

HONDA
The Power of Dreams

Högsta kvalitet
för din trygghet ...



... till ett förmånligt pris.

HONDA
GENUINE PARTS



BROMSBELÄGG	LUFTFILTER	BATTERIER
BROMSSKIVOR	KUPÉFILTER	TORKARBLAD
OLJEFILTER	BRÄNSLEFILTER	

High quality, better results, longer lasting

Honda

ORIGINALDELAR

I N N E H Å L L

■ BROMSBELÄGG/-SKIVOR	S. 1–2
■ OLJEFILTER	S. 3
■ LUFTFILTER	S. 4
■ KUPÉFILTER	S. 5–6
■ BRÄNSLEFILTER	S. 7–8
■ BATTERIER	S. 9–10
■ VINDRUTETORKARE	S. 11–12

Din Honda består av många enskilda delar som tillsammans skapar en **perfekt helhet**. Alla delar är utvecklade med det tankesätt vi kallar "Honda DNA", vilket gör **din Honda extra tillförlitlig**.

Honda originaldelar säkerställer att din bil bibehåller fortsatt hög kvalitet vad gäller **säkerhet, komfort och köregenskaper**. Hondas originaldelar håller samma höga kvalitet som de delar som används vid nyttillverkning av bilen.

Vi har ett komplett sortiment av originaldelar, som är **särskilt utformade för just din Honda**. De är testade och godkända av våra experter och mekaniker. En originaldel ger dig väldigt mycket **valuta för pengarna**, med **hög tillförlitlighet** och ett **tryggt ägande**.

Genom att välja Honda originaldelar vid underhåll av din bil kan du:

- säkerställa fortsatt **hög körkomfort, utmärkta vägegenskaper** och **högsta säkerhet**
- **förlänga bilens livslängd**
- **stärka bilens andrahandsvärde**
- njuta av **problemfri körning**

Honda originaldelar hittar du alltid hos din Hondaåterförsäljare.

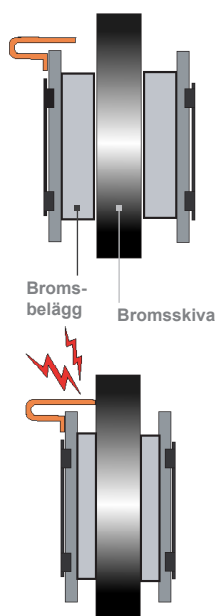
Vid frågor, kontakta vår kvalificerade servicepersonal hos din närmaste återförsäljare.



BROMSBELÄGG BROMSSKIVOR

Bromsbeläggen bromsar **bromsskivornas** rotation via hydraultryck när föraren trampar ner bromspedalen, vilket leder till att bilen saktar ner eller stannar. En stark bromsverkan är ett måste för att **bromsarna ska fungera optimalt** vid hård och plötslig inbromsning. Även andra egenskaper är viktiga för optimal bromsverkan - t.ex **slitstyrka, hållbarhet**, samt minskade **buller- och vibrationsnivåer**.

Slitageindikator

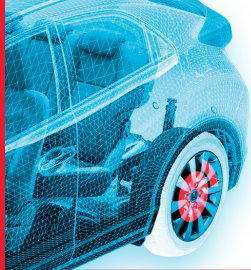


HONDAS SÄKERHETSPROCESS

Honda bromsbelägg är utformade för att avge **ett särskilt ljud** när bromsbeläggen blir för tunna. Detta för att förvarna föraren om att **de behöver bytas ut** (ett gnisslande ljud hörs vid inbromsning).

Vi rekommenderar att du vid kontroll besöker en **Honda-återförsäljare**, för att säkerställa optimal funktion av bilens bromsar.

BROMSBELÄGG BROMSSKIVOR



Varför är det viktigt att använda **Honda bromsbelägg/bromsskivor**?

