

# MACHINEERING 2023 IS TERUG, FYSIEK EN DIGITAAL

DE MAAKINDUSTRIE VERZAMELT EIND MAART WEER IN BRUSSEL

Machineering is terug en hoe! Met zowel een fysieke als digitale versie staat de beurs weer gepland eind maart in Brussels Expo. Het tweejaarlijkse maaktechnologie treffen van België mikt weer volop op livedemonstraties en het verspreiden van kennis, onder zowel professionelen als studenten. Voor elk bedrijf in de sector - en elke functie daarbinnen - biedt de beurs een boeiend perspectief dat alle innovaties op een rijtje zet.

Alexis Daveloose



## UITDAGINGEN

Machineering 2023 komt op een cruciaal moment voor de Belgische maakindustrie. De sector is genoodzaakt om sneller dan ooit te innoveren, digitaliseren en automatiseren. Zeker na de recente pandemie zitten veel bedrijven met prangende vragen over de toekomst, waarop Machineering plant een antwoord te geven. Alle facetten voor productietechnologie - van conventioneel, tot additief en hybride - komen in demo aan bod op de technologiebeurs Machineering die op 29, 30 en 31 maart 2023 zal plaatsvinden in Brussels Expo.

De huidige uitdagingen zijn inderdaad niet min: ontworpen toeleveringsketens, verhoogde energiekosten, de zoektocht naar de juiste duurzame productie- en materiaalkeuzes, de transitie naar een volledige digitalisering en automatisering van zowel productiemachines als processen in de keten, personeelstekorten en algemene stijgende kosten op bedrijfsniveau. Bij veel maakbedrijven staat dan ook het verhogen van de productiviteit door duurzame, innovatieve en slimme maaktechnologie centraal.

## KENNIS EN INNOVATIES

Deze context stimuleert aan een versneld tempo de ontwikkeling van innovatieve oplossingen. Hier speelt een beurs zoals Machineering een cruciale rol als centrum voor kennis en innovaties. Machineering brengt de belangrijkste oplossingen samen, zodat u in een mum van tijd volledig up-to-date bent met de laatste evoluties op het vlak van productietechnologie. Zo maakt u de juiste keuzes voor de toekomst. Of het nu om de nieuwste productietechnologie, de meest performante productiemachines en designsoftware, data gedreven en predictief onderhoud, slimme materialen en geconnecteerde componenten of *the best of breed* toeleveranciers gaat, op Machineering 2023 komt de volledige waardeketen van ontwerpen tot maken aan bod. Deze holistische aanpak maakt een bezoek aan de beurs bijzonder waardevol en efficiënt.

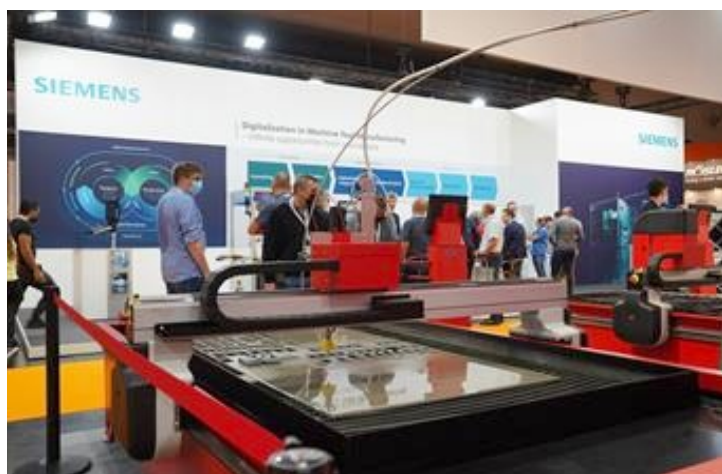
## MARKTSPELERS

Machineering biedt een bijzonder uitgebreid gamma aan standhouders, met meer dan 110 machineleveranciers, toeleveranciers en servicebedrijven voor het maken, ontwerpen, bewerken, verbinden en assembleren van

componenten uit metaal, kunststof en composiet. U kan uiteraard de meeste topmerken verwachten, maar ook kleinere spelers zijn vertegenwoordigd op de beurs, die groter is dan de vorige editie. Machineering 2023 beslaat zowel hal 8 als de patio in Brussels expo, samen goed voor 12.000 m<sup>2</sup> aan productietechnologie in demo.

