

### **ASF 4.0, filiale de CHAMATEX GROUP, inaugure la première usine automatisée de chaussures de sport en France aux côtés de Siemens**

**Un an jour pour jour après la pose de la première pierre, et ce malgré la crise sanitaire, Advanced Shoe Factory 4.0 (ASF 4.0), filiale de CHAMATEX GROUP spécialisée dans les textiles techniques, inaugure ce jeudi 16 septembre son unité de production automatisée de chaussures de sport à Ardoix, en Ardèche (07). Pour ce projet d'envergure, Siemens a mis toute son expertise autour de l'industrie 4.0 au service d'un véritable enjeu économique : automatiser et relocaliser la production de chaussures de sport en France. La première chaussure « made in ASF 4.0 », sera un modèle Salomon dédié à la pratique du trail running et de la randonnée active, disponible à la vente début 2022.**

Convaincu que la réindustrialisation passe par une évolution des moyens de production et notamment par leur digitalisation, Siemens s'est investi aux côtés de CHAMATEX GROUP dès les premières étapes de ce projet. Pour cela, ASF 4.0 et Siemens ont déployé un modèle d'usine 4.0 intégrant de nombreuses technologies telles que réalité augmentée, jumeau numérique ou encore robots autonomes. Ces outils digitaux s'accompagnent d'un Management of Manufacturing avec notamment une gestion digitalisée de l'ordre de fabrication.

Cette automatisation extrêmement poussée permettra de sortir une paire de chaussure par minute mais surtout d'obtenir une ligne de production flexible pour fabriquer plusieurs types de chaussures pour les marques partenaires Salomon, Babolat et Millet, actionnaires d'ASF 4.0.



Outre l'expertise de Siemens dans l'industrie 4.0, ASF 4.0 a pu compter sur la technologie MATRYX (textile breveté par CHAMATEX, co-développé en partenariat avec GROUPE ZEBRA et BABOLAT), qui facilite l'automatisation de la production de chaussures de sport, ainsi que sur le savoir-faire de SALOMON dans la conception de chaussures de sport.

Grâce à l'automatisation de la production, l'utilisation des technologies digitales et à une maîtrise des nouveaux procédés d'assemblage de chaussures de sport, l'usine ASF 4.0 inaugurée à Ardoix (07), au cœur de la région Auvergne-Rhône-Alpes permet de générer des gains importants à plusieurs niveaux :

- **Rapidité** avec une organisation de la production et de la logistique en circuit-court permettant aux marques de bénéficier d'une réactivité optimale sur le marché européen ;
- **Flexibilité** avec une capacité accrue à tester auprès des consommateurs européens des nouveautés avec des séries plus petites ;
- **Compétitivité** par rapport aux pays asiatiques en rationalisant les processus productifs et en robotisant les chaînes d'assemblage ;
- **Respect de l'environnement** avec une production réalisée localement minimisant l'empreinte carbone ;
- **Création d'emplois** avec environ 50 emplois qualifiés créés à horizon trois ans.

Le site s'étend sur plus de 2 000 m<sup>2</sup> et représente un investissement global de 10 M€. ASF 4.0 emploie déjà une vingtaine de personnes afin de produire 15 000 paires de chaussures d'ici la fin de l'année 2021. A terme, la capacité de prototypage et de production permettra de développer et d'assembler 500 000 paires de chaussures par an et de générer entre 10 et 15 M€ de chiffre d'affaires.

Les premières paires de chaussures produites seront mises sur le marché par SALOMON début d'année 2022. Les autres marques partenaires du projet, BABOLAT et MILLET, lanceront leurs propres modèles à partir de 2023. Le carnet de commandes donnant de la visibilité à ASF 4.0 pour les trois prochaines années, une extension de l'usine est d'ores et déjà envisagée.

*« Cette usine ASF 4.0 est la démonstration que des projets ambitieux, novateurs et générateurs d'emplois peuvent encore voir le jour en France, il faut renverser la table en permanence pour l'imaginer et le réaliser... nous l'avons fait ! »* - Gilles REGUILLON, Président de CHAMATEX GROUP.

