



AUTOMATIZAČNÍ TECHNIKA

- 10 | **Jak zabezpečit náhradní díly pro opravy automatizační techniky?**
- 12 | **Využití IOT v energetickém managementu**
- 17 | **Nová generace robotů účinkuje v dramatech dneška**

ÚDRŽBA A SPRÁVA

- 18 | **Nehádejte z ruky. Chopte se raději mikroskopu**
- 20 | **Řešení náročných úkolů při provádění údržby s použitím zajišťovačů závitů LOCTITE**
- 22 | **Novinka SKF Enlight Collect IMx-1 System**
- 24 | **Jak ušetřit na provozu tepelných čerpadel?**
- 25 | **Vše on-line: webináře, školení i konzultace**

FORUM

- 4 | **Výhodou hybridního dvojčete je predikce budoucího stavu v reálném čase**
- 6 | **Většina firem stále důvěřuje lidmi prováděné kontrole kvality. The Cube je ale špičkové AI řešení pro malé, střední a velké společnosti**
- 8 | **Česká společnost pro údržbu slaví 20 let**



PŘÍPADOVÁ STUDIE

- 26 | **CartonWrap – automatizace balení zásilek v distribučním skladu**
Euromedia Group
- 30 | **Snadná diagnostika s diagnostickou bránou Cube67**
- 34 | **Snížení teploty ve výrobní hale při zachování potřebné vlhkosti**
- 35 | **Optimalizace udržitelnosti přinesla mlékárně obrovské úspory**



TOP PRODUKT

- 36 | **THCO2: senzor CO₂, teploty a vlhkosti s protokolem MODBUS RTU**

Technická diagnostika

1 / ROČNÍK XXIX / 2020

ASOCIACE TECHNICKÝCH DIAGNOSTIKŮ ČESKÉ REPUBLIKY, z. s.

PAG OSP – polyalkylénglykoly mísitelné s oleji

TD4

Nástroje digitalizace údržby a jejich přínos pro odborné vzdělávání na vysokých školách

TD7

Elektrodiagnostika jako součást multiparametrické diagnostiky v průmyslové praxi

TD11

Využití „akustických“ kamer pro prediktivní údržbu

TD16

Měření vibrací převodovek jako ukazatel jízdního komfortu vozidel

TD21

