



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

STRATASYS PRÉSENTE UNE IMPRIMANTE 3D DE POINTE POUR LA MODE ET LE DESIGN HAUT DE GAMME

L'imprimante 3D J850 TechStyle permet aux marques de haute couture et de luxe d'imprimer en 3D sur du tissu, afin d'atteindre des niveaux de créativité inédits dans les domaines de la mode et du design

EDEN PRAIRIE, Minn. et REHOVOT, Israël, 2 mai 2022- [Stratasys](#) Ltd. (NASDAQ : SSYS), leader dans le secteur des solutions d'impression 3D polymère, a annoncé aujourd'hui la première imprimante 3D du secteur conçue spécifiquement pour l'impression directe sur textile. L'imprimante 3D Stratasys J850™ TechStyle™, la toute dernière PolyJet™ de l'entreprise, est lancée pour répondre aux besoins uniques des fabricants de design et de mode ; elle inclut l'impression 3D pour les textiles et vêtements haut de gamme, les sacs, les accessoires et les chaussures.



Conception SSYS 2Y22 par Jasna Rokegem et Travis Fitch

Stratasys offre aux créateurs et aux marques de mode la possibilité de différencier leurs pratiques de fabrication grâce à la polyvalence et à la productivité uniques de la solution Stratasys 3DFashion, notamment l'imprimante 3D J850 TechStyle, un logiciel de flux de travail et des matériaux qui répondent aux besoins individuels des fabricants de mode. Cette solution ouvre

des possibilités illimitées pour les fabricants de mode, qui peuvent personnaliser les pièces en tissu imprimées en 3D - notamment avec des éditions limitées et une automatisation numérique - tout en réduisant les délais de mise sur le marché et en garantissant la mindful manufacturing™.

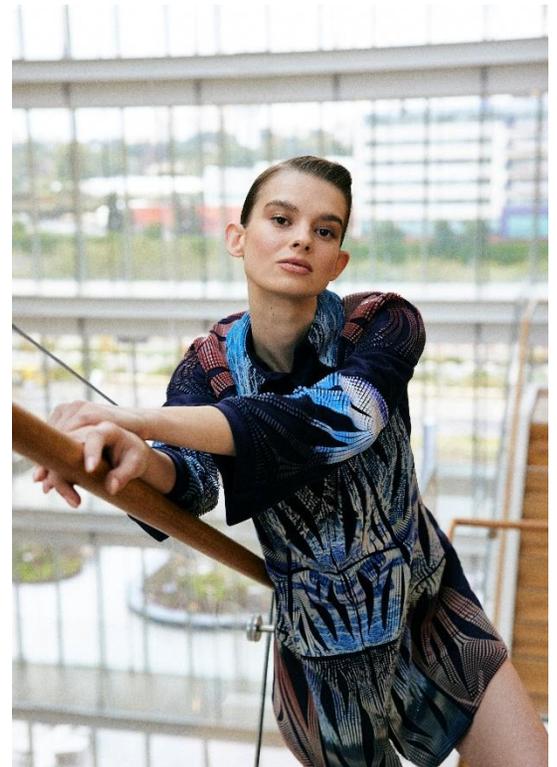
Lidewij Edelkoort, spécialiste de la mode de renommée mondiale et prévisionniste des tendances, a déclaré qu'il existait depuis longtemps un intérêt pour une imprimante 3D capable d'imprimer sur les tissus et les vêtements, avec d'innombrables applications créatives

potentielles pour les créateurs de mode. Elle s'attend ainsi à une réponse enthousiaste de l'industrie et a déclaré : « De l'artisanat décoratif à l'ingénierie créative, cette machine hybride de Stratasys nous est proposée comme une réponse à un million de prières, permettant l'ascension de l'embellissement pour un public inclusif. »

Afin de développer davantage la portée de l'imprimante 3D J850 TechStyle, Stratasys s'est associée à une série de partenaires, notamment Dyloan et D-house de Milan. Centre d'excellence en matière d'innovation pour l'évolution de la technologie de la mode, D-house prouve la polyvalence des applications d'impression 3D, de la conception à la production, grâce à la technologie Stratasys 3DFashion.

« Déjà en 2019, j'avais prédit que sous quelques années, nous observerions l'intégration de l'impression 3D dans les maisons de couture haut de gamme », a déclaré Naomi Kaempfer, directrice artistique, design et mode chez Stratasys. « Ce moment est enfin arrivé. Nous avons appris et réussi à modifier les premières conceptions ; nous avons créé une nouvelle imprimante dédiée en utilisant la technologie 3DFashion qui permet aux créateurs de mode de créer sans limites. Ce n'est qu'un début ; nous allons continuer à faire évoluer cette technologie et à lancer de nouvelles innovations en matière de création de mode. »

L'imprimante 3D J850 TechStyle a été conçue pour imprimer directement sur une variété de tissus et de vêtements, notamment le denim, le coton, le polyester, le lin et le cuir, avec des volumes allant de pièces uniques à des milliers d'articles.



