



Rußpartikelfiltersystem



Fit für die
Anforderung der
Deutschen Bahn

*Das System für Ihren
Liebherr Zweiwegebagger A900ZW*

Hintergrund

Seit dem 1. Juli 2013 fordert die Deutsche Bahn in allen Ausschreibungen von Bauvorhaben im innerstädtischen Bereich für Straßenfahrzeuge die "Grüne Plakette" und für dieselbetriebene Baufahrzeuge einen Partikelfilter. Danach wird diese Regelung schrittweise auch auf alle Baustellen außerhalb der Innenstadt übertragen. Die Umweltauflagen werden bis Ende 2017 nach und nach verschärft.

Ihr Bagger - fit für die Zukunft

Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, haben wir uns zur Aufgabe gesetzt, Nachrüstkits für genau die Maschinen zu erstellen, die häufig auf Baustellen der Deutschen Bahn zum Einsatz kommen.

Wir haben uns für das VERT- zertifizierte SMF®-AR System aus dem Hause HJS entschieden. Es arbeitet völlig autark und dank der elektrischen Zündung des Rußes aktiv in jedem Lastbereich des Motors. Das System überwacht den Beladungszustand des Filters und leitet selbstständig die Regeneration ein. Ein Kraftstoffadditiv sorgt für die Herabsenkung der Rußabbrandtemperatur und gewährleistet eine sichere, kontinuierliche Regeneration. Laut Liebherr ist das Additiv in Verbindung mit einem Rußpartikelfilter absolut unbedenklich zu verwenden.

Wirkungsvolle Lösungen



Preis pro
Nachrüstung:
9.980,00 € *

Nachrüsten zum Festpreis !!

* Der Preis versteht sich rein netto, inkl. Montage und Inbetriebnahme

* Fahrt- und Übernachtungskosten werden zusätzlich berechnet



Der Rußpartikelfilter findet Platz im Heckgewicht und ersetzt den Original-Schalldämpfer.

Dadurch ergeben sich keine Einschränkungen im Sichtfeld und die Dimensionen des Baggers bleiben unverändert.

Der Einbau hinter dem werkseitigen Wartungsdeckel ermöglicht einen leichten Zugang zum Filter für Wartungsarbeiten.



Rufen Sie uns einfach an oder schreiben Sie uns eine E-Mail.

Fischer Abgastechnik GmbH & Co. KG
Spatzenweg 17
D-48282 Emsdetten

Telefon: 0 25 72 / 960 49 49
info@fischer-at.de

Fischer Abgastechnik GmbH & Co. KG
Spatzenweg 17 - 48282 Emsdetten
Technische Änderungen behalten wir uns vor.

Tel.: +49(0) 25 72 / 960 49-49
Fax: +49(0) 25 72 / 960 49-50

www.fischer-at.de
info@fischer-at.de
Stand 02/2014