

## Medieninformation

Niederweningen, Mail 2006

### Mit oder ohne Partikelfilter?

Die Bucher Landtechnik AG ist bereit! Sie haben die Wahl, mit oder ohne Partikelfilter. Vom Schmalspur- bis zum Ackerbautraktor, maßgeschneiderte Partikelfilteranlagen, perfekt integriert, ohne Sichtverlust, ohne Designeinbusse und erst noch ohne Leistungsverlust.

Einfach, kostengünstig, nachrüstbar, dauerhaft und wartungsarm, waren die Ausgangskriterien, aber es wurde noch besser! Kaum zu erkennen, bestens integriert, ist der „Saubermacher“ quasi unsichtbar. Die Partikelfilter von Bucher beseitigen die Partikel im so genannt passiven System. Die Regeneration im Silizium/Karbid Filters funktioniert permanent während des Betriebes des Traktors, dank Zugabe von Additiv bereits bei einer Abgastemperatur von ca. 275° Celsius. Das System reduziert den Partikelaustritt um 99,6%, dies ohne Leistungseinbusse bei gleich bleibendem Dieserverbrauch. Der Additivtank, sowie alle Gehäuseteile des Partikelfilters sind aus hochwertigem Chromstahl gefertigt. Eine Tankfüllung Additiv beträgt 2 Liter, sie reicht aus für 8000 Liter Dieselfuelstoff. Eine elektronische Überwachungseinheit misst den Staudruck, überprüft die Additivzufuhr und zeigt an, wann das Filterelement ausgetauscht werden muss. In der Regel und je nach Gebrauch ca. alle 2 Jahre. Die gebrauchten Filterelemente werden im Austauschverfahren aufbereitet und sind immer wieder verwendbar.

Alle Voraussetzungen für einen sorgenlosen Betrieb sind gegeben und die Bucher Landtechnik AG ist bereit. Ab sofort stehen folgende Vorführtraktoren mit Partikelfilter zur Verfügung. New Holland TN75VA, New Holland TL80A und New Holland TS100A. Auch in Sachen Kosten wurden die Anforderungen erfüllt. Je nach Modell kostet der Partikelfilter inkl. Montage zwischen Fr. 8000.- und 9000.- Franken inkl. MwSt.  
Bucher Landtechnik AG und New Holland, eine Partnerschaft die Mehrwert schafft.

