

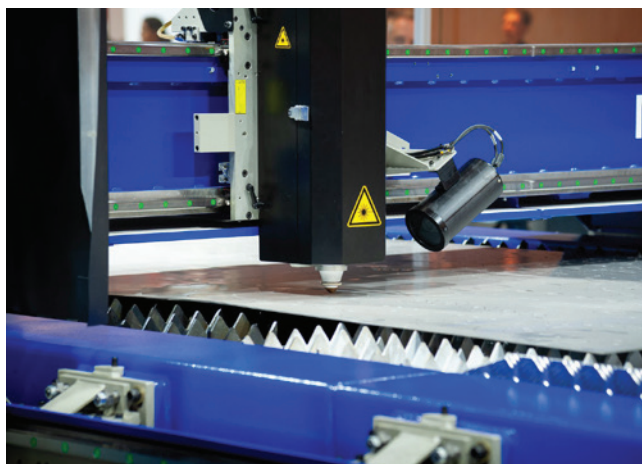
Sejem EuroBLECH 2022

» Vaš pobeg v pametnejšo prihodnost

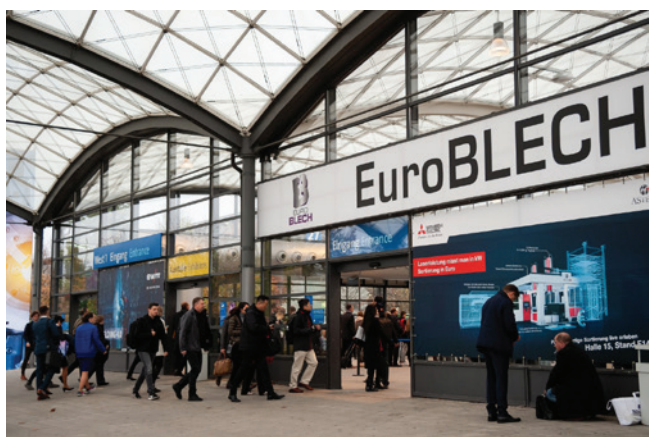


Po štirih letih premora industrija predelave pločevine nestrpno čaka na vodilni mednarodni dogodek na tem področju. Letošnji 26. Mednarodni sejem na področju tehnologije predelave industrije EuroBLECH 2022 bo potekal od 25. do 28. oktobra na razstavišču v Hannoveru. Štiri mesece pred dogodkom je na sejem prijavljenih približno 1.300 razstavljalcev iz 39 držav, ki so si zagotovili svoj razstavni prostor na vodilnem svetovnem sejmu industrije predelave pločevine. Trenutno je prijavljenih največ razstavljalcev iz Nemčije, Italije, Turčije, Kitajske, Švice, Nizozemske, Španije, Belgije, Avstrije, Portugalske in ZDA. Razstavljalci so si tako že zagotovili razstavne prostore skupne neto površine 88.600 kvadratnih metrov.

V zadnjih letih je bilo razvitih veliko inovacij z osredotočenostjo na stroškovno učinkovitost in učinkovito rabo virov. Medtem ko so na sejmu EuroBLECH pred štirimi leti le velika podjetja predstavljala svoje dosežke na področju digitalizacije in Industrije 4.0, sta ti ključni gonilni sili razvoja sedaj dosegli tudi proizvodne obrate majhnih in srednjih podjetij. Razstavljalci na letošnjem sejmu bodo predstavili svojo celotno ponudbo, ki omogoča inovacijo in digitalizacijo proizvodnih procesov vzdolž celotne tehnološke verige predelave pločevine. Ves ta razvoj se odraža v letošnjem geslu sejma EuroBLECH, ki se glasi »Vaš pobeg v pametnejšo prihodnost«. Dogodek bo vsem udeležencem ponudil možnost druženja in odkrivanja, kako je videti prihodnost predelave pločevine. Sejem EuroBLECH ponuja svojim obiskovalcem možnost, da najdejo rešitve za trenutne izzive v industriji predelave pločevine ter jih povezuje s podjetji z vsega sveta ter tako pomaga pri integraciji najsodobnejše proizvodne opreme in strojev ter programske opreme v proizvodne procese. To je dogodek, ki se ga ne sme zamuditi, poudarja Evelyn Warwick, direktorica dogodka EuroBLECH v imenu organizatorja Mack-Brooks Exhibitions.



» Digitalizacija in Industrija 4.0 ni več le domena velikih podjetij, temveč postaja ključna gonilna sila razvoja tudi v majhnih in srednjih podjetjih na področju predelave pločevine. | Vir: EuroBLECH



» Po štirih letih premora se vrača Mednarodni sejem na področju tehnologije predelave industrije EuroBLECH 2022, ki bo potekal od 25. do 28. oktobra v Hannoveru. | Vir: EuroBLECH

Sejem EuroBLECH je najbolj obiskan dogodek razvojnih inženirjev, vodilnih v proizvodnji, vodij zagotavljanja kakovosti, nabavnikov, tehničnih direktorjev in strokovnjakov iz različnih združenj in razvojno raziskovalnih ustanov, ki želijo spoznati najnovejše trende in si ogledati najsodobnejšo proizvodno opremo in stroje na področju predelave pločevine. Obiskovalci letošnjega dogodka lahko pričakujejo celoten spekter pametnih rešitev in inovativne proizvodne opreme za sodobne proizvodne obrate na področju predelave pločevine, kar bo predstavljeno preko številnih prikazov na razstavnih prostorih razstavljalcev.

S popolno odpravo omejitev potovanj in vstopa v Nemčijo organizatorji sejma nestrpno pričakujejo mednarodne udeležence vodilnega svetovnega dogodka na področju tehnologije predelave pločevine. Razstavljalci so že polno zasedeni s pripravami na sejem, ki se bo po dolgem premoru vrnil letos oktobra. Prav tako pa organizatorji dobivajo veliko zahtev obiskovalcev, ki načrtujejo prihod na sejem in morajo za vstop v Nemčijo pridobiti vizo, dodaja Evelyn Warwick.



your
GATEWAY
to a **SMARTER**
FUTURE

26. MEDNARODNI SEJEM TEHNOLOGIJ ZA OBDELAVO PLOČEVINE

- Pločevina, cevi, profili • Manipulacija • Preoblikovanje •
- Končni izdelki, komponente, sestavi • Ločevanje, rezanje
- Spajanje, varjenje • Fleksibilna obdelava pločevine •
- Obdelavacevi in profilov • Kompoziti • Površinska obdelava
- Orodja • Sistemi CAD/CAM/CIM / Obdelava podatkov

EB
EURO
BLECH

25. – 28. OKTOBER 2022 | HANNOVER, NEMČIJA

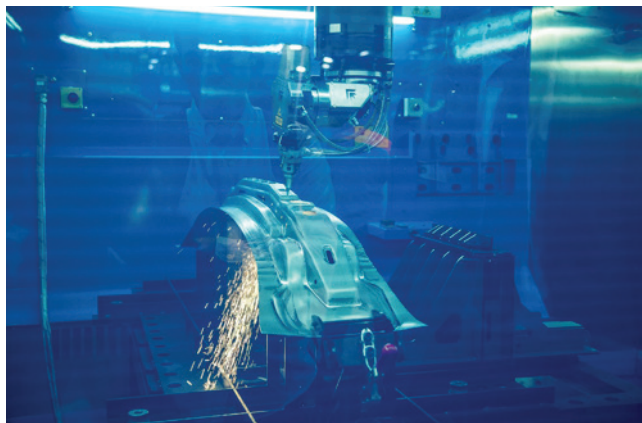
www.euroblech.com

MACKBROOKS Part of
exhibitions **RX**

Informacije za obiskovalce

EuroBLECH je največji sejem za predelavo pločevine na svetu ter hkrati predstavlja dogodek za odkrivanje in pridobivanje najnovejših rešitev inovativnih rešitev proizvodnje na področju predelave pločevine. Številne predstavitve na razstavnih prostorih obiskovalcem ponujajo možnost, da si ogledajo delovanje strojev in sistemov z vseh področij predelave pločevine. Razstavljalci na sejmu EuroBLECH pokrivajo petnajst tehnoloških področij, tako da pokrivajo celotno tehnološko verigo predelave pločevine od pločevine, polizdelkov do končnih izdelkov s svojimi sistemi za rokovanje, rezanja, preoblikovanje, fleksibilno obdelavo pločevine, obdelavo cevi, spajanje, varjenje, aditivno proizvodnjo, obdelavo površine ter predelavo hibridnih struktur. Prikazana bodo tudi orodja za predelavo pločevine, metode za nadzor kakovosti, sistemi CAD, CAM in CIM, oprema za proizvodne obrate in skladišča ter razvoj in raziskave na področju predelave pločevine.

