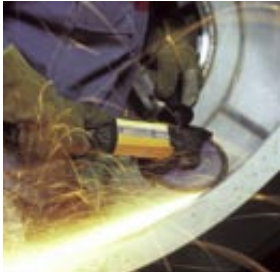


Inhoud



Agenda	▶	4
Redactioneel	▶	5
Technieus	▶	6

TD in beeld ▶ 16

- **Uitbesteding technische dienst TKF is een succesverhaal.** *Kostenbesparing van 20% is gebaseerd op een duidelijke klant-leverancierrelatie.*

Pompen & compressoren ▶ 20

- **Toerenregeling nu ook bij lage-drukcompressoren mogelijk.** *Smalle drukband, volledig toerenbereik en energiebesparend.*
- **Olierestgehalte onder controle.** *Restolie kan in de processen waar zeer zuivere perslucht nodig is voor veel schade zorgen.* ▶ 22
- **Marktnieuws** ▶ 18



Katern Industrial IT

Voorwoord ▶ 29

Door Dr. Matthieu van der Heijden

Programmable Logic Controller ▶ 30

- **PLC's zijn betrouwbaar.** *Instellingen kunnen niet verlopen, het systeem vereist geen kalibratie en onderhoud is niet nodig.*

Technieus Industrial IT ▶ 32

FHI FEDERATIE VAN TECHNOLOGIEBRANCHES ▶ 33

Onderhoud ▶ 34

- **Overspanningsbeveiliging vereist een goed concept.** *Overspanningsbeveiliging tot in alle 'hoeken' van de installatie is eigenlijk de enige optie.*
- **Marktnieuws** ▶ 36



Onderhoud ▶ 24

- **Oppervlaktebehandeling roestvaststalen tanks herstelt functionaliteit.** *De behandeling bestaat uit een combinatie van mechanische en chemische middelen.*
- **Marktnieuws** ▶ 23



Kennismarkt toont laatste onderhoudstrends ▶ 37

Op 1 juni organiseert de Stichting KETON (Kennisontwikkeling TD en Onderhoud) haar tweede Kennismarkt in de Reehorst te Ede.

Gereedschap ▶ 26

- **Nieuwe toepassingen en ergonomische verbeteringen bij persluchtschroevendraaiers.** *De schroevendraaiers worden ingezet in nieuwe toepassingsgebieden, bijvoorbeeld bij montage van ESD-gevoelige componenten.*

Mensen en Bedrijven ▶ 39

Voor inhoud voorgaande uitgaven

TIM zie vakblad-tim.nl