

Révolution du secteur de la mode avec **Stratasys Mindful Manufacturing™**

Le futur de la mode

Les processus de création et de production du secteur de la mode peuvent bénéficier des technologies de fabrication additive. Les outils numériques permettent la création locale d'articles à la demande, nécessitant moins de ressources naturelles et générant moins de déchets que la fabrication traditionnelle. Une refonte audacieuse des processus rend possible une production durable pour les applications industrielles. Vous voulez développer votre entreprise et contribuer à l'action climatique, mais vous ne savez pas par où commencer ? Ce guide vous aidera à comprendre comment mettre en œuvre l'impression 3D pour générer une consommation plus responsable grâce à des opérations économiques limitant les déchets. Votre chemin vers un avenir meilleur commence ici. Participez à la transition du secteur de la mode vers l'impression 3D d'un avenir meilleur (3D Print a Better Tomorrow™).

Vêtements et accessoires

L'impression 3D est de plus en plus populaire auprès des créateurs de mode. Elle peut s'appliquer à des baskets comme à des robes, et même à des accessoires tels que des sacs à main ou des lunettes. Elle permet aux créateurs de concevoir des produits uniques rapidement et efficacement, et offre des possibilités illimitées. Elle permet également aux consommateurs de disposer d'articles personnalisés, créés à la demande, pour moins de gaspillage. Grâce à l'impression 3D, les créateurs peuvent générer des conceptions et des formes complexes qui seraient impossibles à obtenir avec les méthodes de fabrication traditionnelles. Chaque pièce peut être individualisée, pour des articles véritablement uniques.

Avant-gardisme

Avec l'impression 3D, la surproduction devient obsolète et les déchets inutiles sont réduits, grâce au remplacement des techniques de production de masse inutiles existantes. Les stocks excessifs appartiennent au passé, tandis que les vêtements usagés peuvent être réutilisés avec l'ajout d'éléments imprimés en 3D, ce qui prolonge leur durée de vie et leur valeur pour le consommateur. Tout ceci est rendu possible par la fabrication additive, à la demande et en petites séries, qui ne nécessite pas de stocks ni de processus de production de masse coûteux et chronophages. De nouvelles chaînes d'approvisionnement sont conçues, dont l'objectif est de garantir des processus de fabrication plus durables. C'est avant-gardiste. Imprimons en 3D un avenir meilleur (3D print a Better Tomorrow™) dès aujourd'hui.



Responsabilité environnementale

Stratasys est un membre fondateur de l'Additive Manufacturer Green Trade Association (AMGTA), qui regroupe des entreprises appliquant la fabrication additive et ayant un intérêt direct dans la création d'une économie circulaire au sein du secteur de l'impression 3D. L'objectif de l'AMGTA est d'encourager la recherche et la mise en œuvre de nouvelles technologies et pratiques qui réduiront l'impact environnemental de l'impression 3D, tout en promouvant l'utilisation de la fabrication additive pour réduire les déchets et préserver les ressources. Stratasys s'engage à proposer des innovations spécifiques au secteur, qui garantissent un impact positif sur l'environnement afin de laisser un monde meilleur aux générations futures.

Nouvelles initiatives

Stratasys s'engage en faveur d'une fabrication consciente (Mindful Manufacturing™) et à fournir des solutions d'impression 3D qui contribuent à une action climatique plus que nécessaire. L'entreprise est le fer de lance du développement durable sur l'ensemble du secteur. Son but est de permettre aux clients de réduire leur empreinte de fabrication mondiale grâce à l'application de processus numériques qui optimisent les stocks et limitent toute surproduction inutile. Notre feuille de route en faveur d'une plus grande circularité comprend divers objectifs en matière de développement durable, qui concernent nos solutions matérielles, logicielles et de matériaux. Stratasys s'engage à innover et à constamment proposer de nouvelles applications, qui vous permettent de développer votre entreprise tout en assurant un avenir meilleur pour nous tous.

Stratégie ESG

Nous sommes fortement engagés en faveur du développement durable. Stratasys possède une stratégie environnementale, sociale et de gouvernance (ESG) exhaustive, et s'engage envers la planète et ses habitants. Cette stratégie est étayée par notre rapport sur les critères ESG et le développement durable reposant sur les normes du GRI et du SASB, qui détaille notre activité et notre promesse d'entreprendre l'action climatique nécessaire, de promouvoir un impact social positif et de faire progresser la fabrication consciente (Mindful Manufacturing™). L'intégralité du rapport de Stratasys sur les critères ESG et le développement durable est disponible sur le [site Web de Stratasys](#).



Chaînes d'approvisionnement traditionnelles



L'usine du futur

