

Da Magna i portelloni della nuova Qashqai

Avviato in Inghilterra un nuovo impianto per stampare in resina termoplastica i grandi componenti per Nissan.

8 settembre 2021 08:48

Il fornitore canadese di componenti auto Magna ha aperto un nuovo impianto a Sunderland, in Inghilterra, per la produzione di portelloni posteriori alleggeriti, in resina termoplastica, destinati alla terza generazione della Nissan Qashqai, prodotta in un vicino stabilimento.

La sostituzione dell'acciaio con la plastica ha consentito una sensibile riduzione di peso, a beneficio dei consumi di carburante e delle emissioni. Offre inoltre maggiore libertà di design - in termini di geometrie complesse e profondità - agevolando l'integrazione funzionale.

La linea, che a regime occuperà 280 addetti, è dotata di tecnologie di produzione avanzate, tra cui una cella robotizzata per l'incollaggio dei componenti, sistemi di visione di ultima generazione e attrezzature per i test di tenuta con ultrasuoni.

