

Il Gruppo UFI apre il suo settimo stabilimento cinese, dedicato completamente alle tecnologie green, dando impulso allo sviluppo dell'industria dei veicoli a zero emissioni | 1

Il Gruppo UFI, leader nel settore della filtrazione e della gestione termica delle batterie nei veicoli elettrici, nonché delle tecnologie per lo sviluppo della mobilità a idrogeno, celebra in Xiuzhou Jiaxing, provincia dello Zhejiang, l'apertura di UFI GREEN, il suo primo sito industriale completamente dedicato alle Tecnologie ecosostenibili in Cina.

Il nuovo stabilimento, che rappresenta il 21esimo del Gruppo, si estende su 42.000 metri quadrati ed è dotato di linee di produzione all'avanguardia e di un centro di ricerca e sviluppo, impiegando complessivamente 650 persone. Con un investimento totale di 45 milioni di euro, UFI GREEN svilupperà e produrrà sistemi avanzati di trattamento termico e prodotti di filtrazione innovativi. Questi prodotti, disponibili per veicoli elettrici (auto, camion, trattori, escavatori ed altri), tecnologie a idrogeno e celle a combustibile e per la filtrazione industriale, mirano a fornire soluzioni più sostenibili ed efficienti.

I prodotti comprendono refrigeratori (chillers), condensatori raffreddati a liquido, coolers, scambiatori di calore per e-axle, coolant coolant heaters, essicatori-accumulatori e moduli integrati compatti applicati ai veicoli elettrici e allo stoccaggio dell'energia. Queste tecnologie permettono alle batterie di lavorare in modo più efficiente aumentandone la durata e riducendo i consumi.

A pieno regime lo stabilimento UFI GREEN raggiungerà una capacità produttiva di 9,4 milioni di unità. Inoltre, si prevede che la capacità annua di materiali filtranti innovativi raggiungerà i 3 milioni di metri quadrati.

Nella seconda fase, UFI GREEN sarà focalizzata anche sui sistemi a idrogeno e a celle a combustibile come area di sviluppo chiave. Il Gruppo è profondamente impegnato nella tutela dell'ambiente e crede fermamente che l'energia dell'idrogeno sia una delle direzioni chiave per il futuro sviluppo ecosostenibile.

Il Gruppo UFI apre il suo settimo stabilimento cinese, dedicato completamente alle tecnologie green, dando impulso allo sviluppo dell'industria dei veicoli a zero emissioni | 2



Il Gruppo UFI apre il suo settimo stabilimento cinese, dedicato completamente alle tecnologie green, dando impulso allo sviluppo dell'industria dei veicoli a zero emissioni | 3



Il Gruppo UFI apre il suo settimo stabilimento cinese, dedicato completamente alle tecnologie green, dando impulso allo sviluppo dell'industria dei veicoli a zero emissioni | 4



© riproduzione riservata pubblicato il 30 / 05 / 2024