



**ING. M. SCHURZ**  
GesmbH

SONDERLÖSUNGEN IM  
ANLAGEN & MASCHINENBAU

A-8141 Premstätten, Dobler Straße 10  
Tel.: +43 (0) 3136/53158 FN 284511z Graz  
Fax: +43 (0) 3136/52381 UID: ATU62996878  
Email: office@schurz-maschinenbau.at  
Website: www.schurz-maschinenbau.at



## Partikelfilter PFS 100 DB

EIGENPRODUKT 20120814



**SCHURZ Partikelfilter** Type PFS 100 DB mit hochtemperaturfestem Monolith für Schnellreinbrennung am Fahrzeug mittels Dieselmotor. Aufgebaut auf einem JCB Radlader Type 426 HD mit einer Motorleistung von 123 kW bei 2.000 UPM und einem Hubraum von 6.700 ccm.

Je nach Motorbeschaffenheit ist eine reine Motorlaufzeit von 8 Stunden zu erwarten. Die dann notwendige Reinbrennzeit beträgt nur ca. 15 Minuten. Komplettsystem inklusive Dieselmotor, Regenerationseinheit, Thermokontrolle und Datenlogger. Montage und Abgasdiagnose vor Ort durch unsere Fachmonteure.

### Vorteile:

- **Optimale Schadstoffreduktion**
- **CE-konform**; inklusive Typenschild und sämtlicher Dokumente
- **100% österreichische Eigenproduktion**, daher rasche Ersatzteilversorgung