



16

FORUM

- 4 | **Stále dochází ke zneužívání pojmu prediktivní údržba**
- 6 | **Murrelektronik vám zajistí instalaci skutečně na míru**
- 8 | **Čtyři trendy, které mění výrobní prostředí, jak jej známe dosud**
- 11 | **Vytvořte cestu k excelentní formě údržby založené na datech**
- 14 | **Odstranění překážek na lince pro stáčení nápojů pomocí 3D simulace**



4

ŘÍZENÍ & ÚDRŽBA

průmyslového podniku

BŘEZEN 2020 / ČÍSLO 1 (64) ROČNÍK XIII

TÉMA Z OBÁLKY

- 16 | **Co byste měli vědět, abyste pro vaši aplikaci vybrali správné mazivo**
- 21 | **Optimalizujte program údržby rotačních zařízení**

ELEKTROTECHNIKA

- 24 | **Osm kritérií při výběru součástí pohonů**

STROJNÍ INŽENÝRSTVÍ

- 28 | **Eliminujte netěsnosti a různé typy úniků. Zvýšíte tím úroveň bezpečnosti a ziskovosti podniku**

ÚDRŽBA A SPRÁVA

- 32 | **Využití „akustických“ kamer pro prediktivní údržbu**
- 34 | **SKF Enlight ProCollect: přístupné, flexibilní a pokročilé monitorování stavu**
- 36 | **Nouzové zastavení stroje aneb v nouzi poznáš Harmony**
- 38 | **Způsob fungování závitového spoje a faktory, které ovlivňují jeho spolehlivost**
- 40 | **Aplikace principů štihlé výroby v továrně budoucnosti**

TOP PRODUKT

- 44 | Spínač ví o každém pohybu slunce.
Dokonce i na DIN liště**
- 46 | Termokamery InfraTec – skutečně
profesionální systémy „Made in
Germany“**
- 48 | Nové I/O moduly pro Ethernet
s polovodičovými výstupy**