
Heckflügel von Betterflow geht bei Valmet in Produktion

Der Aachener Lkw-Aerodynamikexperte Betterflow wird sein automatisches Heckflügelsystem für Trailer beim finnischen Auftragfertiger Valmet fertigen lassen. Mitte nächsten Jahres soll zunächst die Vorserienproduktion anlaufen, in Serie geht das System dann Ende 2019. Die Luftleitklappen öffnen sich ab einer Geschwindigkeit von 60 km/h ohne Eingriff des Fahrers und verringern den von Luftwirbeln erzeugten Unterdruck am Heck. Der Luftwiderstandsbeiwert verringert sich dadurch um etwa neun Prozent, was zu entsprechenden Kraftstoffeinsparungen und verringertem Schadstoffausstoß führt.
(ampnet/jri)

Bilder zum Artikel



Vollautomatisches Heckflügelssystem von Betterflow für Sattelauflieger.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Betterflow



Vollautomatisches Heckflügelssystem von Betterflow für Sattelauflieger.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Betterflow