Communiqué de presse

3D Systems revient sur une année d'étapes stratégiques en impression 3D et annonce de nouveaux produits à l'occasion du salon Formnext 2026

- Des nouveautés dans l'impression MultiJet, les matériaux en cire et les technologies d'impression 3D directe en métal et de nouvelles versions de ses logiciels viennent compléter les initiatives de l'entreprise pour 2026 et seront présentées lors du salon Formnext 2026.
- Des investissements et des stratégies ciblés sur les marchés de l'aérospatiale et de la défense, de la santé et de la dentisterie permettent de fournir des outils et des technologies de pointe
- Rencontrez 3D Systems au salon Formnext 2026, du 17 au 20 novembre, stand D11, hall 11.0

ROCK HILL, Caroline du Sud, 16 novembre 2026 – 3D Systems (NYSE : DDD) a annoncé aujourd'hui le lancement de l'imprimante 3D MJP 300 MultiJet, de nouveaux systèmes de gestion des poudres TSR (Transport-Sieve-Reload) destinés à l'impression 3D directe en métal, ainsi que des mises à jour du logiciel 3DSprint, notamment des outils de gestion des droits numériques (DRM). Par ailleurs, 3D Systems poursuit ses investissements clés dans les systèmes de prothèses dentaires à dépôts par jets imprimés en 3D, les solutions de santé, ainsi que dans des partenariats stratégiques et l'extension de ses capacités de production destinées aux secteurs de l'aérospatiale et de la défense.

« Nous avons consacré les dix-huit derniers mois à des investissements ciblés et précis dans les équipes, les infrastructures, les matériaux et les technologies en privilégiant les domaines où se concentrent les véritables perspectives de croissance et la demande en matière d'impression 3D, à savoir les secteurs de la santé, de la dentisterie, de l'aérospatiale et la défense », a déclaré le Dr Jeff Graves, président-directeur général de 3D Systems. « Nous avons ainsi franchi de nombreuses étapes stratégiques, notamment le lancement et l'homologation de la solution NextDent Jetted Denture et le lancement du système de fonderie à la cire MJP 300W Plus. Nous avons également obtenu de nombreuses autorisations de la FDA et de l'UE pour des solutions de

santé imprimées en 3D, de nouvelles plateformes de stéréolithographie, et entrepris l'extension de nos sites de production pour les secteurs de l'aérospatiale et de la défense. Ces dernières annonces dans le cadre du salon Formnext sont le fruit de cette stratégie ciblée et des efforts déployés pour proposer des solutions innovantes à nos clients. »

À l'occasion du salon Formnext 2026, 3D Systems complète les innovations produits de l'année en présentant les nouveautés suivantes :

La nouvelle imprimante 3D MJP 300 de plastique offre une productivité de nouvelle génération

La MJP 300 est une machine de nouvelle génération conçue pour offrir un fonctionnement plus rapide et plus simple, et qui permet de produire rapidement des pièces en plastique par impression 3D. Les modes de fabrication supplémentaires disponibles sur ce modèle permettent de privilégier une meilleure précision des pièces et des surfaces plus lisses, ou d'obtenir une vitesse de production plus élevée. La MJP 300 intègre des fonctionnalités de cybersécurité améliorées, conçues pour répondre aux exigences des normes ESA/IEC. Elle est dotée d'une électronique optimisée qui autorise un traitement plus rapide des données, ainsi que de nouveaux logiciels et outils de gestion du parc. Cette imprimante 3D s'appuie sur la fiabilité reconnue de la technologie MJP de 3D Systems, tout en offrant des gains d'efficacité inédits grâce à une utilisation réduite des matériaux de support et à des étapes de post-traitement plus simples, ne nécessitant aucune intervention manuelle.

