

NUMTECH MÉCATRONIQUE



COBOSHELL

Technologie maturée by



Automatisation de l'ouverture des coquilles Saint-Jacques

#Robotique

#Mécatronique

#Produits de la mer

La technologie COBOSHELL permet d'automatiser une étape de la collecte des coquilles Saint-Jacques en séparant leur chair de la coquille. Elle combine de la robotique à de l'optique, permettant de sectionner le muscle reliant la chair à la coquille.

La technologie reproduit les conditions de décorticage manuel et sans dénaturer la qualité du produit et sa fraîcheur. De plus les cadences sont similaires ou supérieures à celle d'un opérateur.



Partenariat : Licence d'exploitation, co-développement

PI : Savoir faire **TRL :** 7

CONTACT SATT NORD

Baptiste DEGIOANNI | Analyste Marketing | Baptiste.Degioanni@sattnord.fr