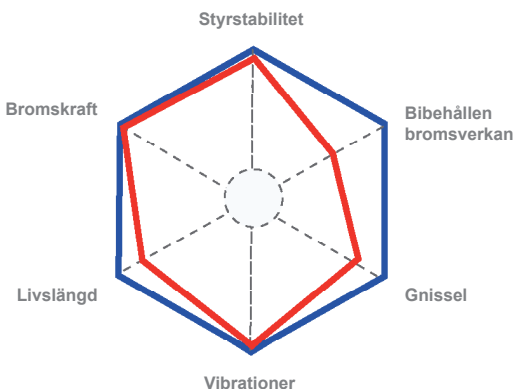
2

SÄKERHET

Honda bromsbelägg/bromsskivor har genomgått omfattande tester under utvecklingsstadiet för **optimal säkerhet**.

PRESTANDA

Honda bromsbelägg/bromsskivor är det bästa sättet att garantera **optimal balans för bromsverkan**, inklusive bromskraft, stabilitet och hållbarhet för belägg/skivor.



MILJÖVÄNLIGA

Honda bromsbelägg/bromsskivor är tillverkade av miljövänliga **material utan farliga ämnen**.



OLJEFILTER

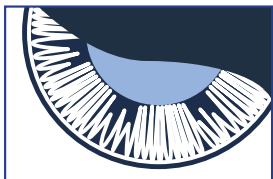
3

Oljefilter filtrerar bort metallpulver och andra föroreningar som uppstår i oljan till följd av oxidering, och återför ren olja som är fri från föroreningar till motorn. Om oljefiltret blir igensatt och reduceringsventilen förblir öppen kan föroreningar inte avlägsnas från oljan, och cirkulerar då inne i motorn, vilket i längden kan leda till motorhaveri.

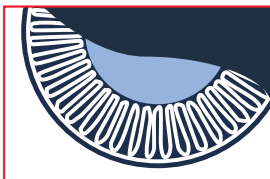
Varför är det viktigt att använda **Honda oljefilter**?

UNIK KONSTRUKTION MED "OREGELBUNDNA VECK"

- Filtret har en **unik veckkonstruktion** för att ge en större yta, vilket ger överlägsen filtrering och optimal livslängd.
- När motorn stannas förhindrar filterkonstruktionen att olja läcker ut via olje kanaler till motorn. Därmed tillförs olja till kritiska ställen så snart motorn startas igen.



Honda oljefilter – Oregelbundna veck

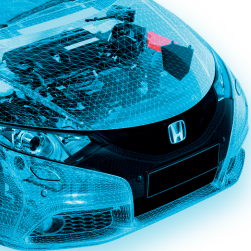


Andra oljefilter – Jämna veck

SÄKERHET

Hondas oljefilter testas för varje enskild motorserie och utformas för att ge optimal, tillförlitlig filtrering.

* "Oregelbundna veck" (se bild 1) är en metod för att anpassa vecken så att de passar oljefilterenhetens omkrets, vilket gör att en yta som är cirka 1,5 gånger större än i icke-originaloljefilter med "jämna veck" (se bild 2) får plats i oljefilterenheten.

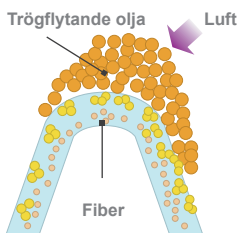


LUFTFILTER

Motorer behöver en viss mängd ren luft för att fungera optimalt. **Luftfilter förhindrar att smuts, damm och andra föroreningar** kommer in i motorn. Filtren **gör det möjligt för motorn att prestera på topp** genom att tillföra ren luft med minsta möjliga luftmotstånd. Luftfiltrens rekommenderade bytesintervall är baserad på omfattande tester i olika miljöer.

4

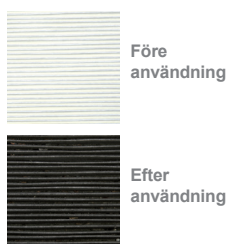
Varför är det viktigt att använda **Honda luftfilter**?



