



**INTEGRAZIONE DEL
CATALOGO DEBIMETRI
2013-14**

HELLA S.p.A.
Via B. Buozzi, 5
20090 - Caleppio di Settala (MI)
Tel : 02.98835.1
Fax : 02.98835.835-836
E-mail : infoitalia@hella.com
Internet : www.hella.it

Ufficio di Torino
Viale Gandhi, 23
10051 Avigliana (TO)
Tel : 02.98.835.300
Fax : 02.98.835.350




























© HELLA KGaA Hueck & Co., Lippstadt
9Z2 999 334-132 J00660/G+R/07.13/0.3
Printed in Germany

Con riserva di modifiche ai prezzi e ai contenuti.





Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
ALFA ROMEO - 147 (937) 04/01→						
1.9 JTD	74 kW	1,9 l	06/03→	-09/06; per veicoli senza OBD	8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
1.9 JTD (937AXD1A)	85 kW	1,9 l	04/01→	-10/03; 937A2000	8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
				-09/03	8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
				939A7000	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.9 JTDM	85 kW	1,9 l	10/04→03/10	939A7000	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.9 JTDM 8V	88 kW	1,9 l	07/05→		8ET 009 149-141	39
1.9 JTDM 16V	125 kW	1,9 l	06/08→		Misuratore massa aria	
1.9 JTD 16V	93 kW	1,9 l	09/03→09/04	Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.9 JTD 16V	100 kW	1,9 l	10/04→			
ALFA ROMEO - 156 (932) 09/97→09/05						
2.5 V6 24V (932A1)	140 kW	2,5 l	09/97→12/01	Euro 2	8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
2.5 V6 24V (932A11_)	141 kW	2,5 l	10/00→09/05			
ALFA ROMEO - 156 Sportwagon (932) 05/00→05/06						
2.5 V6 24V (932A1)	140 kW	2,5 l	05/00→10/00	Euro 2	8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
2.5 V6 24V (932B11_)	141 kW	2,5 l	10/00→05/06			
ALFA ROMEO - 166 Tre volumi (936) 09/98→06/07						
2.0 V6 (936A3_)	151 kW	2 l	09/98→10/00		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
2.5 V6 24V (936A2_)	140 kW	2,5 l	09/98→10/00			
3.0 V6 24V (936A11_)	162 kW	3 l	10/00→06/07			
3.0 V6 24V (936A1_)	166 kW	3 l	09/98→10/00			
ALFA ROMEO - GT 11/03→09/10						
1.9 JTD	110 kW	1,9 l	11/03→09/10	Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.9 JTD	125 kW	1,9 l	05/08→09/10			
ALFA ROMEO - GTV (916C_) 10/96→10/00						
3.0 V6 24V (916.C1)	162 kW	3 l	10/96→10/00	12/96→	8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
ALFA ROMEO - MITO (955) 09/08→						
1.3 JTDM	66 kW	1,3 l	09/08→		8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.3 JTDM	70 kW	1,3 l	10/09→			

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
AUDI - A3 (8L1) 09/96→						
1.8 T quattro	110 kW	1,8 l	12/96→	→10/99;  ARZ/AQA/AUM;  →8LY050000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				08/97→; →10/99;  AQA;  →8LY050000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				11/99→; →06/03;  AQA;  →8LY050001→	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				08/97→; →06/03;  ARX	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
				01/01→;  AUM	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 T quattro	132 kW	1,8 l	10/98→	12/99→; →06/03;  AJQ;  →8LY050001→	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				11/98→; →11/99;  AJQ;  →8LY050000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				11/98→; →06/03;  ARY	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 T	132 kW	1,8 l	12/98→	11/99→; →12/00;  8LY050001→;  →8L1057000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				07/99→; →10/99;  →8LY050000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				01/01→; →06/03;  8L1057001→	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	09/96→07/01	08/98→; →06/01;  8LX000001→	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	74 kW	1,9 l	10/00→	01/01→; →08/01;  →8L2040000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	81 kW	1,9 l	08/97→07/01	08/98→;  8LX000001→	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	96 kW	1,9 l	08/00→	→04/02;  →8L2105000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
AUDI - A4 (8E2, B6) 11/00→12/04						
1.9 TDI	96 kW	1,9 l	11/00→12/04	 →8E-1-080 000	8ET 009 149-011	39
1.9 TDI quattro	96 kW	1,9 l	11/01→12/04		Misuratore massa aria	
AUDI - A4 Avant (8D5, B5) 02/96→09/01						
1.9 TDI	55 kW	1,9 l	03/96→09/01	01/98→	8ET 009 142-861	38
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	02/96→09/01		Misuratore massa aria	
1.9 TDI	81 kW	1,9 l	02/96→09/01			
1.9 TDI quattro	81 kW	1,9 l	09/96→09/01			
1.9 TDI	85 kW	1,9 l	03/00→09/01		8ET 009 142-861	38
					Misuratore massa aria	
AUDI - A4 Avant (8E5, B6) 09/01→12/04						
1.9 TDI	96 kW	1,9 l	09/01→12/04	 →8E-1-080 000	8ET 009 149-011	39
1.9 TDI quattro	96 kW	1,9 l	11/01→12/04		Misuratore massa aria	
AUDI - A4 Avant (8ED) 11/04→06/08						
1.8 T	120 kW	1,8 l	11/04→06/08	→03/08	8ET 009 149-051	39
					Misuratore massa aria	
					8ET 009 149-051	39
					Misuratore massa aria	
AUDI - A4 Tre volumi (8D2, B5) 01/95→11/00						
1.9 TDI	55 kW	1,9 l	12/95→11/00	01/98→	8ET 009 142-861	38
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	01/95→11/00		Misuratore massa aria	
1.9 TDI	81 kW	1,9 l	10/95→11/00			
1.9 TDI quattro	81 kW	1,9 l	09/96→11/00			
1.9 TDI	85 kW	1,9 l	03/00→11/00		8ET 009 142-861	38
					Misuratore massa aria	
AUDI - A4 Tre volumi (8EC, B7) 11/04→06/08						
1.8 T	120 kW	1,8 l	11/04→06/08	→10/07	8ET 009 149-051	39
					Misuratore massa aria	
					8ET 009 149-051	39
					Misuratore massa aria	
AUDI - A6 Avant (4B, C5) 12/97→01/05						
1.8 T quattro	110 kW	1,8 l	12/97→01/05	07/01→;  AWT;  4B2013736→	8ET 009 149-001	38
					Misuratore massa aria	
				02/98→;  ANB/APU/ARK	8ET 009 149-031	39
					Misuratore massa aria	
				 ANB/APU/ARK	8ET 009 149-031	39
					Misuratore massa aria	



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
AUDI - A6 Avant (4B, C5) 12/97→01/05						
1.8 T quattro	110 kW	1,8 l	12/97→01/05	02/98-; →06/01; AWT; →4B2013735	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
				→06/01; AWT; →4B2013735	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	81 kW	1,9 l	02/98→04/01		8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	85 kW	1,9 l	07/00→01/05	11/00→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
AUDI - A6 Tre volumi (4B, C5) 01/97→01/05						
1.8 T	110 kW	1,8 l	01/97→01/05	07/01-; →05/04; AWT; →4B2013736→	8ET 009 149-001 Misuratore massa aria	38
				04/97-; →05/04; ANB/APU/ARK	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				04/97-; →06/01; AWT; →4B2013735	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 T quattro	110 kW	1,8 l	02/97→01/05	07/01-; AWT; →4B2013736→	8ET 009 149-001 Misuratore massa aria	38
				04/97-; ANB/APU/ARK	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				04/97-; →06/01; AWT; →4B2013735	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	81 kW	1,9 l	04/97→10/00		8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	85 kW	1,9 l	07/00→01/05	11/00→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
BMW - 1 (E81, E87) 09/04→09/12						
116i	85 kW	1,6 l	09/04→09/12		8ET 009 149-041	39
116i	90 kW	1,6 l	09/07→09/12		Misuratore massa aria	
116i	90 kW	2 l	01/09→09/12		8ET 009 149-021	39
118i	105 kW	2 l	04/07→09/12		Misuratore massa aria	
120i	120 kW	2 l	03/07→09/12			
120i	125 kW	2 l	04/07→09/12			
118i	95 kW	2 l	09/04→09/12	12/04→; Cina	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
120i	110 kW	2 l	09/04→09/12	-02/07; Cina	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
120i	115 kW	2 l	03/07→09/12	Cina	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
BMW - 1 Cabriolet (E88) 03/08→						
118i	105 kW	2 l	03/08→		8ET 009 149-021	39
120i	120 kW	2 l	03/08→		Misuratore massa aria	
120i	125 kW	2 l	03/08→			
120 i	115 kW	2 l	03/08→	Pezzo nuovo: ; Cina	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
BMW - 1 Coupé (E82) 09/09→						
120i	125 kW	2 l	09/09→		8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
BMW - 3 Cabriolet (E46) 09/01→						
318 Ci	105 kW	2 l	09/01→		8ET 009 149-041	39
318 Ci	110 kW	2 l	02/05→		Misuratore massa aria	
BMW - 3 Cabriolet (E93) 03/07→						
318 i	105 kW	2 l	03/10→		8ET 009 149-021	39
320i	110 kW	2 l	03/07→08/07		Misuratore massa aria	
320i	125 kW	2 l	03/07→			
BMW - 3 Compact (E46) 06/01→02/05						
316 ti	85 kW	1,8 l	06/01→02/05		8ET 009 149-041	39
318 ti	105 kW	2 l	09/01→02/05		Misuratore massa aria	
BMW - 3 Coupé (E46) 04/00→						
316 Ci	77 kW	1,6 l	04/00→		8ET 009 149-041	39
316 Ci	85 kW	1,6 l	06/02→		Misuratore massa aria	
318 Ci	105 kW	2 l	09/01→			
318 Ci	110 kW	2 l	03/05→			
BMW - 3 Coupé (E92) 11/06→						
316 i	90 kW	1,6 l	09/07→		8ET 009 149-041	39
					Misuratore massa aria	
318 i	105 kW	2 l	03/10→		8ET 009 149-021	39
320i	110 kW	2 l	11/06→06/07		Misuratore massa aria	
320 i	115 kW	2 l	06/07→	Pezzo nuovo:	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
320i	125 kW	2 l	03/07→	06/07→	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
BMW - 3 Touring (E46) 09/01→02/05						
316 i	85 kW	1,8 l	03/02→02/05		8ET 009 149-041	39
318 i	105 kW	2 l	09/01→02/05		Misuratore massa aria	
BMW - 3 Touring (E91) 09/05→						
316i	90 kW	1,6 l	09/07→		8ET 009 149-041	39
					Misuratore massa aria	
318i	95 kW	2 l	01/06→		8ET 009 149-021	39
318 i	100 kW	2 l	09/07→		Misuratore massa aria	
318i	105 kW	2 l	09/07→			
320i	125 kW	2 l	09/07→			
320i	110 kW	2 l	09/05→	11/05→	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
320 i	115 kW	2 l	09/05→	Pezzo nuovo: ; 06/07→	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
BMW - 3 Tre volumi (E46) 04/00→02/05						
316 i	77 kW	1,6 l	04/00→02/05		8ET 009 149-041	39
316 i	85 kW	1,6 l	06/02→02/05		Misuratore massa aria	
316 i	85 kW	1,8 l	02/02→02/05			
318 i	105 kW	2 l	09/01→02/05			



