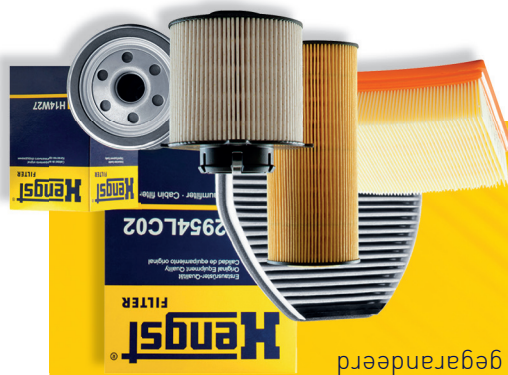




Goede redenen voor een filter van Hengst

- Grote variëteit aan filters in premiumkwaliteit: meer dan 2.500 filters, 140.000 referenties
- Uitstekende beschikbaarheid bij uw dealer
- Voor elke Hengst-filter is 100% kwaliteit gegarandeerd
- Niet van origineel te onderscheiden
- Mercedes, VW, Audi, Porsche, GM, MAN en nog veel andere merken vertrouwen op Hengst als eerste montage product.

Voorom klachten en ontevreden klanten.. Met onze merkkfilters gaat u voor de hoogste kwaliteit en speelt u altijd op veilig. Bij ons hebt u een ruime keuze uit filterproducten die niet te onderscheiden zijn van de qua kwaliteit van het origineel. Daar staan wij voor in als betrouwbare ontwikkelingspartner bij leidende voertuigfabrikanten.

Maximale prestaties bij minimaal gewicht, intelligente oplossingen voor een eenvoudige en snelle montage bij onderhoud – onze filters voor personenauto's en bedrijfsvoertuigen bieden een meerwaarde die succes garandeert. Even evident voor ons zijn de snelle afhandeling, hoge flexibiliteit en steeds een luisterend voor al uw wensen!

Goedkoop is duurkoop.. Kies beter direct voor het merk-filter van Hengst. Hoogste kwaliteit, ontwikkeld en geproduceerd in Duitsland. Daarop kunt u vertrouwen!



Goed. Beter. Hengst.

Gedaan met vooroordelen.

„Interieurfilters kan men uitwassen of uitblazen.“

Fout! Het wassen of uitblazen werkt niet. Bacteriën, schimmels en onaangename geurtjes blijven in dat geval in het filter en hinderen de bestuuring. Gereinigde filters blokkeren bovendien de koele luchtstroom in de richting van het interieur en verminderen de werking van de airconditioning. Overtuigende argumenten die pleiten voor een nieuw interieurfilter. Het biedt weer de volledige capaciteit en kan de-eltjes onder 0,5 micron voor nagenoeg 100% tegenhouden. Mede verantwoordelijk daarvoor is de elektrostatische lading van het filter, die met de tijd afneemt – nog een goede reden om het filter niet te reinigen maar te vervangen.

„Het goedkoopste luchtfilter volstaat voor de auto.“

Zo bespaart u precies daar waar het niet zou mogen! Uiteindelijk is het luchtfilter de eerste stage in de hedendaagse, geavanceerde, verbrandingsmotor. Zijn belang is enorm toegenomen. De redenen daarvoor: Groter luchtvolume wat motoren nodig hebben, stijgende motorvermogens, het gebruik van turboladers en directe insputing. Zonder de beste kwaliteit loopt u het risico op schade. Bij onze luchtfilters beschermt een impregnering tegen capaciteitsverlies en binnendringend water door sterke regen, luchtvochtigheid of sneeuw. Goed voor u en voor uw klanten: een beter gezuiverde lucht beperkt het brandstofverbruik en dat is goed voor de portemonnee.

- De mix van houtsoorten
- Aandeel van synthetische vezels
- Samenstelling van het hars om de vezels te binden
- Droogtijd, droogtemperatuur enz.
- Filterproductie met zeer hoge automatiseringsgraad

„De grondstoffen zijn allemaal dezelfde, waarom zijn de filters dan zo duur?“

De oorsprong van het filterpapier zegt niets over de prestaties van een filter. Besslissend zijn de op het voertuig in kwestie afgestemde keuze van het filtermedium en het precies gedefinieerde filteroppervlak. 70% van de filterkosten volgen uit-sluitend uit de grondstoffen, die wij steeds met de grootste zorg selecteren. U kunt rekenen op onze jarenlange ervaring met eerste montage bij OE fabrikanten, die een surplus aan kwaliteit en betrouwbaarheid opleveren. Naast de grondstoffen bepalen nog vele andere factoren de kwaliteit van het filter:



Work smarter.

Relying on premium quality.

www.hengst.com

HENGST SE & Co. KG
Headquarter
Nienkamp 55-85
48147 Münster
Germany
Tel.: +49 251 20202-0
Fax.: +49 251 20202-170
info@hengst.de
www.hengst.com

Wij hebben het wiel niet heruitgevonden,
maar dat van ons loopt wel beter!

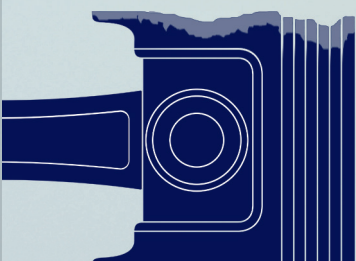
Hengst Filter

Minderwaardig filter - effecten & kenmerken

Olie



- Een **schone zaak**
- Hoge vuilopname capaciteit
- Druk- en temperatuurbestendig
- Slijtage aan motorbouwdelen wordt duidelijk verminderd
- Exacte pasvorm en makkelijke montage



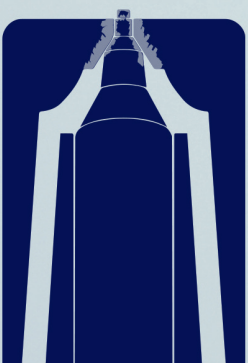
- Kritische vervorming
- Kans op breuk
- lagerschade



Brandstof



- **Brandstof besparen en mobiel blijven**
- Gebruik van de nieuwste filtermaterialen
- Gegarandeerde functionaliteitsgedurende de vervangingsstermijn voor de bescherming van de injectiesysteem
- Weerstand tegen agressieve brandstoffen en hoge druk
- Bescherming van het injectiesysteem dankzij verhoogde water scheiding



- Verhoogd brandstofverbruik
- Vermogensverlies of -uitval
- Ernstige motorschade



Lucht



- **Motor kan ademen**
- Bescherming tegen slijtage van de motor en verhoogde levensduur
- Maximale filterstabiliteit dankzij speciaal papier reliëf
- Filtermedium resistent tegen vocht
- Vlamvertragend filtermateriaal vermijdt motorbrand



- Onvoldoende geïmpregeneerd
- Verminderende van effectief filteroppervlakte
- Compleet filterverlies mogelijk



Interieur



- **Perfect klimaat**
- Meer dan 99% van de deeltjes en verontreinigende stoffen worden gefilterd
- Passagiers worden beschermd tegen pollen, fijnstof, allergenen en bacteriën
- Minimalisering van geuroverlast veroorzaakt door gefilterde lucht
- Geen condens en smeefilm op de ruiten



- Allergische reacties
- Vermoeidheid
- Concentratieverlies



Corrosie / Slijtage

Onvoldoende smering
Gevaar voor motorschade

Deeltjes Slijtage / erosie

40% Prestatieverlies, complete motoruitval
en toegenomen brandstofverbruik

Ongefilterd vuil

Kan direct in de verbrandingskamer van de motor terecht komen

Geen bescherming tegen pollen en allergieën

slechte adem