UTMÄRKT FILTERSYSTEM

Honda luftfilter använder en särskild viskös typ av filter. För luftrenarelement av viskös typ appliceras en **särskild typ av olja** till filterpappret som **garanterar högsta prestanda**:

- Luftintaget förblir högt tack vare **minimalt luftflödesmotstånd**.
- Patenterat filterpappermaterial och struktur ger luftfiltret **lång hållbarhet**.



ANPASSAD FILTRERING

Honda luftfilter har utvecklats för att ge **maximal prestanda** hos varje motor. De har genomgått omfattande prestandatester för att anpassa dem till temperatur, typ av dammpartiklar, och den omgivande miljön i olika regioner.



KUPÉFILTER

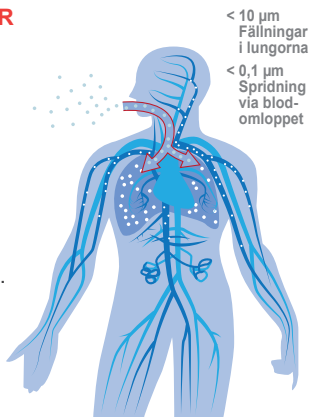
Kupéfiltrets uppgift är att skydda **förare och passagerare** mot damm, pollen, och andra föroreningar. Både utifrån och även från bilens insida. Kupéfiltret är ditt **bästa skydd** mot pollen och fint eller mycket fint damm (från både naturliga och mänskliga källor). Filtret säkerställer att endast **ren luft** kommer in via luftkonditioneringen.

5

FÅ FÖRARE VET OM ATT KUPÉFILTER BEHÖVER BYTAS REGELBUNDET

FINA DAMMPARTIKLAR ÄR FARLIGA FÖR HÄLSAN

När man andas in absorberas partiklar som är mindre än ungefär 2 mikroner i de nedre luftvägarna och lungorna. Dessa partiklar följer inte med när man andas ut utan stannar kvar som fällningar.

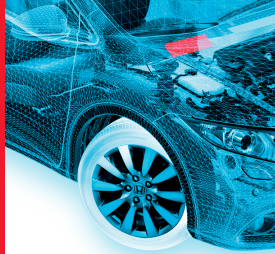


Dammspridning

ANDRA NEGATIVA EFFEKTER

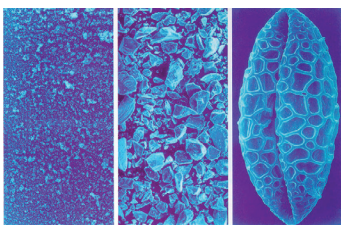
- Klimatsystemen blir mindre effektiva
- Försämrad hygien
- Obehaglig lukt

KUPÉFILTER



Varför är det viktigt att använda **Honda kupéfilter**?

6



Föroreningar från industrier

Trafikföroreningar

Pollen

Om man tittar på Hondas kupéfilter i ett mikroskop kan man se just hur bra de är. De består av 3 lager, till skillnad mot många andra produkter.

Tack vare de tre lagren filtreras även mycket små partiklar.

ANPASSAD FILTRERING

Honda kupéfilter är specialutvecklade för respektive bilmodell för att förhindra att damm, pollen och andra föroreningar passerar in till förångaren via luftspalter. Vi använder oss även av olika filtertyper för olika världsdelar, speciellt anpassade för respektive förhållande.

FÖRDELAR MED HONDA KUPÉFILTER

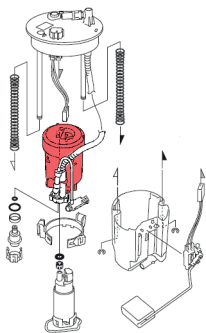
- Utformat med patenterat filterpapper med lufthål som fångar upp små smuts- och dammpartiklar (storleken på filtren varierar mellan olika modeller)
- Hög effektivitet på grund av minimalt luftflödesmotstånd
- Lång livslängd tack vare patenterat filterpappersmaterial och struktur



BRÄNSLEFILTER

7

Motorer behöver rent bränsle för att fungera optimalt. **Bränslefilter** hjälper till att **avlägsna smuts och andra föroreningar** från bränslet innan det matas till motorn. Detta är en viktig aspekt för **motorns prestanda och livslängd**.