Conception SSYS 2Y22 par Ganit Goldstein



Conception SSYS 2Y22 par Karim Rashid

« Je suis attirée par les nouvelles technologies qui me permettent de créer une pièce originale. Grâce à la technologie d'impression de mode 3D de Stratasys, les possibilités sont infinies. Pour être honnête, cette option permet de faire des expériences et j'ai l'impression de n'avoir fait qu'effleurer la surface des possibilités », a déclaré Karim Rashid, créateur de mode et contributeur à la collection *SSYS 2Y22 REFLECTION*.

Différents matériaux sont disponibles pour l'imprimante 3D J850 TechStyle, notamment les matériaux de couleur Agilus30™ CMJ, une impression flexible en couleur et Vero™ ContactFlex, un revêtement transparent qui peut être utilisé pour créer un toucher doux et soyeux. La résine Stratasys VeroVivid™ permet aux maisons de couture et aux créateurs d'imprimer sur des textiles dans plus de 600 000 couleurs uniques, grâce à de multiples valeurs de dureté shore, simulant différentes textures et finitions.

La prochaine collection SSYS 2Y22 reflète les deux dernières années de la pandémie de COVID-19 ainsi que l'innovation et les influences de cette période sur la mode et le design. Cette collection inclura de nouvelles pièces de sept excellentes équipes de design, avec notamment des robes et des costumes haut de gamme, des vêtements de jour, des luminaires, des emballages de luxe, des sacs à main, des accessoires et des chaussures. L'imprimante 3D J850 TechStyle et la collection SSYS 2Y22 seront exposées à la Design Week de Milan du 6 au 12 juin 2022.

L'imprimante 3D J850 TechStyle est disponible dès maintenant ; plus d'informations sont disponibles [en ligne](#).

Stratasys, à la pointe de la technologie de fabrication additive à l'échelle mondiale, propose des solutions d'impression 3D innovantes pour des secteurs tels que l'aéronautique, l'automobile, les produits de consommation et les soins de santé. Grâce à des imprimantes 3D intelligentes et connectées, des matériaux polymères, un écosystème logiciel et des pièces à la demande, les solutions Stratasys offrent des avantages compétitifs à chaque étape de la chaîne de valeur du produit. Les plus grandes organisations du marché se tournent vers Stratasys pour transformer la conception de leurs produits, renforcer la flexibilité de leurs chaînes de fabrication et d'approvisionnement et améliorer les soins prodigués aux patients.

Pour en savoir plus sur Stratasys, visitez www.stratasys.com, le [blog](#) Stratasys, [Twitter](#), [LinkedIn](#) ou [Facebook](#). Stratasys se réserve le droit d'utiliser l'une des plates-formes de réseaux sociaux

susmentionnées, y compris les sites Web de la société, pour partager du contenu, des informations non publiques, conformément à la réglementation « Regulation FD » de la SEC. Comme l'exige la loi en vigueur, Stratasys inclura également ces informations dans ses publications et mentions légales.

Stratasys, J850, TechStyle, PolyJet, 3DFashion, Agilus30, mindful manufacturing, Vero et VeroVivid sont des marques ou des marques déposées de Stratasys Ltd. et/ou ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques enregistrées appartiennent à leurs propriétaires respectifs, et Stratasys n'assume aucune responsabilité relative au choix, à la performance ou à l'utilisation de ces produits d'autres marques.

Avis aux rédacteurs : si vous souhaitez publier des coordonnées, merci d'utiliser les adresses suivantes :

- États-Unis +800-801-6491
- Europe/Moyen-Orient/Afrique +49-7229-7772-0
- Asie-Pacifique +852 3944-8888

Contactés médias

Stratasys Corporate & Amérique du Nord Heather Morris heather.morris@stratasys.com +1 612-875-2751	Europe, Moyen-Orient et Afrique Jonathan Wake / Miguel Afonso, Incus Media stratasys@incus-media.com +44 1737 215200	Israël Rosa Coblens Rosa.coblens@stratasys.com +852-9189-7273
Relations avec les investisseurs Yonah Lloyd yonah.lloyd@stratasys.com +972-74-745-4919	Brésil, Amérique centrale et Amérique du Sud Erica Massini erica.massini@stratasys.com +55 (11) 2626-9229	

###