

Communiqué de presse – 3 avril 2025

FR

APERAM VENTURES investit dans AMFREE

Aperam Ventures investit dans AMFREE, une start-up française qui développe des solutions de fabrication additive hybride à grande échelle, conçues pour la production et la réparation de pièces métalliques industrielles.

AMFREE est très heureux d'annoncer un investissement stratégique d'Aperam Ventures dans AMFREE pour révolutionner la fabrication additive hybride de pièces métalliques de grandes dimensions. Cet investissement stratégique soutient notre vision de fournir à l'industrie des machines plus durables et responsables destinées à produire ou réparer des pièces métalliques industrielles à haute valeur ajoutée.

Aperam est un acteur mondial de l'acier inoxydable, des aciers spéciaux et du recyclage, avec des clients dans plus de 40 pays. Aperam s'engage pleinement à être le principal créateur de valeur dans l'économie circulaire des matériaux infinis qui changent le monde. Aperam place le développement durable au cœur de ses activités, en aidant ses clients du monde entier à exceller dans l'économie circulaire. En 2024, Aperam a réalisé un chiffre d'affaires de 6 255 millions d'euros et a expédié 2,29 millions de tonnes.

Aperam Ventures est le fonds de capital-risque du groupe Aperam. Aperam Ventures s'efforce de créer de la valeur à long terme pour les entreprises de son portefeuille en leur donnant accès à l'expertise technologique et commerciale inégalée du groupe Aperam, ainsi qu'à l'agilité et à la flexibilité d'une équipe d'investissement dédiée pour faciliter la prise de décisions de gestion efficaces.

AMFREE est une entreprise européenne pionnière spécialisée dans les machines de fabrication additive métal grandes dimensions pour la production et la réparation de pièces métalliques industrielles à haute valeur ajoutée. En septembre 2024, nous avons officiellement lancé la gamme de machine « AMFREE One », basée sur une technologie laser à fil brevetée, dévoilée à Formnext 2024 (Frankfurt).

La technologie laser à fil brevetée d'AMFREE repousse les limites de l'impression 3D métallique pour servir les industries qui ont besoin de pièces de grande qualité et de grande taille. Les machines AMFREE sont conçues pour être hautement productives (1200cm³/h – 8kg/h d'acier – 4 kg/h d'aluminium), robuste et compétitives. Elles couvrent un large éventail d'applications industrielles (aéronautique, défense, spatial, industrie, énergie, ferroviaire) et sont conçues pour être opérées simplement par des opérateurs issus du monde de l'usinage. Ces machines sont conçues pour économiser les ressources naturelles et l'énergie, permettant de promouvoir une approche plus durable, locale et responsable de la fabrication, garantir la souveraineté industrielle et permettre une montée rapide en cadence.

Contact : contact@amfree.eu

Presse : Nicolas VILLEDARY

Press release – April 03, 2025

EN

APERAM VENTURES invests in AMFREE

Aperam Ventures invests in AMFREE, a French start-up developing large-scale hybrid additive manufacturing solutions, designed for producing and repairing industrial metallic parts.

AMFREE is very pleased to announce a strategic investment by Aperam Ventures in AMFREE to revolutionize large-scale hybrid additive manufacturing. This strategic investment will strengthen our vision to provide pre-qualified and easy-to-use machines for the production and repair of large industrial metal parts.

Aperam is a global player in stainless steel, electrical steel, special steel and recycling, with customers in more than 40 countries. Aperam is fully committed to being the leading value creator in the circular economy of infinite, world-changing materials. Aperam's places sustainability at the heart of its business, helping customers worldwide to excel in the circular economy. In 2024, Aperam had a turnover of 6,255 million euros and shipments of 2.29 million tonnes.

Aperam Ventures is the venture capital fund of the Aperam Group. Aperam Ventures strives to create long-term value for its portfolio companies by providing access to the Aperam Group's unmatched technological and commercial expertise with the agility and flexibility of a dedicated investment team to facilitate effective management decisions.

AMFREE is a pioneering European company specializing in large-scale additive manufacturing machines for the production and repair of industrial metal parts. In September 2024, we officially launched the "AMFREE One" machine, based on patented wire laser technology, unveiled at Formnext 2024 (Frankfurt).

AMFREE's patented laser wire technology pushes the boundaries of metal 3D printing to serve industries that require high quality and large parts. AMFREE machines are designed to be cost-effective, pre-qualified for a wide range of industrial applications and easy to use by existing machining operators. These machines are designed to conserve energy and primary resources, enabling a sustainable and local approach to manufacturing and allowing for global production scalability.

Contact: contact@amfree.eu

Press: Nicolas VILLEDARY

Video AMFREE One : <https://youtu.be/Se3PN5uJhbc?feature=shared>