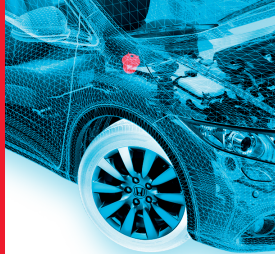
BRÄNSLEFILTRET ÄR EN VIKTIG DEL AV BILEN

När man tankar bilen så kan små smutspartiklar komma in i bränsletanken när tanklocket öppnas och stängs. Partiklarna kan samlas i bränslefiltret och leda till att det blir igensatt.

Antalet tankningar, och risker att smuts kommer in i tanken, ökar givetvis med körsträckan.

Därför är det viktigt att följa de rekommenderade bytesintervallen i serviceschemat, för att undvika framtida problem.

BRÄNSLEFILTER



Varför är det viktigt att använda **Honda bränslefilter**?

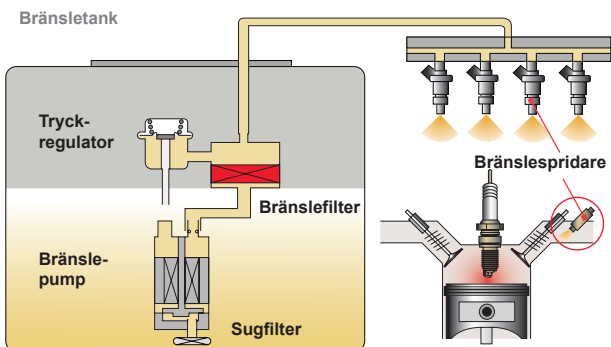
8

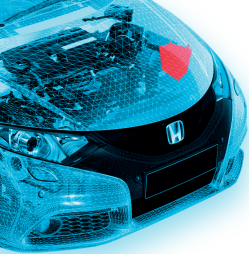
Sugfiltret avlägsnar stora smutspartiklar och därefter sugs bränslet in i bränslepumpen.

Bränslet filtreras sedan igen av bränslefiltret innan det passerar genom bränsleröret och matas till motorns bränslespridare.

Om bränslefiltret blir igensatt sprutar bränslespridarna ut mindre bränsle eller i värsta fall inget bränsle alls.

Om detta sker kan man uppleva försämrad motorprestanda och acceleration, motorstopp, eller svårstartad motor.





BATTERIER

Batteriet startar motorn och förser **elektriska komponenter med ström**, t.ex. belysning och ljudanläggning, men används också som reserv för **bilens datorer och styrenheter**.

9



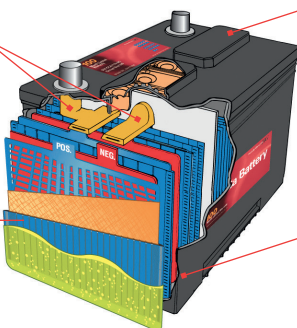
HONDAS BATTERIKONTROLL, EN SÄRSKILD SERVICE

För att garantera att batteriet är tillräckligt kraftfullt erbjuder Honda **batteridiagnos**.

Med **särskilda testinstrument** kan Hondas mekaniker avgöra om ett batteri har försämrats eller om batteriet har låg laddnivå.

Patenterad selenlegering förhindrar syreinträngning och minskar effekterna av korrosion

Avskiljare i polyeten av högsta kvalitet minimerar skador till följd av vibrationer



Ventiler som är specialutformade för minimalt underhåll

Patenterad minusplatta med avrundade hörn förhindrar interna kortslutningar

BATTERIER



Varför är det viktigt att använda **Honda batterier**?

10

TILLFÖRLITLIG MOTORSTART

Honda batterier **förbättrar elverkningsgraden** avsevärt genom särskilda legeringsplattor.

Tack vare avskiljaren med lågt motstånd erhålls **utmärkta startprestanda** även vid mycket låga temperaturer.

LÅNG HÅLLBARHET

60 % längre hållbarhet jämfört med många standardbatterier, vilket bidrar till **din trygghet i längden**.