Les principales caractéristiques de la MJP 300 sont les suivantes :

- Matériau M2P-CST Crystal désormais disponible en XHD et avec un mode HD ultra-rapide pour fabriquer des pièces haute définition
- Extension de la suite de matériaux M2R avec l'ajout de la XHD pour proposer une résolution plus fine pour chaque matériau.
- Modes d'impression HD, UHD (Ultra HD) et XHD (résolution extrêmement élevée) permettant d'obtenir des pièces présentant une épaisseur de couche de 16 microns avec une résolution de 1 600 X 900 dpi.
- Si le volume de la MJP 300 (294 X 211 X 144 mm) permet de fabriquer des pièces de grande taille, il offre aussi la capacité unique de pouvoir être divisé en trois zones. Ceci permet de regrouper des pièces de petite taille ou de hauteur importante dans une seule zone afin d'optimiser la vitesse de production sans réduire la qualité.
- 5 matériaux acryliques VisiJet® pris en charge pour commencer, dont les M2P-Crystal, M2R-WH, M2R-CL, M2R-TN et M2R-HT90, qui seront complétés par d'autres par la suite.
- Accompagné du logiciel de gestion d'imprimantes 3D Sprint, leader du secteur, qui intègre désormais .finite, un outil de gestion des droits numériques (DRM) qui permet de protéger la propriété intellectuelle des données 3D.
- Fonctionne avec le nouveau logiciel de gestion de parc AddiTrak™ de 3D Systems, qui assure la surveillance et la gestion des machines 3D Systems.

« La MJP 300 incarne une nouvelle génération d'imprimantes 3D MultiJet », a déclaré Martin Johnson, vice-président et responsable technique chez 3D Systems. « Les composants électroniques et les logiciels mis à jour offrent à nos clients un niveau supérieur de précision, de finition de surface, de facilité d'utilisation et de sécurité, grâce à une plateforme évolutive. »

L'imprimante MJP 300 sera présentée au salon Formnext 2026 et sera disponible à la vente au premier trimestre 2027.

TSR : gestion en circuit fermé des poudres métalliques, de leur récupération à leur réutilisation

Le module TSR (Transport-Sieve-Reload) est une solution mobile de gestion des poudres en circuit fermé. Il peut être connecté aux imprimantes 3D de métal DMP Flex 350 pour récupérer,

tamiser et réutiliser la poudre dans un environnement sous atmosphère inerte. Ce workflow intégré permet de préserver la qualité de la poudre en vue de sa réutilisation, tout en réduisant au minimum le contact de l'opérateur avec celle-ci et en maintenant des conditions inertes tout au long du processus. Cette solution allie les innovations de 3D Systems à la technologie éprouvée de traitement des poudres de Russell Finex. Un même module TSR peut être utilisé avec plusieurs imprimantes compatibles, venant ainsi compléter les options de workflow de gestion des poudre de 3D Systems pour la plateforme DMP Flex 350.

« Chaque opération de fabrication additive en métal est différente. « C'est pourquoi nous avons développé une gamme modulable de solutions de gestion des poudres qui permet aux clients de choisir l'approche la mieux adaptée à leur environnement de production, à leurs exigences opérationnelles et à leurs projets de croissance », a déclaré Martin Johnson. « En associant les innovations de 3D Systems à des technologies éprouvées proposées par des partenaires industriels de confiance, tels que Russell Finex, nous aidons nos clients à tirer parti de leurs activités existantes et à mettre en place des workflows capables de s'adapter à l'évolution de leurs besoins. Dans le cadre du salon Formnext, nous présentons notre solution TSR qui permet de récupérer, tamiser et réintroduire la poudre métallique utilisée en impression 3D dans un workflow totalement intégré sous atmosphère inerte. Elle permet de maintenir une faible teneur en oxygène tout au long du cycle de récupération et de réutilisation. »

Le module TSR est disponible à la vente.

Mise à jour du logiciel 3D Sprint : nouvelles fonctionnalités de cybersécurité et de gestion des droits numériques (DRM)

Le logiciel d'impression 3D de qualité professionnelle de 3D Systems a été mis à jour afin d'intégrer de nouveaux outils de cybersécurité et de gestion des droits numériques pour les modèles les plus récents d'imprimantes 3D commercialisés par 3D Systems.

