



# INDUSTRIE MECCANICHE SRL

Progetto co-finanziato dal POR  
FESR Toscana 2014-2020

ASSE 1.1.5

**UNIONE EUROPEA**

# PROGETTO TANC

## Trasformatore in Amorfo con Nucleo Continuo

Il progetto TANC propone la realizzazione di un processo produttivo, ad elevato grado di automazione, di un trasformatore trifase MT/BT ad alta efficienza.

L'innovazione consiste nel realizzare il nucleo magnetico continuo (senza giunti) avvolgendo un nastro di materiale magnetico (amorfo o a cristalli orientati), direttamente attorno agli avvolgimenti del primario e secondario, realizzando un processo simile a quello di orditura o matassatura (settore tessile)

**Le ali alle tue idee**