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
BMW - 3 Tre volumi (E90) 01/05→						
316i	85 kW	1,6 l	02/06→		8ET 009 149-041	39
316i	90 kW	1,6 l	09/07→		Misuratore massa aria	
318i	95 kW	2 l	09/05→03/07	N46B20B	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
320i	110 kW	2 l	01/05→03/07	03/05→	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
320i	115 kW	2 l	03/07→	06/07→	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
320i	125 kW	2 l	09/07→		8ET 009 149-021	39
320 si	127 kW	2 l	05/06→		Misuratore massa aria	
BMW - 5 Touring (E61) 02/07→						
M5	373 kW	5 l	02/07→		8ET 009 142-611	38
					Misuratore massa aria	
BMW - 5 Tre volumi (E60) 09/04→03/10						
M5	373 kW	5 l	09/04→03/10		8ET 009 142-611	38
					Misuratore massa aria	
BMW - 6 (E63) 09/05→						
M6	373 kW	5 l	09/05→		8ET 009 142-611	38
					Misuratore massa aria	
BMW - 6 Cabriolet (E64) 07/06→						
M6	373 kW	5 l	07/06→		8ET 009 142-611	38
					Misuratore massa aria	
BMW - X1 Station wagon (E84) 01/10→						
sDrive18i	110 kW	2 l	01/10→	Cina / Repubblica di Corea(Corea del Sud)	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
BMW - X3 (E83) 07/05→						
2.0 i	110 kW	2 l	07/05→	09/05→	8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
xDrive20i	110 kW	2 l	09/08→		8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	
BMW - Z4 (E85) 04/05→						
2.0 i	110 kW	2 l	04/05→		8ET 009 149-021	39
					Misuratore massa aria	



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
CHEVROLET - EPICA (KL1_) 01/07→						
2.0 D	110 kW	2 l	01/07→	-05/11	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39



DACIA

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
DACIA - DUSTER 04/10→						
1.5 dCi	63 kW	1,5 l	04/10→	Pezzo nuovo:	8ET 009 142-971 Misuratore massa aria	38



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
DAEWOO - TOSCA 02/06→						
2.0 TDCi	110 kW	2 l	02/06→		8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
FIAT - 500 10/07→						
1.3 D Multijet	55 kW	1,3 l	10/07→		8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - 500 C 09/09→						
1.3 D Multijet	55 kW	1,3 l	09/09→		8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - BRAVO II (198) 11/06→						
1.9 D Multijet	66 kW	1,9 l	04/07→12/08		8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.9 D Multijet	88 kW	1,9 l	04/07→			
1.9 D Multijet	110 kW	1,9 l	04/07→			
1.9 D Multijet	85 kW	1,9 l	11/06→	04/07→	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - DOBLO (119) 05/05→						
1.3 JTD	55 kW	1,3 l	05/05→	11/07→	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
				-10/07	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.3 D Multijet	62 kW	1,3 l	10/05→	11/07→	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
				11/05→; -10/07	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - DOBLO (152) 02/10→						
1.3 D Multijet	66 kW	1,3 l	02/10→	per veicoli senza funzione di start-stop	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - DOBLO Cargo (223) 08/06→						
1.3 JTD 16V Multijet	62 kW	1,3 l	08/06→	11/06→; -07/10	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - DOBLO Cargo (263) 02/10→						
1.3 D Multijet	66 kW	1,3 l	02/10→	per veicoli senza funzione di start-stop	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - DUCATO Autobus (244, Z_) 07/02→						
2.8 TD 4x4	90 kW	2,8 l	11/03→07/06		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
2.8 JTD 4x4	94 kW	2,8 l	07/02→			
FIAT - DUCATO Furgonato (244) 07/02→						
2.8 JTD 4x4	94 kW	2,8 l	07/02→		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
FIAT - DUCATO Pianale piatto/Telaio (244) 10/02→07/06						
2.8 JTD 4x4	94 kW	2,8 l	10/02→07/06		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
FIAT - GRANDE PUNTO Van (199) 04/08→						
1.3 D Multijet	55 kW	1,3 l	04/08→		8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - IDEA 10/05→						
1.3 D Multijet	66 kW	1,3 l	10/05→	11/07→	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
				-10/07	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.3 D Multijet	70 kW	1,3 l	05/08→	04/09→; Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - LINEA 06/07→						
1.3 D Multijet	66 kW	1,3 l	06/07→		8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - MAREA (185) 01/01→05/02						
1.9 JTD 110	81 kW	1,9 l	01/01→05/02		8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
FIAT - MAREA Weekend (185) 01/01→05/02						
1.9 JTD 110	81 kW	1,9 l	01/01→05/02		8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
FIAT - MULTIPLA (186) 03/01→						
1.9 JTD 110	81 kW	1,9 l	03/01→07/02		8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
1.9 JTD 115	85 kW	1,9 l	07/02→	-10/03; Euro 3 (D3)	8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
				Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.9 JTD (186AXE1A)	88 kW	1,9 l	04/02→	11/07→	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
				-10/07	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - PALIO Weekend (178DX) 09/01→						
1.9 JTD	59 kW	1,9 l	09/01→		8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
FIAT - PANDA (169) 06/06→						
1.3 D Multijet	55 kW	1,3 l	06/06→	07/07→	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
				-06/07	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - PANDA Van (169) 01/06→						
1.3 Multijet 4x4	55 kW	1,3 l	01/06→	06/06→	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - PRACTICO Cargo Pianale piatto/Telaio (263) 02/10→						
1.3 D Multijet	66 kW	1,3 l	02/10→	per veicoli senza funzione di start-stop	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - PUNTO / GRANDE PUNTO (199) 10/05→						
1.3 D Multijet	55 kW	1,3 l	10/05→	11/07→	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.3 D Multijet	66 kW	1,3 l	10/05→	-10/07	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - PUNTO EVO 07/08→02/12						
1.3 D Multijet	51 kW	1,3 l	07/08→02/12	10/09→; Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.3 D Multijet	55 kW	1,3 l	10/09→02/12	Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.3 D Multijet	62 kW	1,3 l	10/09→02/12			
1.3 D Multijet	66 kW	1,3 l	10/09→02/12			
1.3 D Multijet	70 kW	1,3 l	10/09→02/12			
FIAT - STILO (192) 10/01→11/06						
1.9 JTD (192_XF1A)	59 kW	1,9 l	02/02→11/06		8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
1.9 D Multijet	74 kW	1,9 l	09/05→11/06			
2.4 20V (192_XD1A)	125 kW	2,4 l	10/01→11/06			
1.9 JTD (192_XE1A)	85 kW	1,9 l	10/01→11/06	☺ 192A1000	8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
1.9 D Multijet	110 kW	1,9 l	09/05→11/06		8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - STILO Multi Wagon (192) 01/03→08/08						
1.9 JTD	59 kW	1,9 l	01/03→08/08		8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
1.9 D Multijet	74 kW	1,9 l	09/05→08/08			
1.9 D	66 kW	1,9 l	09/04→08/08	11/07→	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.9 D Multijet	88 kW	1,9 l	09/05→08/08	-10/07	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.9 D Multijet	110 kW	1,9 l	09/05→08/08			
1.9 JTD	85 kW	1,9 l	01/03→08/08	☺ 192A1000	8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38
				11/07→; ☺ 937A7000	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
				-10/07; ☺ 937A7000	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
FIAT - STRADA (178E) 04/03→						
1.3 D Multijet	62 kW	1,3 l	05/06→		8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.9 JTD	59 kW	1,9 l	04/03→	-08/05	8ET 009 142-521 Misuratore massa aria	38



FORD




Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
FORD - KA 10/08→						
1.3 TDCi	55 kW	1,3 l	10/08→	-10/10	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
HOLDEN - ASTRA (AH) 07/05→03/10						
2.0 i Turbo	147 kW	2 l	07/05→03/10	05/04→	8ET 009 142-511 Misuratore massa aria	38
HOLDEN - BARINA 2 volumi /Coda spiovente (XC) 09/00→12/03						
1.4 Sfi	66 kW	1,4 l	09/00→12/03	11/03→	8ET 009 142-811 Misuratore massa aria	38
HOLDEN - COMBO Furgonato (XC) 04/05→						
1.4 i	66 kW	1,4 l	04/05→	10/04→	8ET 009 142-811 Misuratore massa aria	38
HOLDEN - EPICA Tre volumi (EP) 07/08→						
TD	110 kW	2 l	07/08→	-05/11	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
HOLDEN - VECTRA 2 volumi /Coda spiovente (JS) 11/00→12/02						
2.6 i V6	125 kW	2,6 l	11/00→12/02		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
HOLDEN - VECTRA Tre volumi (JS) 07/00→07/02						
2.6 i V6	125 kW	2,6 l	07/00→07/02		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
HYUNDAI - AVANTE Tre volumi (XD) 04/01→07/06						
2.0 CRDi	83 kW	2 l	04/01→07/06	D4EA	8ET 009 142-511 Misuratore massa aria	38
HYUNDAI - ELANTRA (XD) 04/01→07/06						
2.0 CRDi	83 kW	2 l	04/01→07/06		8ET 009 142-511 Misuratore massa aria	38
HYUNDAI - SANTA FÉ (SM) 04/01→03/06						
2.0 CRDi 4x4	83 kW	2 l	04/01→03/06		8ET 009 142-511	38
2.0 CRDi	83 kW	2 l	08/01→03/06		Misuratore massa aria	
HYUNDAI - TRAJET (FO) 04/01→07/08						
2.0 CRDi	83 kW	2 l	04/01→07/08	-07/08	8ET 009 142-511	38
2.0 CRDi	92 kW	2 l	08/05→07/08		Misuratore massa aria	

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
LANCIA - KAPPA (838A) 08/94→10/01						
3.0 24V (838AD1AA, 838AD11A, 838XD1AA, 838ZD1AA)	150 kW	3 I	08/94→10/01	10/94→;  2092371→	8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
LANCIA - KAPPA Coupé (838) 11/96→03/01						
3.0 24V (838CD, 838CD11A)	150 kW	3 I	11/96→03/01	→12/00;  7002900→	8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
LANCIA - KAPPA SW (838B) 07/96→10/01						
3.0 24V (838BD11A)	150 kW	3 I	07/96→10/01	09/96→; →05/01;  2092371→	8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
LANCIA - MUSA (350) 10/04→						
1.3 D Multijet	51 kW	1,3 I	10/04→	07/07→; Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.3 D Multijet	66 kW	1,3 I	09/06→	Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.3 D Multijet	70 kW	1,3 I	03/09→	09/09→; Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
LANCIA - YPSILON (843) 09/06→12/11						
1.3 D Multijet	55 kW	1,3 I	09/06→12/11	11/07→; Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
				→10/07; Euro 4 (D4)	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.3 D Multijet	66 kW	1,3 I	09/06→12/11	11/07→; →12/11	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
				→10/07	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
1.3 D Multijet	77 kW	1,3 I	05/07→12/11	→10/07	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39
				11/07→	8ET 009 149-141 Misuratore massa aria	39



