



ŘÍZENÍ & ÚDRŽBA

průmyslového podniku

ZIMA 2021 / ČÍSLO 4 (71) ROČNÍK XIV

13 | Jak výrobce Recutech digitalizoval

údržbu jednoduše, rychle a dostupně

ÚDRŽBA A SPRÁVA

FORUM

4 | V roce 2022 investuje Bosch do svých polovodičových závodů více než 400 milionů eur

TÉMA Z OBÁLKY

6 | Implementujte koncepci sdílené zátěže v rámci instalace sestávající z více kompresorů

10 | Zajistěte bezpečnou a účinnou distribuci plynu v podniku

14 | K čemu Údržba 4.0 potřebuje

spolehlivost (2. část)

18 | Řešení úspor elektrické energie

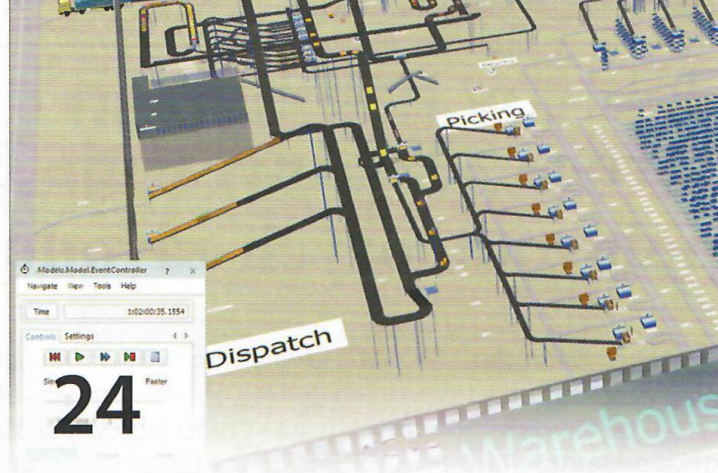
a snížení produkce CO₂ v průmyslu

21 | Získejte přidanou hodnotu

z prováděných inspekcí

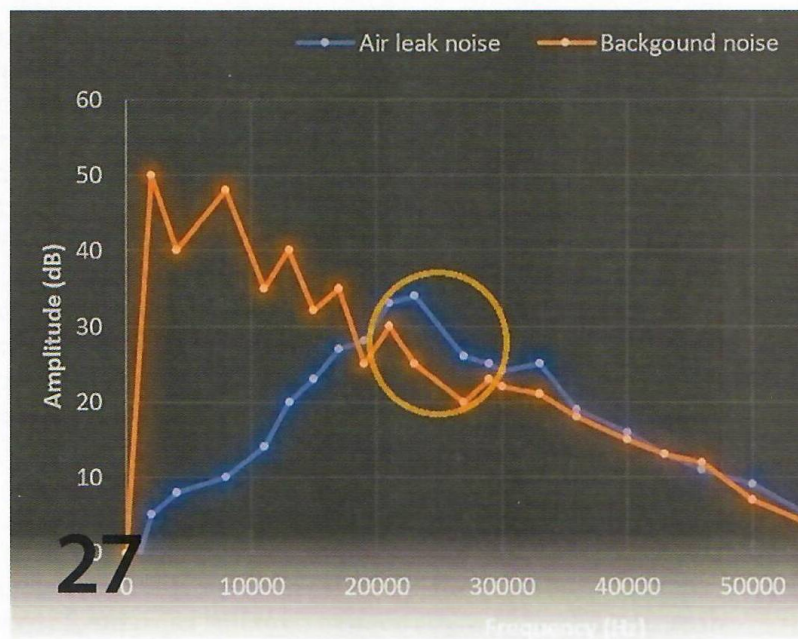
AUTOMATIZAČNÍ TECHNIKA

- 22 | Pět kroků k nastartování úspěšného programu IIoT
- 24 | Software pro modelování a strojové učení přispívá ke zvyšování efektivity výroby



STROJNÍ INŽENÝRSTVÍ

- 27 | Navýšení hospodářského výsledku o jednu třetinu díky detekci a odstranění úniků stlačeného vzduchu



TOP PRODUKT

- 30 | Zajímavé doplňky pro USB

Technická diagnostika

2 / ROČNÍK XXX / 2021

ASOCIACE TECHNICKÝCH DIAGNOSTIKŮ ČESKÉ REPUBLIKY, z. s.

Monitoring a kontroling čistoty olejev podľa požiadaviek Priemysel 4.0
(Industry 4.0)

Emulze a roztoky aneb řezné oleje vodou mísitelné

Speciální plastická maziva pro extrémní podmínky, vysoké tlaky a přítomnost vody

Alternativní paliva

Vývoj v oblasti provozních náplní automobilů s elektropohony

TD4

TD8

TD11

TD13

TD17

