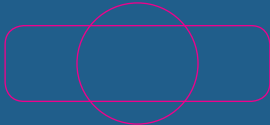




www.bosch-automotive-catalog.com



2015 | 2016







BOSCH

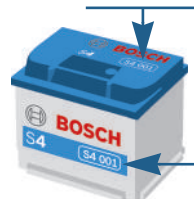
Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**ALFA ROMEO**

Brera	1.8			52 / 470	S4 002
	2.2/3.2			60 / 540	S4 005
Diesel	2.0/2.4			74 / 680	S4 008
Giulietta	1.8			60 / 540	S4 005
GT	1.8/1.9/2.0/3.2			60 / 540	S4 005
GTV	1.8/2.0/3.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	3.2			60 / 540	S4 005
Mito	1.4	53 / 500	S3 004	52 / 470	S4 002
				60 / 540	S4 005
Diesel	1.3/1.6	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 005
Spider	1.8			52 / 470	S4 002
	2.0/3.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.2/3.2			60 / 540	S4 005
Diesel	2.0			74 / 680	S4 008
				80 / 740	S4 010
	2.4			74 / 680	S4 008
145/146	1.4/1.6/1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.9	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
147	1.6/2.0/3.2			60 / 540	S4 005
Diesel	1.9			74 / 680	S4 008
156	1.6/ 1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	2.0/2.5			60 / 540	S4 005
	3.2			74 / 680	S4 008
Diesel	1.9/2.4	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
159	1.8/1.9/2.2			60 / 540	S4 005
	2.4/ 3.2			74 / 680	S4 008
Diesel	1.9			60 / 540	S4 005
	2.0/2.4/ 3.2			74 / 680	S4 008
166	2.0/2.5/3.0/3.2			74 / 680	S4 008
Diesel	2.4	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013

AUDI

A2 (8Z0)	1.4/1.6		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.2/1.4		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
A3 (8L1,8P1,8P7,8PA)	1.2	BWD	70 / 640	S3 008		
			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4	BWD			60 / 540	S4 005
					52 / 470	S4 002
	1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
					60 / 540	S4 005
	1.6 (05.10→)	BWD			52 / 470	S4 002
	1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8 TFSI quattro	BWD			60 / 540	S4 005
	2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 TFSI (07.08→)	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	3.2				74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
Diesel	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.9 TDI (04.08→)	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
					80 / 740	S4 011
	2.0 TDI (07.08→)	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
A3 (8V1,8V7,8VA,8VS)	1.4				74 / 680	S4 008
	1.6	BWD			52 / 470	S4 002
	1.8				60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	BWD	70 / 640	S3 008		
A4 Allroad (8KH)	2.0	BWD			60 / 540	S4 005
Diesel	2.0	BWD			60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008
					95 / 800	S4 013
A4 (B5)	1.6	VAD	45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005
	1.8 (→10.00)	VAD	45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005
	1.8 (10.00→)				44 / 440	S4 001

			Ah / A (EN)		Ah / A (EN)	
A4 (B5)	2.4/2.6/2.8				80 / 740	S4 011
		VAD	45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9				74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
	1.9 (→10.00)	VAD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.5	VAD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
A4 (B6)	1.6				60 / 540	S4 005
	1.8		56 / 480	S3 005	44 / 440	S4 001
					60 / 540	S4 005
	2.0/2.4				60 / 540	S4 005
	3.0/4.2				95 / 800	S4 013
Diesel	1.9				74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
					74 / 680	S4 008
A4 (B7)	1.6/1.8/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	3.0/3.2				95 / 800	S4 013
Diesel	1.9/2.0/2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
A4 (B8)	1.8	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.2	BWD			74 / 680	S4 008
Diesel	2.0/2.7	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
A5 (8F7,8TA,8T3)	1.8/2.0	BWD			74 / 680	S4 008
			90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
					74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
					95 / 800	S4 013
Diesel	2.0	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
	2.7	BWD			74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
					95 / 800	S4 013
A6 Allroad (C5,C6)	2.7		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.0	BWD			74 / 680	S4 008
	3.2	BWD			95 / 800	S4 013
	4.2		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	4.2 (05.06→)	BWD			80 / 740	S4 010
Diesel	2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.7	BWD	90 / 720	S3 013	74 / 680	S4 008
					95 / 800	S4 013
					95 / 800	S4 013
A6 (C4,C5)	3.0	BWD			95 / 800	S4 013
	1.8	VAD	45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					60 / 540	S4 005
	2.0	VAD			60 / 540	S4 005
	2.4/2.7	VAD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.8	VAD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					95 / 800	S4 013
					74 / 680	S4 008
Diesel	3.0/4.2				74 / 680	S4 008
	1.9/2.5	VAD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
A6 (C6)	2.0	BWD,VAD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.4	BWD			80 / 740	S4 010
	2.8				80 / 740	S4 011
	2.8 (11.06→)	BWD			80 / 740	S4 010
					95 / 800	S4 013
					80 / 740	S4 011
	3.0				80 / 740	S4 011
	3.0 TFSI	BWD			74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
					80 / 740	S4 010
	3.2				80 / 740	S4 010
	3.2 (03.05→)	BWD			74 / 680	S4 008
	4.2	BWD			80 / 740	S4 010







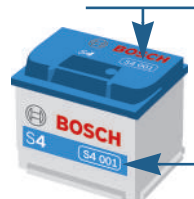
Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**AUDI (Fortsetzung)**

A6 (C6) Diesel	2.0/2.7/3.0	BWD			80 / 740	S4 010
					95 / 800	S4 013
A6 (C7) Diesel	3.0	BWD			95 / 800	S4 013
A7	3.0	BWD			80 / 740	S4 010
A8 (D2,D3,D4)	2.8		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					95 / 800	S4 013
	3.0	BWD			95 / 800	S4 013
	3.2/4.0/6.0				95 / 800	S4 013
	3.7/4.2		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	2.5		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	3.0	BWD			95 / 800	S4 013
	3.3		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	4.0/4.2				95 / 800	S4 013
Cabriolet (B4)	1.8/2.0/2.6/2.8	VAD	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	1.9	VAD	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Q3	1.4				74 / 680	S4 008
Q5 (8RB,8R7)	2.0	BWD			74 / 680	S4 008
	3.2	BWD			80 / 740	S4 010
Diesel	2.0	BWD			74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
	3.0	BWD			95 / 800	S4 013
Q7	3.0				95 / 800	S4 013
	3.6/4.2	BWD			95 / 800	S4 013
Diesel	3.0/4.2	BWD			95 / 800	S4 013
	6.0				95 / 800	S4 013
R8 (422,423,429)	4.2				95 / 800	S4 013
	5.2		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
S3 (8L1,8P1,8PA)	1.8/2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 TFSI (07.08→)	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
S4 (B5,B6,B7,B8)	2.7				80 / 740	S4 011
	2.7 (→09.01)	VAD	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
	3.0	BWD			80 / 740	S4 010
	4.2				95 / 800	S4 013
S5 (8F7,8T3,8TA)	3.0	BWD			74 / 680	S4 008
S6 (C4,C5)	4.2				95 / 800	S4 013
S8 (4D2,4E2)	4.2		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
			90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
TT	1.8		56 / 480	S3 005	52 / 470	S4 002
					60 / 540	S4 005
	1.8 TFSI				80 / 740	S4 010
	2.0	BWD			80 / 740	S4 010
					80 / 740	S4 011
	2.5	BWD			80 / 740	S4 010
	3.2				80 / 740	S4 010
Diesel	2.0	BWD			80 / 740	S4 010

BMW

Serie X1 (E84)	X 1	AHB,BWD			74 / 680	S4 008
Diesel	X 1	BWD			74 / 680	S4 008
Serie X3 (E83)	X 3 2.0	AHB,BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	X3 2.5/3.0	AHB,BWD	70 / 640	S3 008	80 / 740	S4 010
	X3 25i xDrive	AHB,BWD			95 / 800	S4 013
Diesel	X 3	AHB,BWD			95 / 800	S4 013
Serie X5 (E53)	X 5 3.0/4.6/4.8	AHB,BWD	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	X 5 3.0	AHB,BWD	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Serie X5 (E70)	X 5 3.0si/4.8i	AHB,BWD	70 / 640	S3 008	80 / 740	S4 010
	X5 48i xDrive	AHB,BWD, JEA			95 / 800	S4 013
Diesel	X 5 3.0d	AHB,BWD	70 / 640	S3 008	80 / 740	S4 010
	X5 30/35/40 d xDrive		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Serie X6 (E71)	X 6	AHB,BWD			95 / 800	S4 013
Diesel	X 6	AHB,BWD			95 / 800	S4 013
Serie Z3 (E36/7;E36/8)	Z 3				60 / 540	S4 005
Serie Z4 (E85;E86;E89)	Z 4	AHB,BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Serie Z8	Z 8		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Serie 1 (E81;E82;E87;E88)	116	AHB,BWD			52 / 470	S4 002
	118/ 120/ 125	AHB,BWD			60 / 540	S4 005
	120				52 / 470	S4 002
	120i Coupé	AHB,BWD			74 / 680	S4 008