Spisek razstavljalcev je na voljo na spletni strani sejma EuroBLECH in se nenehno posodablja ter zagotavlja veliko informacij o podjetjih, ki razstavljajo, kot so profili razstavljalcev, videoposnetki podjetij in njihovi kontaktni podatki. Prav tako se pred dogodkom pogosto pošiljajo e-novice sejma EuroBLECH, ki ponujajo najnovejše novice o dogodku, razstavljalcih in tem industrijskem področju. Prijava na prejetje e-novic sejma EuroBLECH se nahaja na



» Razstavljalci na sejmu EuroBLECH bodo pokrivali celotno tehnološko verigo predelave pločevine s petnajstimi tehnološkimi področji od rezanja in preoblikovanja, pa vse do spajanja in površinske obdelave pločevine. | Vir: EuroBLECH

spletni strani dogodka www.euroblech.com. Prav tako je sejem EuroBLECH prisoten na družbenih omrežjih LinkedIn in YouTube. Uradni ključnik dogodka je #euroblech.

» www.euroblech.com

Vzpon rešitve Megacasting v Evropi

» Handtmann investira v opremo za Megacasting proizvajalca Bühler

Podjetje Handtmann, nemški dobavitelj lahkih kovinskih komponent, je za svoj nemški obrat v kraju Biberach an der Riss nabavilo podaljšano različico stroja za tlačno litje Carat 610 proizvajalca Bühler. Ta rešitev je namenjena širjenju proizvodnje strukturnih komponent za avtomobilске karoserije.

V zadnjih letih se je postopek tlačnega litja zelo hitro razvijal. Postopek Megacasting, tlačno litje velikih ulitkov iz aluminija, prinaša novo kategorijo izdelkov na področje tlačnega litja, kar lahko predstavlja revolucijo procesa izdelave avtomobilov. Podaljšana različica stroja za tlačno Carat 610 proizvajalca Bühler z zapiralno silo 61.000 kN in težo strele do 128 kg pri litju aluminija je izjemno ustrezna za proizvodnjo nenehno večjih strukturnih delov, kot so velika ohišja baterij za električna vozila ali celotne zadnje ali sprednje dele podvozja avtomobilov.

Razširjena različica stroja za tlačno litje Carat 610 predstavlja dopolnitev obrata za litje lahkih kovin podjetja Handtmann na jugu Nemčije. To pa je hkrati tudi prva investicija v tehnologijo litja Megacasting kateregakoli neposrednega dobavitelja avtomobilске industrije v Evropi. V podjetju Handtmann so zelo ponosni, da so del tega pomembnega mejnika v Evropi. Tehnologija tlačnega litja Megacasting je zelo pomembna za celotno industrijo tlačnega litja, saj pospešuje trend uporabe strukturnih ulitkov za izdelavo

celotnih delov avtomobilskih karoserij, razlaga Cornel Mandler, direktor podjetja Bühler Die Casting.

Dolgoročno partnersko sodelovanje

Nov stroj za tlačno litje Carat 610 ni prva investicija podjetja Handtmann v preverjeno opremo Carat. Partnersko sodelovanje med podjetjema Handtmann in Bühler traja že več desetletij. Podjetje Handtmann trenutno uporablja več kot 70 sistemov za tlačno litje proizvajalca Bühler v svojih obratih v Nemčiji, na Slovaškem in na Kitajskem, pri čemer je 50 strojev modela Carat. V podjetju Handtmann so se prvič odločili za ta model strojev za tlačno litje leta 2007, takoj ko so bili predstavljeni na trgu. Kompaktna zasnovanost teh strojev v primerjavi s predhodnimi modeli ter enostavnost njihove uporabe je prevladovala pri odločitvi za njihovo nabavo v podjetju Handtmann. Vse od postavitve prvega stroja Carat v podjetju Handtmann stavijo na ta model, ki ga uporabljajo za