

FÓRUM MANAŽÉRA / MANAGERS FORUM

LOKÁLNOST PRINÁŠA RÝCHLEJŠIE REAKCIE
Local focus brings faster reactions 6

PRI OKRÚHLOM STOLE

At Roundtable 8

AKTUÁLNE Z DOMOVA

At Home Actually 12

EUROINFO

EuroInfo 14

ZAÚJÍMAVOSTI VEDY A TECHNIKY

Interests of Science and Technology 16

MSV BRNO

MSV – NAJVÄČŠIA UDALOSŤ ROKA
MSV – The greatest event of the year 18

OČAKÁVANIA ZOSTANÚ NENAPLNENÉ

The expectations will remain unfulfilled 19

ZLATO PRE INOVATÍVNE EXPONÁTY

Gold for innovative exhibits 20

SNEM SVAZU PRŮMYSLU O PRIORITÁCH BIZNISU

Confederation of Industry of the Czech Republic about business priorities 22

CENY SVAZU PRŮMYSLU

Confederation of Industry Awards 25

EKONOMIKA OPĀŤ NA KRÍŽOVATKE

The economy is again at the crossroads 26

POHLADOM DO EXPOZÍCIÍ

A look into the stands 30

3D TLAČ – SÚČASŤ VÝROBY

3D printing became a part of production 32

ROBOT INTEGROVANÝ DO CELKU

Robot integrated to the unit 33

DIGITÁLNA TRANSFORMÁCIA JE NEVYHNUTNÁ

Digital transformation is necessary 34

TRENDY V PODPORE ELEKTROMOBILITY

Trends in support of electromobility 35

ŠTUDENTSKE TECHNOLÓGICKÉ NOVINKY

Student technological innovations 36

OPTIMALIZÁCIA NÁKLADOV V PRIEMYSELE

Cost optimization in industry 38

DIGITALIZÁCIA / DIGITIZATION

ÚDAJE A ANALYTIKA – KĽÚOVÝ AKCELERÁTOR DIGITÁLNEJ TRANSFORMÁCIE
Data and analytics – Key accelerator of digital transformation 40

CO DĚLAT PŘI DIGITÁLNI TRANSFORMACI FIRMY

What to do in the digital transformation of the company 43

CESTA K DIGITÁLNEJ SAMOSTATNOSTI

The road to digital independence 44

ROBOTIKA / ROBOTICS

EVOLUCE SCARA ROBOTŮ MÁ JMÉNO TS2

The evolution of SCARA robots named TS2 45

ROBOTIZÁCIA RASTIE PANDÉMIÍ NAVZDORY

Robotization is growing despite the pandemic 46

TVÁRNIACE STROJE / FORMING MACHINES

ŠTYRI INOVÁCIE Z BLECHEXPA

Four innovations from Blechexpo 48

NÁRADIE, NÁSTROJE / TOOLS

VRTÁK CZ005 – NOVÝ ČLEN RODINY

Drill CZ005 – A new member of the family 50

SYSTEM 304 PRO FRÉZOVÁNÍ MALÝCH ZÁVITŮ

System 304 of small threads milling 52

INFORMAČNÉ TECHNOLOGIE / INFORMATION TECHNOLOGIES

NOVINKY SOLIDWORKS 2022

SolidWorks 2022 news 54

NECHCI VĚDĚT, CO MÁM DĚLAT, ALE KAM MÁM DOJÍT

I don't want to know what to do, but where I should go 56

ELEKTROTECHNIKA / ELECTRICAL ENGINEERING

OSVETLENIE V PRIEMYSELNÝCH HALÁCH PRED A PO REKONŠTRUKCII

Lighting in industrial halls before and after reconstruction 57

STROJE A TECHNOLOGIE / MACHINES AND TECHNOLOGIES

PODLAHY DO MODERNEJ PREVÁDZKY

Floors to modern operations 58

MERACIA TECHNIKA / MEASURING TECHNOLOGY

DETEKCIA HORÚČKY TERMOGRAFIKOU KAMEROU

Fever detection with thermographic camera 60

PLASTY / PLASTICS

PLASTY PRO CÍRKULÁRNÍ EKONOMIKU

Plastics for circular economy 63

ÚDRŽBA / MAINTENANCE

NÁRODNÉ FÓRUM ÚDRŽBY

National Maintenance Forum 64

TRENDY V OBLASTI OCHRANY, MONITOROVANIA A TECHNICKEJ DIAGNOSTIKY STROJOV

Trends in the field of protection, monitoring and technical diagnostics of machines 66

POVRCHOVÉ ÚPRAVY / SURFACE TREATMENT

ZARÍZENÍ PRO REGENERACI KYSELINY SIROVÉ

Equipment for sulfuric acids regeneration 68

BOZP / OSH

ČO ZARAĐUJEME MEDZI PRACOVNÉ OBLEČENIE

What we classify as workwear 70

KONFERENCIA O OCHRANE ZDRAVIA PRACOVNÍKOV

Conference on the protection of workers' health 72

AUTOMOBILOVÝ PRIEMYSEL

Automotive Industry 74

SÚČASNÉ PROBLÉMY V AUTOMOBILOVOM PRIEMYSELE

Current problems in the automotive industry 76

VELTRHY, VÝSTAVY, KONFERENCIE / FAIRS – EXHIBITIONS – CONFERENCES

TRENDY V PLASTIKÁRSKOM PRIEMYSELE

Trends in the plastics industry 77

EKONOMIKY SVETA / WORLD'S ECONOMY

SVET SA BOJÍ NEDOSTATKU ENERGIÍ

The world is afraid of a shortage of energy 78

ENVIRONMENTALISTIKA / ENVIRONMENTALISTICS

ZNÍŽENIE METÁNU A BLIZKY KONIEC UHLIA

Methane reduction and the near end of coal 80

ZVÁRANIE / WELDING

RECYKLOVANIE ŽIARUVZDORNÉHO MATERIÁLU MgO-C

Recycling of MgO-C Refractory Material 82

Príloha extra

ODBORNÉ A VEDECKÉ ČLÁNKY / PROFESSIONAL AND SCIENTIFIC ARTICLES