		Ah / A (EN)		Ah / A (EN)	
Serie 1 (E81;E82;E87;E88) 130	AHB,BWD			52 / 470	S4 002
				60 / 540	S4 005
	135	AHB,BWD		80 / 740	S4 010
Diesel	118/120	AHB,BWD		80 / 740	S4 010
Serie 3 (E36)	316/318		53 / 500 S3 004	60 / 540	S4 004
			56 / 480 S3 005	60 / 540	S4 005
	320/323/328/M3		70 / 640 S3 007	72 / 680	S4 007
			70 / 640 S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	318/325			80 / 740	S4 010
Serie 3 (E46)	M 3		70 / 640 S3 008	74 / 680	S4 008
	316			52 / 470	S4 002
			56 / 480 S3 005	60 / 540	S4 005
	318		56 / 480 S3 005	60 / 540	S4 005
	320/323/325/328/330		70 / 640 S3 008	74 / 680	S4 008
				80 / 740	S4 010
Diesel	318			80 / 740	S4 010
	320	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
				80 / 740	S4 010
	325			80 / 740	S4 010
	330	AHB,BWD	90 / 720 S3 013	80 / 740	S4 010
				95 / 800	S4 013
Serie 3 (E90;E91;E92;E93)	M 3	AHB,BWD		74 / 680	S4 008
	316/318	AHB,BWD		52 / 470	S4 002
	320	AHB,BWD	45 / 400 S3 002	52 / 470	S4 002
			70 / 640 S3 008	74 / 680	S4 008
	323			74 / 680	S4 008
	323 Cabrio	AHB,BWD		60 / 540	S4 005
	325	AHB,BWD	70 / 640 S3 008	74 / 680	S4 008
	328			74 / 680	S4 008
	330/335	AHB,BWD	70 / 640 S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	316	AHB,BWD		74 / 680	S4 008
	318	AHB,BWD		80 / 740	S4 010
	320	AHB,BWD		80 / 740	S4 010
		BWD		74 / 680	S4 008
				95 / 800	S4 013
	325	AHB,BWD		80 / 740	S4 010
		BWD		95 / 800	S4 013
	330			80 / 740	S4 010
	330 (09.08→)	AHB,BWD	90 / 720 S3 013	95 / 800	S4 013
	335			80 / 740	S4 010
		BWD		95 / 800	S4 013
Serie 5 (E39)	M 5/520			95 / 800	S4 013
	520/525			95 / 800	S4 013
	523		70 / 640 S3 008	95 / 800	S4 013
	528		70 / 640 S3 008	74 / 680	S4 008
	528/530			95 / 800	S4 013
	535		70 / 640 S3 008	74 / 680	S4 008
	540		90 / 720 S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	520/523			95 / 800	S4 013
	525/530		90 / 720 S3 013	95 / 800	S4 013
Serie 5 (E60;E61)	M 5	BWD		95 / 800	S4 013
	520	AHB,BWD		80 / 740	S4 010
	523	AHB,BWD		80 / 740	S4 010
		BWD		95 / 800	S4 013
	525/530	AHB,BWD	90 / 720 S3 013	80 / 740	S4 010
				95 / 800	S4 013
	540/ 545/ 550	AHB,BWD		95 / 800	S4 013
Diesel	520	AHB,BWD		80 / 740	S4 011
				95 / 800	S4 013
	525/530/535	AHB,BWD	90 / 720 S3 013	95 / 800	S4 013
Serie 6 (E63;E64)	630	AHB,BWD		80 / 740	S4 010
				95 / 800	S4 013
	645/650	AHB,BWD		95 / 800	S4 013



Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**BMW (Fortsetzung)**

Serie 6 (E63;E64) Diesel	635	AHB,BWD			80 / 740	S4 010
					95 / 800	S4 013
Serie 7 (E38)	728/735/740/750		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	725		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	730/740				95 / 800	S4 013
Serie 7 (E65;E66)	730				80 / 740	S4 010
	735/740				95 / 800	S4 013
Diesel	735/740				95 / 800	S4 013
Serie 8 (E31)	840/850	ZE	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007

CHEVROLET





Aveo	1.2/1.4/1.5/1.6				60 / 540	S4 025
Camaro	5.7				70 / 630	S4 027
	6.2				80 / 740	S4 010
Captiva	2.4		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
					60 / 540	S4 025
	3.0				70 / 630	S4 027
	3.2				74 / 680	S4 009
Diesel	2.0/2.2				95 / 830	S4 029
Corvette	5.7				70 / 630	S4 027
	7.0				74 / 680	S4 009
Cruze	1.4/1.6/1.8				60 / 540	S4 006
Diesel	1.7/2.0				80 / 740	S4 010
Epica	2.0/2.5				70 / 630	S4 027
Diesel	2.0				70 / 630	S4 027
HHR	2.4		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Kalos	1.2/ 1.4				60 / 540	S4 025
Lacetti	1.4/1.6/1.8		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Diesel	2.0		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Matiz	0.8/ 1.0				40 / 330	S4 018
Niva	1.7		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Nubira	1.4/ 1.6/ 1.8				60 / 540	S4 025
Diesel	2.0				70 / 630	S4 027
Orlando	1.4/ 1.8				60 / 540	S4 006
Diesel	2.0				80 / 740	S4 010
Rezzo	1.6/ 2.0				70 / 630	S4 027
Spark	1.0/ 1.2				40 / 330	S4 019
Trans Sport	3.4		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006

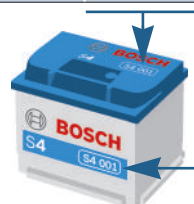
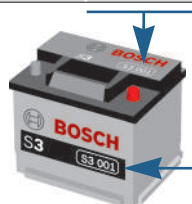
CHRYSLER

Crossfire	3.2				74 / 680	S4 008
Neon	1.6/1.8/2.0/2.4				60 / 540	S4 006
PT Cruiser	1.6/2.0/2.4		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Stratus	2.0/ 2.4/ 2.5				74 / 680	S4 009
Viper	8.0				74 / 680	S4 009
Voyager	2.0/ 2.4/ 2.5/ 3.3/ 3.8				74 / 680	S4 009
Diesel	2.5/2.8				74 / 680	S4 009
	2.5/2.8 CRD 4x4				80 / 740	S4 010
300, 300C, 300M	2.7		88 / 740	S3 012	60 / 540	S4 006
					80 / 740	S4 010
	3.5/ 5.7/ 6.1				80 / 740	S4 010
Diesel	3.0				95 / 800	S4 013

CITROEN

AX	1.0/1.1/1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Berlingo	1.1/1.4/1.6/1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6				60 / 540	S4 005
					70 / 640	S3 008
	1.8				74 / 680	S4 008
	1.9/2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
C-Crosser	2.0				60 / 540	S4 005
	2.4		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.2				95 / 830	S4 028
C-Elysee	1.2/ 1.6				52 / 470	S4 002
Diesel	1.6				60 / 540	S4 005
C1	1.0		40 / 340	S3 000		
Diesel	1.4				52 / 470	S4 002

