

Spis treści 1(7)/2010
przenośniki

Metoda badań oporów obracania krążników pod obciążeniem 6
 Bukowski J., Gładysiewicz L.

Nowe propozycje w zakresie jazdy ludzi przenośnikami taśmowymi – jazda ludzi na urobku .. 10
 Wituła M., Widera P.

Artur Küpper – zaufany dostawca krążników 12

Okładziny bębnow napędowych – Istotny element kompletnego systemu transportu 14

Wpływ rozstawu zestawów krążnikowych na drogę napinania taśmy 17
 Kulinowski P.

Nowe kierunki rozwoju w projektowaniu przenośników taśmowych 22
 Stefanik J., Majkowski A.

dźwignice

Oszczędności energii w urządzeniach dźwigowych 26
 Kwaśniewski J., Krakowski T.

napędy i sterowanie

Możliwości wykorzystania gazu ziemnego do zasilania maszyn górniczych 31
 Michałowski R.

Polska fabryka firmy NORD Napędy w Nowej Soli 36

Nowe produkty 2010 40
 Kęsy J.

Sprzęgła przeznaczone do pracy w przestrzeniach zagrożonych wybuchem 43
 Sanecki K.

maszyny robocze

Projektowanie innowacji elementów maszyn roboczych z zastosowaniem teorii TRIZ* 46
 Koziołek S., Rusiński E.

urządzenia pomocnicze

Separatory elektromagnetyczne produkcji DFME DAMEL SA 50
 Koczwarą M.

Dobór wysokojakościowego elastomeru poliuretanowego do produkcji i regeneracji ekstremalnie obciążonych okładzin kół pędnych dla górniczych kolejek podwieszanych 52
 Matyga J.

Badania i modyfikacja układu prasy walcowej do brykietowania koncentratu miedzi* 58
 Hryniewicz M., Bembenek M., Gara P.

Numeryczna analiza współczynnika twardości w modelowaniu strefy styku łożysk tocznych wieńcowych* 62
 Kania L., Pytlarz R., Reszka P.

pojazdy

Ognioodporny system drzwi czołowych przeznaczonych do wagonów osobowych* 66
 Krysiński P., Łagoda T.

Wyznaczanie sił dynamicznych w kontakcie koło-szyna modelowanych w konwencji układów wielocłonowych* 70
 Duda S., Kociuk S.

Wpływ prędkości gąsienic na degradację podłoża podczas skrętu w miejscu maszyny* 76
 Poncyliusz M.M.

aktualności / imprezy branżowe

Aktualności 85

* artykuły z XXIII Konferencji

„Problemy rozwoju maszyn roboczych”