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
MERCEDES-BENZ - CLASSE A (W169) 09/04→06/12						
A 160 CDI (169.006, 169.306)	60 kW	2 l	09/04→06/12	03/08→	8ET 009 142-601 Misuratore massa aria	38
A 180 CDI (169.007, 169.307)	80 kW	2 l	09/04→06/12			
A 200 CDI (169.008, 169.308)	103 kW	2 l	09/04→06/12			
MERCEDES-BENZ - CLASSE B (W245) 03/05→11/11						
B 180 CDI (245.207)	80 kW	2 l	03/05→11/11	03/08→	8ET 009 142-601 Misuratore massa aria	38
B 200 CDI (245.208)	103 kW	2 l	03/05→11/11			
MERCEDES-BENZ - CLASSE C (W202) 03/93→05/00						
C 200 D (202.120)	55 kW	2 l	03/93→05/00		8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE C (W203) 05/00→02/07						
C 240 (203.061)	125 kW	2,6 l	05/00→02/07		8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
C 320 (203.064)	160 kW	3,2 l	05/00→02/07			
C 240 4-matic (203.081)	125 kW	2,6 l	07/02→02/07	08/02→	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
C 320 4-matic (203.084)	160 kW	3,2 l	07/02→02/07			
C 55 AMG (203.076)	270 kW	5,4 l	02/04→02/07		8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE C Sportscoupe (CL203) 09/02→06/11						
C 320 (203.764)	160 kW	3,2 l	09/02→06/11	-12/05; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				+ Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE C Station wagon (S202) 06/96→03/01						
C 180 T (202.078)	90 kW	1,8 l	06/96→09/00		8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
C 180 T (202.081)	95 kW	2 l	09/00→03/01			
C 200 T (202.080)	100 kW	2 l	06/96→03/01			
C 200 T Kompressor (202.087)	120 kW	2 l	09/00→03/01			
C 200 T Kompressor (202.082)	141 kW	2 l	11/96→03/01			
C 230 T (202.083)	110 kW	2,3 l	06/96→06/98			
C 230 T Kompressor (202.085)	142 kW	2,3 l	06/97→09/00			
C 240 T (202.086)	125 kW	2,4 l	06/97→09/00			
C 240 T (202.088)	125 kW	2,6 l	09/00→03/01			
C 280 T (202.089)	145 kW	2,8 l	06/97→03/01	+ Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				-10/00; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
C 43 AMG (202.093)	225 kW	4,3 l	08/97→03/01		8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE C T-Model (S203) 03/01→08/07						
C 240 (203.261)	125 kW	2,6 l	03/01→08/07	-12/05; per codice SA: 918	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
					8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
C 240 4-matic (203.281)	125 kW	2,6 l	07/02→08/07	08/02→	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
C 320 4-matic (203.284)	160 kW	3,2 l	07/02→08/07			
C 320 (203.264)	160 kW	3,2 l	03/01→08/07	+ Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				-07/05; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
C 55 AMG (203.276)	270 kW	5,4 l	02/04→08/07		8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE E (W210) 06/95→03/02						
E 200 (210.035)	100 kW	2 l	06/95→08/00	07/95→	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
E 200 Kompressor (210.045)	137 kW	2 l	06/97→03/02	-06/00	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
E 200 CDI (210.007)	75 kW	2,2 l	06/98→03/02		8ET 009 149-231 Misuratore massa aria	39
E 220 CDI (210.006)	92 kW	2,2 l	06/98→07/99			
E 300 Turbo-D (210.025)	130 kW	3 l	12/96→07/99			
E 200 CDI (210.007)	85 kW	2,2 l	07/99→03/02	08/99→	8ET 009 149-231 Misuratore massa aria	39
E 240 (210.061)	125 kW	2,4 l	06/97→08/00	A962232/X027614→	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				-06/00; →A962231/X027613	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
MERCEDES-BENZ - CLASSE E (W210) 06/95→03/02						
E 240 (210.062)	125 kW	2,6 l	08/00→03/02		8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 280 4-matic (210.081)	150 kW	2,8 l	12/96→03/02	11/97→; Euro 2	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				04/97→; Euro 2	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				04/97→; Euro 3 (D3)	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				11/97→; Euro 3 (D3)	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 320 (210.065)	165 kW	3,2 l	06/97→03/02	Euro 2	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				Euro 3 (D3)	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 430 (210.070)	205 kW	4,3 l	06/97→03/02	Euro 3 (D3)	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
E 55 AMG (210.074)	260 kW	5,4 l	08/97→03/02			
E 55 AMG 4-matic (210.083)	260 kW	5,4 l	03/01→03/02			
E 430 4-matic (210.083)	205 kW	4,3 l	05/99→03/02	09/99→; Euro 3 (D3)	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE E (W211) 03/02→12/08						
E 240 (211.061)	130 kW	2,6 l	03/02→12/08	04/02→	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 320 (211.065)	165 kW	3,2 l	03/02→12/08			
E 240 4-matic (211.080)	130 kW	2,6 l	03/03→12/08	08/03→	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 320 4-matic (211.082)	165 kW	3,2 l	03/03→12/08			
E 500 (211.070)	225 kW	5 l	03/02→12/08	04/02→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
E 500 4-matic (211.083)	225 kW	5 l	10/03→12/08		8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
E 55 AMG Kompressor (211.076)	350 kW	5,5 l	10/02→12/08	11/02→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE E Station wagon (S210) 06/96→03/03						
E 200 T (210.235)	100 kW	2 l	06/96→08/00		8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
E 200 T Kompressor (210.245)	137 kW	2 l	06/97→03/03	11/97→; Scandinavia	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
				11/97→; Scandinavia	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
E 220 T CDI (210.206)	92 kW	2,2 l	06/98→07/99		8ET 009 149-231 Misuratore massa aria	39
E 220 T CDI (210.206)	105 kW	2,2 l	07/99→03/03			
E 240 T (210.261)	125 kW	2,4 l	06/97→03/03	10/97→; + Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				10/97→; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 240 T (210.262)	125 kW	2,6 l	08/00→03/03	Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				+ Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 280 T 4-matic (210.281)	150 kW	2,8 l	12/96→03/03	11/97→; + Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				11/97→; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 300 T Turbo-D (210.225)	130 kW	3 l	12/96→07/99	11/97→	8ET 009 149-231 Misuratore massa aria	39
E 320 T 4-matic (210.282)	165 kW	3,2 l	12/96→03/03	04/97→; + Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				05/97→; + Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				04/97→; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				05/97→; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 430 T (210.270)	205 kW	4,3 l	06/97→03/03	11/97→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
E 55 T AMG (210.274)	260 kW	5,4 l	08/97→03/03			
E 430 T 4-matic (210.283)	205 kW	4,3 l	05/99→03/03	09/99→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
E 55 T AMG 4-matic (210.283)	260 kW	5,4 l	03/01→03/03		8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE E T-Model (S211) 03/03→07/09						
E 240 T (211.261)	130 kW	2,6 l	03/03→07/09	06/03→	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39







Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
MERCEDES-BENZ - CLASSE E T-Model (S211) 03/03→07/09						
E 240 T 4-matic (211.280)	130 kW	2,6 l	07/03→07/09	08/03→	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 320 T (211.265)	165 kW	3,2 l	03/03→07/09	04/03→	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 320 T 4-matic (211.282)	165 kW	3,2 l	07/03→07/09		8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
E 500 T (211.270)	225 kW	5 l	10/03→07/09		8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
E 55 T AMG Kompressor (211.276)	350 kW	5,4 l	07/03→07/09	08/03→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE M (W163) 02/98→06/05						
ML 230 (163.136)	110 kW	2,3 l	02/98→06/05	04/98→	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
ML 320 (163.154)	160 kW	3,2 l	02/98→08/02	04/98→; + Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				04/98→; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
ML 350	173 kW	3,7 l	02/03→06/05	04/03→; + Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				04/03→; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
ML 350 (163.157)	180 kW	3,7 l	08/02→06/05	+ Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				-07/03; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
ML 430 (163.172)	200 kW	4,3 l	02/98→06/05	11/98→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
ML 500 (163.175)	215 kW	5 l	09/01→06/05		8ET 009 149-091	39
ML 55 AMG (163.174)	255 kW	5,4 l	02/00→06/05		Misuratore massa aria	
MERCEDES-BENZ - CLASSE M (W164) 07/05→						
ML 500 4-matic (164.175)	225 kW	5 l	07/05→	08/05→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE R (W251, V251) 01/06→						
R 500 4-matic (251.075, 251.175)	225 kW	5 l	01/06→		8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE S (W220) 10/98→08/05						
S 280 (220.063, 220.163)	150 kW	2,8 l	10/98→08/05	02/99→; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				02/99→; + Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
S 320 CDI (220.026, 220.126)	145 kW	3,2 l	08/99→09/02	09/99→	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
S 320 (220.065, 220.165)	165 kW	3,2 l	10/98→08/05	02/99→; -08/02; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				02/99→; + Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
S 350 (220.067, 220.167)	180 kW	3,7 l	09/02→08/05		8ET 009 149-121	39
S 350 4-matic (220.087, 220.187)	180 kW	3,7 l	06/03→08/05		Misuratore massa aria	
S 430 (220.070, 220.170)	205 kW	4,3 l	10/98→08/05		8ET 009 149-091	39
S 430 4-matic (220.083, 220.183)	205 kW	4,3 l	09/02→08/05		Misuratore massa aria	
S 500 (220.075, 220.175, 220.875)	225 kW	5 l	10/98→08/05			
S 500 4-matic (220.084, 220.184)	225 kW	5 l	09/02→08/05			
S 55 AMG (220.073, 220.173)	265 kW	5,5 l	04/99→08/05	09/99→; -08/02	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
S 600 (220.878, 220.178)	270 kW	5,8 l	01/00→08/05	-08/02	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLASSE S Coupé (C215) 03/99→03/06						
CL 500 (215.375)	225 kW	5 l	03/99→03/06	09/99→	8ET 009 149-091	39
CL 600 (215.378)	270 kW	5,8 l	03/99→03/06		Misuratore massa aria	
CL 55 AMG (215.373)	265 kW	5,4 l	10/99→03/06	04/00→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLK (C208) 06/97→06/02						
200 (208.335)	100 kW	2 l	06/97→06/02		8ET 009 149-061	39
200 Kompressor (208.345)	141 kW	2 l	06/97→06/00		Misuratore massa aria	
230 Kompressor (208.347)	142 kW	2,3 l	06/97→06/00			
320 (208.365)	160 kW	3,2 l	06/97→06/02		8ET 009 149-091	39
430 (208.370)	205 kW	4,3 l	07/98→06/02		Misuratore massa aria	



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
MERCEDES-BENZ - CLK (C208) 06/97→06/02						
55 AMG (208.374)	255 kW	5,4 l	08/99→06/02			
MERCEDES-BENZ - CLK (C209) 06/02→05/09						
240 (209.361)	125 kW	2,6 l	06/02→05/09	08/02→; →07/05; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				08/02→; + Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
320 (209.365)	160 kW	3,2 l	06/02→05/09	08/02→	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
500 (209.375)	225 kW	5 l	06/02→05/09	08/02→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
55 AMG (209.376)	270 kW	5,4 l	09/02→05/09		8ET 009 149-091	39
CLK DTM AMG	428 kW	5,4 l	06/04→05/09		Misuratore massa aria	
MERCEDES-BENZ - CLK Cabriolet (A208) 03/98→03/02						
200 (208.435)	100 kW	2 l	03/98→03/02	06/98→	8ET 009 149-061	39
200 Kompressor (208.445)	141 kW	2 l	03/98→06/00		Misuratore massa aria	
230 Kompressor (208.447)	142 kW	2,3 l	03/98→06/00			
320 (208.465)	160 kW	3,2 l	03/98→03/02	06/98→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
430 (208.470)	205 kW	4,3 l	09/98→03/02	08/99→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
55 AMG (208.474)	255 kW	5,4 l	01/00→03/02		8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLK Cabriolet (A209) 02/03→03/10						
240 (209.461)	125 kW	2,6 l	02/03→03/10	+ Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				→07/05; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
320 (209.465)	160 kW	3,2 l	02/03→03/10		8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
500 (209.475)	225 kW	5 l	02/03→03/10		8ET 009 149-091	39
55 AMG (209.476)	270 kW	5,5 l	02/03→03/10		Misuratore massa aria	
CLK DTM AMG	428 kW	5,4 l	06/04→03/10	→10/05	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - CLS (C219) 10/04→12/10						
500 (219.375)	225 kW	5 l	10/04→12/10		8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - SL (R230) 10/01→01/12						
350 (230.467)	180 kW	3,7 l	03/03→01/12		8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
500 (230.475)	225 kW	5 l	10/01→01/12		8ET 009 149-091	39
55 AMG (230.474)	350 kW	5,4 l	10/01→06/02		Misuratore massa aria	
500	285 kW	5,5 l	03/06→01/12			
600 (230.476)	368 kW	5,5 l	04/03→01/12			
55 AMG Kompressor (230.474)	368 kW	5,5 l	06/02→01/12	08/02→	8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - SLK (R170) 09/96→04/04						
200 (170.435)	100 kW	2 l	09/96→03/00		8ET 009 149-061	39
200 Kompressor (170.445)	141 kW	2 l	10/96→03/00		Misuratore massa aria	
230 Kompressor (170.447)	142 kW	2,3 l	09/96→03/00			
320 (170.465)	160 kW	3,2 l	03/00→04/04	→01/04; Europa	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
				+ Europe	8ET 009 149-121 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - SLK (R171) 06/04→02/11						
55 AMG (171.473)	265 kW	5,5 l	06/04→02/11		8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39
MERCEDES-BENZ - SPRINTER 2-t Autobus (901, 902) 02/95→05/06						
214 NGT	92 kW	2,3 l	04/00→05/06		8ET 009 149-061	39
214	105 kW	2,3 l	02/95→05/06		Misuratore massa aria	
MERCEDES-BENZ - SPRINTER 2-t Furgonato (901, 902) 02/95→05/06						
214 NGT	92 kW	2,3 l	04/00→05/06		8ET 009 149-061	39
214	105 kW	2,3 l	02/95→05/06		Misuratore massa aria	