			Ah / A (EN)		Ah / A (EN)	
C2	1.1/1.4/1.6		40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
Diesel	1.4				60 / 540	S4 005
C3	1.0		45 / 400	S3 002		
	1.1 (09.09→)	BWD	40 / 340	S3 000	52 / 470	S4 002
	1.2		45 / 400	S3 002		
	1.4		40 / 340	S3 000	44 / 440	S4 001
	1.4 (09.09→)	BWD			52 / 470	S4 002
	1.6	BWD			52 / 470	S4 002
Diesel	1.4/1.6	BWD			60 / 540	S4 005
C3 Picasso	1.4				60 / 540	S4 004
	1.4 VTi	BWD			60 / 540	S4 005
	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
Diesel	1.4/1.6				60 / 540	S4 004
	1.4/1.6 (09.09→)	BWD			60 / 540	S4 005
C3 Pluriel	1.4		40 / 340	S3 000		
	1.6				52 / 470	S4 002
Diesel	1.4				60 / 540	S4 005
C4	1.4/1.6		40 / 340	S3 000	52 / 470	S4 002
	1.6/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
	2.0				60 / 540	S4 005
	2.0 (09.10→)	BWD			74 / 680	S4 008
C4 Picasso	1.6		45 / 400	S3 002	74 / 680	S4 008
	1.6 (09.10→)	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8/2.0	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008
Diesel	1.6/2.0	BWD			60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
C5 [X3/X4]	1.8/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 HPI		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.6/2.0/2.2				74 / 680	S4 008
C5 [X7]	1.6/1.8/2.0/3.0	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	BWD	70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
	2.0/2.2/2.7/3.0	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
C6	3.0				72 / 680	S4 007
Diesel	2.2				72 / 680	S4 007
	3.0	BWD			74 / 680	S4 008
C8	2.0/2.2/3.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.0/2.2		70 / 640	S3 008		
DS3	1.2/1.4	BWD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6	BWD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
					60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	SSN			60 / 540	S4 004
DS4	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
Diesel	2.0	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
DS5	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
Diesel	2.0	BWD			74 / 680	S4 008
Evasion	1.8/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9/2.1				60 / 540	S4 005
	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Jumper	2.0 (→02.02)		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 (02.02→)		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9/2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
			90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	2.2/2.5/2.8		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Jumpy	1.6				60 / 540	S4 006
	2.0				60 / 540	S4 005
Diesel	1.6		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.9				60 / 540	S4 005
	2.0				74 / 680	S4 008
Nemo	1.4				52 / 470	S4 002
Diesel	1.4				60 / 540	S4 005



CITROEN ►



CHEVROLET • CHRYSLER • CITROEN

Ah / A
(EN)

S3

Ah / A
(EN)

S4

CITROEN (Fortsetzung)

Saxo	Electrique	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.0/1.1	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
	1.4/1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.5			60 / 540	S4 005
Xantia	1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	3.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.9			60 / 540	S4 005
	2.0/2.1	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
XM	2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.1/2.5	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Xsara	1.4	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
				60 / 540	S4 006
	1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.9/2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
				60 / 540	S4 006
Diesel	1.4/1.5/1.8/1.9			60 / 540	S4 005
	2.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Xsara Picasso	1.6/1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0			74 / 680	S4 008
ZX	1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002

DAEWOO

Evanda	2.0			60 / 540	S4 025
Kalos	1.2/ 1.4			60 / 540	S4 025
Lacetti	1.4/ 1.6/ 1.8			60 / 540	S4 006
Lanos	1.4/1.5/1.6	56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Matiz	0.8			40 / 330	S4 019
				40 / 330	S4 018
	1.0			40 / 330	S4 018
Nexia	1.5	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Nubira	1.6/1.8/2.0			60 / 540	S4 025
Rezzo	1.6/ 1.8/ 2.0			70 / 630	S4 027

DAIHATSU

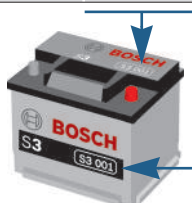
Copen	1.3			40 / 330	S4 018
Cuore	850/ 1.0			40 / 330	S4 018
Feroza	1.6			40 / 330	S4 019
Hijet	1.0	56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 005
				40 / 330	S4 018
	1.3			40 / 330	S4 018
				40 / 330	S4 019
Diesel	1.2/1.4	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Materia	1.3/ 1.5			40 / 330	S4 018
Move	1.0/ 850			40 / 330	S4 018
Sirion I	1.0	JEA		40 / 330	S4 018
Sirion II	1.0/1.3/1.5			40 / 330	S4 018
Terios	1.3			40 / 330	S4 018
				45 / 330	S4 022
	1.5			40 / 330	S4 018
Trevis	1.0			40 / 330	S4 018
YRV	1.0			40 / 330	S4 018

FIAT

Albea	1.2/ 1.6			52 / 470	S4 002
Barchetta	1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Brava	1.2/1.4/1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Bravo	1.2/1.4/1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8/2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.9			60 / 540	S4 005

Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)

Bravo Diesel	2.0			60 / 540	S4 005
				74 / 680	S4 008
Cinquecento	700/900/1.1	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
Coupé	1.8/2.0	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Doblo	1.2			52 / 470	S4 002
	1.4	56 / 480	S3 005	52 / 470	S4 002
				74 / 680	S4 008
	1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.3			60 / 540	S4 005
	1.6	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
Doblo Cargo	1.2			52 / 470	S4 002
	1.4	56 / 480	S3 005	74 / 680	S4 008
	1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.6	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
Ducato	2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.9	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	2.0			74 / 680	S4 008
		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	2.3/2.5/2.8			95 / 800	S4 013
Fiorino	1.3/1.4	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.3	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.7	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Freemont	2.4/3.6	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.0			74 / 680	S4 008
Idea	1.2/1.4	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.3/1.9			60 / 540	S4 005
Linea	1.3/1.6/1.9			52 / 470	S4 002
Diesel	1.6	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Marea	1.2/1.4/1.6/1.8/2.0	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	2.4			60 / 540	S4 005
Multipla	1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.9			60 / 540	S4 005
Palio	1.2/1.4/1.6	45 / 400	S3 002		
	75/100	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.7/1.9			60 / 540	S4 005
Panda	1.1	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
	1.2	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
				52 / 470	S4 002
	1.4	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	750/900/1000/1100	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
Diesel	1.3	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
				60 / 540	S4 005
Punto	1.2/1.4/1.8	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
	55/60/75/85	40 / 340	S3 000		
Diesel	1.3			52 / 470	S4 002
	1.9			52 / 470	S4 002
				60 / 540	S4 005
Punto Grande	1.2	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
	1.4	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
				52 / 470	S4 002
Diesel	1.3	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Qubo	1.4	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.3	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Scudo	1.6/2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6/1.9/2.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Sedici	1.6			44 / 440	S4 001
				52 / 470	S4 002
Diesel	2.0			74 / 680	S4 008
Seicento	900/1100	40 / 340	S3 000		
Stilo	1.2/1.4/1.6/1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.9			60 / 540	S4 005
Strada	1.2	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.3			52 / 470	S4 002
	1.7/1.8/1.9			60 / 540	S4 005



FIAT • FORD • HONDA ▶



DAEWOO • DAIHATSU • FIAT • FORD • HONDA

Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)

FIAT (Fortsetzung)

Ulysse	1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008
	3.0				74 / 680	S4 008
Diesel	1.9/2.0/2.1/2.2		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
500	1.2		40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.3				52 / 470	S4 002
500L Diesel	1.6				60 / 540	S4 005

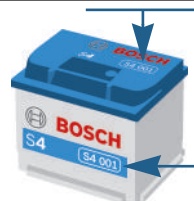
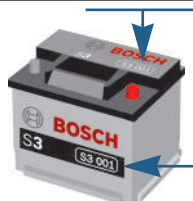
FORD

B-Max	1.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.4/1.6		53 / 500	S3 004		
Diesel	1.5/1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
C-MAX	1.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.6/1.8/2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.6/1.8/2.0				72 / 680	S4 007
Cougar	2.0/2.5		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Escort VII	1.4/1.6/1.8	FAD	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Explorer	4.0/5.0		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Fiesta IV	1.25/1.3		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.4/1.6		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.8		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Fiesta IV Courier	1.3		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.4		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.8		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Fiesta V	1.25/1.3/1.4		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.6		53 / 500	S3 004	44 / 440	S4 001
	2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.4/1.6				60 / 540	S4 004
Fiesta VI	1.25		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.4				44 / 440	S4 001
	1.6		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.4				60 / 540	S4 006
					72 / 680	S4 007
	1.6		53 / 500	S3 004	72 / 680	S4 007
Fiesta VII	1.0				60 / 540	S4 004
	1.25/1.4	FAD	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.5/1.6				60 / 540	S4 004
Diesel	1.5/1.6		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Focus C-Max	1.6/1.8/2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.6/1.8/2.0				72 / 680	S4 007
Focus I [99]	1.4/1.6		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.8/2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.6/1.8		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Focus II [04;08]	1.4/1.6/1.8/2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.5		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	1.6/1.8/2.0		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Focus III [11]	1.6		53 / 500	S3 004		
	2.0				72 / 680	S4 007
Diesel	2.0				72 / 680	S4 007
Fusion	1.25/1.4				44 / 440	S4 001
	1.6		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.4/1.6				60 / 540	S4 004
Galaxy	2.0 (→03.00)	VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 (03.00→)		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.0 EcoBoost				72 / 680	S4 007
	2.3 (→03.00)	VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.3 (04.00-08.06)		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.3 (09.07→)		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.8 (→03.00)	VAD	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	2.8 (04.00→)		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	1.8 TDCI				80 / 740	S4 010
	1.9 TDI	VAD	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	2.0 TDCI				80 / 740	S4 010
	2.2 TDCI		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Ka	1.2				44 / 440	S4 001
	1.3		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.6				44 / 440	S4 001
Diesel	1.3		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Kuga	2.5		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	2.0		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007

			Ah / A (EN)	S3	Ah / A (EN)	S4
Maverick	2.0/2.3				60 / 540	S4 005
	2.4				95 / 830	S4 029
	3.0				72 / 680	S4 007
Diesel	2.7				95 / 830	S4 029
Mondeo II [97]	1.6/1.8/2.0/2.5		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.8		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Mondeo III [01]	1.8/2.0		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	2.5/3.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	2.0/2.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Mondeo IV [07]	1.6		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.0/2.3		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
			70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
	2.5				60 / 540	S4 004
Diesel	1.8				72 / 680	S4 007
	2.0/2.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Puma	1.4		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.6/1.7		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Ranger	2.5				72 / 680	S4 007
Diesel	2.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
	2.5/3.0				95 / 830	S4 029
	3.2				80 / 740	S4 010
Scorpio II	2.0/2.3	FAD	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.9	FAD	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	2.5	FAD	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
S-MAX	2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
					72 / 680	S4 007
	2.3/2.5		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.8/2.0/2.2				80 / 740	S4 010
Streetka	1.6				44 / 440	S4 001
Taurus	1.6/2.0	FAD	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Tourneo Connect	1.0		70 / 640	S3 008	80 / 740	S4 011
	1.8		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.8				80 / 740	S4 010
Transit	FT 080-190		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	FT 260-350		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	FT 080-190				60 / 540	S4 004
	FT 240-250				80 / 740	S4 010
	FT 260-430		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
					80 / 740	S4 010

HONDA

Accord [CE/CF]	1.8/2.0/2.2				60 / 540	S4 025
Accord [CG/CH/CL]	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.6/1.8/2.0/2.3	JEA			60 / 540	S4 024
	2.0/3.0				60 / 540	S4 025
Diesel	2.0		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Accord [CL/CN/CM]	2.0/2.4				45 / 330	S4 021
Diesel	2.2		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Accord [CU/CW]	2.0/2.2/2.4				60 / 540	S4 025
Diesel	2.2/2.4				60 / 540	S4 025
Accord Aerodeck	2.0				60 / 540	S4 025
Civic [EJ/EK]	1.4/1.5/1.6				45 / 330	S4 021
					45 / 330	S4 023
Civic [EU/EP]	1.4/1.6/2.0				45 / 330	S4 023
Diesel	1.7				60 / 540	S4 005
Civic [FB]	1.8				45 / 330	S4 021
Civic [FD]	1.3				45 / 330	S4 021
Civic [FK/FN]	1.8				45 / 330	S4 021
	1.8/2.0				60 / 540	S4 024
Diesel	2.2				74 / 680	S4 008
Civic [MB/MC]	1.4				45 / 330	S4 021
					45 / 330	S4 023
	1.5/1.6/1.8				45 / 330	S4 023
Diesel	2.0				45 / 330	S4 023
CR-V [RD]	2.0				45 / 330	S4 021
Diesel	2.2				74 / 680	S4 008



HONDA ►



DAEWOO • DAIHATSU • FIAT • FORD • HONDA

Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**HONDA (Fortsetzung)**

CR-V [RE]	2.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	2.4				60 / 540	S4 025
Diesel	2.2		70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008
CR-Z	1.5				40 / 330	S4 030
FR-V	1.7				45 / 330	S4 021
	1.8				45 / 330	S4 023
	2.0				45 / 330	S4 021
Diesel	2.2				74 / 680	S4 008
HR-V	1.6				45 / 330	S4 021
Insight	1.3	SSJ			40 / 330	S4 018
Jazz	1.2	ASB			40 / 330	S4 018
	1.3				40 / 330	S4 030
	1.4				40 / 330	S4 018
					40 / 330	S4 030
Legend	3.7				70 / 630	S4 026
Logo	1.3				45 / 330	S4 023
Odyssey	2.3				60 / 540	S4 024
Prelude	2.0				60 / 540	S4 024
	2.2				70 / 630	S4 026
Shuttle	2.3				60 / 540	S4 024
Stream	1.7/2.0				45 / 330	S4 021
S2000	2.0/2.2				45 / 330	S4 023

HYUNDAI

Accent	1.3/1.4/1.5/1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.3/1.5		45 / 300	S3 016		
Diesel	1.5				70 / 630	S4 026
Atos	0.8/1.0/1.1				40 / 330	S4 018
					40 / 330	S4 030
Coupé	1.6				70 / 630	S4 026
	2.0				60 / 540	S4 024
					70 / 630	S4 026
	2.7				70 / 630	S4 026
Elantra	1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8/2.0				60 / 540	S4 005
Diesel	2.0				70 / 630	S4 027
Genesis	2.0/3.8				70 / 630	S4 026
	3.8				95 / 800	S4 013
Getz	1.1/1.3/1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6				52 / 470	S4 002
Diesel	1.5				70 / 630	S4 026
Grandeur	3.3		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
H 100 Diesel	2.5				95 / 830	S4 028
H-1	2.4				74 / 680	S4 009
Diesel	2.5				74 / 680	S4 009
					95 / 830	S4 028
					95 / 830	S4 029
ix20 Diesel	1.6				60 / 540	S4 024
ix35	2.0				60 / 540	S4 024
	2.4				60 / 540	S4 005
Diesel	1.7	SSJ			70 / 630	S4 026
	2.0				74 / 680	S4 008
					95 / 830	S4 028
ix55	3.8				95 / 830	S4 028
Diesel	3.0				95 / 830	S4 028
i10	1.0/1.1/1.2				40 / 330	S4 030
Diesel	1.1				60 / 540	S4 024
i20	1.2		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4/1.6				52 / 470	S4 002
Diesel	1.1				52 / 470	S4 002
	1.4/1.6				60 / 540	S4 024
i30	1.4/1.6/2.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.4				60 / 540	S4 024
	1.6				60 / 540	S4 024
					70 / 630	S4 026
	2.0				70 / 630	S4 026
i40	1.6/2.0				60 / 540	S4 005
Lantra	1.5/1.6		45 / 300	S3 016		
			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Matrix	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8				60 / 540	S4 005
Diesel	1.5				70 / 630	S4 026
Santa Fe [CM]	2.0/2.4				60 / 540	S4 005
	2.7				60 / 540	S4 005
	2.7 i4x4				95 / 830	S4 028

Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)

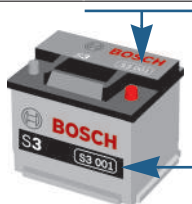
Santa Fe [CM] Diesel	2.0/2.2			95 / 830	S4 028
Solaris	1.4/ 1.6			52 / 470	S4 002
Starex	2.4/ 2.5			74 / 680	S4 009
Diesel	2.5			95 / 830	S4 028
Terracan	2.5/ 2.9/ 3.5			95 / 830	S4 028
Diesel	2.5/ 2.9/ 3.5			95 / 830	S4 028
Trajat	2.0/2.7	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	2.0			95 / 830	S4 028
Tucson	2.0			60 / 540	S4 024
	2.0/ 2.7			95 / 830	S4 028
Diesel	2.0			95 / 830	S4 028
XG	25/30/35	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008

ISUZU

D-Max Diesel	2.5			70 / 630	S4 026
	2.5/3.0			70 / 630	S4 027
				95 / 830	S4 028
				95 / 830	S4 029
Serie N Diesel	NKR/ NPR/ NQR			95 / 830	S4 029

KIA

Carens	1.6/1.8/2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.7/2.0			70 / 630	S4 026
Carnival	2.5			70 / 630	S4 026
	2.7			60 / 540	S4 024
Diesel	2.2/2.9			95 / 830	S4 028
Cee'd	1.4/1.6/2.0			60 / 540	S4 024
Diesel	1.4/ 1.6			60 / 540	S4 024
				70 / 630	S4 026
Cerato	1.6			52 / 470	S4 002
	2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.5/1.6/2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
				70 / 630	S4 026
Clarus	1.8/ 2.0			45 / 330	S4 021
Creata	1.6			60 / 540	S4 005
Joice	2.0			70 / 630	S4 027
Magentis	2.0/2.5/2.7			60 / 540	S4 005
				70 / 630	S4 027
Diesel	2.0			70 / 630	S4 026
				95 / 830	S4 028
Opirus	3.5			70 / 630	S4 026
Optima	2.0/ 2.4			60 / 540	S4 024
Picanto	1.0/1.1/1.2			40 / 330	S4 018
				40 / 330	S4 030
Diesel	1.1			60 / 540	S4 024
Pride	1.1/ 1.3			60 / 540	S4 024
Pro Cee'd	1.4/ 1.6			60 / 540	S4 024
	2.0			60 / 540	S4 024
				70 / 630	S4 026
Diesel	1.6/2.0			70 / 630	S4 026
Retona	2.0			95 / 830	S4 028
Diesel	2.0			95 / 830	S4 028
Rio	1.1/1.3/1.4/1.5/1.6			60 / 540	S4 024
Diesel	1.5			70 / 630	S4 026
Sedona Diesel	2.9			60 / 540	S4 024
Sephia	1.5/1.6/1.8			60 / 540	S4 025
	1.8			60 / 540	S4 024
Shuma	1.5/1.6/1.8	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8			60 / 540	S4 025
Sorento	2.4			70 / 630	S4 026
				70 / 630	S4 027
	3.3/3.5/3.8			70 / 630	S4 027
Diesel	2.0			95 / 830	S4 028
	2.2/2.5			95 / 830	S4 029
Soul	1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.6			60 / 540	S4 005



KIA • LANCIA • MAZDA • MERCEDES-BENZ ▶

H-M HYUNDAI • ISUZU • KIA • LADA • LANCIA • MAZDA • MERCEDES-BENZ

Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**KIA (Fortsetzung)**

Sportage	2.0		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
					60 / 540	S4 024
					60 / 540	S4 025
	2.7				70 / 630	S4 026
Diesel	2.0				95 / 830	S4 028
	2.0 / 2.2				95 / 830	S4 029
Venga	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
Diesel	1.6				74 / 680	S4 008

LADA





Kalina	1.4/1.6		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Niva	1.6/1.7/1.8		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Diesel	1.9		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Priora	1.6		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Samara	1.1/1.3/1.5		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Serie 110	1.6		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Serie 111	1.6		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Serie 112	1.5/1.6		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Serie 2100	2106/2107		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Serie 2113	1.6		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Serie 2114	1.5		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006

LANCIA

Delta	1.4 i		40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
	1.4i16V		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4iLPG		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
	1.6		40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
	1.8 i		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8 TBi				60 / 540	S4 005
	2.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.6 JTD		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
	1.9/2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Kappa	2.0/2.4/3.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	2.4		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Lybra	1.6/1.8/2.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.9/2.4		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008		
Musa	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.3/1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.9				60 / 540	S4 005
Phedra	2.0/3.0				74 / 680	S4 008
Diesel	2.0/2.2		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Thema	3.6				95 / 800	S4 013
Diesel	3.0		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Thesis	2.0/2.4/3.0/3.2				95 / 800	S4 013
Diesel	2.4		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Voyager	3.6				80 / 740	S4 010
Diesel	2.8				74 / 680	S4 009
Y	1.1/1.2/1.4		40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
Ypsilon	1.2/1.4		40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
Diesel	1.3				60 / 540	S4 005
Zeta	2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	2.0				60 / 540	S4 005
	2.1				52 / 470	S4 002

MAZDA

BT-50 Diesel	2.5/3.0				95 / 830	S4 029
CX-5 Diesel	2.2				95 / 830	S4 028
CX-7	2.3		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.2				95 / 830	S4 028
CX-9	3.7				70 / 630	S4 026
Demio	1.3 / 1.5				45 / 330	S4 021
MPV	2.0/2.3/2.5/3.0				60 / 540	S4 024
Diesel	2.0				95 / 830	S4 028
MX-3	1.6/1.8				60 / 540	S4 024
MX-5	1.6 / 1.8	BAW	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	2.0				45 / 330	S4 021
Premacy	1.8/2.0				60 / 540	S4 024
RX-8					70 / 630	S4 026
Serie B	2200 / 2500 / 2600				95 / 830	S4 029
Serie E Diesel	2.2				70 / 630	S4 026
Tribute	2.0/2.3/3.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Xedos-6	1.6/2.0				60 / 540	S4 024
Xedos-9	2.0/2.3/2.5		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004

			Ah / A (EN)		Ah / A (EN)	
121	1.25/1.3		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.8		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
2	1.25		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.3/1.5		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.4/1.6				45 / 330	S4 021
Diesel	1.4 D Turbo		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.4/ 1.6 CD		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
3	1.4/ 1.6		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.6 MZR				60 / 540	S4 005
	2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.3 MPS (→12.08)		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.3 MPS (09.09→)				60 / 540	S4 024
Diesel	1.6/ 2.0				70 / 630	S4 026
	2.0 MZR-CD				95 / 830	S4 028
	2.2				95 / 830	S4 028
5	1.8/ 2.0				60 / 540	S4 024
Diesel	1.6				70 / 630	S4 026
	2.0				95 / 830	S4 028
6	1.8/2.0/2.3/2.5				60 / 540	S4 005
					60 / 540	S4 024
Diesel	2.0/2.2				70 / 630	S4 026
					95 / 830	S4 028
121	1.25/1.3		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.8		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
323	1.3/1.5/1.6/1.8				45 / 330	S4 021
	1.3/1.5/1.6/1.8/2.0				60 / 540	S4 024
Diesel	2.0				95 / 830	S4 028
323 F	1.3/ 1.5/ 1.8/ 2.0				60 / 540	S4 024
626	1.8/ 2.0				60 / 540	S4 024
Diesel	2.0				95 / 830	S4 028

MERCEDES-BENZ

Citan Diesel	111	SSJ			60 / 540	S4 005
Serie A (168)	140/160/190/210				60 / 540	S4 005
Diesel	160/ 170				74 / 680	S4 008
Serie A (169)	150/160/170/180/200				60 / 540	S4 005
Diesel	160/180/200				74 / 680	S4 008
Serie B (245)	150/160/170/180/200				60 / 540	S4 005
Diesel	170/180/200				74 / 680	S4 008
Serie C (202)	180/200/230/240		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	280		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	AMG 43				74 / 680	S4 008
Diesel	200/220/250	BAW			74 / 680	S4 008
Serie C (203)	160/180/200/230/240				60 / 540	S4 005
	270/280/320/350				74 / 680	S4 008
	AMG 30/32/55				74 / 680	S4 008
Diesel	200/220/270/320				74 / 680	S4 008
Serie C (204)	180/200/230				60 / 540	S4 005
	280/300/350				80 / 740	S4 011
	AMG 63		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	200/220/320				80 / 740	S4 010
					80 / 740	S4 011
	350				80 / 740	S4 010
			90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Serie CLC (203)	180/200/230				60 / 540	S4 005
	350				74 / 680	S4 008
Diesel	200/220				74 / 680	S4 008
Serie CLK (208,209)	200/230/240				60 / 540	S4 005
	280/320/350/430/500				74 / 680	S4 008
	AMG 55				74 / 680	S4 008
	AMG 63		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	220/270				74 / 680	S4 008
	320		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Serie E (124)	200/ 220				60 / 540	S4 005
	320		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	AMG 36				74 / 680	S4 008
Serie E (207,212)	350		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	350		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013



MERCEDES-BENZ ►

Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**MERCEDES-BENZ (Fortsetzung)**

Serie E (210)	200/220/230/240			60 / 540	S4 005
	280/320/420/430			74 / 680	S4 008
	AMG 55			74 / 680	S4 008
Diesel	200/220/250/270/290/300/320			74 / 680	S4 008
Serie G (460,461,463)	320/500	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	AMG 55/500	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	270/300/320/400	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	290	ZE 90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Serie GL	450/500			95 / 800	S4 013
Diesel	320/420			95 / 800	S4 013
Serie GLK	280/300	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Serie ML (163,164)	230/350/430	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	500			80 / 740	S4 010
Diesel	400			95 / 800	S4 013
Serie S (140)	280/320/420/500/600	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	300	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Serie S (220)	280/320/430/500/600	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	AMG 55	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	320/400	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Serie S (221)	280	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Serie SLK (170,171,172)	200/230/320/AMG 32			60 / 540	S4 005
	200/280/300/350/AMG 55			74 / 680	S4 008
Serie V	200/230/280	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	200/220/230	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Sprinter	214/224			74 / 680	S4 008
	314/324			74 / 680	S4 008
	424			74 / 680	S4 008
	524			74 / 680	S4 008
Diesel	208/209/210/211/212/213/215/216			74 / 680	S4 008
	308/309/310/311/312/313/315			74 / 680	S4 008
	316	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	408/410/411/412/413/415/416			74 / 680	S4 008
	509/510/513/515/516			74 / 680	S4 008
	511			80 / 740	S4 011
	616			74 / 680	S4 008
Vaneo	1.6/1.9			74 / 680	S4 008
Diesel	1.7			74 / 680	S4 008
Vario Diesel	512/ 612/ 613/ 614/ 615/ 616/ 618/ 810/ 812/ 813/ 814/ 815/ 816/ 818			74 / 680	S4 008
Viano	3.2/3.5/3.7	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.0/ 2.2/ 3.0			74 / 680	S4 008
Vito	113/114/119/122/123			74 / 680	S4 008
	126	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Diesel	108/110/112	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	109/111/113/115/116/120			74 / 680	S4 008

