Reconnaissance d'un savoir-faire français unique en imagerie médicale

Sainte-Hélène-du-Lac, le 16 novembre 2017 - Acerde , société innovante spécialisée dans la mise au point d'anodes tournantes pour tubes à rayons X conçues pour des applications en imagerie médicale , annonce qu'elle a reçu le soutien financier d' un leader mondial des technologies médicales , pour sa croissance et son développement .

« Nous sommes ravis de cette collaboration et de la confiance accordée par ce leader des technologies médicales. Ce soutien est une véritable reconnaissance de notre technologie à haute valeur ajoutée et de notre potentiel d'innovation dans le secteur de l'imagerie médicale », explique

Hervé Poirel,
P
résident
d'Acerde.

La reconnaissance d'une technologie française unique en imagerie médicale

C'est avec son savoir-faire et son expertise uniques que la société française Acerde a réussi à attirer le soutien de cet acteur de premier plan de l'imagerie médicale.
Ce financement permettra à la société de finaliser les développements de produits innovants et de démarrer sa production à grande échelle, avec l'objectif de multiplier par 3 sa capacité de production d'ici 2019.

« Cette collaboration nous offre les moyens financiers de finaliser nos développements, de pas ser à

l'
échelle industrielle
et nous permet
également
d
e garantir les opportunités d'affaires de long terme
de la société
. C'est également une reconnaissance de l'expertise unique d'Acerde
dans le milieu de l'imagerie
médicale
.
Enfin, notre
savoir-faire et
nos
acquis technologiques nous permettent d'être confiant
s
quant à la validation des
futurs
m
ilestone
s techniques et financiers
»
,
précise
Hervé Poirel,
P
résident
d'Acerde.

Fort de ce soutien financier, Acerde démontre, à nouveau, la pertinence des choix technologiques et stratégique s
réalisés en 2011 pour se spécialiser dans la production d'anodes.
«
La société qui a vu son chiffre d'affaires doubler entre le 1
er
semestre 2016 et le 1
er
semestre 2017
grâce à la

production d'anodes recyclées pour de grands noms de l'imagerie médicale et à la signature de contrats de développements, poursuit une dynamique positive et nous prévoyons d'atteindre l'équilibre financier en 2019 », ajoute Hervé Poirel, Président d'Acerde.

Acerde, un savoir-faire unique dans la fabrication d'anodes tournantes

À sa création, Acerde a développé une technologie basée sur le dépôt de matériaux par voie gazeuse dite HTCVD (High Temperature Chemical Vapor Deposition) pour le dépôt de couche de tungstène et de rhénium. Cette expertise lui a permis de mettre au point des anodes tournantes en graphite, conçues pour être beaucoup plus légères que les anodes existantes, atteignant

des performances de vitesse de rotation, de dissipation de chaleur et de réduction de bruit très sup
é
rieures aux anodes actuelles
. Ces propriétés augmentent
de fa
ç
on importante
la durée de vie des équipements. Aujourd'hui, Acerde est l'unique société au monde à proposer une telle rupture technologique et se positionne comme le leader d'une évolution indispensable dans le secteur de l'imagerie médicale.

Acerde a utilisé la même technologie pour proposer à ses clients de recycler des anodes déjà utilisées afin de leur donner une deuxi èm
e vie a un co
û
t tr
è
s comp
é
titif et de renforcer le concept de green business au cœur des pr
é
occupation
s
des clients
.

Marché Mondial des anodes tournantes [1]

Le marché mondial des anodes tournantes pour tubes RX s'élève à 250 000 pièces par an (soit environ 190 millions d'euros), principalement à l'export (USA, Chine, Japon, Allemagne, Italie).
La première unité de production a été mise en place pour une production annuelle de 1 000 à 1 500 anodes. Acerde a signé de nombreux contrats de collaboration avec plusieurs acteurs clés du secteur se positionnant ainsi sur différents marchés aux Etats-Unis, en Allemagne, en Italie, en France, en Chine et au Japon.
A terme. Les clients d'Acerde sont les grands noms de l'imagerie médicale, ainsi que les équipementiers, qui fabriquent leurs propres tubes RX.

A propos d'Acerde

Créée en 2006 et basée sur le site d'Alpespace, à Sainte-Hélène-du-Lac en Savoie, Acerde conçoit et développe des composants destinés aux équipements médicaux d'imagerie de type CT scanners, mammographies, angiographies, mais également des équipements d'imagerie interventionnelle.
Certifiée par les principaux acteurs du secteur de l'imagerie médicale, Acerde est aujourd'hui un fournisseur à part entière sur les marchés européen, américain et asiatique.
En février 2014, Acerde a signé un contrat de développement avec un leader de l'imagerie médicale en Chine.
À sa création, Acerde a bénéficié du soutien de fonds d'amorçage de la région Rhône-Alpes et de business angels puis de celui de Truffle Capital, comme investisseur historique, pour soutenir sa croissance. La société compte 12 collaborateurs. Pour en savoir plus :
www.acerde.com