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
MERCEDES-BENZ - SPRINTER 2-t Pianale piatto/Telaio (901, 902) 02/95→05/06						
214 NGT	92 kW	2,3 l	04/00→05/06		8ET 009 149-061	39
214	105 kW	2,3 l	02/95→05/06		Misuratore massa aria	
MERCEDES-BENZ - SPRINTER 3-t Autobus (903) 02/95→05/06						
314 NGT	92 kW	2,3 l	04/00→05/06		8ET 009 149-061	39
314	105 kW	2,3 l	02/95→05/06		Misuratore massa aria	
314 4x4	105 kW	2,3 l	08/02→05/06			
MERCEDES-BENZ - SPRINTER 3-t Furgonato (903) 02/95→05/06						
314 NGT	92 kW	2,3 l	04/00→05/06		8ET 009 149-061	39
314	105 kW	2,3 l	02/95→05/06		Misuratore massa aria	
314 4x4	105 kW	2,3 l	08/02→05/06			
MERCEDES-BENZ - SPRINTER 3-t Pianale piatto/Telaio (903) 02/95→05/06						
314 NGT	92 kW	2,3 l	04/00→05/06		8ET 009 149-061	39
314	105 kW	2,3 l	02/95→05/06		Misuratore massa aria	
314 4x4	105 kW	2,3 l	08/02→05/06			
MERCEDES-BENZ - SPRINTER 4-t Autobus (904) 02/96→05/06						
414	105 kW	2,3 l	02/96→05/06		8ET 009 149-061	39
					Misuratore massa aria	
MERCEDES-BENZ - SPRINTER 4-t Furgonato (904) 02/96→05/06						
414	105 kW	2,3 l	02/96→05/06		8ET 009 149-061	39
414 4x4	105 kW	2,3 l	05/97→05/06		Misuratore massa aria	
MERCEDES-BENZ - SPRINTER 4-t Pianale piatto/Telaio (904) 02/96→05/06						
414	105 kW	2,3 l	02/96→05/06		8ET 009 149-061	39
414 4x4	105 kW	2,3 l	05/97→05/06		Misuratore massa aria	
MERCEDES-BENZ - VIANO (W639) 09/03→						
3,0	140 kW	3,2 l	09/03→		8ET 009 149-121	39
3,2	160 kW	3,2 l	09/03→		Misuratore massa aria	
3,5	190 kW	3,5 l	09/07→			
MERCEDES-BENZ - VITO / MIXTO Furgonato (W639) 09/03→						
119	140 kW	3,2 l	09/03→	-07/08	8ET 009 149-121	39
					Misuratore massa aria	
122	160 kW	3,2 l	09/03→	-09/04	8ET 009 149-121	39
					Misuratore massa aria	
123 (639.603)	170 kW	3,7 l	06/04→07/08		8ET 009 149-121	39
					Misuratore massa aria	
MERCEDES-BENZ - VITO Autobus (638) 03/99→07/03						
108 CDI 2.2 (638.194)	60 kW	2,2 l	03/99→07/03		8ET 009 149-061	39
110 CDI 2.2 (638.194)	75 kW	2,2 l	03/99→07/03		Misuratore massa aria	
112 CDI 2.2 (638.194)	90 kW	2,2 l	03/99→07/03			
MERCEDES-BENZ - VITO Autobus (W639) 09/03→						
119	140 kW	3 l	09/03→	-07/08	8ET 009 149-121	39
					Misuratore massa aria	
122	160 kW	3,2 l	09/03→	-09/04	8ET 009 149-121	39
					Misuratore massa aria	
MERCEDES-BENZ - VITO Furgonato (638) 03/99→07/03						
108 CDI 2.2 (638.094)	60 kW	2,2 l	03/99→07/03		8ET 009 149-061	39
110 CDI 2.2 (638.094)	75 kW	2,2 l	03/99→07/03		Misuratore massa aria	
112 CDI 2.2 (638.094)	90 kW	2,2 l	03/99→07/03			

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
OPEL - AGILA (H00) 08/03→						
1.0	44 kW	1 l	08/03→		8ET 009 142-811	38
1.2 16V Twinport	59 kW	1,2 l	07/04→		Misuratore massa aria	
OPEL - ASTRA G 2 volumi /Coda spiovente (F48_, F08_) 09/07→12/09						
1.4	66 kW	1,4 l	09/07→12/09		8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
OPEL - ASTRA G Station wagon (F35_) 09/07→12/09						
1.4	66 kW	1,4 l	09/07→12/09		8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
OPEL - ASTRA G Tre volumi (F69_) 09/07→12/09						
1.4	66 kW	1,4 l	09/07→12/09		8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
OPEL - ASTRA H 03/04→						
1.2	59 kW	1,2 l	08/05→		8ET 009 142-811	38
1.4	66 kW	1,4 l	03/04→		Misuratore massa aria	
1.6 Turbo	132 kW	1,6 l	02/07→		8ET 009 142-511	38
2.0 Turbo	125 kW	2 l	03/04→		Misuratore massa aria	
2.0 Turbo	147 kW	2 l	09/04→			
OPEL - ASTRA H GTC 03/05→						
1.2	59 kW	1,2 l	08/05→		8ET 009 142-811	38
1.4	66 kW	1,4 l	03/05→		Misuratore massa aria	
1.6 Turbo	132 kW	1,6 l	02/07→		8ET 009 142-511	38
2.0 Turbo	125 kW	2 l	03/05→		Misuratore massa aria	
2.0 Turbo	147 kW	2 l	03/05→			
OPEL - ASTRA H Station wagon 08/04→						
1.4	66 kW	1,4 l	08/04→		8ET 009 142-811	38
1.4 LPG	66 kW	1,4 l	08/09→		Misuratore massa aria	
1.6 Turbo	132 kW	1,6 l	02/07→		8ET 009 142-511	38
2.0 Turbo	125 kW	2 l	08/04→		Misuratore massa aria	
2.0 Turbo	147 kW	2 l	09/04→			
OPEL - ASTRA H TwinTop 09/05→						
1.6 Turbo	132 kW	1,6 l	02/07→		8ET 009 142-511	38
2.0 Turbo	125 kW	2 l	09/05→		Misuratore massa aria	
2.0 Turbo	147 kW	2 l	09/05→			
OPEL - COMBO Cassone / Furgonato / Promiscuo 08/05→						
1.4 16V	66 kW	1,4 l	08/05→	 based on Corsa	8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
OPEL - COMBO Tour 10/04→						
1.4	66 kW	1,4 l	10/04→	 based on Corsa	8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
OPEL - CORSA C (F08, F68) 06/03→						
1.0	44 kW	1 l	06/03→		8ET 009 142-811	38
1.2 Twinport	59 kW	1,2 l	07/04→		Misuratore massa aria	
1.4 Twinport	66 kW	1,4 l	06/03→			
OPEL - CORSA C Furgonato (F08, W5L) 08/03→						
1.4	66 kW	1,4 l	08/03→		8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
OPEL - CORSA D 02/07→						
1.6 Turbo	110 kW	1,6 l	02/07→	05/07→	8ET 009 142-511	38
					Misuratore massa aria	
1.6 Turbo	141 kW	1,6 l	02/07→		8ET 009 142-511	38
					Misuratore massa aria	
OPEL - FRONTERA B (6B_) 10/98→						
2.2 DTI (6B_ZC, 6B_VF, 6B_66, 6B_76)	85 kW	2,2 l	10/98→09/02	-08/02;  -2V599999	8ET 009 142-981	38
					Misuratore massa aria	
2.2 DTI	88 kW	2,2 l	09/02→	-07/04;  -2V599999	8ET 009 142-981	38
					Misuratore massa aria	
OPEL - MERIVA 07/04→05/10						
1.4 16V Twinport LPG	66 kW	1,4 l	07/04→05/10	08/04→	8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
OPEL - MERIVA 07/04→05/10						
1.4 16V Twinport LPG	66 kW	1,4 l	07/04→05/10		8ET 009 142-811 Misuratore massa aria	38
1.6 Turbo	132 kW	1,6 l	09/05→05/10		8ET 009 142-511 Misuratore massa aria	38
OPEL - SINTRA 07/97→04/99						
2.2 DTI	85 kW	2,2 l	07/97→04/99	11/97→	8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
OPEL - TIGRA TwinTop 06/04→						
1.4	66 kW	1,4 l	06/04→		8ET 009 142-811 Misuratore massa aria	38
OPEL - VECTRA B (36_) 09/00→04/02						
2.6 i V6	125 kW	2,6 l	09/00→04/02		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
OPEL - VECTRA B 2 volumi /Coda spiovente (38_) 09/00→07/03						
2.6 i V6	125 kW	2,6 l	09/00→07/03		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
OPEL - VECTRA B Station wagon (31_) 09/00→07/03						
2.6 i V6	125 kW	2,6 l	09/00→07/03		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
OPEL - ZAFIRA (A05) 07/05→						
2.0	125 kW	2 l	07/05→		8ET 009 142-511 Misuratore massa aria	38
2.0	147 kW	2 l	07/05→	Van; Z20LER	8ET 009 142-511 Misuratore massa aria	38



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
PEUGEOT - BOXER Autobus (244, Z_) 04/02→						
2.8 HDi	94 kW	2,8 l	04/02→		8ET 009 142-981	38
2.8 HDi	107 kW	2,8 l	04/04→		Misuratore massa aria	
PEUGEOT - BOXER Furgonato (244) 04/02→						
2.8 HDi	94 kW	2,8 l	04/02→		8ET 009 142-981	38
2.8 HDi	107 kW	2,8 l	04/04→		Misuratore massa aria	
PEUGEOT - BOXER Pianale piatto/Telaio (244) 04/02→						
2.8 HDi	94 kW	2,8 l	04/02→		8ET 009 142-981	38
2.8 HDi	107 kW	2,8 l	04/04→		Misuratore massa aria	



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
PUCH - G-MODELL (W 463) 04/98→						
G 500	218 kW	5 l	04/98→		8ET 009 149-091 Misuratore massa aria	39

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
RENAULT - CLIO Grandtour (KR0/1_) 02/08→						
1.5 dCi (KR0G)	50 kW	1,5 l	02/08→		8ET 009 142-121	38
1.5 dCi (KR0F)	63 kW	1,5 l	02/08→		Misuratore massa aria	
1.5 dCi (KR1C, KR1N)	76 kW	1,5 l	02/08→			
1.5 dCi (KR0H)	78 kW	1,5 l	02/08→			
1.5 dCi	65 kW	1,5 l	08/10→	☺ K9K772	8ET 009 142-121	38
					Misuratore massa aria	
RENAULT - CLIO II (BB0/1/2_, CB0/1/2_) 01/04→						
1.5 dCi (B/CB3N)	62 kW	1,5 l	02/07→	Pezzo nuovo: ; →06/09	8ET 009 142-971	38
					Misuratore massa aria	
1.5 dCi	74 kW	1,5 l	01/04→	☺ K9K 712	8ET 009 142-301	38
					Misuratore massa aria	
RENAULT - CLIO III (BR0/1, CR0/1) 06/05→						
1.5 dCi (C/BR1G)	50 kW	1,5 l	06/05→		8ET 009 142-121	38
1.5 dCi (BR17, CR17)	63 kW	1,5 l	06/05→		Misuratore massa aria	
1.5 dCi (BR1C, CR1C)	76 kW	1,5 l	06/05→			
1.5 dCi (BR0H, CR0H)	78 kW	1,5 l	06/05→			
RENAULT - ESPACE IV (JK0/1_) 01/06→						
2.0 dCi (JK01, JK1H)	96 kW	2 l	01/06→	08/06→	8ET 009 142-551	38
					Misuratore massa aria	
2.0 dCi (JK01, JK03)	110 kW	2 l	01/06→	04/06→	8ET 009 142-551	38
2.0 dCi (JK03)	127 kW	2 l	01/06→		Misuratore massa aria	
RENAULT - GRAND SCÉNIC II (JM0/1_) 09/05→						
2.0 dCi (JM1K)	110 kW	2 l	09/05→		8ET 009 142-551	38
					Misuratore massa aria	
RENAULT - KANGOO (KC0/1_) 06/05→						
1.5 dCi	62 kW	1,5 l	06/05→	Pezzo nuovo: ; →06/08	8ET 009 142-971	38
					Misuratore massa aria	
RENAULT - KANGOO (KW0/1_) 02/08→						
1.5 dCi (KW0A)	50 kW	1,5 l	02/08→	06/08→	8ET 009 142-131	38
					Misuratore massa aria	
1.5 dCi (KW0B)	63 kW	1,5 l	02/08→	05/08→	8ET 009 142-131	38
					Misuratore massa aria	
1.5 dCi (KW0C, KW0F)	76 kW	1,5 l	02/08→		8ET 009 142-131	38
					Misuratore massa aria	
RENAULT - KANGOO BE BOP (KW0/1_) 02/09→						
1.5 dCi (KW0F)	76 kW	1,5 l	02/09→		8ET 009 142-131	38
					Misuratore massa aria	
RENAULT - KANGOO Express (FC0/1_) 04/03→						
1.5 dCi (FC1E)	50 kW	1,5 l	06/05→	Pezzo nuovo: ; →06/08; ☺ Rapid Pezzo nuovo: ; →06/08; ☺ Express	8ET 009 142-971	38
					Misuratore massa aria	
1.5 dCi (FC08, FC09)	60 kW	1,5 l	04/03→	Pezzo nuovo: ; ☺ Rapid Pezzo nuovo: ; ☺ Express	8ET 009 142-971	38
					Misuratore massa aria	
1.5 dCi (FC1G)	62 kW	1,5 l	06/05→	Pezzo nuovo: ; →06/08; ☺ Rapid	8ET 009 142-971	38
					Misuratore massa aria	
RENAULT - KANGOO Express (FW0/1_) 02/08→						
1.5 dCi (FW0A)	50 kW	1,5 l	02/08→	☺ Express ☺ Rapid; ☺ K9K802	8ET 009 142-131	38
					Misuratore massa aria	
1.5 dCi 85 (FW0A, FW0B)	63 kW	1,5 l	02/08→	→10/09; ☺ Express; ☺ K9K800/K9K802 →10/09; ☺ Rapid; ☺ K9K800/K9K802	8ET 009 142-131	38
					Misuratore massa aria	
1.5 dCi (FW0F)	76 kW	1,5 l	02/08→	☺ Express ☺ Rapid; ☺ K9K806	8ET 009 142-131	38
					Misuratore massa aria	
RENAULT - LAGUNA Coupé (DT0/1) 03/08→						
2.0 dCi	110 kW	2 l	09/08→	09/08→	8ET 009 142-551	38
					Misuratore massa aria	
2.0 dCi (DT1M)	127 kW	2 l	09/08→		8ET 009 142-551	38
2.0 dCi GT	131 kW	2 l	03/08→		Misuratore massa aria	
RENAULT - LAGUNA II (BG0/1_) 08/05→						
2.0 dCi (BG1T)	110 kW	2 l	08/05→		8ET 009 142-551	38
					Misuratore massa aria	
RENAULT - LAGUNA II Grandtour (KG0/1_) 08/05→						
2.0 dCi (KG1T)	110 kW	2 l	08/05→		8ET 009 142-551	38
2.0 dCi (KG1S)	127 kW	2 l	01/06→		Misuratore massa aria	



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
RENAULT - LAGUNA III (BT0/1) 10/07→						
1.5 dCi (BT0A)	81 kW	1,5 l	10/07→	☞ K9K780	8ET 009 142-121 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi (BT0K, BT0J, BT1A, BT1D)	96 kW	2 l	10/07→		8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi (BT01, BT0E, BT0K)	110 kW	2 l	10/07→			
2.0 dCi GT (BT1N)	131 kW	2 l	03/08→			
2.0 dCi (BT0M, BT0N)	127 kW	2 l	01/08→	03/08→	8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38
RENAULT - LAGUNA III Sportour (KT0/1) 10/07→						
1.5 dCi (KT0A)	81 kW	1,5 l	10/07→	02/08→; ☞ K9K780	8ET 009 142-121 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi (KT0K, KT0J, KT1A, KT1D)	96 kW	2 l	10/07→	01/08→	8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi (KT01, KT0E, KT0K, KT1D)	110 kW	2 l	10/07→			
2.0 dCi (KT0M, KT0N)	127 kW	2 l	01/08→	03/08→	8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi GT (KT1N)	131 kW	2 l	03/08→		8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38
RENAULT - LATITUDE 02/11→						
2.0 dCi 150	110 kW	2 l	02/11→		8ET 009 142-551	38
32.0 dCi 175	127 kW	2 l	05/11→		Misuratore massa aria	
RENAULT - LOGAN Station wagon (KS_) 04/07→						
1.5 dCi	50 kW	1,5 l	04/07→	Pezzo nuovo:	8ET 009 142-971 Misuratore massa aria	38
RENAULT - MASTER II Autobus (JD) 10/03→						
2.5 dCi	88 kW	2,5 l	08/06→	☞ T28; ☞ G9U650 ☞ T35; ☞ G9U650/G9U750 ☞ T39; ☞ G9U650/G9U750	8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.5 dCi	107 kW	2,5 l	08/06→	☞ T28; ☞ G9U632 ☞ T35; ☞ G9U632/G9U750 ☞ T39; ☞ G9U632/G9U750	8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
3.0 dCi 140 (JD0T)	100 kW	3 l	10/03→	☞ T28 ☞ T35; ☞ ZD3200 ☞ T39; ☞ ZD3200	8ET 009 142-311 Misuratore massa aria	38
RENAULT - MASTER II Furgonato (FD) 10/03→						
2.5 dCi	88 kW	2,5 l	08/06→	☞ T28 ☞ T33; ☞ G9U632/G9U650 ☞ T35; ☞ G9U632/G9U650	8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.5 dCi	107 kW	2,5 l	08/06→	☞ T28 ☞ T33; ☞ G9U632 ☞ T35; ☞ G9U632	8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
3.0 dCi 140 (HD0S, FD0S, HD1S)	100 kW	3 l	10/03→	☞ T28 ☞ T33; ☞ ZD3200/ZD3202 ☞ T35; ☞ ZD3200/ZD3202	8ET 009 142-311 Misuratore massa aria	38
RENAULT - MASTER II Pianale piatto/Telaio (ED/HD/UD) 10/03→						
2.5 dCi	88 kW	2,5 l	08/06→	☞ T35 ☞ T35; ☞ G9U650	8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.5 dCi	107 kW	2,5 l	08/06→	☞ T35 ☞ T35; ☞ G9U632	8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
3.0 dCi 140 (ED0S, UD0S)	100 kW	3 l	10/03→	☞ T35 ☞ T35; ☞ ZD3200/ZD3202	8ET 009 142-311 Misuratore massa aria	38
RENAULT - MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 05/05→						
1.5 dCi	63 kW	1,5 l	05/05→	-12/06	8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
1.5 dCi	78 kW	1,5 l	05/05→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi (BM1K, CM1K)	110 kW	2 l	09/05→		8ET 009 142-551	38
2.0 dCi	127 kW	2 l	01/07→		Misuratore massa aria	
RENAULT - MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1_) 09/05→						
1.5 dCi	78 kW	1,5 l	03/06→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi	110 kW	2 l	09/05→		8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38
RENAULT - MEGANE II Station wagon (KM0/1_) 05/05→						
1.5 dCi	63 kW	1,5 l	05/05→	-12/06	8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
RENAULT - MEGANE II Station wagon (KM0/1_) 05/05→						
1.5 dCi (KM16, KM1E)	78 kW	1,5 l	05/05→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi	110 kW	2 l	09/05→		8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38
RENAULT - MEGANE II Tre volumi (LM0/1_) 05/05→						
1.5 dCi	63 kW	1,5 l	05/05→	-12/06	8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
1.5 dCi	78 kW	1,5 l	05/05→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi	110 kW	2 l	09/05→		8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38
RENAULT - MODUS (F/JP0_) 12/04→						
1.5 dCi (FP0E, JP0E)	48 kW	1,5 l	12/04→		8ET 009 142-121 Misuratore massa aria	38
1.5 dCi (FP0G, JP0G)	50 kW	1,5 l	12/04→		8ET 009 142-121 Misuratore massa aria	38
1.5 dCi (FP0F, JP0F)	63 kW	1,5 l	12/04→	☺ K9K760/K9K766; Trasmissione automatica 08/06→; Trasmissione automatica	8ET 009 142-121 Misuratore massa aria	38
1.5 dCi (JP02)	76 kW	1,5 l	05/07→	☺ K9K772	8ET 009 142-121 Misuratore massa aria	38
1.5 dCi (JP0G, JP0H)	78 kW	1,5 l	05/05→	Trasmissione automatica	8ET 009 142-121 Misuratore massa aria	38
RENAULT - SCÉNIC II (JM0/1_) 09/05→						
2.0 dCi (JM1K)	110 kW	2 l	09/05→		8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38
RENAULT - THALIA II 09/08→						
1.5 dCi	62 kW	1,5 l	09/08→	Pezzo nuovo:	8ET 009 142-971 Misuratore massa aria	38
RENAULT - TRAFIC II Autobus (JL) 08/06→						
2.0 dCi 90 (JL0H)	66 kW	2 l	08/06→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi 115 (JL0H)	84 kW	2 l	08/06→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.5 dCi 115	84 kW	2,5 l	02/08→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.5 dCi 145 (JL0J)	107 kW	2,5 l	08/06→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
RENAULT - TRAFIC II Furgonato (FL) 08/06→						
2.0 dCi 90 (FL0H)	66 kW	2 l	08/06→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi 115 (FL0H)	84 kW	2 l	08/06→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.5 dCi 145 (FL0J)	107 kW	2,5 l	08/06→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
RENAULT - TRAFIC II Pianale piatto/Telaio (EL) 08/06→						
2.0 dCi 90 (EL0H)	66 kW	2 l	08/06→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi 115 (EL0H)	84 kW	2 l	08/06→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.5 dCi	84 kW	2,5 l	08/07→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
2.5 dCi 145 (EL0J)	107 kW	2,5 l	08/06→		8ET 009 142-131 Misuratore massa aria	38
RENAULT - TWINGO (CN0_) 04/08→						
1.5 dCi (CN0U)	62 kW	1,5 l	04/08→	Pezzo nuovo:	8ET 009 142-971 Misuratore massa aria	38
RENAULT - VEL SATIS (BJ0_) 08/05→						
2.0 dCi (BJ03)	110 kW	2 l	08/05→	04/06→	8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38
2.0 dCi (BJ03)	127 kW	2 l	01/06→		8ET 009 142-551 Misuratore massa aria	38






Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
SEAT - ALHAMBRA (7V8, 7V9) 04/96→03/10						
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	04/96→03/10	☺ ANU	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI 4motion	85 kW	1,9 l	06/00→03/10	☺ AUY	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				-05/08	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
SEAT - EXEO (3R2) 12/08→						
1.8 T	110 kW	1,8 l	12/08→		8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
SEAT - EXEO ST (3R5) 06/09→						
1.8 T	110 kW	1,8 l	06/09→	-05/10	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
SEAT - IBIZA IV (6L1) 12/03→05/08						
1.8 T FR	110 kW	1,8 l	12/03→05/08	-03/08	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 T Cupra R	132 kW	1,8 l	01/04→02/08		8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
SEAT - LEON (1M1) 11/99→06/06						
1.8 20V T 4	132 kW	1,8 l	11/99→06/06	☺ APP	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				03/00→; ☺ AJQ	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				03/00→; ☺ ARY	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
				☺ AUQ	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	110 kW	1,9 l	02/01→06/06	-03/02; ☺ →1M-3-011800	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
SEAT - TOLEDO II Tre volumi (1M2) 04/99→05/06						
1.8 Trazione integrale	132 kW	1,8 l	05/01→04/04	☺ AJQ	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				☺ ARY	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 20VT	132 kW	1,8 l	05/01→05/06	☺ APP	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				☺ AUQ	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	110 kW	1,9 l	10/00→05/06	-03/02; ☺ →1M-3-011800	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
2.3 V5	110 kW	2,3 l	04/99→05/01		8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
SKODA - OCTAVIA (1U2) 08/97→12/10						
1.8 T	110 kW	1,8 l	08/97→12/10	01/00→; ☺ ARZ	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				01/00→; ☺ AUM/ARX	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 T 4x4	110 kW	1,8 l	05/01→05/06		8ET 009 149-051	39
RS 1.8 T	132 kW	1,8 l	05/01→01/06		Misuratore massa aria	
SKODA - OCTAVIA Combi (1U5) 07/98→12/10						
1.8 T	110 kW	1,8 l	07/98→12/10	☺ ARZ	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				☺ AUM/ARX	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 T 4x4	110 kW	1,8 l	05/01→05/06		8ET 009 149-051	39
RS 1.8 T	132 kW	1,8 l	08/02→01/06		Misuratore massa aria	
SKODA - SUPERB Tre volumi (3U4) 02/02→03/08						
1.8 T	110 kW	1,8 l	02/02→03/08		8ET 009 149-001 Misuratore massa aria	38



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
SSANGYONG - KORANDO (KJ) 05/97→						
2.0	94 kW	2 l	05/97→	07/98→; →10/02	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
2.3	103 kW	2,3 l	05/97→	07/98→; →02/00	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
2.3	105 kW	2,3 l	01/99→	12/02→; →11/06	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
2.3	110 kW	2,3 l	01/02→	→06/06	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
SSANGYONG - KORANDO Cabrio (KJ) 11/97→						
2.3	103 kW	2,3 l	11/97→	07/98→; →02/00	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
2.3	105 kW	2,3 l	02/99→	12/02→; →11/06	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39
2.3	110 kW	2,3 l	01/02→	→06/06	8ET 009 149-061 Misuratore massa aria	39

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
VAUXHALL - AGILA Mk I (A) 02/00→11/06						
1.0 12V	44 kW	1 l	02/00→11/06		8ET 009 142-811	38
1.2 16V Twinport	59 kW	1,2 l	07/04→11/06		Misuratore massa aria	
VAUXHALL - ASTRA Mk V (H) 2 volumi /Coda spiovente 01/04→05/09						
1.4	66 kW	1,4 l	01/04→05/09		8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
2.0 Turbo	125 kW	2 l	01/04→05/09		8ET 009 142-511	38
					Misuratore massa aria	
2.0 Turbo	147 kW	2 l	01/04→05/09	05/04→	8ET 009 142-511	38
					Misuratore massa aria	
VAUXHALL - ASTRA Mk V (H) Sport Hatch 02/05→11/10						
1.4 i 16V	66 kW	1,4 l	03/05→11/10		8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
1.6	132 kW	1,6 l	10/06→11/10		8ET 009 142-511	38
2.0 Turbo	125 kW	2 l	02/05→11/10		Misuratore massa aria	
VAUXHALL - ASTRA Mk V (H) Station wagon 08/04→10/10						
1.4	66 kW	1,4 l	08/04→03/09		8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
1.6	132 kW	1,6 l	08/04→03/09		8ET 009 142-511	38
2.0 Turbo	125 kW	2 l	08/04→10/10		Misuratore massa aria	
2.0 Turbo	147 kW	2 l	08/04→10/10			
VAUXHALL - ASTRA TwinTop Mk V (H) 01/06→11/10						
1.6	132 kW	1,6 l	10/06→11/10		8ET 009 142-511	38
2.0	125 kW	2 l	02/06→11/10		Misuratore massa aria	
2.0 Turbo	147 kW	2 l	01/06→11/10			
VAUXHALL - ASTRAVAN Mk V (H) 03/05→						
1.4 i	66 kW	1,4 l	03/05→	 Van	8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
VAUXHALL - COMBO Mk II (C) Cassone / Furgonato / Promiscuo (F25) 01/04→11/11						
1.4 i 16V	66 kW	1,4 l	01/04→11/11	10/04→	8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
VAUXHALL - CORSA Mk III (C) 06/03→10/06						
1.0 12V	44 kW	1 l	11/03→10/06		8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
1.4 Twinport	66 kW	1,4 l	06/03→10/06	11/03→	8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
VAUXHALL - CORSA Mk IV (D) 02/07→						
1.6 SRi	110 kW	1,6 l	05/07→		8ET 009 142-511	38
1.6 VXR	141 kW	1,6 l	02/07→		Misuratore massa aria	
VAUXHALL - FRONTERA Mk II (B) 10/98→09/04						
2.2 DTI	85 kW	2,2 l	10/98→09/04	-08/00;  -2V599999	8ET 009 142-981	38
					Misuratore massa aria	
VAUXHALL - MERIVA Mk I (A) 01/03→06/10						
1.4 16V Twinport	66 kW	1,4 l	01/03→10/09	 Z14XEP	8ET 009 142-811	38
					Misuratore massa aria	
1.6 Turbo	132 kW	1,6 l	05/06→06/10		8ET 009 142-511	38
					Misuratore massa aria	
VAUXHALL - OMEGA (B) 08/00→03/04						
2.6 V6	132 kW	2,6 l	08/00→03/04		8ET 009 142-981	38
					Misuratore massa aria	
3.2 V6	160 kW	3,2 l	02/01→03/04	-08/03	8ET 009 142-981	38
					Misuratore massa aria	
VAUXHALL - OMEGA (B) Station wagon 08/00→03/04						
2.6 V6	132 kW	2,6 l	08/00→03/04		8ET 009 142-981	38
					Misuratore massa aria	
3.2 V6	160 kW	3,2 l	02/01→03/04	-08/03	8ET 009 142-981	38
					Misuratore massa aria	
VAUXHALL - SINTRA 07/97→04/99						
2.2 DTI	85 kW	2,2 l	07/97→04/99		8ET 009 142-981	38
					Misuratore massa aria	



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
VAUXHALL - TIGRA TwinTop 06/04→08/09						
1.4	66 kW	1,4 l	06/04→08/09		8ET 009 142-811 Misuratore massa aria	38
VAUXHALL - VECTRA (B) 2 volumi /Coda spiovente 09/00→						
2.6 i V6	125 kW	2,6 l	09/00→		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
VAUXHALL - VECTRA (B) 09/00→03/02						
2.6 i V6	125 kW	2,6 l	09/00→03/02		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
VAUXHALL - VECTRA (B) Station wagon 09/00→03/02						
2.6 i V6	125 kW	2,6 l	09/00→03/02		8ET 009 142-981 Misuratore massa aria	38
VAUXHALL - ZAFIRA Mk II (B) 07/05→						
2.0	147 kW	2 l	07/05→		8ET 009 142-511 Misuratore massa aria	38

Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
VOLVO - C70 I Cabriolet 03/98→10/05						
2.0 T	120 kW	2 l	03/00→10/05	01/03→	8ET 009 142-991	38
2.4 T	147 kW	2,4 l	07/02→10/05	-12/02	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.0 T	166 kW	2 l	03/98→10/05	01/99→	8ET 009 149-071	39
2.3 T-5	176 kW	2,3 l	03/98→10/05		Misuratore massa aria	
2.5	125 kW	2,5 l	06/98→10/05			
2.3 T5	180 kW	2,3 l	07/02→10/05	01/03→	8ET 009 142-991	38
					Misuratore massa aria	
				09/02→; -12/02	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.5 T	142 kW	2,5 l	03/98→10/05	Pezzo nuovo: ; 05/02→	8ET 009 142-991	38
					Misuratore massa aria	
				01/00→	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
VOLVO - C70 I Coupé 03/97→09/02						
2.0 T	120 kW	2 l	03/00→09/02		8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.0 T	166 kW	2 l	03/97→09/02	01/99→	8ET 009 149-071	39
2.3 T-5	176 kW	2,3 l	03/97→09/02		Misuratore massa aria	
2.5	125 kW	2,5 l	05/99→09/02	10/99→	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.5 T	142 kW	2,5 l	03/97→09/02	06/97→	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
VOLVO - S60 Tre volumi 07/00→04/10						
2.0 T	132 kW	2 l	09/01→04/10	01/02→	8ET 009 142-991	38
T5	184 kW	2,3 l	11/00→04/10		Misuratore massa aria	
2.3 T5	195 kW	2,3 l	07/00→09/02	-12/01	8ET 009 149-071	39
2.4 T	147 kW	2,4 l	11/00→04/10		Misuratore massa aria	
2.4 T AWD	147 kW	2,4 l	11/01→04/10			
2.4 D	96 kW	2,4 l	12/01→04/10		8ET 009 142-991	38
2.4 D5	120 kW	2,4 l	07/01→04/10		Misuratore massa aria	
2.5 T	154 kW	2,5 l	02/04→04/10			
2.5 T AWD	154 kW	2,5 l	04/04→04/10			
VOLVO - S70 Tre volumi (P80_) 11/96→11/00						
2.0	120 kW	2 l	01/97→11/00	12/98→	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.0 Turbo	166 kW	2 l	01/97→11/00	01/99→	8ET 009 149-071	39
2.4 T5 AWD	142 kW	2,4 l	11/96→04/99		Misuratore massa aria	
2.4 Turbo	142 kW	2,4 l	01/97→11/00			
2.3	195 kW	2,3 l	04/99→09/00		8ET 009 149-071	39
2.5 TDI	103 kW	2,5 l	01/97→11/00		Misuratore massa aria	
2.5 TDi AWD	103 kW	2,5 l	10/99→09/00			
VOLVO - S80 Tre volumi (TS, XY) 05/98→07/06						
2.0	120 kW	2 l	06/98→07/06	11/98→	8ET 009 149-071	39
2.0 T	166 kW	2 l	06/98→07/06		Misuratore massa aria	
2.0 T	132 kW	2 l	12/99→07/06	01/02→; -08/05	8ET 009 142-991	38
					Misuratore massa aria	
				-12/01	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.3 R	195 kW	2,3 l	04/00→08/05	01/02→; -03/05	8ET 009 142-991	38
					Misuratore massa aria	
				-12/01	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.4 D	96 kW	2,4 l	10/01→07/06		8ET 009 142-991	38
2.4 D5	120 kW	2,4 l	08/01→07/06		Misuratore massa aria	
2.5 T	154 kW	2,5 l	03/03→07/06			
2.5 T AWD	154 kW	2,5 l	07/03→07/06			
2.4 T5 AWD	147 kW	2,4 l	04/00→09/03	08/00→	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.4 T	147 kW	2,4 l	06/00→07/06		8ET 009 149-071	39
2.5 TDI	103 kW	2,5 l	01/99→07/06		Misuratore massa aria	
2.9	147 kW	2,9 l	03/99→07/06	10/99→	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.9	150 kW	2,9 l	05/98→07/06	07/98→	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
3.0	144 kW	3 l	06/01→07/06	10/01→; -12/01	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
VOLVO - V70 II Station wagon (P80_) 03/00→08/07						
2.0 T	132 kW	2 I	07/01→08/07	01/02→	8ET 009 142-991	38
2.4 T	147 kW	2,4 I	03/00→08/07		Misuratore massa aria	
2.4 T AWD	147 kW	2,4 I	09/01→08/07	-12/01	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.4 D	96 kW	2,4 I	12/01→08/07		8ET 009 142-991	38
2.4 D5	120 kW	2,4 I	08/01→08/07		Misuratore massa aria	
2.4 D5 AWD	120 kW	2,4 I	03/03→08/07			
2.5 T AWD	154 kW	2,5 I	09/02→08/07			
2.5 T	154 kW	2,5 I	04/04→08/07			
2.5 TDI	103 kW	2,5 I	03/00→08/07		8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
VOLVO - V70 I Station wagon (P80_) 11/96→05/00						
2.0	120 kW	2 I	01/97→03/00	12/98→	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.0 Turbo	166 kW	2 I	01/97→03/00	01/99→	8ET 009 149-071	39
2.3 Turbo	184 kW	2,3 I	01/97→03/00		Misuratore massa aria	
2.4 Turbo	142 kW	2,4 I	01/97→03/00			
2.5 Turbo AWD	142 kW	2,5 I	01/97→05/00			
2.5 TDi AWD	103 kW	2,5 I	11/96→02/00		8ET 009 149-071	39
2.5 TDI	103 kW	2,5 I	01/97→05/00		Misuratore massa aria	
2.5 AWD	195 kW	2,5 I	03/99→03/00			
VOLVO - XC70 CROSS COUNTRY Station wagon 11/97→08/07						
2.4 T XC AWD	142 kW	2,4 I	11/97→09/02	05/02→	8ET 009 142-991	38
					Misuratore massa aria	
				05/98→; →04/02	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.4 T XC AWD	147 kW	2,4 I	03/00→09/02	05/01→	8ET 009 142-991	38
					Misuratore massa aria	
				-04/01	8ET 009 149-071	39
					Misuratore massa aria	
2.5 T XC AWD	154 kW	2,5 I	09/02→08/07		8ET 009 142-991	38
					Misuratore massa aria	
VOLVO - XC90 Station wagon 10/02→						
D5	120 kW	2,4 I	10/02→		8ET 009 142-991	38
2.5 T	154 kW	2,5 I	10/02→		Misuratore massa aria	



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
VW - BORA Tre volumi (1J2) 10/98→05/05						
1.8 T	110 kW	1,8 l	05/00→05/05	☺ AUM	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 T	132 kW	1,8 l	03/02→05/05		8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	10/98→06/01	☺ AGR/ALH; ☺ →1J2700000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI 4motion	66 kW	1,9 l	02/99→06/01		8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	85 kW	1,9 l	12/98→06/01			
1.9 TDI 4motion	85 kW	1,9 l	02/99→06/01			
1.9 TDI	74 kW	1,9 l	09/00→05/05	→10/01; ☺ →1J2380000 / →1J2D42000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				05/01→; →10/01; ☺ →1J2380000 / →1J2D42000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	81 kW	1,9 l	10/98→06/01	☺ AHF/ASV	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI 4motion	96 kW	1,9 l	11/00→05/05	04/01→; →02/02; ☺ →1J260000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
				04/01→; →04/02; ☺ →1J260000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	110 kW	1,9 l	05/00→05/05	09/00→; →02/02; ☺ →1J260000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
2.3 V5	110 kW	2,3 l	10/98→10/00		8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
2.3 V5 4motion	110 kW	2,3 l	12/98→10/00			
VW - CADDY II Furgonato (9K9A) 09/96→01/04						
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	09/96→01/04	☺ 9K9; ☺ 1Z/AHU/ALE/ALH / ALH	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
VW - CADDY II Station wagon (9K9B) 10/96→01/04						
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	10/96→01/04	☺ 9K9; ☺ 1Z/AHU/ALE/ALH / ALH	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
VW - DERBY Tre volumi (6KV2) 06/98→09/01						
110 1.9 TDI	81 kW	1,9 l	06/98→09/01	09/99→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
VW - GOLF IV (1J1) 08/97→06/05						
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	10/97→05/04	08/98→; →04/02; ☺ AGR/ALH; ☺ 1JX060001→; ☺ →1J2700000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI 4motion	66 kW	1,9 l	07/98→04/02		8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	74 kW	1,9 l	09/00→06/05	→11/01; ☺ →1J2B088000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
				→10/01; ☺ →1J2B088000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	81 kW	1,9 l	08/97→05/04	08/98→; →12/02; ☺ INNER PIPE(-); ☺ AHF/ASV	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	85 kW	1,9 l	12/98→06/01	05/99→	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI 4motion	85 kW	1,9 l	09/99→06/01	01/00→	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	96 kW	1,9 l	11/00→06/05	04/01→; →03/02; ☺ →1J2600000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI 4motion	110 kW	1,9 l	02/00→06/05	09/00→; →03/02; ☺ →1J2600000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	110 kW	1,9 l	05/00→06/05			
2.3 V5	110 kW	2,3 l	08/97→10/00	10/97→	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
2.3 V5 4motion	110 kW	2,3 l	12/98→10/00		8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
VW - GOLF IV Variant (1J5) 05/99→06/06						
1.9 TDI 4motion	66 kW	1,9 l	05/99→04/02		8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	85 kW	1,9 l	08/99→06/01			
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	05/99→05/06	→12/02	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	74 kW	1,9 l	09/00→06/06	→11/01; ☺ →1J2B088000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	81 kW	1,9 l	05/99→06/01	☺ AHF/ASV	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI 4motion	85 kW	1,9 l	05/99→06/01	01/00→	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI 4motion	96 kW	1,9 l	11/00→06/06	04/01→; →03/02; ☺ →1J2600000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
VW - GOLF IV Variant (1J5) 05/99→06/06						
1.9 TDI 4motion	96 kW	1,9 l	11/00→06/06	04/01→; →10/01; →1J2600000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
1.9 TDi GTi	110 kW	1,9 l	06/01→06/06	→10/01; →1J2600000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
2.3 V5 4motion	110 kW	2,3 l	05/99→06/06	05/00→	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
					8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
VW - JETTA IV Station wagon (1J6) 05/99→05/05						
1.8 T	110 kW	1,8 l	05/00→05/05	AUM	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 T	132 kW	1,8 l	05/02→05/05		8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	74 kW	1,9 l	09/00→05/05	→10/01; →1J2380000 / →1J2D42000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	81 kW	1,9 l	05/99→06/01	AHF/ASV; →1J2700000	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	85 kW	1,9 l	05/99→06/01		8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI 4motion	96 kW	1,9 l	11/00→05/05	04/01→; →02/02; →1J2600000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
				04/01→; →04/02; →1J2600000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	110 kW	1,9 l	05/01→05/05	→02/02; →1J2600000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
2.3 V5	110 kW	2,3 l	05/99→10/00		8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
VW - LT 28-35 II Autobus (2DM) 05/96→07/06						
2.5 SDI	55 kW	2,5 l	07/96→07/06	02/99→; LT28; AGX; 2DX027194→ 02/99→; LT35; AGX; 2DX027194→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
2.5 TDI	66 kW	2,5 l	05/99→07/06	→08/00; LT28; APA; →2D1013334 →08/00; LT35; APA; →2D1013334 →08/00; LT46; APA; →2D1013334	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
2.5 TDI	75 kW	2,5 l	05/96→08/99	05/98→; LT28; AHD; 2DW040001→ 05/98→; LT35; AHD; 2DW040001→ 05/98→; LT46; AHD; 2DW040001→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
2.5 TDI	80 kW	2,5 l	05/99→07/06	→08/00; LT28; ANJ/AVR; →2D1013334 →08/00; LT35; ANJ/AVR; →2D1013334 →08/00; LT46; ANJ/AVR; →2D1013334	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
VW - LT 28-46 II Furgonato (2DX0AE) 05/96→07/06						
2.5 SDI	55 kW	2,5 l	09/96→07/06	02/99→; LT28; AGX; 2DX027194→ 02/99→; LT35; AGX; 2DX027194→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
2.5 TDI	66 kW	2,5 l	05/99→07/06	→08/00; LT28; APA; →2D1013334 →08/00; LT35; APA; →2D1013334 →08/00; LT46; APA; →2D1013334	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
2.5 TDI	75 kW	2,5 l	05/96→08/99	05/98→; LT28; AHD; 2DW040001→ 05/98→; LT35; AHD; 2DW040001→ 05/98→; LT46; AHD; 2DW040001→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
2.5 TDI	80 kW	2,5 l	05/99→07/06	→08/00; LT28; ANJ/AVR; →2D1013334 →08/00; LT35; ANJ/AVR; →2D1013334 →08/00; LT46; ANJ/AVR; →2D1013334	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
VW - LT 28-46 II Pianale piatto/Telaio (2DX0FE) 06/96→07/06						
2.5 SDI	55 kW	2,5 l	09/96→07/06	02/99→; LT28; AGX; 2DX027194→ 02/99→; LT35; AGX; 2DX027194→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38























Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
VW - LT 28-46 II Pianale piatto/Telaio (2DX0FE) 06/96→07/06						
2.5 TDI	66 kW	2,5 l	05/99→07/06	-08/00; LT28; APA; →2D1013334 -08/00; LT35; APA; →2D1013334 -08/00; LT46; APA; →2D1013334	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
2.5 TDI	75 kW	2,5 l	06/96→08/99	05/98-; LT28; AHD; 2DW040001→ 05/98-; LT35; AHD; 2DW040001→ 05/98-; LT46; AHD; 2DW040001→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
2.5 TDI	80 kW	2,5 l	05/99→07/06	-08/00; LT28; ANJ/AVR; →2D1013334 -08/00; LT35; ANJ/AVR; →2D1013334 -08/00; LT46; ANJ/AVR; →2D1013334	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
VW - NEW BEETLE (9C1, 1C1) 01/98→						
1.8 T	110 kW	1,8 l	10/99→	AWU/AWV	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 T	132 kW	1,8 l	11/01→06/05		8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	01/98→06/04	PIPE(-)	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
1.9 TDI	74 kW	1,9 l	02/01→	07/01-; →12/01	8ET 009 149-031 Misuratore massa aria	39
VW - NEW BEETLE Cabriolet (1Y7) 01/03→09/10						
1.8 T	110 kW	1,8 l	01/03→09/10	AWU/AWV	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
VW - PASSAT Tre volumi (3B2) 10/96→11/00						
1.8 T	110 kW	1,8 l	10/96→11/00	AWT	8ET 009 149-001 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	10/96→11/00	09/97-; 3BWE118001→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	74 kW	1,9 l	02/00→11/00		8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI 4motion	85 kW	1,9 l	08/99→11/00		8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	81 kW	1,9 l	10/96→11/00	07/97-; 3BWE118001→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	85 kW	1,9 l	08/98→11/00	01/99→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
2.3 VR5	110 kW	2,3 l	10/96→11/00	11/96→	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
2.3 VR5 Syncro/4motion	110 kW	2,3 l	10/97→11/00		8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
VW - PASSAT Tre volumi (3B3) 11/00→05/05						
1.8 T 20V	110 kW	1,8 l	11/00→05/05	AWT	8ET 009 149-001 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	74 kW	1,9 l	11/00→05/05	-12/02	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	96 kW	1,9 l	11/00→05/05	-04/01; →3B1400000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
VW - PASSAT Variant (3B5) 06/97→11/00						
1.8 T	110 kW	1,8 l	06/97→11/00	AWT	8ET 009 149-001 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	06/97→11/00	3BWE118001→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	74 kW	1,9 l	02/00→11/00	→3B2P241613	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI Syncro/4motion	81 kW	1,9 l	06/97→11/00	3BWE118001→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
					8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	85 kW	1,9 l	08/98→11/00	01/99→	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI 4motion	85 kW	1,9 l	08/99→11/00		8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
2.3 VR5	110 kW	2,3 l	06/97→11/00		8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
2.3 VR5 Syncro/4motion	110 kW	2,3 l	10/97→11/00		8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39



Costruttore - Modello	Potenza	Cil.	Data di costr.	Osservazioni	Codice articolo	Pag.
VW - PASSAT Variant (3B6) 11/00→05/05						
1.8 T 20V	110 kW	1,8 l	11/00→05/05	AWT	8ET 009 149-001 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	74 kW	1,9 l	11/00→05/05	-12/02;  -3B2P241613	8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38
1.9 TDI	96 kW	1,9 l	11/00→05/05	-04/01;  -3B1400000	8ET 009 149-011 Misuratore massa aria	39
VW - POLO (9N_) 09/05→11/09						
1.8 GTI	110 kW	1,8 l	09/05→11/09		8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
1.8 GTi Cup Edition	132 kW	1,8 l	05/06→11/09	07/06→	8ET 009 149-051 Misuratore massa aria	39
VW - POLO Variant (6KV5) 05/97→09/01						
1.9 TDI	66 kW	1,9 l	05/97→09/01		8ET 009 142-861 Misuratore massa aria	38

<p>8ET 009 142-121 Misuratore massa aria; N° connettori: 6; con alloggiamento</p> 	<p>8ET 009 142-131 Misuratore massa aria; N° connettori: 6; con alloggiamento</p> 	<p>8ET 009 142-301 Misuratore massa aria; N° connettori: 6; con alloggiamento</p> 
<p>8ET 009 142-311 Misuratore massa aria; N° connettori: 6; con alloggiamento</p> 	<p>8ET 009 142-511 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p> 	<p>8ET 009 142-521 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p> 
<p>8ET 009 142-551 Misuratore massa aria; N° connettori: 6; con alloggiamento</p> 	<p>8ET 009 142-601 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p> 	<p>8ET 009 142-611 Misuratore massa aria; per veicoli con pompa aria secondaria elettrica; N° connettori: 3; installato nel tubo di aspirazione della pompa ad aria secondaria</p> 
<p>8ET 009 142-811 Misuratore massa aria; N° connettori: 5</p>	<p>8ET 009 142-861 Misuratore massa aria; N° connettori: 5</p>	<p>8ET 009 142-971 Misuratore massa aria; N° connettori: 6; con alloggiamento</p> 
<p>8ET 009 142-981 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p> 	<p>8ET 009 142-991 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p> 	<p>8ET 009 149-001 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p> 



<p>8ET 009 149-011 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  	<p>8ET 009 149-021 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  	<p>8ET 009 149-031 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  
<p>8ET 009 149-041 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  	<p>8ET 009 149-051 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  	<p>8ET 009 149-061 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  
<p>8ET 009 149-071 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  	<p>8ET 009 149-091 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  	<p>8ET 009 149-121 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  
<p>8ET 009 149-141 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  	<p>8ET 009 149-231 Misuratore massa aria; N° connettori: 5; con alloggiamento</p>  	



ALFA ROMEO	HELLA	PEUGEOT	HELLA
464 4428 7	8ET 009 142-981	1192W5	8ET 009 142-981
465 5982 8	8ET 009 142-521	RENAULT	HELLA
51782034	8ET 009 149-141	82 00 004 997	8ET 009 142-301
55183650	8ET 009 149-141	82 00 203 767	8ET 009 142-311
606 6302 9	8ET 009 142-981	82 00 280 056	8ET 009 142-971
608 1561 6	8ET 009 142-981	82 00 280 060	8ET 009 142-131
608 1644 8	8ET 009 142-521	82 00 280 065	8ET 009 142-551
AUDI	HELLA	82 00 358 901	8ET 009 142-121
028 906 461	8ET 009 142-861	SEAT	HELLA
BMW	HELLA	028 906 461	8ET 009 142-861
0 280 218 159	8ET 009 149-021	06A 906 461 C	8ET 009 149-031
11 72 1 438 814	8ET 009 142-611	06A 906 461 D	8ET 009 149-031
11 72 7 521 727	8ET 009 142-611	06A 906 461 L	8ET 009 149-051
13 62 1 438 687	8ET 009 149-041	071 906 461 A	8ET 009 149-011
13 62 7 531 702	8ET 009 149-021	SKODA	HELLA
13 62 7 566 986	8ET 009 149-041	028 906 461	8ET 009 142-861
13 62 7 566 989	8ET 009 149-021	06A 906 461 C	8ET 009 149-031
1 438 687	8ET 009 149-041	06A 906 461 D	8ET 009 149-031
1 438 814	8ET 009 142-611	06A 906 461 L	8ET 009 149-051
7 521 727	8ET 009 142-611	06A 906 461 N	8ET 009 149-001
7 566 986	8ET 009 149-041	VOLVO	HELLA
7 566 989	8ET 009 149-021	3 134 236 2	8ET 009 142-991
CHEVROLET	HELLA	3 134 241 4	8ET 009 142-991
96806111	8ET 009 149-141	8670112	8ET 009 149-071
EOBUS	HELLA	8 670 112	8ET 009 149-071
000 094 09 48	8ET 009 149-061	8 670 115	8ET 009 142-991
000 094 12 48	8ET 009 149-231	8670263	8ET 009 149-071
000 094 19 48	8ET 009 149-061	8 670 263	8ET 009 149-071
112 094 00 48	8ET 009 149-121	8 670 398	8ET 009 142-991
112 094 01 48	8ET 009 149-121	9438757	8ET 009 149-071
113 094 00 48	8ET 009 149-091	9470640	8ET 009 149-071
FERRARI	HELLA	9 470 640	8ET 009 149-071
132 4369 080	8ET 009 142-981	VW	HELLA
464 4428 7	8ET 009 142-981	028 906 461	8ET 009 142-861
465 5982 8	8ET 009 142-521	06A 906 461 C	8ET 009 149-031
51782034	8ET 009 149-141	06A 906 461 D	8ET 009 149-031
55183650	8ET 009 149-141	06A 906 461 L	8ET 009 149-051
608 1561 6	8ET 009 142-981	06A 906 461 N	8ET 009 149-001
608 1644 8	8ET 009 142-521	071 906 461 A	8ET 009 149-011
FIAT	HELLA		
1324369080	8ET 009 142-981		
46444287	8ET 009 142-981		
46559828	8ET 009 142-521		
51782034	8ET 009 149-141		
55183650	8ET 009 149-141		
60815616	8ET 009 142-981		
60816448	8ET 009 142-521		
FORD	HELLA		
1 542 478	8ET 009 149-141		
9S51 12B579 AA	8ET 009 149-141		
GENERAL MOTORS	HELLA		
93171760	8ET 009 142-981		
93179927	8ET 009 142-811		
93180992	8ET 009 142-511		
95513367	8ET 009 149-141		
96806111	8ET 009 149-141		
HYUNDAI	HELLA		
28164-27000	8ET 009 142-511		
KIA	HELLA		
28164 27000	8ET 009 142-511		
MERCEDES-BENZ	HELLA		
000 094 09 48	8ET 009 149-061		
000 094 12 48	8ET 009 149-231		
000 094 19 48	8ET 009 149-061		
000 094 33 48	8ET 009 142-601		
112 094 00 48	8ET 009 149-121		
112 094 01 48	8ET 009 149-121		
113 094 00 48	8ET 009 149-091		
A 000 094 09 48	8ET 009 149-061		
A 000 094 12 48	8ET 009 149-231		
A 000 094 19 48	8ET 009 149-061		
A 000 094 33 48	8ET 009 142-601		
A 112 094 00 48	8ET 009 149-121		
A 112 094 01 48	8ET 009 149-121		
A 113 094 00 48	8ET 009 149-091		
OPEL	HELLA		
8 36 644	8ET 009 142-811		
8 36 645	8ET 009 142-511		
93179927	8ET 009 142-811		

Ampliamento della gamma di prodotti: Gamma dei debimetri HELLA



- 100 debimetri diversi nell'assortimento commerciale Hella
- 3.350 codici KTyp collegati
- 775 codici OE
- Copertura del 57% del principale parco veicoli in Europa occidentale (l'intero parco veicoli comprende circa 100 milioni di veicoli)
- contiene articoli per tutti i principali costruttori di veicoli europei e asiatici

Funzionamento

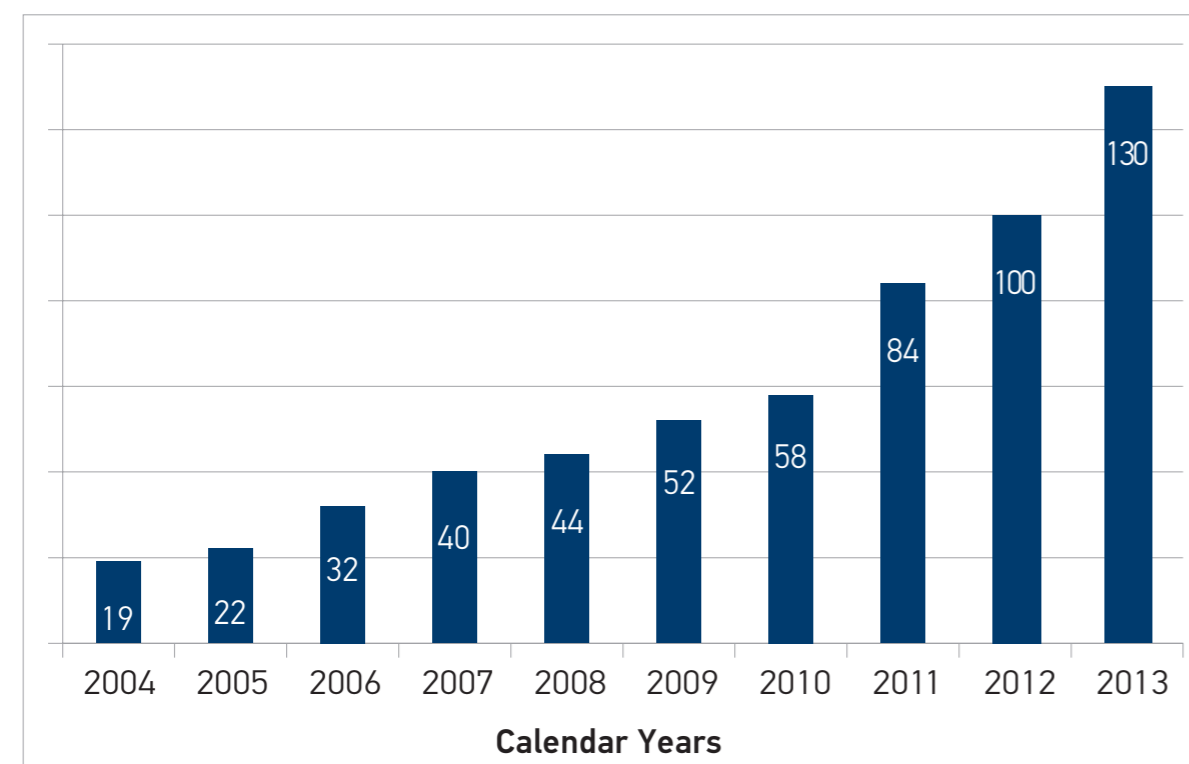
Il debimetro è un sensore importante per il calcolo ottimale della quantità di carburante. È montato tra la scatola filtro aria e il collettore di aspirazione. Fornisce alla centralina (gestione motore) l'informazione relativa a quanta aria viene aspirata. In base a questo la centralina regola l'iniezione/accensione ed è quindi anche un segnale di carico per la centralina motore. La quantità d'aria dipende dalle rotazioni del motore, dalla temperatura del motore, dalla temperatura dell'aria e dalla pressione dell'aria circostante.

Ampliamento della gamma di prodotti dall'ultimo catalogo EE:

8ET 009.142-121,-131,-301,-311,-511,-521,-551,-601,-611,-811,-861,-971,-981,-991

8ET 009.149-001 fino a -341

Number of parts



Questo catalogo contiene una panoramica degli utilizzi degli articoli riportati. Prospetti dettagliati degli usi di questi prodotti sui veicoli sono disponibili nel catalogo HELLA online e nel catalogo TecDoc online.

Nota:

I codici OE riportati servono unicamente a scopo comparativo e non devono essere utilizzati diversamente!

I prodotti moderni richiedono piattaforme di comunicazione moderne!



Con questo nuovo catalogo vogliamo presentarvi altre possibilità per trovare i prodotti HELLA in modo comodo, sicuro e moderno e per sperimentare tutto su di essi. Non importa quello che cercate, all'interno del programma abbiamo sicuramente il pezzo adatto!

Per la ricerca di **prodotti specifici del veicolo** utilizzate il catalogo Hella online: in questo modo vi garantiamo in ogni momento la massima attualità e una piena flessibilità. Indipendentemente dal punto da cui inviate la richiesta di prodotto: il sistema di ricerca vi porta nel modo più rapido alla risposta giusta. A seconda delle necessità è possibile scegliere il percorso verso il pezzo adatto selezionando il veicolo oppure selezionando criteri diversi, come ad es. il codice articolo, il codice OE o altri riferimenti. Oltre a fornire nozioni di base dettagliate, il catalogo online contiene informazioni aggiuntive e collegamenti ad altri documenti.

Sfruttate queste possibilità:
www.hella.com/catalogue



Per la ricerca dei **componenti universali** vi mettiamo a disposizione il catalogo dei ricambi universali Hella. Qui trovate immediatamente tutti i prodotti attuali dei settori Illuminazione, Componenti elettrici/Elettronica e Thermo Management per autocarri, rimorchi, macchine agricole ed edili, autobus e caravan. Inoltre potete cercare nelle directory separate i componenti universali come le lampadine e il materiale d'installazione. L'offerta viene completata dalla sezione "Novità". Inoltre qui trovate informazioni e dettagli aggiuntivi sul nostro assortimento di prodotti, i progetti di affiliazione, l'assistenza alla vendita, i supporti tecnici e la logistica (disponibilità della merce).

Il catalogo dei ricambi universali Hella si trova al sito www.hella.com, sotto Prodotti & Servizi.

