

Spis treści 2(36)/2017
przenośniki

**Badania układów napędowych przenośników
dużej mocy**..... 6

Gładysiewicz L., Król R., Kisielewski W., Kaszuba D.

**Doświadczenia z laboratoryjnych badań zdolności
taśm przenośnikowych do układania się w nieckę**..... 16

Zarzycki J., Kulinowski P., Kasza P.

**Laboratoryjne badania oporów toczenia taśmy
po krążnikach**..... 22

Gładysiewicz L., Woźniak D., Konieczna M.

**GERO Technik – skuteczne oczyszczanie
taśm przenośnikowych**..... 28

dźwignice

**Jelenia Plast inwestuje w rozwój z wykorzystaniem
technologii dźwignicowej ABUS**..... 30

napędy i sterowanie

**Rozproszone sterowniki PLC w napędach jako
alternatywa sterowania centralnego**..... 34

**Motoreduktory SIMOGEAR – stworzone
dla transportu, przenośników i mieszadeł**..... 36

**Przekładnie Lenze o podwójnym momencie
obrotowym**..... 40

maszyny robocze

**Analiza numeryczna stanu wytężenia czerpaków
R12.0M oraz R12 E8 koparek KWK 1200M
i KWK 1500s**..... 42

Rusiński E., Moczko P., Ptak M.

**Problemy kształtowania węzła obrotu
koparki łańcuchowej**..... 50

Smolnicki T., Stańco M.

**Problemy kształtowania węzłów nadwozia
koparki łańcuchowej**..... 55

Stańco M., Smolnicki T., Rusiński E.

pojazdy

**AGV – samojezdne wózki transportowe firmy
SEW-EURODRIVE Polska**..... 60

urządzenia pomocnicze

**Unikalny system separatorów firmy igus
rewolucjonizuje proces przygotowania wiązek
przewodów w e-prowadnikach**..... 62

**Nowe złącza i moduły w ofercie firmy
HARTING**..... 65

**Szybko montowany, o zwartej budowie:
system e-prowadników igus bezpiecznie
prowadzi urządzenia sterujące**..... 66

aktualności / imprezy branżowe

Autostrada 2017 zakończona sukcesem..... 38

**Druga edycja Targów INTRALOMAG
już w listopadzie**..... 64

Aktualności..... 69