

La consapevolezza della salute e dell'inquinamento ambientale cresce anche quando si guida. Conducenti e passeggeri vogliono essere protetti da gas e particelle nocive. Oltre che da smog, gas di scarico, fuliggine, ozono e polline, soprattutto da polveri sottili e ossidi di azoto (NO_x). Il filtro abitacolo gioca un ruolo importante in questo caso. Previene la contaminazione dell'abitacolo e garantisce un'aria più pulita e fresca all'interno. Con il nuovo filtro abitacolo MEYLE-PD, il produttore di Amburgo MEYLE offre il filtro giusto: i materiali filtranti di alta qualità sono arricchiti con carbone attivo appositamente impregnato e possono assorbire una quantità particolarmente elevata di NO_x. Offrono inoltre un'efficienza di filtrazione e una separazione delle polveri sottili enormemente elevata. Ciò rende il filtro particolarmente adatto alle grandi città con traffico pesante e alti livelli di particolato, assicurando un perfetto flusso d'aria con perdite di pressione ridotte.

La particolarità del nuovo filtro abitacolo MEYLE-PD è una novità sul mercato: a differenza dei tradizionali filtri abitacolo con carbone attivo, i gas NO_x che vengono filtrati sono chimicamente legati nel materiale filtrante e non vengono più rilasciati durante lo smaltimento. Il nuovo filtro abitacolo riduce così in modo permanente e sostenibile i gas NO_x nell'ambiente e all'interno dell'abitacolo.

Ad oggi MEYLE è l'unico produttore nell'aftermarket ad offrire un filtro con queste caratteristiche. MEYLE offre 38 nuove referenze del filtro abitacolo MEYLE-PD.

Panoramica degli [strati filtranti del nuovo filtro abitacolo MEYLE-PD](#):

1. Il **vello di copertura** filtra le particelle di polvere grossolane.
2. Il **media particellare** assicura un'eccellente separazione delle polveri sottili.
3. I due **strati di carbone attivo impregnato** legano chimicamente gli NO_x.
4. Il **vello portante** funge da base per lo strato di carbone attivo e il mezzo particellare.

I nuovi filtri abitacolo MEYLE-PD potenziano la gamma MEYLE esistente (quasi 400 filtri abitacolo) e ampliano la linea di prodotti MEYLE-PD. PD è l'acronimo di Performance Design e, dopo il successo dei componenti freno MEYLE-PD, ora la gamma comprende anche altri ricambi con caratteristiche più orientate alle performance e promesse di alte prestazioni, i filtri abitacolo.

Sostituire il filtro due volte all'anno

Per una prestazione ottimale MEYLE raccomanda di sostituire il filtro abitacolo ogni 15.000 chilometri, o meglio ancora due volte all'anno. Una buona occasione è il cambio gomme in primavera e in autunno. Nel corso del tempo, polveri sottili, fuliggine, polline o persino insetti si depositano nel filtro e la funzionalità si perde gradualmente. Oltre ai filtri

abitacolo, MEYLE offre anche una gamma completa di filtri olio, aria e carburante ad alte prestazioni per tutti i modelli di veicoli più diffusi.

Categoria dei filtri MEYLE

Con oltre 1.400 soluzioni di filtrazione MEYLE è un'aggiunta qualitativa al portafoglio dei clienti aftermarket. La massima qualità dei filtri MEYLE si ritrova su tutte e quattro le sottocategorie - olio, aria, carburante e filtri abitacolo - che convincono grazie a controlli e test coerenti nel laboratorio di qualità MEYLE di Amburgo. Con copertura per veicoli europei ed extra europei i filtri MEYLE sono la prima scelta per un portafoglio prodotti completo.