

Efektivní postupy zpracování plechů na veletrhu EuroBLECH 2024

Největší veletrh zpracování plechu EuroBLECH 2024 proběhne od 22. do 25. října na výstavišti v Hannoveru v Německu. Letos se zaměří především na technologické postupy zpracování plechů s vysokou produktivitou, které je možné začlenit spolu s ostatními výrobními procesy do systémů chytré výroby.



Obr. 1. Průmyslové roboty jsou klíčem ke zlepšení produktivity při zpracování plechů

V devíti výstavních halách (11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 26 a 27) na ploše více než 90 000 m² bude představen celý dodavatelský řetězec zpracování plechů. Tento velmi široký obor bude na veletrhu rozčleněn do patnácti sektorů. V této struktuře budou představeny polotovary i hotové výrobky – vedle plechů to budou i trubky, profily a hybridní výrobky z plechu a plastu. Návštěvníci si prohlédnou stroje a zařízení na lisování, děrování, tvarování, řezání, spojování, svařování a manipulaci a recyklaci. Seznámí se s nástroji pro kontrolu kvality a projektování (CAD/CAM/CIM) i s výsledky výzkumu a vývoje v oboru zpracování plechu.

Letošní novinkou budou komentované prohlídky (*Guided Visitor Tours*). Návštěvníci se mohou na www.euroblech.com zaregistrovat na jednu ze dvou prohlídek v ceně 25 eur. Prohlídky se zaměří na aktuální témata:

- *Industrial Internet of Things (IIoT)*: velká data; vzdálená analýza; prediktivní údržba; sledování výroby a sledovatelnost dílů,
- *Automation and Robotics*: integrované nebo samostatné automatizační a robotické systémy pro manipulaci, třídění, dopravníkové soustavy, skladovací a stohovací systémy.

Vedle firem z Německa bude v tomto roce na veletrhu EuroBLECH nejvíce vystavovatelů z Itálie, Turecky, Číny, Španělska, Nizozemska, Švýcarska, Tchaj-wanu, Polska, Belgie, Rakouska, Indie, Francie a USA. Na výstavišti se bude prezentovat přibližně desítky českých firem.

Celodenní vstupenka na veletrh EuroBLECH stojí 39 eur a vstupenka na všechny čtyři dny 70 eur. Poslední den veletrhu, v pátek 25. října, mají studenti a učni volný vstup v rámci akce Careers Day.

(ev)



EURO
BLECH



22. – 25. října 2024 | Hannover, Německo

THE POWER OF PRODUCTIVITY

Navštivte přední světovou výstavu
zpracování plechu!



>90 000 m² výstavní plochy



Přibl. 1 500
vystavovatelů



Prohlídky
s průvodcem



Ocenění
v oboru



Fórum
přednášejících

EuroBLECH 2024 pokrývá celý technologický řetězec zpracování plechu:

Plech, trubky, profily (železné a neželezné) • Plechové výrobky, komponenty, sestavy • Manipulace • Separace, řezání • Formování • Ohýbání plechu • Zpracování trubek / profilů • Zpracování hybridních struktur z plechu/plastů • Strojní prvky • Spojování, svařování, upevňování • Aditivní výroba • Povrchová úprava plechu • A mnoho dalšího

www.euroblech.com

Built by **RX** In the business of building businesses