

Spis treści 2(4)/2009
przenośniki

Systemy transportu ludzi w podziemnych kopalniach
węgla kamiennego..... 6
Uszko M., Łaskawiec L., Śpiewak T.

Ocena przydatności krążników SAG
do zastosowań w górnictwie węgla kamiennego..... 10
Gas J.

dźwignice

Implementacja metody magnetycznej
w badaniu płaskich pasów linowych 16
Kwaśniewski J., Krakowski T.

Charakterystyka konstrukcyjnych
rozwiązań przesuwnic..... 20
Wyglądacz P., Jasiński M.

Wciągarki nowej generacji: łańcuchowe
i linowe 22
Kalinowska J., Lelek A., Żądło K.

napędy i sterowanie

Przemysłowe napędy NORD 24

Sterowniki napędów elektrycznych
maszyn roboczych* 26
Giera P.

Systemy sterowania maszyny
do badań okien i drzwi do zamontowania
w pojazdach szynowych* 29
Łagoda T., Chmielarczyk M., Krysiński P.

Wymagania dotyczące rozruchowych sprzęgieł
hydrodynamicznych w modernizacjach napędów
maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego..... 33
Hellinger F.

Oferta Sumitomo Drive Technologies..... 42
Kęsy J.

Charakterystyki sprężyste metalowego
sprzęgła podatnego skrętnie 46
Filipowicz K.

maszyny robocze

Problemy sterowania osprzętem
zautomatyzowanych maszyn do robót
ziemnych* 52
Trąmpczyński W., Płonecki L., Cendrowicz J.

urządzenia pomocnicze

Złącza wielowtykowe CAVOTEC Connectors..... 62
Zawada P., Brychcy P.

Po sześciu miesiącach następował koniec 64

systemy transportowe

Symulacja systemów maszynowych stosowanych
w eksploatacji piasków roponośnych 67
Sugło R.S., Szymański J., Planeta S.

pojazdy

Badania wirtualne i eksperymentalne procesu
stabilizowania ruchu przegubowego pojazdu
przemysłowego na podwoziu kołowym 74
Dudziński P., Skurjat A.

aktualności / imprezy branżowe

Targi AUTOSTRADA-POLSKA,
MASZBUD, TRAFIC-EXPO i TIL 40

Aktualności 78

*Artykuły z XXII Konferencji

„Problemy rozwoju maszyn roboczych”