



## ZYLINDERKOPFHAUBEN

MOTORLUFT-REGELSYSTEME | 11103

### Funktion

Bei vielen modernen Viertaktmotoren beherbergt die Zylinderkopfhaube die oberen Betätigungselemente der Motorsteuerung sowie die Ventile der Kurbelgehäuseentlüftung mit derer gesamten Peripherie.

Sie verhindert das Austreten von Schmieröl an die Umwelt und schützt den Motor vor Schmutz und anderen Fremdkörpern.



### SYMPTOME

- Dichtung undicht:  
Fahrzeuge lecken Öl
- Öl-Geruch im laufenden Zustand
- Ventile verstopft:  
unrunder Motorlauf, im Extremfall
- Aufleuchten der Motorleuchte bis zum Motorschaden.



### AUSFALLGRÜNDE

- mit fortgeschrittener Laufleistung treten folgende Probleme auf:
- Dichtungen werden undicht und müssen gewechselt werden
  - integrierte Ventile für die Kurbelgehäuseentlüftung setzen sich häufig zu
  - die Aufnahmen der Zylinderkopfhauben reißen bei unsachgemäßer Montage und teilweise durch Alterung



### FOLGESCHÄDEN

- Motoröl tritt aus
- der Motor läuft unrunder



### ZYLINDERKOPFHAUBEN VON VAICO

Diese und weitere Artikel aus dem Bereich Zylinderkopfhauben finden Sie auf [www.autoteile.de](http://www.autoteile.de)

- Material gemäß OE
- mit integriertem Ventil
- Lieferung inklusive Dichtung in Polyacrylat-Kautschuk (ACM)

# ZYLINDERKOPFHAUBEN

MOTORLUFT-REGELSYSTEME | 11103

## AUDI | VW | ŠKODA



<b>Audi</b>	Q7
<b>VW</b>	Eos, Passat, CC, Touareg
<b>Škoda</b>	Superb
<b>Motorart</b>	Benzin
<b>FZG**</b>	ca. 9.000

X-Ref 03H 103 429 L\*

**V10-3867**

## AUDI

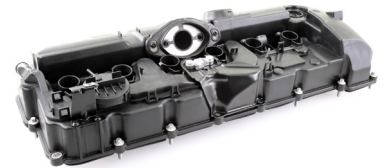


<b>Audi</b>	A4, A6
<b>Motorart</b>	Benzin
<b>FZG**</b>	ca. 22.500

X-Ref 06D 103 469 N\*

**V10-3868**

## BMW

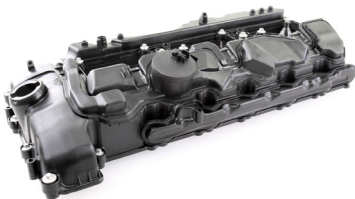


<b>BMW</b>	E81, E90, E60, F10, X1, X3, X5
<b>Motorart</b>	Benzin
<b>FZG**</b>	ca. 75.000

X-Ref 11 12 7 552 281\*

**V20-2762**

## BMW



<b>BMW</b>	E82, E90, F30, F32, F10, X3, X4, X5, X6
<b>Motorart</b>	Benzin
<b>FZG**</b>	ca. 40.000

X-Ref 11 12 7 570 292\*

**V20-2765**

## OPEL

**NEU**



<b>OPEL</b>	Astra H/J, Corsa D/E, Insignia A, Mokka, Vectra C, Zafira B/C
<b>Motorart</b>	Benzin
<b>FZG**</b>	ca. 220.000

X-Ref 56 07 258\*

**V40-1920**

## OPEL

**NEU**



<b>OPEL</b>	Astra G/H, Meriva, Vectra C, Zafira A/B
<b>Motorart</b>	Benzin
<b>FZG**</b>	ca. 215.000

X-Ref 56 07 159\*

**V40-1931**

\* Ausführliche Fahrzeuginformationen finden Sie in den Fahrzeuglisten unter [www.autoteile.de](http://www.autoteile.de). \*\* Fahrzeuge in Deutschland, Stand Dezember 2016, Quelle: TecAlliance  
Hinweise: Zeitlich befristete Angebote gelten nur, solange der Vorrat reicht. Zwischenverkauf vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferungs- sowie Garantiebedingungen, die auf unserer Website zum Download bereitstehen.  
Alle Preise sind Nettopreise, zzgl. MwSt. Irrtum vorbehalten. Referenznummern und -namen, VIEROL AG ausgenommen, dienen nur Vergleichszwecken und dürfen nicht in Rechnungen weitergegeben werden. Sie sind unverbindlich und stellen keine Herkunftsbezeichnung dar. © VIEROL AG