

So gut wie neu

„Fuhrparkkosten senken – den Dieselpartikelfilter reinigen lassen“ – so einfach lautet die Gleichung von Ronny Rogge, Geschäftsführer von Irosoft-Cleantech. Das Unternehmen mit Hauptsitz in Elsterwerda hat sich auf den Austausch und das Reinigen von Dieselpartikelfiltern (DPF) spezialisiert. Nach eigenen Angaben kommen für die Reinigung patentrechtlich geschützte und umweltschonende Verfahren zum Einsatz, um betriebsbedingte Verunreinigungen und Ablagerungen zu entfernen.

Darunter ein 2010 entwickeltes Reinigungsverfahren, welches Ruß- und Dieselpartikelfilter schonend in einen nahezu neuwertigen Zustand zurückversetzt, berichtet Rogge. „Dieses Reinigungsverfahren haben wir nun weiter optimiert und erreichen mittlerweile ein Ergebnis, welches nur selten anzutreffen ist“, verspricht der Reinigungsexperte. Demnach sollen je nach dem Verschleißzustand des Motors und ande-

Vorher-nachher-Effekt: Auf einem speziellen Prüfstand ermittelt Irosoft-Cleantech das Durchflussvermögen des DPF vor und nach dem Reinigen. Damit will das Unternehmen sicherstellen, dass der gereinigte Filter wieder „so gut wie neu“ ist. Bild: Irosoft



rer abgasrelevanter Komponenten mit professionell gereinigten DPF wieder Laufleistungen möglich sein, die denen neuer DPF entsprechen.

Um dies belegen zu können, hat Irosoft kürzlich eine Filter-Prüfanlage des Herstellers Mycon angeschafft. Auf dem Prüfstand lässt sich das Durchströmungsverhalten eines DPF ermitteln. Zunächst erfolgt eine erste Messung bei verschmutztem Filter und eine zweite nach erfolgter Reinigung. „Nach dem Reinigen muss das Durchströmungsverhalten annähernd dem eines vergleichbaren Neufilters entsprechen“, erklärt Rogge. *kk*

Irosoft-Cleantech, Elsterwerda,
Tel. 0 35 33 / 78 76 78-0, www.irosoft-cleantech.de

Gut für den Kreislauf



Werden Schmutzpartikel und Verbrennungsrückstände nicht zuverlässig aus dem Motoröl gefiltert, droht vorzeitiger Verschleiß und im schlimmsten Fall sogar der Infarkt in Form eines Motorschadens. Ölfilter von MANN-FILTER halten den Ölkreislauf sauber und sorgen für gleichbleibende Motorleistung während des gesamten Wartungsintervalls. Profis, die auf Nummer Sicher gehen wollen, greifen zu Ölfiltern von MANN-FILTER – natürlich in Erstausrüstungsqualität.