MINI (BMW)

Cooper [R50/R52/R53]	1.4/1.6			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.4			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Cooper [R55/R56/R57/ 58/R59]	1.6	BWD				74 / 680	S4 008
Diesel	2.0					80 / 740	S4 010
Cooper [R60/R61]	1.6	BWD				74 / 680	S4 008
Diesel	2.0					80 / 740	S4 010
John Cooper Works [R52/R53]	1.6			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
John Cooper Works [R55/R56/R57/R58/R59]	1.6	BWD				74 / 680	S4 008

MITSUBISHI

ASX	2.0					60 / 540	S4 024
Diesel	1.8	BWD				70 / 630	S4 027
Carisma	1.3/1.6			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8/2.0			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.9			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Challenger	3.0					70 / 630	S4 027
Colt [CZ]	1.1/1.3			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.5					60 / 540	S4 005
	1.5 Turbo					74 / 680	S4 008
Diesel	1.5					60 / 540	S4 005
Colt [CJ]	1.3/1.5/1.6					60 / 540	S4 025
Eclipse	2.0/2.4					70 / 630	S4 027
Express	1.6					70 / 630	S4 027
Galant	1.8/2.0/2.4/2.5					60 / 540	S4 025
Diesel	1.8/2.0					60 / 540	S4 025
Galloper	3.0					70 / 630	S4 027
Diesel	2.5					70 / 630	S4 027

Ah / A
(EN)

S3

Ah / A
(EN)

S4

Grandis	2.4			60 / 540	S4 024
Diesel	2.0			60 / 540	S4 024
L 200	2.0/ 2.4/ 2.6			70 / 630	S4 027
Diesel	2.5			70 / 630	S4 027
	2.5 DI-D			95 / 830	S4 028
L 300	2.0			60 / 540	S4 025
Diesel	2.5			95 / 830	S4 029
L 400	2.0			60 / 540	S4 025
Diesel	2.5			95 / 830	S4 029
Lancer [CA/CB/CC/CD]	1.6			70 / 630	S4 027
Lancer [CK/CP/CN]	1.3/ 1.5			60 / 540	S4 025
	1.6			70 / 630	S4 027
Lancer [CS/CT]	1.3/ 1.6/ 2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Lancer [CX]	1.5/ 1.6/ 1.8			60 / 540	S4 005
	2.0			74 / 680	S4 008
Diesel	1.8/ 2.0	BWD		74 / 680	S4 008
Lancer [CY/CZ]	1.5/ 1.6/ 1.8			60 / 540	S4 005
	2.0			74 / 680	S4 008
Diesel	1.8	BWD		74 / 680	S4 008
	2.0			74 / 680	S4 008
Lancer Evo [CK/CP/CN]	2.0			70 / 630	S4 027
Lancer Evo [CS/CT]	2.0			60 / 540	S4 024
				70 / 630	S4 027
Lancer Evo [CY/CZ]	2.0			74 / 680	S4 008
Outlander	2.0/ 2.2			70 / 630	S4 026
	2.0/ 2.2/ 2.4/ 3.0			95 / 830	S4 028
Diesel	2.0/ 2.2			95 / 830	S4 028
Pajero	3.0			70 / 630	S4 027
	3.5			95 / 830	S4 028
	3.5/ 3000			70 / 630	S4 027
	3.8			60 / 540	S4 025
Diesel	2.5/ 2.8/ 3.2			70 / 630	S4 027
Pajero Pinin	1.8/ 2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Santamo	2.0			70 / 630	S4 027
Space Gear	2.0/ 2.4			70 / 630	S4 027
Diesel	2.5			95 / 830	S4 029
Space Runner	1.8/ 2.0/ 2.4			70 / 630	S4 027
Diesel	2.0			70 / 630	S4 027
Space Wagon	2.0/ 2.4			70 / 630	S4 027
Diesel	2.0			95 / 830	S4 029
Spacestar	1.3/ 1.6	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8			60 / 540	S4 005
		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.9	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008

NISSAN

Almera [N15]	1.4/ 1.6/ 2.0			60 / 540	S4 024
Diesel	2.0			95 / 830	S4 028
Almera [N16/N16E]	1.5/ 1.8			44 / 440	S4 001
Diesel	1.5/ 2.2			72 / 680	S4 007
Cube	1.6			45 / 330	S4 021
Diesel	1.5	45 / 300	S3 016		
Dualis	2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Evalia	1.6	53 / 500	S3 004		
Diesel	1.5			60 / 540	S4 005
Interstar Diesel	1.9/ 2.2			95 / 800	S4 013
	2.5/ 3.0	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Juke	1.6			60 / 540	S4 025
Diesel	1.5			60 / 540	S4 005
Kubistar	1.1/ 1.6			44 / 440	S4 001
Diesel	1.5			74 / 680	S4 008
Maxima QX	2.0/ 3.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
				60 / 540	S4 024
Micra [K11E]	1.0/ 1.3/ 1.4			45 / 330	S4 021
Diesel	1.5			60 / 540	S4 004
Micra [K12E]	1.0/ 1.2/ 1.4/ 1.6	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.2i (06.05→)	BWD		44 / 440	S4 001
Diesel	1.5	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Micra [K13K]	1.2			40 / 330	S4 018
Murano	3.5	BWD		60 / 540	S4 024
Diesel	2.5			60 / 540	S4 025
Navara Diesel	2.5	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.0			95 / 830	S4 029



NISSAN • OPEL • PEUGEOT ▶

M-P





MINI • MITSUBISHI • NISSAN • OPEL • PEUGEOT

Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**NISSAN** (Fortsetzung)

Note	1.4/1.6				44 / 440	S4 001
Diesel	1.5		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
NV200	1.6				60 / 540	S4 005
Diesel	1.5				60 / 540	S4 005
NV400 Diesel	2.3				95 / 800	S4 013
Pathfinder	3.3/ 3.5				70 / 630	S4 027
	4.0				60 / 540	S4 005
Diesel	2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.0/3.2				95 / 830	S4 029
Patrol	5.6				80 / 740	S4 010
Patrol GR	4.2/4.8				95 / 830	S4 028
Diesel	2.8/3.0/4.2				95 / 830	S4 028
Pickup	2.4				60 / 540	S4 024
					60 / 540	S4 025
Diesel	2.5	BWD			95 / 830	S4 029
Pixo	1.0				40 / 330	S4 018
Primastar	2.0				80 / 740	S4 010
Diesel	1.9/2.5				80 / 740	S4 010
	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
Primera	1.6/1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9/2.0/2.2				74 / 680	S4 008
Qashqai	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.5/2.0	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Serena	1.6/ 2.0				60 / 540	S4 025
Diesel	2.3				95 / 830	S4 029
Sunny	1.6				60 / 540	S4 024
Diesel	1.7/ 2.0				95 / 830	S4 028
Teana	2.5/ 3.5				80 / 740	S4 010
Terrano	2.4				60 / 540	S4 006
Diesel	2.7				95 / 830	S4 029
	3.0				74 / 680	S4 008
Tiida	1.6/1.8	BWD			52 / 470	S4 002
Diesel	1.5				60 / 540	S4 005
Tiida Hatchback	1.6/1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.5				60 / 540	S4 005
Vanette	1.6				60 / 540	S4 025
Diesel	2.3				70 / 630	S4 027
X-Trail [T30]	2.0/2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.2 D Turbo 4x4				70 / 630	S4 026
	2.2 D Turbo 4x2				95 / 830	S4 028
X-Trail [T31]	2.0/2.5	BWD			60 / 540	S4 024
Diesel	2.0	BWD			70 / 630	S4 026
X-Trail [T31R]	2.5				70 / 630	S4 026
350 Z	3.5				60 / 540	S4 024
370 Z	3.7				60 / 540	S4 024

OPEL

Adam	1.2/1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Agila	1.0/1.2		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Diesel	1.3		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Antara	2.4		56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
	2.4 4x4 (11.10→)				70 / 630	S4 027
	3.0				70 / 630	S4 027
	3.2				74 / 680	S4 009
Diesel	2.0/2.2				95 / 830	S4 029
Astra F	1.4/1.6/1.8/2.0		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Diesel	1.7				60 / 540	S4 004
Astra G	1.2/1.4/1.6		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.8/2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	1.7/2.0/2.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Astra H	1.2		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.4/1.6/1.8/2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.3		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.7		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
			70 / 640	S3 007		
	1.9		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Astra J	1.4/1.6		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.8/ 2.0		53 / 500	S3 004		
Diesel	1.3		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.7		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
			70 / 640	S3 007		
	2.0		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Campo Diesel	2.5/ 3.1		70 / 640	S3 007		
Combo	1.2/1.3/1.4/1.6		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			53 / 500	S3 004		
Diesel	1.3/1.7		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.6/ 2.0				72 / 680	S4 007
Corsa B	1.0/1.2/1.4/1.6		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Diesel	1.5/1.7				60 / 540	S4 004

			Ah / A (EN)		Ah / A (EN)	
Corsa C	1.0/1.2/1.4/1.6/1.8		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Diesel	1.3/1.7		70 / 640	S3 007	60 / 540	S4 004
Corsa D	1.0		40 / 340	S3 000		
	1.2/1.4/1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			53 / 500	S3 004		
Diesel	1.3/1.7		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Frontera	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.2 (->08.98)		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.2 (09.98->)				70 / 630	S4 026
	3.2		70 / 640	S3 008	70 / 630	S4 026
Diesel	2.2		70 / 640	S3 008	70 / 630	S4 026
	2.5/2.8		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
GT	2.0		70 / 640	S3 007		
Insignia	1.4/1.6/1.8		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.0		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
	2.8				80 / 740	S4 010
Diesel	2.0 CDTI		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
	2.0 CDTI 4x4				80 / 740	S4 010
Meriva	1.4		53 / 500	S3 004		
	1.4 ecoFlex;Ecotec		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.6/1.8		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.3 (03.10->)		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.3 (->03.10)		70 / 640	S3 007		
	1.7		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Mokka Diesel	1.7		53 / 500	S3 004		
Movano Diesel	1.9/2.2/2.3/2.5/2.8/3.0		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Omega B	2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.2/2.5/2.6/3.0/3.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	2.0/2.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
	2.5				80 / 740	S4 010
Signum	1.8		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.0/2.2/2.8/3.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	1.9/2.0/2.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
	3.0		88 / 740	S3 012		
Sintra	2.2/3.0JEA		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	2.2	JEA			60 / 540	S4 004
Speedster	2.0/2.2		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Tigra	1.4/1.6/1.8		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.3				60 / 540	S4 004
Vectra B	1.6/1.8		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	2.0/2.2/2.5/2.6		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.7/2.0/2.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Vectra C	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0/2.2/2.8		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	1.9/2.0/2.2				80 / 740	S4 010
	3.0		88 / 740	S3 012	80 / 740	S4 010
Vivaro	2.0				74 / 680	S4 008
Diesel	1.9		88 / 740	S3 012	80 / 740	S4 010
	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
Zafira	1.4/1.6		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			53 / 500	S3 004		
	1.8		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.0/2.2		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
			70 / 640	S3 007		
Diesel	1.7				60 / 540	S4 005
	1.9				60 / 540	S4 004
	2.0/2.2		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007

PEUGEOT

Bipper	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.4		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Boxer	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.9/2.0/2.2		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.5		70 / 640	S3 008	95 / 800	S4 013
	2.8/3.0		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013







PEUGEOT ►



MINI • MITSUBISHI • NISSAN • OPEL • PEUGEOT

Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**PEUGEOT (Fortsetzung)**

Expert (G9,U64)	1.6/1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.6/2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.9		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Partner (M4,M5,B9)	1.1/1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
					60 / 540	S4 005
	1.8		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.6/1.8/1.9/2.0				60 / 540	S4 005
RCZ	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008
	2.0	BWD			74 / 680	S4 008
Diesel	2.0	BWD			74 / 680	S4 008
106 (S1,S2)	1.0/1.1		40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
	1.4/1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.5		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
107	1.0		40 / 340	S3 000		
Diesel	1.4		40 / 340	S3 000		
205	1.0/1.1/1.4/1.6/1.9		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
206 (T1)	1.1		40 / 340	S3 000		
	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.4/1.6/1.9/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
206+ (T3E)	1.1/1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.4				60 / 540	S4 005
207+	1.4	BWD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.4	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
207 (A7,T3)	1.4	BWD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6	BWD, JEA	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.4	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.6	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
208	1.0/1.2/1.4				52 / 470	S4 002
	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
301	1.2/1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
306 (N3,N5)	1.4/1.6/1.8/2.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.8/1.9/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
307 (T5,T6)	1.4/1.6		40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.4/1.6/2.0				60 / 540	S4 005
308	1.4	BWD			52 / 470	S4 002
	1.4 VTi	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.6/2.0	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6/2.0	BWD, SSN	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
309	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.5				60 / 540	S4 005
406 (D8,D9)	1.6/1.8/2.0/2.2		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	3.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9/2.0/2.1		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.2		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008
407	1.8	BWD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	2.0/2.2/3.0	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6/2.0/2.2/2.7/3.0	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
508	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	BWD, SSN			60 / 540	S4 005
	2.0/2.2	BWD			74 / 680	S4 008
605	2.0/3.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	2.1/2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
607 (Z8,Z9)	2.0/2.2/3.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.0/2.2/2.7		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
806	1.8/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9/2.0/2.1		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
807	2.0/2.2/3.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	2.0/2.2		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
1007	1.4/1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.4/1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
2008	1.2/1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
3008	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	BWD, SSN			60 / 540	S4 005
	2.0	BWD			74 / 680	S4 008
					60 / 540	S4 005

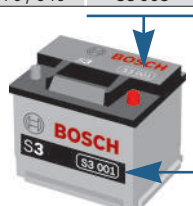
			Ah / A (EN)		Ah / A (EN)	
4007	2.0				74 / 680	S4 008
	2.4				95 / 830	S4 028
Diesel	2.2				95 / 830	S4 028
5008	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	BWD;SSN			60 / 540	S4 005
	2.0	BWD			60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008

PORSCHE

Boxster	2.5				80 / 740	S4 010
	2.7 / 2.9 / 3.2				80 / 740	S4 011
	3.4				80 / 740	S4 010
					80 / 740	S4 011
Cayman	2.7 / 2.9 / 3.4				80 / 740	S4 010
911 (964)	3.3/3.6		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
911 (993)	3.6/3.8		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
911 (996)	3.4/3.6		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
911 (997)	3.6/3.8		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					95 / 800	S4 013
928	4.7/5.0/5.4		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
944	2.5/2.7		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	3.0		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
968	3.0		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007

RENAULT

Clio I	1.2/1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			53 / 500	S3 004		
Diesel	1.9		70 / 640	S3 007	74 / 680	S4 008
Clio II	1.0/1.2/1.4		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6/2.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	3.0				72 / 680	S4 007
Diesel	1.5				60 / 540	S4 004
					74 / 680	S4 008
	1.9		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008		
Clio III (BR/CR/KR)	1.2/1.4		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.6		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.5		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Clio IV (BH/KH)	1.2				52 / 470	S4 002
Duster	1.2/1.6/2.0				60 / 540	S4 005
Diesel	1.5				60 / 540	S4 005
Espace III	2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
					60 / 540	S4 005
	3.0		70 / 640	S3 007	74 / 680	S4 008
Diesel	1.9/2.2		70 / 640	S3 007	74 / 680	S4 008
Espace IV	2.0/3.5				72 / 680	S4 007
Diesel	1.9		70 / 640	S3 007	74 / 680	S4 008
	2.0/2.2/3.0				80 / 740	S4 010
					80 / 740	S4 011
Fluence	Z.E.		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6/2.0		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Diesel	1.5		70 / 640	S3 007	74 / 680	S4 008
Grand Scenic II	1.4/1.6		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.5/1.9/2.0		70 / 640	S3 007	60 / 540	S4 004
Grand Scenic III	1.2/1.4/1.6		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.0		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	1.5		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 004
					60 / 540	S4 005
	1.9/2.0				72 / 680	S4 007
Kangoo I	1.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.2		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.5/1.9				60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008







