

Communiqué de presse

3D Systems
ZA Les Petites Forges
72380 Joué l'Abbé
www.3dsystems.com
NYSE : DDD

Contact investisseurs : investor.relations@3dsystems.com
Contact média : press@3dsystems.com

Wilting étend sa capacité de production en s'équipant de trois imprimantes DMP Flex 350

- L'ajout d'imprimantes à un et deux lasers lui permet d'utiliser une gamme plus large de matériaux et de fabriquer de nouveaux produits en titane et en acier inoxydable.
- La DMP Flex 350 permet d'obtenir des pièces exceptionnellement solides et de haute précision grâce à son atmosphère interne présentant le meilleur niveau d'oxygène de sa catégorie (<25 ppm)

ROCK HILL, Caroline du Sud, le 12 mars 2024 – [3D Systems](http://www.3dsystems.com) (NYSE : DDD) annonce que Wilting, un fournisseur de services d'usinage industriel et d'impression 3D en métal, a ajouté deux imprimantes de métal DMP Flex 350 à un laser et une imprimante 3D Dual DMP Flex 350 à sa gamme de produits. Wilting ayant vu ses activités augmenter de façon importante, ces nouvelles imprimantes contribueront à répondre à ses besoins croissants en termes de capacité de production et de diversification des matériaux utilisés par ses clients. Grâce à l'installation de ces trois [systèmes DMP Flex 350](#), en plus de ceux déjà utilisés, Wilting pourra dédier des imprimantes à des matériaux spécifiques tels que le titane et l'acier inoxydable pour produire 24 h/24 et 7 j/7 des pièces d'utilisation finale de haute précision.

La plateforme DMP Flex 350 de 3D Systems est conçue pour offrir une grande souplesse d'utilisation, du développement des applications jusqu'à la production en série. Les modules de

fabrication faciles à échanger et le recyclage rapide de la poudre permettent d'accélérer la production, tandis qu'un serveur central gère les travaux d'impression, les matériaux, les réglages et la maintenance pour offrir à Wilting la productivité 24 h/24 et 7 j/7 dont elle a besoin pour répondre à la demande de ses clients. Grâce au concept de chambre à vide unique des imprimantes DMP Flex 350, la consommation de gaz argon est fortement réduite et la pureté d'oxygène est la meilleure de cette catégorie d'imprimantes (<25 ppm). Ceci permet d'obtenir des pièces exceptionnellement résistantes et d'une pureté chimique élevée. L'imprimante comprend également le logiciel [3DXpert d'Oqton](#) qui gère chaque étape du workflow de fabrication additive, de la conception jusqu'au post-traitement, pour passer rapidement et efficacement d'un modèle 3D à des pièces imprimées.

À ses débuts, Wilting était une entreprise d'usinage de précision. Elle aidait un important fabricant de biens d'équipement de semi-conducteurs à produire des pièces métalliques complexes afin d'améliorer la précision et la productivité de l'imagerie système. En 2012, Wilting a entamé une collaboration avec l'Application Innovation Group (AIG) de 3D Systems pour accéder plus rapidement à des capacités et à une expertise avancées en matière de fabrication additive métallique dans son usine d'Eindhoven, aux Pays-Bas. Grâce à cette collaboration, Wilting a développé son expertise dans la fabrication additive métallique, le post-usinage et le post-traitement. Grâce au processus de transfert technologique d'AIG, les ingénieurs de 3D Systems ont partagé leurs connaissances et dispensé une formation à l'équipe de Wilting qui a ainsi pu rationaliser et accélérer la transition vers la fabrication additive et de protéger l'investissement de l'entreprise. Wilting produit donc aujourd'hui des composants optimisés conçus pour offrir des performances supérieures dans les biens d'équipement de semi-conducteurs et les secteurs de l'analyse et de la mobilité. L'entreprise mise sur son expertise et ses systèmes DMP Flex 350 supplémentaires pour étendre ses activités à de nouveaux marchés et à de nouvelles applications. Pour faire face à sa croissance actuelle et future, Wilting est en train d'emménager dans un nouveau site de 17 000 m²) qui devrait être pleinement opérationnel d'ici mi-2024.

