

Spis treści

- 7 Zmienna dopuszczalna masa całkowita naczeł samowyladowczych realizowana systemem hydraulicznego rozsuwania ukladu jezdnego i sworznia zaczepowego**
Kazimierz Banyś, Marek Lej, Piotr Duda
- 17 Koncepcja hydrostatycznego ukladu napędowego dla bezzatogowej platformy ladowej o skrecie burtowym**
Adam Bartnicki, Tomasz Muszyński
- 25 Modelowanie i symulacja hydrostatycznego napędu jazdy transportera gąsienicowego TUR 600**
Henryk Chrostowski, Zygmunt Domagała, Waldemar Sradomski
- 35 Wplyw struktury oraz cisnienia statycznego na przenoszenie drgan w elastycznych przewodach hydraulicznych**
Wiesław Fiebig, Marek Spławski
- 43 Energooszczędný system z aktywną przeciwwagą w koparkach średniej wielkości**
Artur Gawlik, Stanisław Michałowski
- 51 Analiza możliwości zastosowania monitoringu procesu wiercenia w kopalniach KGHM Polska Miedź SA**
Wacław Kollek, Zbigniew Maćkowiak, Tomasz Siwulski
- 59 Doświadczenia własne w wyciszaniu maszyn z napędem hydrostatycznym**
Wacław Kollek, Zygmunt Kudźma
- 77 Elementy i układy mikrohydrauliczne w maszynach mobilnych**
Wacław Kollek, Zygmunt Kudźma, Grzegorz Łomotowski, Michał Stosiak
- 89 Innowacyjna pompa zębata**
Wacław Kollek, Piotr Osiński
- 97 Obniżenie emisji hałasu w autobusach marki VOLVO typ 8700**
Wacław Kollek, Piotr Osiński, Janusz Rutański, Ryszard Garczarek, Bogusław Milewski
- 103 Wplyw ukladu sterowania na dokładność pozycjonowania oraz czas reakcji roboczego ukladu elektrohydraulicznego**
Wacław Kollek, Tomasz Siwulski, Michał Stosiak
- 111 Zjawiska przepływowe ukladu grzybek – gniazdo w konstrukcjach mikrohydraulicznych**
Wacław Kollek, Grzegorz Łomotowski
- 121 Eksperymentalna identyfikacja parametrów modelu stabilizatora drgan wzdluznych ladowarki tyżkowej**
Andrzej Kosiara

129 Zjawiska rezonansowe w układach hydraulicznych

Sylwester Kudźma, Zygmunt Kudźma

139 Skrzynie biegów z równoległym przepływem mocy podstawą napędu hybrydowego

Zbigniew Pawelski

149 REXROTH 4EE – Rexroth dla oszczędności energii

Krzysztof Soboń

153 Program komputerowy wspomagający projektowanie schematów układów hydrostatycznych

Marta Woźniak, Zenon Jędrzykiewicz