

Capteurs de température d'échappement

VDO Capteurs de Température d'échappement

L'évolution des normes anti-pollution implique le montage de différents type de capteurs sur le moteur pour mieux contrôler la « combustion moteur » et les émissions polluantes. Tous ces capteurs fournissent des informations au calculateur de gestion moteur pour optimiser la combustion.

La gamme des capteurs de température d'échappement VDO avec leur technologie PTC (Positive Température Coefficient) permet d'assurer une meilleure qualité de mesure à basse température du moteur, période de fonctionnement où les émissions polluantes sont plus importantes tout en conservant une grande précision de mesure à haute température (900 °C). Ce capteur est positionné dans le système de post traitement des gaz d'échappement.



Caractéristiques :

- Contrôler la qualité de la combustion
- Gérer la température pour les turbocompresseurs, les catalyseurs, les filtres à particules diesel et les systèmes de réduction des oxydes d'azote
- Surveillance du point de fonctionnement optimal
- Protection contre les surchauffes critiques
- Réduction des émissions nocives inutiles
- Réduction de la consommation de carburant

Données techniques :

- Gamme de température : (-40 °C - 1000 °C)
- Haute précision de mesure au delà de 900 °C
- Produit conçu pour durer
- Capteur intégrant du platine
- Temps de réponse très rapide
- Technologie PTC

A ce jour **2,5 Millions de véhicules** circulent en France et sont équipés de nos capteurs VDO.

L'équipe de VDO se tient à votre disposition pour toute information complémentaire.

Cordialement,

Département Rechange Indépendante.

I CV & AM IAM PPM

Référence VDO	Marque Véhicule	Référence Constructeur
A2C59507007Z	VAG	03L906088CE
A2C59507006Z	VAG	059906088A
A2C59507004Z	VAG	03G906088D
A2C59507002Z	VAG	03L906088M
A2C59507011Z	GM/OPEL	55558578
A2C59507010Z	GM/OPEL/SAAB	55355404
A2C59507499Z	DAIMLER-MERCEDES	A0071539528
A2C59507009Z	VAG	03G906088F
A2C59507500Z	VAG	03L906088E
A2C59507505Z	DAIMLER-MERCEDES	A0051539228
A2C59507507Z	GM/OPEL	55566086
A2C59507498Z	DAIMLER-MERCEDES	A0081532228
A2C59507003Z	GM/OPEL/DAEWOO	55566185
A2C59507005Z	VAG	03L906088D
A2C59507501Z	MERCEDES-BENZ	A007 153 94 28
A2C59507506Z	GM/OPEL	55566575
A2C59507504Z	VAG	03L906088EJ
A2C59507509Z	GM/OPEL	55566621
A2C59507508Z	GM/OPEL	55566631
A2C59507008Z	VAG	03P906088A
A2C59507502Z	GM/OPEL/DAEWOO	55564977
A2C59507510Z	GM/DAEWOO/OPEL	55574183
A2C59507503Z	GM/OPEL	55571362
A2C59507511Z	DAIMLER-MERCEDES	A0019052800
2910000212900	VAG	03L906088AJ
2910000213000	VAG	03L906088CH
2910000213100	VAG	03G906088
2910000213300	VAG	03L906088BS
2910000213400	VAG	03L906088AT
2910000213500	VAG	03L906088P
2910000213600	VAG	059906088P
2910000213700	VAG	059906088CL
2910000213800	VAG	03L906088DH
2910000213900	GM/DAEWOO/OPEL	55562433
2910000214000	VAG	038906088D
2910000214100	VAG	059906088M
2910000214200	VAG	070906088AC
2910000214300	VAG	03G906088AC
2910000214400	VAG	070906088AD
2910000214500	VAG	03G906088AF
2910000214600	VAG	059906088K
2910000214700	VAG	03G906088AK
2910000214800	VAG	8K0906088
2910000214900	VAG	059906088BK
2910000215000	VAG	04L906088B
2910000215100	VAG	04L906088E
2910000215200	VAG	04L906088
2910000215300	VAG	038906088A
2910000215400	VAG	8K0906088C
2910000215500	VAG	4G0906088H
2910000215600	VAG	059906088AE
2910000215700	VAG	06F906088D
2910000215900	VAG	045906088F
2910000216000	VAG	036906088C
2910000216100	VAG	045906088J