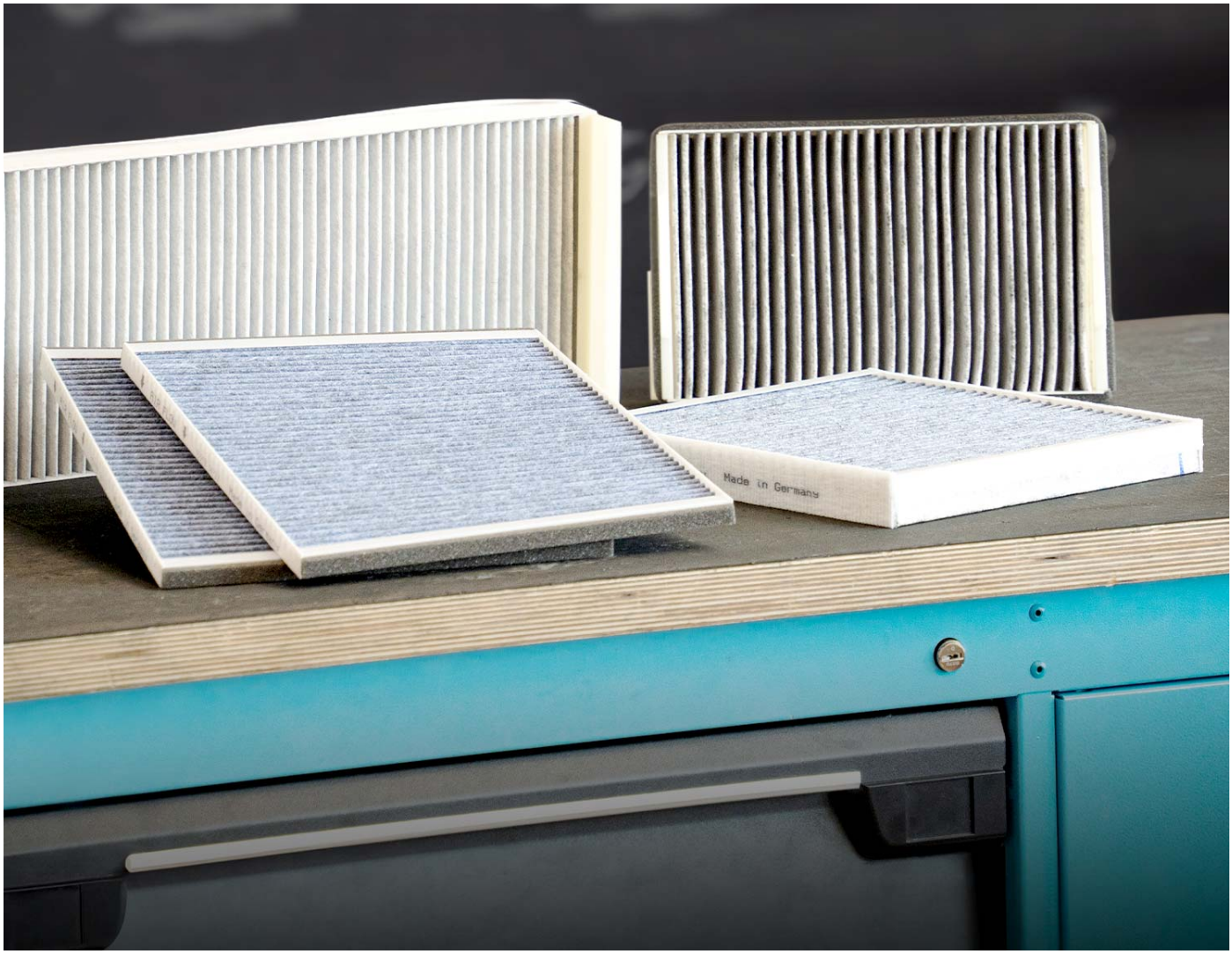
Filtri abitacolo, biofunzionali

adatto a: DAF, Iveco, MAN, Mercedes-Benz, Scania, Volvo



Efficiente protezione interna grazie ai filtri abitacolo

I filtri aria abitacolo, noti anche come filtri antipolline o filtri cabina, sono essenziali per il comfort all'interno del veicolo. I filtri si dimostrano particolarmente utili nei viaggi lunghi, così come durante la stagione delle allergie, poiché garantiscono aria pulita negli spazi interni.