Om het bezoek beter te stroomlijnen, is het mogelijk om een van de tien technologieroutes te volgen, afhankelijk van uw interesses. Standhouders zijn gegroepeerd onder de volgende thema's:

- Handling & Robotics Technology
- Machining/Milling Technology
- Cutting & Forming Technology
- Welding & Surface Technology
- Tooling & Machine Equipment Technology
- Additive & New Manufacturing Technologies
- Machine Maintenance & Spare Parts Technology
- Testing & Measuring Technology
- Digital, Smart & Data driven Manufacturing Technology en Prototyping
- Engineering & Material Design Technology.



## EXPERT CLASSES

Een belangrijk aspect van Machineering is de praktische kant van de getoonde technologie en producten. De verspreiding van kennis is dan ook een van de kernwaarden van de beurs. Zoals bij de vorige editie voorziet Machineering 2023 verschillende expert classes en debatten. Dit zijn sessies van 30 minuten gepresenteerd door zowel kenniscentra als door innovatieve sectorgenoten met sterke cases uit de praktijk. Het programma wordt in februari bekendgemaakt op de website.

## BEZOEKEN

Verschillende sectoren worden rechtstreeks aangesproken door Machineering, zoals metaal-, kunststoffen- en composietbewerking/verwerking, industriële toeleveranciers/makers, maakindustrie, machine- en apparatenbouw, engineering- en automatiseringsdiensten. Het gaat trouwens steeds om meerdere profielen: directie, C-levels, afdelingshoofden verantwoordelijk voor aankoop, productie, assemblage, engineering, maintenance, kwaliteit, R&D, supply chain, projectlei-

ding en consultants, integratoren. Machineering 2023 kan dus vanuit sterk verschillende perspectieven verkend worden, waardoor elk bedrijf wel iets nuttigs vindt. Professionals uit de maakindustrie kunnen Machineering 2023 gratis bezoeken, maar moeten zich wel registreren. De bezoekersbadge biedt iedere dag toegang tot de beurs, inclusief de nocturne (laatavondbezoek tot 22 u op donderdag), de expert classes en de Machineering Digital app. Een groepsbezoek is ook

mogelijk voor scholen, waarbij de organisatie mikt op de laatstejaars van de tso- en bso-richtingen en hogescholen. Tijdens de Metal-Alliance.be Learning Tour kan je met je leerlingen een bezoek brengen aan 6 bedrijven die een opdracht klaar hebben of een begeleid bezoek aan hun stand organiseren. In totaal worden door elke groep minimaal 3 bedrijven bezocht. Een bezoek aan Machineering heeft dus meerdere voordelen, waaronder het leggen van nieuwe contacten of het versterken van bestaande banden. Voor zij die er niet kunnen geraken - of graag alles eens rustig nalezen - heeft de beurs ook een digitaal platform. Hier zullen de expert classes op te bekijken zijn en vind je meer informatie over de exposanten en de getoonde producten. Breng dus niet alleen de fysieke beurs, maar ook de digitale versie eens een bezoekje.

## PRAKTISCHE INFORMATIE

### Data en openingsuren:

- Woensdag 29 maart 2023: van 10u00 tot 18u00
- Donderdag 30 maart 2023: van 10u00 tot 22u00 (nocturne)
- Vrijdag 31 maart 2023: van 10u00 tot 16u00

### Locatie en toegang:

- Brussels Expo (hal 8 en patio) - Romeinsesteenweg - Parking C, Brussel.
- Gratis toegang voor professionals via online voorregistratie op [www.machineering.eu](http://www.machineering.eu).

### Contact organisatie:

- Invent Media - Industrialfairs T. +3256241111
- Email: [machineering@industrialfairs.com](mailto:machineering@industrialfairs.com)
- Contactpersonen: Annick Pycarelle en Karl D'haveloose