



CorWave inaugure son usine urbaine de pointe en bord de Seine, à Clichy (92)

Clichy, France, 9 octobre 2023 – CorWave, entreprise française qui développe et fabrique des dispositifs d'assistance cardiaque innovants, a inauguré ce lundi 9 octobre son usine urbaine, en bord de Seine, à Clichy (92). L'entreprise occupe des locaux de plus de 2400m², rassemblant en un même lieu son siège social, son centre de R&D et sa première usine de près de 1000m², outil industriel nécessaire à l'entrée en phase clinique et commerciale. L'usine urbaine de CorWave est un espace entièrement dédié à la production et à l'assemblage de pompes cardiaques. Roland Lescure, Ministre délégué chargé de l'Industrie, Jean-Noël Barrot, Ministre délégué chargé du Numérique, Alexandra Dublanche, Vice-Présidente de la Région Île-de-France chargée de la Relance, de l'Attractivité, du Développement économique et de l'Innovation, et Rémi Muzeau, Maire de Clichy, étaient notamment présents à cet évènement.

Créée en 2012, CorWave a pour mission d'apporter des solutions aux professionnels de santé pour sauver les patients atteints d'insuffisance cardiaque et leur offrir une vie pleinement active, en développant et fabriquant des dispositifs d'assistance cardiaque innovants.

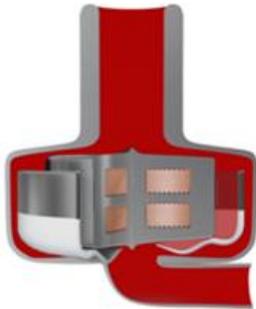
L'entreprise est installée à Clichy depuis 2022 dans un espace de plus de 2400m² et a inauguré ce jour une usine urbaine au sein de ce même lieu. Cet espace de près de 1000m² sera entièrement dédié à la production et à l'assemblage de pompes cardiaques. Dotée d'équipements de dernière génération, l'usine est divisée en deux espaces principaux étudiés pour opérer de manière efficace et contrôlée. Le premier, l'atelier d'usinage, dispose de plusieurs machines d'usinage de micro-précision à commande numérique, permettant la fabrication minutieuse des pièces en titane nécessaires à la production des pompes. Le second, la salle blanche ISO 7, fournit un environnement propre et contrôlé, essentiel pour l'assemblage des pompes. L'usine est également dotée d'un espace spécifique pour le contrôle qualité des pièces, garantissant que chaque composant respecte les tolérances fixées. Des espaces de stockage haute densité accueillent les composants et les produits finis.

CorWave confirme ainsi son ambition de devenir une medtech d'envergure mondiale grâce à ses pompes cardiaques (dispositifs d'assistance circulatoire) de nouvelle génération, basées sur une technologie de rupture, la pompe à membrane ondulante. L'usine est en effet dimensionnée actuellement pour produire jusqu'à 1 000 pompes par an, ce qui représente environ 100 millions d'euros de chiffre d'affaires potentiel. Une extension est envisageable au sein du même bâtiment, permettant d'augmenter la capacité de production jusqu'à 10 000 pompes par an, soit un potentiel de chiffre d'affaires d'environ un milliard d'euros.

Michael Webb, Vice-Président Production de CorWave, qui a travaillé sur le développement de procédés et la fabrication de plus de 18 000 pompes cardiaques au cours de sa carrière, déclare : *« L'ouverture de notre usine de dispositifs médicaux de pointe marque une étape importante dans la mission de CorWave, qui est d'aider les patients dans leur lutte contre l'insuffisance cardiaque. Ce site industriel est le résultat d'un important travail d'équipe et je remercie toutes les personnes impliquées dans le soutien à la mission de CorWave. »*

Louis de Lillers, Directeur général de CorWave, poursuit : « Nous sommes très heureux de franchir aujourd'hui une nouvelle étape stratégique pour CorWave, fruit de longs mois de travail. Nous avons fait le choix de nous installer au cœur du Grand Paris, à Clichy, notamment pour être au plus près de nos talents et pour réunir dans un même lieu Recherche & Développement et production. Notre parcours est un symbole de la réindustrialisation à l'œuvre, qu'il faut encourager, et les présences de Roland Lescure, Ministre délégué chargé de l'Industrie, et Jean-Noël Barrot, Ministre délégué chargé du Numérique, en témoignent. Nous étions une entreprise de Recherche & Développement, nous sommes désormais également une entreprise industrielle, avec toujours la même ambition, celle d'aider les professionnels de santé à sauver les patients atteints d'insuffisance cardiaque et à leur offrir une vie pleinement active. »

A propos de CorWave



CorWave est une société française qui développe et fabrique des dispositifs d'assistance cardiaque innovants. La membrane ondulante CorWave est une technologie de rupture qui se distingue de celle des dispositifs d'assistance ventriculaire gauche (LVAD) aujourd'hui commercialisés par son fonctionnement physiologique, conçu pour reproduire un pouls et des vitesses d'écoulement du sang similaires à ceux d'un cœur sain. En définitive, la technologie de pompe à membrane de CorWave devrait réduire les complications associées aux dispositifs actuels et améliorer la prise en charge des patients souffrant d'insuffisance cardiaque. Membre du French Tech 120, CorWave a été fondée en 2012 par le start-up studio MD Start et est financée par des investisseurs renommés, dont Bpifrance, Exor Ventures, EIC Fund, Financière Arbevel, M&L Healthcare, Novo Holdings, Seventure Partners, Sofinnova Partners, Ysios Capital et Vlerick Group. L'entreprise a obtenu plus de 80 millions d'euros de capitaux propres et emploie plus de soixante-dix personnes.

Pour en savoir plus : www.corwave.com | twitter.com/corwave | www.linkedin.com/company/corwave

Contact presse :

TADDEO

Camille Duchiron

+ 33 6 50 52 44 43

camille.duchiron@taddeo.fr



Ce projet a reçu un financement du programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'Union européenne dans le cadre de la convention de subvention n° 954151.



La prise de participation du fonds SPI au capital de CorWave s'inscrit dans le cadre de France 2030.



Le programme de R&D de CorWave est soutenu par l'État à travers le Programme d'investissements d'avenir (PIA).



Le programme d'industrialisation de CorWave est soutenu par la Région Île-de-France à travers l'appel à projets « Relance Industrie ».