

MANN-FILTER

Produktinformation

Nr. 135
13.08.2019

Luftfilter C 25 024 mit Halbmonddichtung

Der MANN-FILTER Luftfilter C 25 024 für SCANIA Truck-Anwendungen besitzt eine Dichtlippe, auch Halbmonddichtung genannt.

Welchen Zweck erfüllt die Dichtlippe?

Optimale Abdichtung

Die Dichtlippe an der Unteren Endscheibe des C 25 024 (Abb. 1) dient vor allem der Abdichtung des Filtergehäuses. Durch den kopfstehenden Einbau des Luftfilters (Abb. 2), schließt diese eine Öffnung, auch Schmutzaustragungsöffnung genannt, am Gehäuseboden.

Durch diese patentgeschützte Verbindung der Endscheibe mit dem Gehäuse, ist das Luftfiltersystem im Betrieb dicht.

Unkomplizierte Reinigung

Bei einer starken Verschmutzung des Filtergehäuses können Schmutzpartikel durch Ausspülen oder Auswischen des Gehäuses durch diese Schmutzaustragungsöffnung abfließen.

Einfacher Service

Die richtige Einbauposition bei der Montage des Filters kann durch die optimale Passung der Dichtlippe in diese Öffnung ohne Probleme gefunden werden. Durch das mechanisch geführte Einsetzen des Filters, kann dieser sicher an die richtige Position im Gehäuse eingesetzt werden. Der Filter wird kopfstehend montiert.



Abb. 1: Dichtlippe



Abb. 2: Schmutzaustragungsöffnung

Info

- Erstausrüstungsqualität – auch für Nutzfahrzeuge
- Schmutzaufnahmekapazität von bis zu 2 kg Feinstaub
- Hohe Wasserstabilität
- 99,9% Abscheidegrad (IOS zertifiziert)
- Umweltschonende Entsorgung dank metallfreiem Filterelement
- Stabilisierung der Falten und Griffschutz durch enge Wicklung des Fadenwickels im oberen Filterbereich



Video-Einbauanleitung

