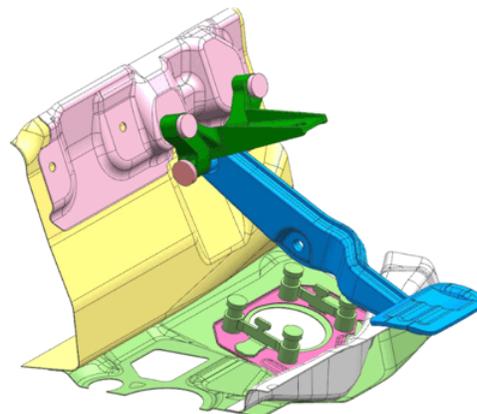


Premiato pedale freno in PA66

Asahi Kasei ha ottenuto l'Altair Enlighten Award nella categoria Enabling Technology per la riduzione di peso ottenuta nello sviluppo del componente auto.

8 agosto 2018 07:16

Asahi Kasei ha ricevuto il premio Altair Enlighten nella categoria Enabling Technology per il pedale freno realizzato in poliammide 66 Leona sviluppato insieme alla casa automobilistica Mazda Motor.



La consegna del riconoscimento è avvenuta il 30 luglio scorso in Michigan (USA).

Il pedale in materiale fibrorinforzato sostituirà quelli tradizionali in metallo nei veicoli Mazda di prossima generazione. Realizzato con tecnologie di progettazione CAE, per ottimizzare stampo, resistenza e vita utile del pezzo, offre una riduzione del peso di oltre l'80% rispetto all'analogo in metallo, risultato che ha motivato l'assegnazione del premio.

L'Altair Enlighten Award è promosso da Altair Engineering, insieme con il Center for Automotive Research (CAR), e si articola in tre categorie: Full Vehicle, Module ed Enabling Technology.

© Polimerica - Riproduzione riservata