« Depuis la création de notre Centre de compétences dédié à l'impression 3D, nous avons acquis l'expertise et l'expérience nécessaires pour produire des pièces à l'échelle industrielle avec une qualité prévisible à partir de différentes qualités de titane », explique Geert Ketelaars, directeur général de Wilting. « Notre investissement récent dans trois imprimantes supplémentaires nous permet de répondre à la demande croissante de clients de plusieurs secteurs souhaitant nous

confier la fabrication de nouveaux produits et d'ajouter l'acier inoxydable à notre portefeuille de matériaux. »

« Nous plaçons nos clients et leurs applications au centre de chacun de nos engagements », a déclaré Raph Alink, responsable du développement des comptes et des activités de 3D Systems. « 3D Systems a été le pionnier de l'utilisation de la fabrication additive pour fabriquer des pièces précises et fiables dans le secteur des semi-conducteurs. Au début de notre relation avec Wilting, nous étions fiers de lui apporter l'expertise en matière d'applications que notre AIG avait acquise au cours de plus d'une décennie de collaboration avec des fabricants d'équipements pour semi-conducteurs afin d'étendre leur utilisation de la fabrication additive. En tant que leader du secteur, l'équipe de Wilting a rapidement compris les avantages de la fabrication additive. Se doter d'une capacité de fabrication additive en interne est une étape importante pour une entreprise, et Wilting, qui connaît déjà la technologie, la fait aujourd'hui évoluer vers la production en série pour répondre aux besoins de ses clients. J'ai hâte de voir comment notre collaboration évoluera et ce que la fabrication additive va apporter à Wilting et à sa croissance. »

Déclarations prospectives

Certaines déclarations faites dans ce communiqué ne sont pas des déclarations de faits historiques ou actuels ; ce sont des déclarations prospectives au sens du Private Securities Litigation Reform Act de 1995. Les déclarations prospectives impliquent des risques connus et inconnus, des incertitudes, ainsi que d'autres facteurs, qui peuvent entraîner un écart important entre les résultats, les performances et les réalisations réels de l'entreprise et les résultats historiques ou tout futur résultat ou toute future projection expresse ou tacite desdites déclarations prospectives. Dans de nombreux cas, les déclarations prospectives peuvent être identifiées par des termes tels que « croit », « conviction », « s'attend », « peut », « estime », « a l'intention de », « anticipe » ou « prévoit », ou encore par la négative de ces termes ou d'autres termes comparables. Les déclarations prospectives se fondent sur les convictions, les hypothèses et les attentes actuelles de la direction, peuvent comprendre des commentaires sur les convictions et attentes de l'entreprise quant aux tendances et événements futurs affectant ses activités commerciales, et sont nécessairement sujettes aux incertitudes, dont la plupart sont indépendantes de la volonté de l'entreprise. Les facteurs décrits dans les sections « Déclarations prospectives » et « Facteurs de risque » dans les documents de l'entreprise déposés auprès de la Securities and Exchange Commission, ainsi que les autres facteurs, pourraient entraîner un écart important entre les résultats réels et les résultats exprimés ou prédits dans les déclarations

prospectives. Bien que la direction estime que les attentes décrites dans les déclarations prospectives sont raisonnables, lesdites déclarations prospectives ne sont pas une garantie de performances ou de résultats futurs (et ne doivent en aucun cas être considérées comme telles), et ne constituent pas nécessairement des indications exactes quant aux moments auxquels lesdites performances ou lesdits résultats seront réalisés. Les déclarations prospectives jointes sont uniquement valables à compter de la date de la déclaration. 3D Systems n'est nullement tenue de mettre à jour ou de réviser une quelconque déclaration prospective rédigée par la direction ou en son nom, en raison de développements futurs, d'événements ultérieurs ou de toute autre circonstance, sauf si cela est exigé par la loi.

À propos de 3D Systems

Il y a plus de 35 ans, 3D Systems a introduit l'innovation de l'impression 3D dans l'industrie manufacturière. Aujourd'hui, en tant que chef de file des solutions de fabrication additive, nous apportons innovation, performance et fiabilité à chaque interaction – et permettons à nos clients de créer des produits et des modèles d'affaires auparavant impossibles. Grâce à notre offre unique de matériel, de logiciels, de matériaux et de services, chaque solution spécifique à une application est alimentée par l'expertise de nos ingénieurs d'application qui collaborent avec nos clients pour transformer leur façon de livrer leurs produits et services. Les solutions de 3D Systems sont destinées à toute une gamme d'applications avancées dans les marchés de la santé et de l'industrie, tels que la médecine et la dentisterie, l'aérospatiale et la défense, l'automobile et les biens de consommation. De plus amples informations sur l'entreprise sont disponibles sur www.3dsystems.com.

#