

Pompes à air secondaire

Présentation des produits Aftermarket

Véhicules :	Produit : Pompes à air secondaire
Audi, BMW, Ford, Opel, Seat, Skoda, Volvo, VW	7.21851.27.0; 7.21852.02.0/.85.0/.86.0; 7.21853.00.0; 7.21857.01.0/.54.0/.59.0; 7.21860.67.0/.68.0/.71.0/.72.0/.73.0; 7.22153.53.0; 7.22166.00.0/.01.0/.02.0; 7.22738.08.0

La pompe à air secondaire est le composant majeur du système d'air secondaire.

L'injection d'air secondaire dans le collecteur d'échappement a pour effet d'y entraîner une oxydation subséquente (« postcombustion catalytique »). La conséquence en est une nette réduction des émissions de HC et de CO durant la phase de démarrage à froid.

Lorsqu'une pompe à air secondaire tombe en panne, il est fréquent que la cause proprement dite ne soit pas la pompe elle-même, mais p.ex. un clapet de retenue collé entre la pompe à air secondaire et le collecteur d'échappement.

C'est pourquoi, en cas de panne, il convient de vérifier tous les composants dans leur contexte.

Vous trouverez des informations concernant le diagnostic d'erreur et la description des fonctions dans les Informations de service SI 0012, 0049 et 0059.

Le système **On-Board-Diagnose** (diagnostic embarqué) permet de détecter les erreurs dans le système d'air secondaire. (Codes d'erreur P0410-P0419).

Veuillez consulter aussi notre *Information Produit PI 0026* (soupapes d'air secondaire).

7.21851.27.0



Rechange pour 7.21851.12.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
AUDI	A3, A4 (Avant), A6 (Avant), TT (Roadster)	078 906 601 D
VW	BORA (Variant), GOLF IV, PASSAT (Variant)	
SEAT	Cordoba (Vario), Ibiza, Leon (4), Toledo	
Skoda	Octavia	

7.21852.02.0



Rechange pour 7.21852.43.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
BMW	3 (Cabriolet, Compact, Coupé) (E46)	1 435 364 11 72 1 435 364

7.21852.85.0



Rechange pour 7.21852.10.0/.25.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
BMW	3 Compact (E36)	1 744 490 11 72 1 744 490

7.21852.86.0


Rechange pour 7.21852.28.0

Véhicule	Type	Référence OE ^{*)}
BMW	5 (Touring) (E39)	1 427 911 11 72 1 427 911

7.21853.00.0


Rechange pour 7.21853.18.0/.20.0/.22.0

Véhicule	Type	Référence OE ^{*)}
FORD	GALAXY, SCORPIO II (Turnier)	7 350 834 95 WF 9A486 VD 95 WF 9A486 VE

7.21857.01.0


Rechange pour 7.21857.10.0

Véhicule	Type	Référence OE ^{*)}
VOLVO	V70 I (break)	91 79271

7.21857.54.0


Rechange pour 7.21857.02.0/.03.0/.04.0

Véhicule	Type	Référence OE ^{*)}
VOLVO	850 (break)	35 07813

7.21857.59.0


Rechange pour 7.21857.09.0, 7.22423.02.0

Véhicule	Type	Référence OE ^{*)}
VOLVO	850 (break)	12 70557 12 70558

7.21860.67.0



Rechange pour 7.21860.03.0/.10.0/.17.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
OPEL	CALIBRA A, OMEGA B (Caravan)	857 005 857 064 90 448 806 90 543 024

7.21860.68.0



Rechange pour 7.21860.06.0/.11.0/.18.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
OPEL	FRONTERA A	857 041 91 147 820

7.21860.71.0



Rechange pour 7.21860.08.0/.12.0/.19.0/.21.0/.69.0, 7.22494.00.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
OPEL	ASTRA F (Cabriolet, Caravan, CC)	857 021 857 056 857 061 90 470 029 90 501 912 90 542 757

7.21860.72.0



Rechange pour 7.21860.16.0/.16.5/.22.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
LOTUS		A 918E6053 F
OPEL	CALIBRA, OMEGA, VECTRA B (Caravan, CC)	857 055 857 063 90 541 417 90 542 922 90 570 372 90 571 892
VAUXHALL	CARLTON, VECTRA	90 542 922

7.21860.73.0



Rechange pour 7.21860.20.0/.23.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
OPEL	VECTRA B (Caravan, CC)	857 049 857 053 90 530 018 90 541 130

7.22153.53.0



Rechange pour 7.22032.05.0/.08.0, 7.22091.02.0/.03.0/.05.0/.06.0, 7.22153.01.0/.02.0/.03.0/.52.0, 7.22697.00.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
OPEL	CORSA B, TIGRA	12 88 337, 18 88 337 20 94 515, 20 94 516 857 024, 857 057 90 414 915, 90 470 419 90 500 518, 90 500 680 90 530 500, 90 531 962 90 541 912, 90 572 610

7.22166.00.0



Rechange pour 7.22166.40.0/.76.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
BMW	3 (Coupé, Touring) (E46)	11 72 1 709 610 11 72 1 715 347 1 709 610, 1 715 347

7.22166.01.0



Rechange pour 7.22166.20.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
BMW	7 (E38)	11 72 1 707 585 1 707 585

7.22166.02.0



Rechange pour 7.18221.08.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
BMW	5 (Touring) (E39)	11 72 1 433 958 1 433 958

7.22738.08.0



Rechange pour 7.22934.00.0/.05.0/.06.0/.07.0/.09.0/.11.0/.13.0/.14.0/.19.0/.21.0/.22.0/.24.0/.26.0/.27.0/.29.0, 7.22738.01.0/.03.0

Véhicule	Type	Référence OE *)
AUDI	A3, A4 (Avant), A6 (Avant)	022 131 083 A, 083 B
VW	BORA (Variant), GOLF IV (Cabriolet, Variant), NEW BEETLE, PASSAT (Variant), POLO CLASSIC, POLO Variant, SHARAN	066 131 083, 083 A, B 06A 131 083 B, 06A 131 333 C 06A 959 253 B 078 906 601 G 3B0 131 083 A 8D0 906 613 B 8E0 906 613 D
SEAT	ALHAMBRA	06A 131 333 C

Sous réserve de modifications et de variations dans les illustrations.

Pour l'affectation et le remplacement, voir → les catalogues correspondants, le CD TecDoc et les systèmes basés sur les données TecDoc.

*) Les numéros de référence indiqués ne servent qu'à des fins de comparaison et ne doivent pas être utilisés pour les factures des utilisateurs.