La gamma DT Spare Parts comprende vari tipi di filtri abitacolo, alcuni con filtri ai carboni attivi biofunzionali, per camion, autobus, furgoni e altre applicazioni. I filtri ai carboni attivi biofunzionali certificati offrono protezione, tra l'altro, da allergeni, virus, muffe e batteri. La loro elevata efficacia antivirale fa sì che il loro utilizzo negli autobus sia particolarmente efficace; tuttavia, i filtri sono molto apprezzati anche nei settori industriale, edile e agricolo.

I filtri abitacolo vengono installati nel sistema di ventilazione e climatizzazione di un veicolo industriale o commerciale e svolgono un ruolo fondamentale per la creazione di un piacevole clima all'interno. La loro funzione principale è collegata alla rimozione di particelle nocive, polveri, polline, batteri e altri contaminanti dall'aria prima che possano entrare all'interno del veicolo. La qualità dell'aria nell'abitacolo viene notevolmente migliorata, garantendo un'esperienza di guida piacevole e salutare.

PS Tips:

Nel nuovo video Suggerimenti PS, Kevin, il nostro Parts Specialist presenta i vari filtri disponibili nella gamma di prodotti DT Spare Parts. Gli articoli si adattano all'uso su veicoli di vari marchi, tra cui Scania, Volvo, MAN, Mercedes-Benz, DAF, Iveco e molti altri.

È possibile distinguere tra filtri antiparticolato, filtri ai carboni attivi e filtri a carboni attivi biofunzionali. Tutte e tre le tipologie convincono per la loro capacità di filtraggio di polveri, polline e particelle di sporco, nonché per la riduzione di fuliggine diesel e polveri sottili. I filtri ai carboni attivi tradizionali, così come i filtri ai carboni attivi biofunzionali, sono in grado di assorbire efficacemente anche gas nocivi come ozono, ossidi di azoto o anidride solforosa, compresi i gas di scarico. Un'altra funzione comprende la prevenzione di odori sgradevoli grazie alla capacità di fissare tali gas.

Inoltre, i filtri ai carboni attivi biofunzionali presentano ulteriori convincenti vantaggi rispetto ai filtri antiparticolato e ai tradizionali filtri ia carboni attivi. Da una parte, essi proteggono dai microrganismi dannosi. D'altra parte, impediscono la proliferazione di batteri e muffe. Per di più, garantiscono una filtrazione ottimale delle polveri sottili. Un altro argomento a favore dei filtri ai carboni attivi biofunzionali si trova nella loro inattivazione virale, che è del 99,97%.

Kevin, il Parts Specialists, ha un suggerimento importante per l'installazione: i filtri abitacolo hanno la marcatura ("Air Flow") per consentire una corretta installazione, a garanzia delle prestazioni desiderate del filtro. Interventi regolari di manutenzione e sostituzione del filtro abitacolo sono fondamenti per mantenere una qualità dell'aria ottimale all'interno del veicolo. È necessario che il filtro sia sostituito ad intervalli specifici per non comprometterne l'efficienza, a seconda delle condizioni di guida e delle specifiche del produttore.

Per garantire la massima protezione degli occupanti del veicolo, i filtri ai carboni attivi biofunzionali sono costituiti di quattro strati, ossia uno strato biofunzionale, uno strato di carboni attivi, un tessuto soffice come supporto e uno strato di filtro antiparticolato.

Le dimensioni e la forma del filtro abitacolo variano a seconda del tipo e del modello del veicolo. Tutti gli articoli del marchio di prodotti DT Spare Parts sono disponibili nel Partner Portal: partnerportal.dieseltechnic.com. Per ulteriori domande sui filtri abitacolo, i Parts Specialists di Diesel Technic saranno lieti di aiutarvi tramite il loro HelpDesk: helpdesk.dieseltechnic.com.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

DT Spare Parts è un'azienda tedesca che offre una gamma completa di componenti e accessori per veicoli con garanzia di 24 mesi per qualsiasi tipo di camion, rimorchio, autobus, furgoni o altre applicazioni come automobili, mezzi agricoli, mezzi per l'edilizia, mezzi navali o industriali. Viene offerta una qualità del marchio garantita attraverso la costante ottimizzazione del prodotto e la garanzia di qualità attraverso il Diesel Technic Quality System (DTQS).

Maggiori informazioni su: www.dtqs.de