La suite d'outils .finite™ disponible dans 3D Sprint Pro protège la propriété intellectuelle de vos données d'impression 3D. Elle contribue à empêcher tout accès non autorisé à vos données lors de leur partage, à limiter les risques de modification et à en vérifier l'intégrité. Elle permet aussi de restreindre le nombre d’impressions 3D pouvant être réalisées depuis certains postes de travail spécifiques sur des périodes définies.

.finite sera dans un premier temps disponible pour l'imprimante 3D de cire MJP 300W et l'imprimante 3D d'acrylate MJP 300. D’autres modèles seront pris en charge début 2027.

Nouveau kit Industrial Wax pour l'imprimante MJP 300 W Plus, destiné aux modèles de fonderie en cire imprimés en 3D

Depuis son lancement au troisième trimestre 2025, l'imprimante MJP 300W Plus-s'est imposée comme une référence dans le secteur de la fabrication de modèles de fonderie en cire pour la fabrication de bijoux, grâce à sa facilité d'utilisation, son efficacité, sa précision et sa grande fiabilité. Compte tenu du vif intérêt suscité par l'utilisation de ce système pour fabriquer des modèles en cire de plus grande taille dans des secteurs tels que l'aérospatiale, 3D Systems a lancé un nouveau kit Industrial Wax qui permet d'utiliser le matériau VisiJet Wax Jewel Red à cette fin.

« Cette machine a déjà connu un succès considérable grâce à sa capacité à produire des géométries en cire très détaillées et fines dans le secteur de la bijouterie. Elle a aussi attiré l’attention du secteur de l'aérospatiale car elle est capable de produire facilement et rapidement des modèles en cire de grande taille, avec une grande précision et une excellente finition de surface », a déclaré M. Johnson. « L'utilisation du VisiJet® Wax Jewel Red pour fabriquer des pièces de plus grande taille constitue une évolution naturelle pour ce matériau qui se caractérise par une malléabilité, une durabilité et une souplesse importantes. »

Ce nouveau kit Industrial Wax est disponible immédiatement.

Vous pourrez découvrir tous ces nouveaux produits, et bien d'autres encore sur le stand D11 de 3D Systems, dans le hall 11.0.

À propos de 3D Systems

Pendant 40 ans, la curiosité de Chuck Hull et son désir d'améliorer la façon dont les produits étaient conçus et fabriqués ont donné naissance à l'impression 3D, à 3D Systems et à l'industrie de la fabrication additive. Depuis lors, cette même étincelle continue d'enflammer l'équipe de 3D Systems alors que nous travaillons côte à côte avec nos clients pour changer la façon dont les industries innovent. En tant que partenaire proposant des solutions de bout en bout, nous mettons à la disposition de marchés à forte valeur ajoutée des technologies, des matériaux et des logiciels d'impression 3D de pointe, notamment dans les domaines du médical et de la dentisterie, de l'aérospatiale, du spatial et de la défense, des transports et du sport automobile, des infrastructures de centres de données, ainsi que des biens durables. Chaque solution spécifique à une application est alimentée par le savoir-faire et la passion de nos employés qui s'efforcent d'atteindre notre objectif commun de transformer la fabrication pour un avenir meilleur. Pour en savoir plus sur notre entreprise, consultez notre site à l'adresse suivante : www.3dsystems.com.

Déclarations prospectives

Certaines déclarations contenues dans le présent communiqué, qui ne sont pas des déclarations de faits historiques ou actuels, sont des déclarations prospectives au sens du Private Securities Litigation Reform Act de 1995, y compris des déclarations concernant le calendrier des lancements de produits, les approbations réglementaires, les opportunités de marché, l'impact attendu sur les revenus et la valeur actionnariale. 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 actuels 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 et 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, peuvent entraîner un écart important entre les résultats actuels 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, et ne doivent en aucun cas être considérées comme une garantie de performances ou de résultats futurs, 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.

Relations avec les investisseurs : **investor.relations@3dsystems.com**

Relations presse : **press@3dsystems.com**

###