

Spis treści 4(6)/2009
przenośniki

Wybrane problemy badania sztywności
 poprzecznej taśm przenośnikowych* 6
 Kulinowski P.

Nowe rozwiązania konstrukcyjne pomostów
 do jazdy ludzi przenośnikami taśmowymi 10
 Wituła M., Widera P.

Nowa, w pełni automatyczna linia
 montażowa krążników firmy Artur Küpper 12

Oferta firmy REMAGUM-SERWIS 14
 Gadomski J.

Wpływ zjawiska tarcia na prędkość mialkiego
 materiału opuszczającego płytę odbojową 16
 Cyganiuk J.A.

dźwignice

Przegląd metod automatyzacji dźwignic 22
 Tomczyk J.

napędy i sterowanie

BONFIGLIOLI – marka godna zaufania 32
 Lutowski W.

Możliwości wykorzystania gazu ziemnego
 do zasilania maszyn górniczych 36
 Michałowski R., Rudkowski M.

Internetowe nowości firmy NORD 40

Sposoby na obniżenie kosztów funkcjonowania
 przedsiębiorstwa 42
 Sanecki K.

80-NET_{MPR} – nowy trójfazowy zasilacz UPS
 firmy Chloride 44
 Żukowski P.

Napędy przenośników 49
 Kęsy J.

maszyny robocze

Nowe rozwiązania ładowarki chodnikowej
 z wymienną głowicą frezującą
 do mechanicznego urabiania spągów* 50
 Krauze K., Kotwica K.

systemy transportowe

Innowacyjna technologia kruszenia
 i odstawy urobku w kopalniach odkrywkowych
 surowców zwięzłych 56
 Antoniak J.

pojazdy

Ładowarka górnicza ŁBT-1200EH/LS-A
 wraz z konstrukcją ochronną operatora 64
 Rozumek D., Marek P., Tokarczyk J., Kalita M.

urządzenia pomocnicze

SAG Wytwórnia Lin Stalowo-Gumowych Sp. z o.o. 68
 Potoczek O., Parysiewicz S.

Nowe rozwiązanie zamków do stojaków
 ciernych typu SV – wyniki prób stanowiskowych
 i przemysłowych* 73
 Krauze K., Kotwica K.

aktualności / imprezy branżowe

Transport zbiorowy i spedycja
 w Targach Kielce 48

Międzynarodowe Targi Górniczo-Przemysłowego i Hutniczego – Katowice 2009 70

Aktualności 81

* Artykuły z VI Międzynarodowej Konferencji
 „Techniki Urabiania 2009”