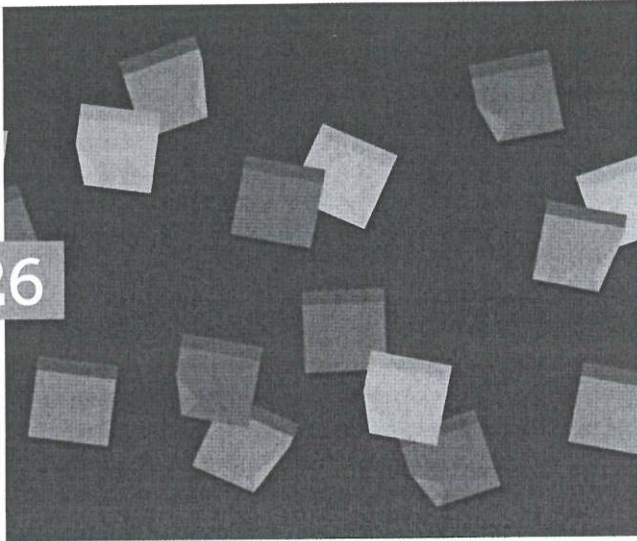


26



Temat numeru:

## HYDRAULIKA I PNEUMATYKA

- 6 Przyspieszenie czy optymalizacja? Oto jest pytanie!
- 10 Wykorzystanie przewodów aluminiowych w instalacjach sprężonego powietrza
- 14 Czyste korzyści, czyli jak czyścić układy hydrauliczne w maszynach?

## KONCEPCJE

- 18 Industrial Project Management – co to takiego?
- 22 Dobry inżynier z pokorą podchodzi do nauki podstaw – rozmowa z Tomaszem Branickim, dyrektorem ds. techniki w Grupie LOTOS S.A.
- 26 System Kanban nie tylko dla branży automotive!

## PREWENCJA

- 30 Wizualizacja instrukcji BHP w dziale UR
- 34 Bezpieczeństwo to nie kwestia przypadku, lecz rezultat działań: systemy wspomagające dla intralogistyki
- 36 Bezpieczne przedsiębiorstwo – czyli jakie środki bezpieczeństwa należy wdrożyć na produkcji

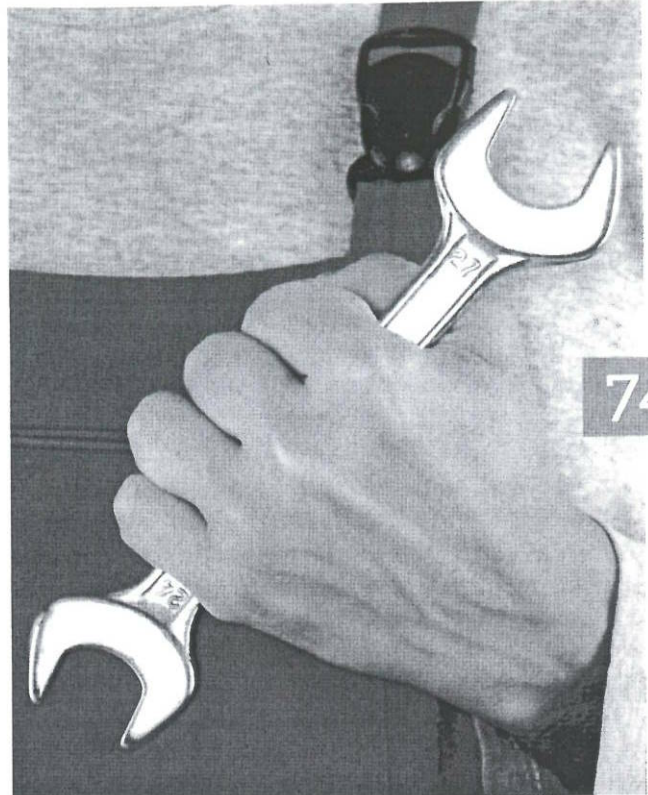
## EKSPLOATACJA

- 44 Rodzaje napędów wykorzystywanych w przemyśle – znajdź odpowiedni dla siebie!

## TECHNOLOGIE

- 50 Case study: Zastosowanie metody AHP do wyboru systemu identyfikacji wyrobów

74



## 56 Najważniejszy trend technologiczny roku

- 60 Case study: Zastosowanie tańców Tsubaki w firmie British American Tobacco

## OBIEKT I MEDIA

- 64 Hala na miarę, czyli jak znaleźć idealną powierzchnię produkcyjną?

## AKADEMIA PRODUKCJI

- 68 Systemy wizyjne w praktyce
- 70 Samojezdne wózki transportowe AGV na produkcji

## ZARZĄDZANIE LUDŹMI

- 74 Inżynierów, techników – „biorę dwudziestu-czterdziestu”!
- 76 Jak zbudować, prowadzić i rozwijać pracowników działów technicznych?

## 80 Z BRANŻY

## 84 WYDARZENIA

**UWAGA –  
DODATEK SPECJALNY**  
„Magazynowanie i części zamienne”  
str. 87

