

**Passend für:**

MAN TGA, TGS, TGX, Bus

NEOPLAN Centroliner, Jetliner, Trendliner

Vergl. Nr. 51.01804.6002



DE

Sauber unterwegs mit febi Luftfiltern für Kurbelgehäuseentlüftung

Bei der Verbrennung im Brennraum eines Hubkolbenmotors entweichen Verbrennungsgase, auch Blow-by-Gase genannt, über die Kolbenringe in das Kurbelgehäuse. Damit im Motor der Druck nicht zu groß wird, werden diese Gase in den Ansaugtrakt abgeführt. Sie enthalten Ölnebel, welche den Ansaugtrakt auf Dauer verschmutzen und verkoken sowie weitere Probleme bereiten können, beispielsweise beim AGR-Ventil.

Der Luftfilter für Kurbelgehäuseentlüftung febi 172620 verhindert, dass die mit Motorölnebel verunreinigten Blow-by-Gase aus dem Kurbelgehäuse ungefiltert in den Ansaugtrakt geleitet werden, indem er die feinen Öltröpfchen herausfiltert. Das aus der Luft gefilterte Öl wird dem Ölkreislauf wieder zugeführt, sodass der Ölverbrauch und die Gesamtemission des Motors effizient verringert werden und das Ansaugsystem sauber bleibt.

Zu den Luftfiltern für Kurbelgehäuseentlüftung bietet febi ein breites Sortiment an Filtern in Erstausrüstungsqualität für alle gängigen Anwendungen im Nutzfahrzeugbereich an.

Weitere technische Informationen finden Sie unter: partsfinder.bilsteingroup.com