*« Salomon a toujours repoussé les limites de l'innovation en termes de fonctionnalité des produits mais aussi du point de vue des process industriels. Ce partenariat avec le groupe CHAMATEX sur ASF 4.0 démontre notre engagement à continuer d'être à la pointe de la transformation de l'industrie de la chaussure. »* - Jean-Marc PAMBET, Président de SALOMON.

« Les équipes ont fait un travail formidable pour mettre en œuvre ce projet et tenir le planning très serré. Les moyens de production sont ultra-innovants pour l'industrie de la chaussure dont les fabrications sont habituellement très manuelles, plusieurs machines ont d'ailleurs fait l'objet de dépôt de brevet. » - Lucie ANDRE, Directrice Opérationnelle ASF 4.0.

« Le concept de Smart Factory est déjà une réalité, largement déployé par Siemens. Cette usine s'adapte parfaitement aux besoins de chacun de ses utilisateurs en permettant la production de quantités petites ou moyennes ou le ré-approvisionnement d'un produit déjà existant. L'un des points forts de ce projet est de pouvoir se dupliquer pour d'autres industries et d'ainsi permettre de repenser la relocalisation de certains secteurs en France pour créer des emplois et développer des entreprises. » - Vincent JAUNEAU, Vice-Président de Siemens France.

**Site internet :** [www.asf4-0.com](http://www.asf4-0.com)

**Contacts presse Siemens :**

CLC Communications

Jérôme Saczewski, Christelle Grelou, Ingrid Jaunet

Téléphone : 01 42 93 04 04

E-mails : [j.saczewski@clccom.com](mailto:j.saczewski@clccom.com), [c.grelou@clccom.com](mailto:c.grelou@clccom.com), [i.jaunet@clccom.com](mailto:i.jaunet@clccom.com)

**Contact presse Chamatex :**

ASF 4.0 / CHAMATEX Group

Marina Badel

Marketing & Communications Manager

[mbadel@chamatex.fr](mailto:mbadel@chamatex.fr) / [contact@asf4-0.com](mailto:contact@asf4-0.com)

**Siemens Digital Industries (DI)** est un acteur majeur de l'innovation dans les domaines de l'automatisation et de la digitalisation. En étroite collaboration avec ses partenaires et ses clients, DI œuvre à la transformation numérique de l'industrie manufacturière et de l'industrie des procédés. Son portefeuille complet de produits, de solutions et de services permet aux entreprises industrielles de toute taille d'intégrer et de digitaliser l'ensemble de la chaîne de création de valeur, de répondre aux besoins sectoriels les plus divers et d'accroître leur productivité et leur flexibilité. DI intègre sans cesse de nouvelles technologies porteuses d'avenir à son offre. Siemens Digital Industries, qui a son siège à Nuremberg (Allemagne) compte un effectif de quelque 76 000 salariés dans le monde.

**Siemens France Holding** est une filiale de Siemens AG, groupe technologique de dimension mondiale. Depuis 170 ans en France, le nom de Siemens est synonyme de performance technique, d'innovation, de qualité et de fiabilité. Siemens opère dans les domaines des infrastructures intelligentes pour les bâtiments, la production d'énergie décentralisée, l'automatisation et de la digitalisation dans l'industrie manufacturière et l'industrie des procédés. Siemens œuvre à la convergence du monde numérique et du monde réel au profit de ses clients et de la société dans son ensemble. Par ailleurs, Siemens Mobility, est un fournisseur majeur de solutions de mobilité intelligente pour le transport de passagers et de marchandises. Avec sa filiale cotée en bourse Siemens Healthineers AG, dans laquelle le groupe détient une participation majoritaire, l'entreprise est également un fournisseur de premier plan de solutions et de services destinés au secteur de la santé. En outre, Siemens détient une participation minoritaire dans Siemens Energy, acteur majeur dans le transport, la distribution et la production d'énergie qui a été introduit en bourse le 28 septembre 2020. Avec 6 000 collaborateurs, 6 sites industriels et 15 sites de R&D et d'ingénierie, et plus de 40 agences locales, Siemens France s'engage activement dans les filières stratégiques pour l'industrie française. Au 30 septembre 2020, date de clôture du dernier exercice, Siemens France a enregistré, au titre de ses activités poursuivies, un chiffre d'affaires de 1,8 milliard d'euros. Pour de plus amples informations, retrouvez-nous sur Internet à l'adresse : [www.siemens.fr](http://www.siemens.fr).