

Rete di imprese nei compositi

Frutto dell'accordo di tre aziende abruzzesi, CarbonForm punta a produrre in serie componenti in fibra di carbonio per l'industria automotive.

20 luglio 2021 08:57



È stata battezzata CarbonForm la rete di imprese costituita da tre aziende abruzzesi nell'ambito della lavorazione dei materiali compositi.

Il contratto di rete per lo sviluppo delle tecnologie 'press forming', attraverso la riconversione allo stampaggio per compressione di pezzi in fibra di carbonio di uno stabilimento produttivo che prima trasformava metallo, è stato siglato nei giorni scorsi da ACS (Advanced Composites Solutions), Susta e U.Form.

L'impianto si trova nei pressi di Villa Zaccheo, nel comune di Castellalto, in provincia di Teramo, a due passi dall'autostrada A14.

CarbonForm, attraverso le competenze dei tre partner della rete, si propone di produrre in serie, in particolare per il settore automotive, un numero di parti più elevato rispetto alle tradizionali tecnologie di lavorazione dei compositi in autoclave.

ACS (Advanced Composites Solutions) è specializzata nella progettazione e produzione di componenti in fibra di carbonio e altri compositi per i settori automotive, nautico, aerospaziale e industriale. U.form si occupa di stampaggio di particolari lavorati e semilavorati per automotive con processo di stampaggio a caldo ed è parte integrante del piano di sviluppo strategico di due gruppi industriali, Susta e Tiberina, già partner di industrie automobilistiche europee.

Susta, terzo partner del progetto, è specializzata nella progettazione e fabbricazione di attrezzature di stampaggio per la deformazione del metallo con processo a caldo ed a freddo per l'industria automobilistica, con attività che spaziano dall'engineering e progettazione fino all'assemblaggio e messa in opera.

© Polimerica - Riproduzione riservata