



**ŠKODA**

## FILTRUL PENTRU MOTORINĂ ORIGINAL ŠKODA – AVANTAJELE DUMNEAVOASTRĂ

- + Filtrează chiar și cele mai mici impurități
- + Grad optim de separare a apei
- + Materiale de înaltă calitate, rezistente la combustibil
- + Rezistență mecanică ridicată (până la 5 bar)
- + Siguranță maximă în funcționare și etanșeitate

## OPTAȚI NUMAI PENTRU PIESE ORIGINALE

### PIESELE ORIGINALE ŠKODA®

- ⇒ au aceeași calitate ca și piesele utilizate în procesul de fabricație al autovehiculului,
- ⇒ asigură o funcționare continuă și concomitentă a tuturor componentelor și
- ⇒ oferă cel mai bun nivel de siguranță, fiabilitate și performanță.

Mai multe informații pe: [www.skoda.ro](http://www.skoda.ro)

**CUMPĂRAȚI CU ÎNCREDERE DE LA  
DISTRIBUITORUL DUMNEAVOASTRĂ ŠKODA**



**TRECEREA OPRITĂ  
PENTRU PARTICULELE  
MICI ȘI MARI**



## ȘTIAȚI CĂ?

- ⇒ Pentru ca pompele de combustibil, sistemele de injecție și motoarele să funcționeze corespunzător trebuie să fie alimentate cu aer perfect curat? **Particulele de mizerie produc uzură și reduc performanțele motorului.**
- ⇒ În Germania, de exemplu, **până la 7%** din combustibilul Diesel convențional **conține aditivi Biodiesel**, ca o măsură de utilizare a energiilor regenerative?
- ⇒ **Combustibilul Biodiesel este higroscopic**, adică absoarbe umiditatea din atmosferă? Ca urmare, va crește conținutul de apă din combustibil și astfel crește și riscul de coroziune și de apariție a microorganismelor în interiorul motorului. Pentru a evita acest lucru trebuie folosit **un material hidrofob** pentru filtru.
- ⇒ Ca urmare a tehnologiilor folosite la construcția motoarelor, cum ar fi sistemele common-rail, mediile de filtrare trebuie să reziste **la presiuni din ce în ce mai mari?**
- ⇒ Spre deosebire de filtrele pentru benzină, **cele pentru motorină au intervale de schimb regulate**, ce variază atât în funcție de modelul automobilului, cât și de calitatea combustibilului utilizat?

## PIESELE ORIGINALE REFABRICATE ŠKODA ...

- ... **rețin atât particulele minerale, cât și pe cele organice**, pentru a proteja sistemul de injecție împotriva deteriorării și a asigura puterea optimă a motorului.
- ... au un **mediu de filtrare deosebit de fin** și datorită **geometriei de filtrare speciale pot absorbi o cantitate mare de murdărie**, opunând în același timp **o rezistență mică la trecere**.
- ... **rețin chiar și cele mai mici impurități** cu diametre între 5 și 15 microni, mult mai mici decât grosimea unui fir de păr (70 microni).
- ... sunt foarte rezistente din punct de vedere mecanic, datorită unui tub integrat în interior, ce menține **o presiune de până la 5 bar**.
- ... împiedică **formarea cristalelor de parafină** și astfel nu se vor înfunda și nu vor forma o peliculă de ceară în timpul iernii.
- ... au un **interval de schimb lung**, datorită rezistenței chimice ridicate.