



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU

Designação do projeto | Gripper – New Tech 4 Ind.4.0

Número da candidatura | C671119796-00477380

Região de intervenção | Norte

Entidade Beneficiária | Engimotion – Engenharia Industrial, Lda.

Data de aprovação | 26-10-2023

Data de início | 01/02/2023

Data de conclusão | 31/07/2024

Investimento elegível | 30.000,00 €

Apoio Financeiro PRR | 30.000,00 €

Descrição da operação

A Engimotion foi constituída em 2019, com objetivo de encontrar soluções de engenharia para a indústria e facilitar o acesso das PME a equipamentos robotizados. Partindo de base tecnológica, dedica-se à conceção/desenvolvimento de equipamentos robotizados. Vai agora desenvolver e fabricar um componente inovador para picking/handling de produtos sensíveis, sem marcar os mesmos (gripper robótico com tecnologia de electro adesão, de que é proprietária), com a marca registada PoleAttraction.

A empresa pretende com este projeto alcançar forte qualificação nos mercados internacionais, aproveitando a sua oferta diferenciadora e única no mercado, com elevada incorporação tecnológica aliada à sua estratégia de inovação e diversificação.

Estas soluções, apesar de standardizadas e desenvolvidas a priori, serão adaptáveis a diversas realidades, em economias de gama média e economias de escala, e na assistência eficiente, através de acesso remoto e desenhos standard – 90% dos problemas são resolvidos à distância.

Objetivos e resultados esperados

Objetivos

Promoção de modelos de negócio, produtos ou serviços digitais com contributo positivo para a transição climática através de elevada eficiência na utilização de recursos.

Resultados Esperados:

Nº de produtos ou serviços digitais com contributo positivo na transição climática - 1.