

FOR IMMEDIATE RELEASE**Fives AddUp étend ses capacités de fabrication aux États-Unis pour la FormUp® 750**

Soutenue par le réseau industriel du Groupe Fives, Fives AddUp prévoit de fabriquer sa machine d'impression 3D métallique grand format aux États-Unis pour le marché nord-américain.

CINCINNATI (États-Unis) et CÉBAZAT (France), le 15 septembre 2026 - Fives AddUp, filiale du Groupe Fives spécialisée dans l'impression 3D métallique, a annoncé aujourd'hui son intention de mettre en place des capacités de production aux États-Unis pour la FormUp 750, sa nouvelle génération de machine de fusion sur lit de poudre laser (L-PBF) grand format. Les premières activités d'industrialisation aux États-Unis devraient débuter en 2027 sur le site existant de Fives Machining Systems Inc. à Hebron, dans l'Ohio.

La FormUp 750 est conçue et développée par les équipes d'ingénierie de Fives AddUp en France. Les machines destinées au marché européen seront fabriquées et assemblées en France, tandis que la fabrication prévue aux États-Unis approvisionnera le marché nord-américain. Cette approche régionale permettra de rapprocher la fabrication et les services d'accompagnement des clients, tout en conservant une plateforme technologique commune et des standards industriels homogènes.

Faire passer la fabrication additive grand format à l'échelle industrielle

Reposant sur la technologie et l'ADN industriel de la FormUp 350, la FormUp 750 étend sa plateforme à un volume d'impression de 750 × 750 × 1 000 mm (12 fois plus grand que celui de la FormUp 350). La machine est conçue pour la production industrielle d'applications de grande taille, complexes et à forte valeur ajoutée dans les secteurs de l'aéronautique, de la défense, du spatial, de l'énergie, du maritime ainsi que d'autres industries de pointe.

La machine peut déployer jusqu'à 12 lasers, et son important volume d'impression permet aux industriels de produire des pièces plus grandes en une seule opération, de consolider plusieurs assemblages en une seule pièce, de réduire les opérations de jonction ou encore de fabriquer simultanément plusieurs pièces de grande dimension au cours d'un même cycle de production.

Bien plus qu'une simple imprimante, la FormUp 750 est conçue comme le cœur d'un atelier de fabrication additive automatisé. La suite logicielle complète d'AddUp prend en charge la préparation de la fabrication, la gestion de la production, le suivi, la traçabilité et les données machine, le tout complété par l'expertise de l'entreprise en manière d'automatisation et intégration.

Une fabrication et un accompagnement au plus près des clients américains

La future capacité de fabrication aux États-Unis, sur le site de Fives Machining Systems Inc. (FMSI), viendra renforcer la présence déjà établie de Fives AddUp en Amérique du Nord, notamment grâce à son « Solution Center » de 20 000 ft² (1860 m²) situé à Cincinnati, dans l'Ohio. Cette installation offre des services de développement d'applications, d'automatisation, d'intégration, de formation et d'assistance technique afin d'accompagner les clients dans l'intégration de la fabrication additive à leurs processus de production industrielle.

Nick Estock, Directeur Général de Fives AddUp en Amérique du Nord: *« Pour les acteurs de l'aéronautique, de la défense et d'autres secteurs industriels avancés, la fabrication additive devient une capacité de production stratégique. Avec la FormUp 750, Fives AddUp rapproche du marché nord-américain une technologie de fabrication additive métallique de nouvelle génération, soutenue par la réactivité, l'expertise et la puissance industrielle du réseau du Groupe Fives. Notre objectif est d'accompagner nos clients à accroître leurs capacités de production, à accélérer leurs programmes de qualification et à bénéficier d'un soutien local pour intégrer la fabrication additive dans des applications critiques. »*

Matt Shockey, Directeur Général de Fives High Precision Machines North America: *« Le soutien à la future fabrication de la FormUp 750 à travers le réseau industriel de Fives illustre la manière dont Fives AddUp et le Groupe Fives investissent dans un écosystème industriel américain plus robuste. En combinant une technologie de fabrication additive de premier plan à une expertise locale en production, nous renforçons les chaînes d'approvisionnement stratégiques, développons les capacités industrielles nationales et rapprochons les solutions avancées d'impression 3D métallique des clients américains. »*

Des informations complémentaires concernant la fabrication et la disponibilité commerciale seront communiquées au fur et à mesure de l'avancement du projet.

###



A propos de Fives AddUp

Filiale du Groupe Fives, Fives AddUp conçoit et fabrique des machines de fabrication additive métallique pensées par et pour les industriels. L'entreprise propose également des services et un accompagnement dédié aux clients qui intègrent l'impression métal 3D dans leurs activités. Grâce à une offre comprenant des machines de fusion sur lit de poudre FormUp® (L-PBF) et des systèmes de projection de matière sous énergie dirigée BeAM (DED), Fives AddUp fournit des solutions évolutives et hautement productives pour des applications exigeantes dans les secteurs du médical, de l'aéronautique, de la défense, de l'automobile et d'autres industries. Fives AddUp propose également une offre complète de services, accompagnant ses clients à chaque étape de leur parcours en fabrication additive, de l'étude de faisabilité à la production industrielle.

Pour plus d'informations : <https://www.addupsolutions.com/fr>

Contact presse:

Fives AddUp:

Melissa Flauraud, Responsable Marketing et Communication
melissa.flauraud@fivesgroup.com, +33 (6) 79 62 76 77



ADDITIVE MANUFACTURING BY **fives**