



Comunicato Stampa

Carbotech Innovative ad Aero Friedrichshafen 2024

Teramo 11/04/2024 – Carbotech Innovative, leader nella produzione di materiali compositi avanzati per settori come Aerospace, Automotive e Marine, è orgogliosa di annunciare la propria partecipazione ad Aero Friedrichshafen 2024. Questo evento è uno dei più rilevanti nel settore aerospaziale e si svolgerà dal 17 al 20 aprile al Messe Friedrichshafen in Germania.

Dal 17 al 19 aprile, il team di Carbotech Innovative sarà presente all'interno dell'area Aero Drones - Hall A2, Stand 109, dove esporrà il suo approccio innovativo e le competenze specialistiche nel settore dei droni. L'Aero Drones è lo spazio dedicato esclusivamente alla tecnologia dronica e alle sue applicazioni in campi come l'agricoltura, la sicurezza e la fotografia.

Carbotech Innovative si distingue per l'impegno nella sostenibilità e nella ricerca e sviluppo, volti a creare soluzioni innovative che integrano le alte prestazioni e l'efficienza dei materiali compositi con la flessibilità d'uso dei droni di ultima generazione. Impiegando tecnologie avanzate e processi di stampaggio in pressa, RTM (3D resin transfer moulding), SMC (sheet moulding compound) ed in autoclave, l'azienda assicura alti standard qualitativi dei componenti compositi destinati all'industria aerospaziale, offrendo assistenza completa nel ciclo produttivo, dalla progettazione fino alla verniciatura. Il presidio nel settore dei droni è merito anche della sinergia con AMC Innovative, azienda piemontese certificata EN 9100 e Boeing D1-4426 - parte dell'Ecosistema Carbotech Innovative – e specializzata nella produzione di scocche e strutture in carbonio per il mercato Aerospace.

Il mercato dei droni sta attraversando una fase di rapida evoluzione, con un incremento delle applicazioni in settori come l'agricoltura di precisione, l'ispezione industriale, la sicurezza e la produzione televisiva. In particolare si registra una interessante espansione dell'uso dei droni per i sistemi di sorveglianza autonoma per infrastrutture critiche, che integrano sensori avanzati e intelligenza artificiale per rilevare e rispondere a minacce in tempo reale.

In questa prospettiva di forte spinta all'innovazione, la presenza ad Aero Friedrichshafen è un'opportunità significativa per Carbotech Innovative di interfacciarsi con altri player internazionali ed esperti del settore.

"Il nostro impegno ad Aero Friedrichshafen è un'opportunità cruciale per presentare a livello internazionale le nostre soluzioni progettate specificatamente per l'Aerospace", afferma l'Ing. Marco Pistillo, CEO di Carbotech Innovative. "Il settore dei droni è un pilastro strategico nel nostro piano di sviluppo aziendale, continuamente spinto dall'innovazione e dalla tecnologia, elementi fondanti il nostro DNA aziendale."

Per maggiori informazioni su Carbotech Innovative visita il [nostro sito](#)

Per maggiori informazioni su AMC Innovative visita il [nostro sito](#)

Per prenotare incontri durante la fiera presso il nostro stand contattare l'ufficio marketing e comunicazione all'indirizzo e-mail marketing@carbotechinnovative.com.