M., Ziółkiewicz S. Ocena metody przygotowania wsadu na odkształcalność stopu AZ91	Poľsko
12.	Głuchowski W., Domagała-Dubiel J., Sobota J., Rdzawski Z., Stobrawa J., Marszowski K. Analiza procesu ciągnięcia drutów Cu-Ag	Poľsko
13.	Greger Miroslav, Mašek Václav Vlné kování dutých těles	ČR
14.	Gronostajski Z., Hawryluk M., Krawczyk J., Marciniak M., Będza T., Misiun G. Analiza zniszczenia wkładki matrycowej stosowanych w przemysłowym procesie kucia na gorąco odkuwki rozwidlonej	Poľsko
15.	Herian J., Aniołek K., Cieśla M. Związki pomiędzy mikrostrukturą i właściwościami stali wysokowęglowej a parametrami procesu walcowania i wyżarzania izotermicznego	Poľsko
16.	Hyrz-Michalska M. Badania technologicznej plastyczności blach cienkich przy zastosowaniu analizatora odkształceń AutoGrid	Poľsko
17.	Jabłońska M., Bednarczyk I. Zmiany struktury stopu na osnowie fazy międzymetalicznej FeAl po	Poľsko

	odkształceniu plastycznym na gorąco	
18.	Kawulok Petr, Schindler Ivo, Solowski Zdeněk, Čmiel Karel Milan, Rusz Stanislav, Kawulok Rostislav Mapa tvařitelnosti nadeutektoidní C-Mn-Cr-V oceli za tepla	ČR
19.	Kawulok Rostislav, Schindler Ivo, Kawulok Petr, Rusz Stanislav, Opěla Petr, Kratochvíl Petr Deformační odpor aluminidu Fe-40at.%Al-TiB ₂ za tepla	ČR
20.	Kliber Jiří, Schachl Marek Vlastnosti ploché oceli po válcování a rovnání	ČR
21.	Krivtsova O., Kliber J., Talmazan V., Lezhnev S., Panin E. Technological lubricants for cold-rolled sheet and its evaluation	Kazachstan
22.	Krivtsova O., Tittel V., Talmazan Vitaly, Panin E. Properties of hot-rolled strip steel 20GYT and their research	Kazachstan
23.	Kubina Tomáš, Hodek Josef, Dlouhý Jaromír, Duchek Michal Teplotní stabilita ultrajemné struktury Ti drátu připravené pomocí zařízení CONFORM	ČR
24.	Kuc D., Hadasik E. Wyznaczanie temperatury zerowej plastyczności stopów magnezu	Polsko
25.	Madej Ł., Kuziak R., Libura W., Pietrzyk M. Physical and numerical modelling of cold rolling of ferritic-pearlitic steels accounting for microstructural effects	Polsko
26.	Muskalski Z., Wiewiórowska S., Ciepiela W. Wpływ kształtu strefy zgniatanej ciągnadła na własności mechaniczne drutów ze stali typu TRIP	Polsko
27.	Opiela M. Struktura i własności mechaniczne odkuwek ze stali mikrostopowej wytworzonych metodą obróbki cieplno-plastycznej	Polsko
28.	Pindor Lukáš, Marek Marian, Cibulka Jiří, Sikorová Renata, Dudek Vojtěch Vliv řízeného válcování tyčí na vlastnosti vysokopevnostních řetězů	ČR
29.	Prachniar Eduard, Prachniarová Bohušová Drahomíra Posúdenie príčin vzniku nepodarkov pri tvárnení rúr z ocele P235GH	Slovensko
30.	Przondziona J., Hadasik E., Walke W., Śnietka K. Korozja elektrochemiczna wyciskanego stopu magnezu AZ80	Polsko
31.	Samolyk G., Winiarski G. Kucie odkuwki piasty sprzęgła kłowego wykonanej ze stopu Ti6Al4V	Polsko
32.	Schindler Ivo, Kawulok Petr, Rusz Stanislav, Kawulok Rostislav, Šimeček Pavel, Vašek Zdeněk Plastometrická simulace dovalcování a ochlazování mikrolegované C-Mn-V-B oceli	ČR
33.	Schindler Ivo, Rusz Stanislav, Kawulok Rostislav, Kawulok Petr, Kraus Martin, Šula Miroslav, Čmiel Karel Milan Vliv laboratorního spojitého válcování na vlastnosti kruhových tyčí z konstrukční oceli S355J2	ČR
34.	Smyk G., Franzke M., Kuziak R., Pietrzyk M. Numerical Simulation of Rolling-Cooling Sequence for Rails	Polsko
35.	Tittel V., Zelenay M., Sobota R. Effect of hydrodynamic lubrication on friction coefficient	Slovensko
36.	Tkocz M., Grosman F. Analiza płynięcia materiału podczas kucia segmentowego	Polsko
37.	Tomczak J., Pater Z., Bulzak T.	Polsko

	Wpływ parametrów technologicznych na przebieg procesu obciskania obrotowego wielostopniowego wałka drażonego	
38.	Unucka Petr, Schindler Ivo, Turoň Rostislav, Turoňová Petra Výzkum v oblasti technologie výroby bezešvých trubek z energetických ocelí	ČR
39.	Urbánek Miroslav, Tikal Filip Určení koeficientů materiálových modelů pro tvářecí procesy	ČR
40.	Wierzbicki Ł. J., Malec W., Ciura L., Cwolek B., Juszczyk B., Kulasa J., Gołębowska-Kurzawska J., Malara Sz. Technologia wytwarzania ekologicznych bezkadmowych spoiw twardych	Polsko
41.	Wierzbicki Ł., Gołębowska-Kurzawska J., Juszczyk B., Malec W., Malara S., Cwolek B., Kulasa, J. Numeryczne modelowanie procesu ciągnięcia na zimno drutów miedzianych przeznaczonych na przewody elektryczne	Polsko
42.	Ziólkiewicz S., Szkudelski Sz. Nowa koncepcja kształtowania profili wspomagana tarciem	Polsko
43.	Ďurčík Roman, Parilák Ľudovít Numerical simulation of billet calibration and piercing in a push-bench seamless tube manufacturing process	Slovensko