

NOME OPERAÇÃO

GRIPIT - I&D de desenvolvimento de um gripper robótico

NOME ENTIDADE BENEFICIÁRIA

Synere Group, LDA | CeNTI | INEGI

INVESTIMENTO TOTAL

1.085.641,08 €

APOIO FINANCEIRO DA UNIÃO EUROPEIA

797.817,06 €

OBJETIVO

O GRIPIT é uma solução inovadora e disruptiva que dá resposta a um desafio colocado à indústria têxtil: o handling automatizado de materiais têxteis sem rigidez. O projeto pretende desenvolver um novo gripper robótico, controlado por algoritmos investigados e desenvolvidos especificamente, com características de adesividade melhoradas e capaz de combinar soluções ativas de criação de vácuo, para incremento de desempenho e aumento da versatilidade.