

MACHINEERING 2023 EST DE RETOUR, PHYSIQUEMENT ET NUMÉRIQUEMENT

L'INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE SE RÉUNIT À NOUVEAU À BRUXELLES À LA FIN DU MOIS DE MARS

Machineering est de retour et comment ! Avec une version physique et une version numérique, le salon est à nouveau prévu pour la fin du mois de mars à Brussels Expo. L'événement bisannuel belge sur les technologies de fabrication vise à nouveau les démonstrations en direct et la diffusion des connaissances, tant auprès des professionnels que des étudiants. Pour chaque entreprise du secteur - et chaque fonction au sein de celui-ci -, le salon offre une perspective fascinante qui met en lumière toutes les innovations.

Alexis Daveloose



DÉFIS

Machineering 2023 arrive à un moment crucial pour l'industrie manufacturière belge. Le secteur est contraint d'innover, de numériser et d'automatiser plus rapidement que jamais. Surtout après la récente pandémie, de nombreuses entreprises se retrouvent avec des questions pressantes sur l'avenir, auxquelles Machineering entend répondre. Toutes les facettes de la technologie de production - de la fabrication conventionnelle à additive et hybride - seront couvertes par une démonstration lors du salon technologique Machineering, qui se tiendra à Brussels Expo les 29, 30 et 31 mars 2023.

Les défis actuels ne sont en effet pas minces: chaînes d'approvisionnement perturbées, augmentation des coûts énergétiques, recherche des bons choix de production et de matériaux durables, transition vers la numérisation et l'automatisation complètes des machines de production et des processus de la chaîne, pénurie de personnel et augmentation générale des coûts au niveau de l'entreprise. Pour de nombreuses entreprises manufacturières, l'augmentation de la pro-

ductivité grâce à des technologies de fabrication durables, innovantes et intelligentes est donc essentielle.

CONNAISSANCES ET INNOVATIONS

Ce contexte encourage le développement de solutions innovantes à un rythme accéléré. C'est là qu'un salon professionnel tel que Machineering joue un rôle crucial en tant que centre de connaissances et d'innovations. Machineering rassemble les solutions les plus importantes afin que vous soyez rapidement au fait des dernières évolutions en matière de technologie de production. Ainsi, vous faites les bons choix pour l'avenir.

Qu'il s'agisse des dernières technologies de production, des machines de production et des logiciels de conception les plus performants, de la maintenance pilotée par les données et prédictive, des matériaux intelligents et des composants connectés ou des meilleurs fournisseurs, Machineering 2023 couvre l'ensemble de la chaîne de valeur, de la conception à la fabrication. Cette approche globale rend la visite du salon particulièrement précieuse et efficace.

LES ACTEURS DU MARCHÉ

Machineering offre un éventail particulièrement large d'exposants, avec plus de 110 fournisseurs de machines, sous-traitants et sociétés de services pour la fabrication, la conception, l'usinage, l'assemblage et le montage de composants en métal, plastique et composite. Vous pouvez évidemment vous attendre à la plupart des grandes marques, mais des acteurs plus petits seront également représentés au salon, qui est plus grand que l'édition précédente. Machineering 2023 couvre à la fois le hall 8 et le patio de l'exposition de Bruxelles, représentant ensemble 12.000 m² de technologies de fabrication en démonstration.

Pour mieux rationaliser la visite, il est possible de suivre l'un des dix itinéraires technologiques, en fonction de vos intérêts. Les exposants sont regroupés sous les thèmes suivants:

- Technologie de manutention et de robotique
- Technologie d'usinage/fraisage
- Technologie de coupe et de formage
- Soudage et technologie de surface
- Technologie de l'outillage et des machines



- Technologies de fabrication additive et nouvelle
- Maintenance des machines et technologie des pièces détachées
- Technologie d'essai et de mesure
- Technologie de fabrication et prototypage numérique, intelligent et axé sur les données
- Technologie de l'ingénierie et de la conception des matériaux.

COURS D'EXPERTS

Un aspect important du salon Machineering est le côté pratique de la technologie et des produits exposés. La diffusion des connaissances est donc l'une des valeurs fondamentales du salon. Comme pour l'édition précédente, Machineering 2023 propose plusieurs cours et débats d'experts. Il s'agit de sessions de 30 minutes présentées par des centres de connaissances et des pairs innovants, avec des exemples concrets issus de la pratique. Le programme sera communiqué sur le site web en février.

VISITES

Différents secteurs sont directement concernés par Machineering, tels que la transformation/fabrication des métaux, des plastiques et des composites, les sous-traitants/fabricants industriels, l'industrie manufacturière, la construction de machines et d'équipements, les services d'ingénierie et d'automatisation. D'ailleurs, elle implique toujours des profils multiples: la direction, les niveaux C, les chefs de service respon-

sables des achats, de la production, de l'assemblage, de l'ingénierie, de la maintenance, de la qualité, de la R&D, de la chaîne d'approvisionnement, de la gestion de projet et des consultants, des intégrateurs. Machineering 2023 peut donc être exploré sous des angles très différents, ce qui garantit que chaque entreprise y trouvera son compte.

Les professionnels de l'industrie manufacturière peuvent visiter Machineering 2023 gratuitement, mais doivent s'inscrire. Le badge visiteur donne accès au salon tous les jours, y compris à la nocturne (visite tardive jusqu'à 22 heures le jeudi), aux cours d'experts et à l'application Machineering Digital. Une visite de groupe est également possible pour les écoles, l'organisation visant les étudiants de dernière année des

orientations TSO et BSO et des Ecoles Supérieures. Au cours de la tournée d'apprentissage Metal-Alliance.be, vous et vos élèves pouvez visiter 6 entreprises qui ont achevé une mission ou organisent une visite guidée de leur stand. Chaque groupe visitera au total au moins 3 entreprises.

La visite de Machineering présente donc plusieurs avantages, notamment celui de nouer de nouveaux contacts ou de renforcer les liens existants. Pour ceux qui ne peuvent pas se rendre sur place - ou qui aiment se renseigner sur tout -, le salon dispose également d'une plateforme numérique. Vous pourrez y regarder les cours d'experts et trouver de plus amples informations sur les exposants et les produits exposés. Ne visitez donc pas seulement le salon physique, mais aussi la version numérique;

INFORMATIONS PRATIQUES

Dates et heures d'ouverture:

- Mercredi 29 mars 2023: de 10h à 18h
- Jeudi 30 mars 2023: de 10 heures à 22 heures (nocturne)
- Vendredi 31 mars 2023: de 10h00 à 16h00

Localisation et accès:

- Brussels Expo (Hall 8 et patio) - Romeinsesteenweg - Parking C, Bruxelles.
- Accès gratuit pour les professionnels par pré-enregistrement en ligne sur www.machineering.eu.

Organisation de contact:

- Invent Media - IndustriaFairs T. +3256241111
- Courriel: machineering@industrialairs.com
- Contactpersonen: Annick Pycarelle en Karl D'haveloose