MINIMALT UNDERHÅLL

Hondas originalbatterier **förhindrar överladdning och minimerar elektrolytförluster**.

De eliminerar även behovet av regelbunden vattenpåfyllning.

MYCKET VIKTIGT

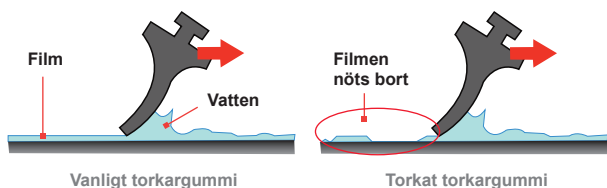
Använd alltid Hondas EFB-originalbatteri för bilar med automatiskt tomgångsstopp, **använd aldrig vanliga batterier** eftersom tomgångssystemet då inte fungerar som det ska och **batteriets livslängd försämras**.

Bilar med automatiskt tomgångsstopp är dessutom utrustade med batterigivare.



VINDRUTETORKARE

Vindrutetorkare är en enkel men **viktig del** av bilen, i synnerhet med avseende på **komfort och säkerhet**. Gummit på torkarbladen försämras gradvis beroende på användningsförhållandena, temperaturförändringar, solljus och sur nederbörd. Dessa faktorer ökar friktionsmotståndet där gummit är i direkt kontakt med vindrutan, vilket orsakar vibrationer och sämre prestanda.



HONDA REKOMMENDERAR ATT TORKARGUMMI OCH TORKARBLAD BYTS UT UNDER FÖLJANDE FÖRHÅLLANDE

- Gummit hoppar när vindrutetorkarna används (s.k. vibrationer). Vibrationer kan också uppstå om torkarbladen är böjda eller om vindrutan är smutsig.
- Det blir ränder på rutan när vindrutetorkarna används. Om smuts har fastnat på torkarbladens gummi eller vid försämring som orsakat sprickor kan torkeffekten försämrats något, vilket framkallar ränder på rutan.
- Fläckar på rutan när vindrutetorkarna används (utsmetning). Olja och andra föroreningar på torkargummit kan smetas ut på rutan och lämna fläckar, vilket försämrar sikten.

VINDRUTETORKARE



Dålig funktion



Konstant immig vindruta



Bullriga eller ryckiga rörelser



Randig vindruta

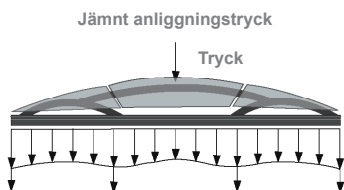
SIKTEN ÄR EN VIKTIG DEL AV SÄKERHETEN

När torkargummit torkar bort vanliga regndroppar lämnas en jämn film för att säkerställa god sikt.

Om olja innehållande avgaser från bilar runt omkring (i synnerhet diesellastbilar), vax eller liknande substanser fastnar på rutan fastnar även en del av gummit på vindrutan, vilket gör att en ojämn film skapas och sikten försämras. Om sikten försämras, kontrollera gummit och rengör eller byt ut dem hos din Honda-återförsäljare.

Varför är det viktigt att använda **Honda vindrutetorkare**?

Gummit hos Hondas vindrutetorkare är anpassad efter buktningen på vindrutan hos Honda-bilar för att ge **bästa torkprestanda**. De har även utformats för att förhindra att gummit lossnar.



Tillverkaren förbehåller sig rätten att när som helst ändra specifikationer, inklusive färger, med eller utan föregående meddelande. Både större och mindre ändringar kan göras. Målsättningen är dock att uppgifterna i informationsbroschyren alltid ska vara så aktuella som möjligt. Om du vill veta mer om en specifik produkt, ber vi dig att kontakta din återförsäljare. Publikationen utgör inte på något sätt något åtagande från företagets sida gentemot annan part. Vid all försäljning gäller biltillverkarens försäljnings- och garantivillkor.

Hos din Honda-återförsäljare monteras **ORIGINALDELAR** av utbildade mekaniker för att garantera din bils hälsa.

