Obsah:

Editorial: Evoluce - Kdo zvládne změny, vyhrává 3

Rozhovor: Stroje z Varnsdorfu lze najít napříč celým Slovenskem 6

Asseco: Chytře na digitalizaci ve výrobě 8

Vstřikolisy Wintec si razí cestu na zahraniční trhy 10

**Téma: Přesné nástroje pro třískové obrábění a upínání obrobků 11-26**

Souboj mikronů 11

Nachi: Vrtané otvory (konečně) bez otřepů 12

ISCAR: Plzeň v rytmu (středoškolského) obrábění 14

16

Tungaloy přichází s novými produkty 18

SCHUNK: Od nejmenšího po největší – manuální svěráky KONTEC 20

Nástroje z alpských výšin 22

MNG mini: Řešení pro přesné upínání 24

25

26

**Příloha: Kompresory – stlačený vzduch 27-37**

Vzduch! Více vzduchu – a pokud možno levněji… 27

MONDO: Překonávání hranic efektivity s italskými lamelovými kompresory Mattei 28

TIBBIS: Optimalizace systémů dodávek stlačeného vzduchu jako cesta k úsporám 30

ALMiG: Proč nevyužít odpadní teplo z kompresoru 32

Další posun v energetické účinnosti 33

Přesná lokalizace míst úniku v rozvodech stlačeného vzduchu 34

Plastové potrubní systémy velkých průměrů zažívají rozmach 36

Nanometrická kalibrace délkových indukčnostních snímačů 38

**Newsletter ČNDT 39 – 47**

Úvodní slovo prezidenta ČNDT 40

Pozvánka na konferenci a výstavu NDT techniky 41

Rozhovor: NDT ve službách atomu 42

Konference Defektoskopie láká stále více odborníků 44

Představení OS 13 Oceláři 47

Elektromobilita se chystá do vzduchu 48

Hybridní VTOL poháněný vodíkem 50

Z Nitry do Číny 51

Návrh na prodloužení platnosti dohod o silniční dopravě 52

EU stanovila pravidla pro fungování AI 53

Kaleidoskop 54

Retro – relax 56

Slovo vydavatele: Způsob tohoto jara zdá se poněkud podivným 58

Foto na titulní straně: NACHI