

Dieffenbacher: Pressen von faserverstärkten Kunststoffen

Dieffenbacher informiert über sein neues wirtschaftliches Direktverfahren D-SMC für die Fertigung von duromeren Struktur- und Class-A-Bauteilen in der Automobilindustrie. Die Technologie der Direkt-Compoundierung umgeht die Reifung, Lagerung und Logistik des bisherigen SMC-Halbzeuges. Qualitätsminderungen werden so laut Dieffenbacher vermieden.



LFT-D-Linie

Als weitere Neuheit stellt das Unternehmen ein Gesamtsystem für das Hochdruck-Harz-Injektionsverfahren **HD-RTM** zur Herstellung von Kohlefaserverbundbauteilen vor, welches in Kooperation mit **KraussMaffei** entwickelt wurde. Darüber hinaus wird das bekannte **LFT-D**-Direktverfahren zur Herstellung von thermoplastischen Strukturbauteilen präsentiert. Erst vor kurzem wurde eine komplette LFT-D-Linie mit einer **Compress 2100/1800 AS** für die Fertigung von Fahrzeugbauteilen an **YDAM** in China geliefert.

Adresse:

<http://www.gupta-verlag.com/general/nachrichten/k-2010/8882/dieffenbacher-pressen-von-faserverstaerkten-kunststoffen>