

PlungOne

PlungOne | Desenvolvimento e fabrico de um punção integral inovador para indústria vidreira

ADAI | Associação para o Desenvolvimento da Aerodinâmica Industrial

Coimbra

O projeto PlungOne tem como objetivo redesenhar o sistema de arrefecimento do punção narrowneck utilizado na indústria vidreira, integrando tecnologias de fabrico aditivo metálico e novos materiais/ revestimentos. A proposta visa eliminar as atuais pipetas de refrigeração, frequentemente responsáveis por falhas mecânicas, substituindo-as por uma solução integral e mais robusta, apoiada por modelos numéricos térmicos avançados.

Investimento total

1.125.949,60

Apoio financeiro
da união europeia

820.196,61

WWW.CENTRO2030.PT

