



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 PFE 140 mit auswechselbarem Einwegfiltereinsatz

EIGENPRODUKT 20220006



Unser Kunde aus dem Bereich Projektbau in Verkehr und Energie, sowie sozialer und urbaner Infrastruktur, benötigte einen **SCHURZ**

Partikelfilter Type PFE 140 mit auswechselbarem Einwegfiltereinsatz. Aufgebaut wurde der **SCHURZ Partikelfilter** auf einen Merlo Teleskoplader mit einer Motorleistung von 105 kW bei 2.300 UPM und einem Hubraum von 3.600 ccm.

Mit diesem Gerät ist, je nach Motorbeschaffenheit und Einsatzart, eine reine Motorlaufzeit von bis zu maximal ca. 400 Stunden zu erwarten. Danach muss der Filtereinsatz gewechselt werden.

Das Komplettsystem inkludiert eine elektrische Staudruckkontrolle mit Druckschalter und externem Blitzlicht, da eine Kabelverlegung nachträglich in die drehbare Kabine meist nicht möglich ist. Das extern montierte Blitzlicht zeigt dem Fahrer einen vollen Filter an. Der Aufbau erfolgte durch unsere Fachmonteure.

Die Fa. **ING. M. SCHURZ** sorgt dafür, dass das Produkt genau auf die jeweiligen Anforderungen im Unternehmen abgestimmt ist. Für Ihre **individuellen Wünsche** oder **Sonderanfertigungen** nennen Sie uns bitte über unser Kontaktformular Ihr Anliegen! Wir kümmern uns gerne darum!

Vorteile:

- Optimale **Russpartikelabscheidung mit nahezu 100 %**. Entspricht auch den neuesten Anforderungen betreffend **Feinstpartikelabscheidung** im Nanobereich (VERT Anforderung).
- Durch **einzigartige Modulbauweise** einfache Austauschbarkeit der Teile.
- Gesamte Ausführung aus **rostfreiem Blech**.
- Filtereinsatz in Hochtemperaturlösung bis 300 °C einsetzbar.
- Option verschiedenster **Umschaltklappen** für kombinierte Außen- und Halleneinsätze.
- Im Problemfall rasche Verfügbarkeit vor Ort durch geschulte Monteure.

Sie finden dieses Produkt in den Kategorien:

