

Communiqué de presse

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

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

Matrix Moon accélère la fabrication additive en Inde avec l'imprimante 3D EXT Titan Pellet de 3D Systems

- Matrix Moon est la première société indienne à installer l'imprimante 3D EXT Titan Pellet et à transformer ainsi le secteur de la fabrication
- La société a porté son choix sur les systèmes EXT 1070 Titan Pellet de 3D Systems pour réaliser d'importantes économies en termes de temps et de coût dans un large éventail d'applications, notamment dans le moulage au sable, le thermoformage et la production de pièces d'utilisation finale

ROCK HILL, Caroline du Sud, 18 juillet 2023 – [3D Systems](http://www.3dsystems.com) (NYSE:DDD) annonce que [Matrix Moon](#), un centre de formation spécialisé dans la fabrication additive et revendeur de produits 3D Systems basé en Inde, a acheté une [imprimante 3D EXT 1070 Titan Pellet](#). Matrix Moon a choisi la configuration qui inclut la tête d'outil à broche de fraisage en option pour pouvoir utiliser des processus de fabrication additive et soustractive hybrides sur la même machine. En étant la première société à introduire cette plate-forme unique en Inde, Matrix Moon espère jouer un rôle de premier plan dans la transformation des flux de production. Elle compte bien aussi innover plus vite et réduire ses coûts. Matrix Moon utilisera le système EXT Titan Pellet pour fournir de manière plus efficace et plus rentable une large gamme de produits à ses clients, notamment des moules, des outillages et des modèles pour les fonderies et les fabricants de matières plastiques, ainsi que des pièces d'utilisation finale pour des secteurs tels que l'aérospatiale,

l'automobile, le CVC et les produits de grande consommation. Outre la livraison de prototypes et de pièces de production à ses clients, Matrix Moon a l'intention d'utiliser son imprimante 3D EXT 1070 Titan Pellet pour produire des échantillons de pièces dans son centre de démonstration. Les clients potentiels auront la possibilité de voir de quoi est capable l'imprimante avant d'en acheter une.

Les systèmes EXT Titan Pellet de 3D Systems sont connus pour aider les fabricants à fournir des produits plus efficacement et à des coûts nettement inférieurs à ceux associés aux méthodes de fabrication traditionnelles. Ces avantages sont dus à l'utilisation d'une technologie exclusive d'extrusion de granulés, jusqu'à 10 fois plus rapide que l'impression de filaments et utilisant des matériaux dix fois moins chers. Ces imprimantes 3D grand format sont dotées d'un chauffage de chambre actif qui permet d'utiliser des matériaux techniques adaptés aux hautes températures et chargés de verre et de carbone, tels que l'ABS, le PC, le polyamide, le PEI et le PEKK. Grâce à leurs grands volumes d'impression, les systèmes EXT Titan Pellet permettent de réaliser des prototypes de taille réelle et des produits finis destinés à de nombreuses applications pour lesquelles la technologie additive n'était pas envisageable auparavant. En outre, les imprimantes à extrusion de 3D Systems permettent d'imprimer en 3D des outils, des moules et des modèles grand format pour une variété d'applications de fonderie, notamment le moulage au sable. D'après Matrix Moon, l'acquisition de son système EXT 1070 Titan Pellet va transformer le secteur indien du moulage, connu comme le deuxième plus important au monde après celui de la Chine.

Abhinav Garje, PDG de Matrix Moon Private Limited, a déclaré : « Je suis extrêmement heureux et fier d'annoncer que Matrix Moon est la seule société d'Inde à proposer l'imprimante 3D EXT Titan Pellet de 3D Systems. Cette technologie de pointe d'envergure mondiale est appelée à révolutionner la fabrication en Inde. Imaginez pouvoir imprimer des pièces de deux mètres de haut et les usiner dans la même imprimante que celle que vous utilisez pour fabriquer vos pièces utilisation finale. Cela sera désormais possible grâce à notre offre unique. Dans la lignée de notre implication dans les missions Skill India et Make-in-India, je suis convaincu que l'imprimante 3D EXT Titan Pellet peut transformer les chaînes de montage et la manière dont les produits sont fabriqués en Inde. Avec 3D Systems, nous nous efforçons non seulement d'étendre l'adoption de la fabrication additive dans le secteur de la production, mais nous espérons aussi faire de l'Inde une plaque tournante mondiale de la fabrication à l'aide de cette technologie d'avant-garde. L'EXT Titan Pellet constitue une étape cruciale pour atteindre cet objectif. »

« Je suis très heureux que notre partenaire, Matrix Moon soit le premier à proposer cette technologie de pointe en Inde », a déclaré Deelip Menezes, directeur général de 3D Systems Inde. « Matrix Moon a démontré sa compréhension du secteur indien de la fabrication et sa volonté de faire progresser la fabrication additive dans le deuxième pays le plus peuplé de la planète. En choisissant l'imprimante 3D EXT Titan Pellet de 3D Systems, Matrix Moon apporte à sa clientèle une plate-forme inégalée pouvant inclure, sur la même machine, l'extrusion de granulés, l'extrusion de filaments et une tête d'outil de fraisage soustractif. La combinaison apportée par ces technologies additives et soustractives et les matériaux en granulés permettra à Matrix Moon de fabriquer des pièces plus variées pour ses clients et de contribuer à la multiplication du nombre de systèmes EXT Titan Pellet utilisés en Inde pour transformer le secteur de la fabrication. »

Matrix Moon organisera une journée portes ouvertes le 19 juillet 2023, afin de permettre aux fabricants d'en savoir plus sur ses capacités et de voir à l'œuvre sa nouvelle imprimante 3D EXT 1070 Titan Pellet de 3D Systems. Les personnes souhaitant en savoir plus sur la façon dont ce système d'impression 3D peut transformer leur entreprise sont invitées à participer à la journée portes ouvertes au Matrix Moon Customer Innovation Centre, 2P95+499, Bhattarahalli, Hosabasavanapura, Krishnarajapura, Bengaluru, Karnataka 560049, de 10h30 à 16h.

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 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.

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.

#