DAF
A PACCAR COMPANY

**Halle 17,
Stand B20**

Ruhe in der City und Neues für schwere Lasten

Für die nächtliche Belieferung in Städten lasst sich der CF „Silent" geräuschdrosseln.

Ab Anfang 2015 ist er lieferbar, auf der IAA Nutzfahrzeuge ist er erstmals zu sehen: der neue „CF Silent" von DAF. Der niederländische Lkw Hersteller zielt mit dem geräuschoptimierten CF insbesondere auf den innerstädtischen Verteilerverkehr, der abends und in den Nachtstunden stattfindet. Per Knopfdruck lässt sich das Fahrzeug geräuschdrosseln. Sobald der CF Silent seinen speziellen „Silent Modus" einschaltet, klettert der Geräuschpegel des Fahrzeugs nicht über 72 dB(A). Wie der Hersteller mitteilt, entspricht der DAF CF mit diesem Wert den niederländischen Bestimmungen nach dem Lärmarm-Zertifikat für einen geräuscharmen Lkw. Damit können Lkw Güter in innerstädtischen Bereichen laden oder entladen, in denen am Abend und während der Nacht und des frühen Morgens strenge Lärmbeschränkungen gelten. Ein spezieller „Silent"-Knopf befindet sich am Armaturenbrett. Wenn er gedrückt ist, regelt die Motorsoftware das Drehmoment herunter und drosselt die Geschwindigkeit. Die Gänge werden so bei einer geringeren Drehzahl geschaltet. Als zusätzliche Maßnahme wurde das Getriebe des CS Silent besonders geräuschisoliert.

Außerdem hat DAF in diesem Jahr sein neues Euro 6-Fahrzeugprogramm der Baureihen XF und CF um 4-achsige Fahrgestelle und Sattelzugmaschinen erweitert. Die neuen 4-Achser ermöglichen nun zahlreiche Konfigurationen, sodass auch besondere Fahrzeugspezifikationen jederzeit umgesetzt werden können.

So ist in der Euro 6-Produktpalette jetzt eine 8x4-Zugmaschine der Baureihe Euro 6 XF erhältlich, bei der die Tridem-Achse aus einer doppelt angetriebenen Tandem-Achse und einer gelenkten liftbaren Vorlaufachse (8 t) besteht. Diese Konfiguration eignet sich für Anwendungen im Schwerlastbereich und für Spezialtransporte und erlaubt Gesamtzuggewichte von bis zu 120 t.

Die Zugmaschine wird in verschiedenen Konfigurationen angeboten. Der XF mit einer 8- oder 9 t-Vorderachse, gelenkter, liftbarer 8 t-Vorlaufachse und der Tandemachse, mit einer Steck- oder Außenplanetenachse (Blatt- oder Luftfederung) hinten, bietet eine theoretische Tragfähigkeit von 21 oder 26 t bei einem maximal möglichen Gesamtgewicht von bis zu 41 Tonnen.

Bei den Fahrzeugen der Baureihe CF sind jetzt 4-achsige Lkw-Fahrgestelle mit zwei gelenkten Vorderachsen (8 oder 9 t) und einer Antriebsachse mit zwillingsbereifter Nachlaufachse (FAC) beziehungsweiser einfach bereifter und gelenkter Nachlaufachse (FAX) erhältlich.

Der FAC mit seiner 10-Tonnen-Nachlaufachse bietet ein zulässiges Gesamtgewicht von bis zu 37 t. Der FAX mit seiner gelenkter 7,5 t Nachlaufachse gewährleistet ebenfalls ein zulässiges Gesamtgewicht von bis zu 37 t. Für Spezialanwendungen, bei denen der Aufbauschwerpunkt sehr weit hinten liegt, wie beispielsweise beim Transport schwerer Container, bietet DAF für die CF-Baureihe die beiden Baumuster FAQ und FAK und für die XF-Baureihe den FAK an. Die Fahrgestellvarianten eignen sich unter anderem besonders gut für den Transport schwerer Industriemaschinen. Außerdem ist die Montage eines Krans für schwere Lasten hinter dem Fahrerhaus sowie am Heck möglich.

Ein optional erhältliches automatisiertes Getriebe vom Typ AS Tronic wird mit speziell entwickelten Schaltstrategien für den Fernverkehr, Flüssigtransporte und Schwerlast- oder Geländeeinsätze angeboten. Das Getriebe schaltet schneller, sodass Geschwindigkeitseinbußen während des Gangwechsels minimiert werden.

DAF XF FTM-Sattelzugmaschine (8x4) für den Schwerlasteinsatz: Die Tridem-Achse besteht aus einer doppelt angetriebenen Antriebsachse und einer gelenkten Vorlaufachse. Diese Konfiguration erlaubt Gesamtzuggewichte von bis zu 120 t.

COMBIMAX

TRAILER INNOVATION 2015
WINNER
CATEGORY
CONCEPT

FLEXIBILITÄT
Add-on Beam
JOKER Achse
One-Neck-Technology
Universal-Kupplungskopf
EFFIZIENZ
Hakenkupplung
SCHNELLIGKEIT

>>IAA
25. SEPTEMBER – 02. OKTOBER 2014
HANNOVER
FREIGELÄNDE - M49

FAYMONVILLE DISTRIBUTION AG
Duarrefstrooss 8 I L-9990 WEISWAMPACH | T: +352 26 90 04 155 I F: +352 26 90 04 425 | sales@faymonville.com
www.faymonville.com