

Spis treści 2(32)/2016

przenośniki

Polityka wymian taśm przenośnikowych z uwzględnieniem ich regeneracji – korzyści z wykonania diagnostyki taśm 6
 Jurdziak L., Błażej R.

Badania laboratoryjne efektywnego kąta zukosowania krążnika 14
 Kulinowski P., Kasza P., Zarzycki J.

Conbelts S.A. – krok w przyszłość 20

systemy transportowe

Maszyny i urządzenia transportu ciągłego 23
 Ciosk C., Czechowski J.

napędy i sterowanie

Przekładnie przemysłowe 30

Przekładnie przemysłowe dla przenośników taśmowych i kubekowych 32

maszyny robocze

Innowacyjna strategia w nauce inspiracją dla nowoczesnego przemysłu – przykłady aplikacji 36
 Dudziński P.

urządzenia pomocnicze

„Inteligentny przewód do robotów przewiduje przyszłość” 48

Firma igus wytycza kierunek rozwoju: przyspieszenie dzięki cyfrowej innowacji 50

Projekt wrzeczona i napędu do pilarki wielotarczowej* 52
 Krawczyński M., Rusiński E., Odyjas P., Misterowicz Ł.

Projektowanie układu zmiany kąta ustawienia łopat siłowni wiatrowej małej mocy z wykorzystaniem CAE* 59
 Lewandowski T., Sałacki R., Słomski W.

Bezproblemowy ruch urządzeń na potrzeby Przemysłu 4.0 – dzięki inteligentnym tworzywom smart plastics 64

Wpływ parametrów technologicznych procesu kulowania śrutem twardym rozproszonym na wysokość naprężeń własnych w stali konstrukcyjnej 67
 Kowalski M., Kamiński S.

aktualności / imprezy branżowe

Aktualności 70

*Artykuły z XIII Międzynarodowej Konferencji Naukowej
 COMPUTER AIDED ENGINEERING