RENAULT ►



PORSCHE • RENAULT

Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**RENAULT (Fortsetzung)**

Kangoo II	Z.E.			74 / 680	S4 008
	1.2/1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.5	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Koleos	2.5			70 / 630	S4 026
Diesel	2.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Laguna I	1.6	53 / 500	S3 004	74 / 680	S4 008
		70 / 640	S3 007		
	1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
		53 / 500	S3 004	72 / 680	S4 007
		70 / 640	S3 007	74 / 680	S4 008
	2.0	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 005
		56 / 480	S3 005		
	3.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
	2.2	70 / 640	S3 007	74 / 680	S4 008
Laguna II	1.6/1.8/2.0	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	3.0			72 / 680	S4 007
Diesel	1.9/2.0/2.2	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Laguna III	1.6			60 / 540	S4 005
	2.0			60 / 540	S4 005
		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.5			60 / 540	S4 005
				74 / 680	S4 008
Diesel	1.5			80 / 740	S4 010
	2.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
				80 / 740	S4 010
	3.0			80 / 740	S4 010
Latitude	2.0			60 / 540	S4 005
Diesel	2.0			74 / 680	S4 008
	3.0			80 / 740	S4 010
Logan	1.4			52 / 470	S4 002
				60 / 540	S4 005
	1.6			60 / 540	S4 005
Diesel	1.5	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 005
				74 / 680	S4 008
Master Diesel	1.9/2.2/2.5/2.8			74 / 680	S4 008
		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	2.3/3.0	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
Megane I	1.4/1.6/1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	2.0	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9	70 / 640	S3 007	74 / 680	S4 008
Megane II	1.4/1.6/2.0	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.5/1.9/2.0	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Megane III [BZ]	1.2/ 1.4			44 / 440	S4 001
	1.6			52 / 470	S4 002
				72 / 680	S4 007
	2.0			60 / 540	S4 004
	2.0 TCe			72 / 680	S4 007
Diesel	1.5/1.9			60 / 540	S4 004
	2.0			74 / 680	S4 008
Megane III [DZ]	1.2/1.4/1.6			44 / 440	S4 001
	2.0			60 / 540	S4 004
	2.0 R.S.			60 / 540	S4 005
Diesel	1.5			60 / 540	S4 004
				60 / 540	S4 005
	1.9/2.0			72 / 680	S4 007
Megane III [EZ]	1.2/1.4	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6/2.0			60 / 540	S4 005
Diesel	1.5/1.6/1.9/2.0			74 / 680	S4 008
Megane III [KZ]	1.2/1.4/1.6			44 / 440	S4 001
	2.0			60 / 540	S4 004
Diesel	1.5			60 / 540	S4 004
				60 / 540	S4 005
	1.9			72 / 680	S4 007
	2.0 (→10.10)			72 / 680	S4 007
	2.0 (11.10→)			74 / 680	S4 008
Modus	1.2/1.4	53 / 500	S3 004	44 / 440	S4 001
				60 / 540	S4 004
	1.6	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.5	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
R 19	1.2/1.4/1.8	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.9	70 / 640	S3 007	74 / 680	S4 008
Safrane	2.0/2.5			60 / 540	S4 005
	3.0	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	2.2	70 / 640	S3 007	74 / 680	S4 008
Sandero	1.4			44 / 440	S4 001
	1.6			52 / 470	S4 002
				60 / 540	S4 004
Scenic I / Megane Scenic (JA)	1.4/1.6	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.8/2.0	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.9	70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 004
Scenic II (JM)	1.4/1.6/2.0	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.5/1.9	70 / 640	S3 007	60 / 540	S4 004
	2.0	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007

				Ah / A (EN)		Ah / A (EN)	
Scenic III (J95)	1.2/1.4/1.6			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.0			70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	1.5			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 004
	1.9/2.0					60 / 540	S4 005
Thalia	1.2/1.6					72 / 680	S4 007
	1.4			45 / 400	S3 002	44 / 440	S4 001
Diesel	1.5					52 / 470	S4 002
	1.9					72 / 680	S4 007
Trafic	2.0					60 / 540	S4 004
	Diesel	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0/2.5			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
						80 / 740	S4 010
Twingo I	1.0/1.2			41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
				45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Twingo II	1.2					52 / 470	S4 002
	1.6			41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Diesel	1.5			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0/3.5			70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Vel Satis	2.0/3.5					80 / 740	S4 010
						80 / 740	S4 011
Diesel	2.0/2.2			70 / 640	S3 007	80 / 740	S4 010
	3.0					80 / 740	S4 010
Wind	1.2/ 1.6					44 / 440	S4 001
Zoe				45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002

ROVER

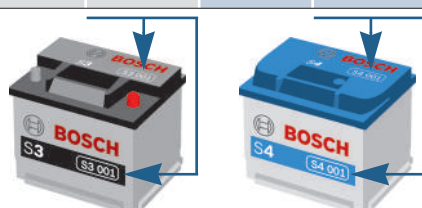
Mini	1.3			45 / 300	S3 016		
Serie 200	214			41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
				45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Serie 400	416			41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Serie 600	620			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	Diesel	620				60 / 540	S4 004
25	1.1/1.4/1.6			41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.8			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	2.0			70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
	1.4/1.6			41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
45	1.8/2.0			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	Diesel	2.0		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
75	1.8			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0					60 / 540	S4 005
	2.5			70 / 640	S3 008	72 / 680	S4 007
	Diesel	2.0		70 / 640	S3 008	72 / 680	S4 007

SAAB (SAAB AUTOMOBILE AB)

900	2.0/2.3			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.5			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
9000	2.0			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.3/3.0			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
9-3	1.8			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0/2.3/2.8			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
						74 / 680	S4 008
	2.2			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
				90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
9-3X	2.0					60 / 540	S4 005
	Diesel	1.9				74 / 680	S4 008
9-5	1.6/ 2.0/ 2.8			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.3			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	3.0			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	Diesel	1.9/2.2/3.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008





SEAT

Alhambra	1.4 TSI	BWD				52 / 470	S4 002
	1.8/2.0 (→02.00)	VAD	56 / 480	S3 005		60 / 540	S4 005
	1.8/2.0 (06.00→)		56 / 480	S3 005		60 / 540	S4 005
	2.8		70 / 640	S3 008		74 / 680	S4 008
Diesel	1.9 TDI (→02.00)	VAD	90 / 720	S3 013		95 / 800	S4 013
	1.9 TDI (06.00→)		70 / 640	S3 008		74 / 680	S4 008



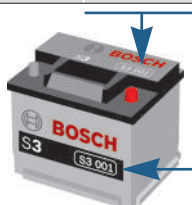
Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**SEAT (Fortsetzung)**

Alhambra Diesel	1.9 TDI 4Motion				80 / 740	S4 010
	2.0 TDI (→03.10)				80 / 740	S4 011
	2.0 TDI (05.10→)				80 / 740	S4 010
	2.0 TDI (05.10→)	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Altea	1.2	BWD	45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005
	1.4	BWD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6 (→08.09)		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6 (09.09→)				60 / 540	S4 005
	1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 TFSI		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 FSI		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.6 TDI	SSN			60 / 540	S4 005
	1.6 TDI (05.10→)		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 TDI (→03.04)		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 TDI (04.04→)		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 TDI (03.09-10.10)	BWD,SSN			60 / 540	S4 005
Altea XL	1.2	BWD	45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005
	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
					60 / 540	S4 005
	1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 FSI		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 TFSI				74 / 680	S4 008
Diesel	1.6		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.9		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008
	2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 TDI (03.09-05.10)	BWD,SSN			60 / 540	S4 005
Arosa	1.0		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4 16V		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.4		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.7	VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Cordoba	1.0 (05.99→)		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.0 (→06.99)	VAD	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.2		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
		VAD	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.6		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6 (→06.99)	VAD	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.6 (04.03→)		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8/2.0 (→06.99)	VAD	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.4		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.9		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.9 (→06.99)	VAD	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Exeo	1.6				60 / 540	S4 005
	1.8/2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Ibiza [6J1/6J5/6J8]	1.2		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
					60 / 540	S4 004
	1.4/1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.2				60 / 540	S4 005
	1.4		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.6				60 / 540	S4 005
	1.6 (→03.10)	BWD			60 / 540	S4 005
	1.6 TDI		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.9/2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Ibiza [6K1]	1.0		40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
		JEA	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.4/1.6	JEA	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8	JEA	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0	JEA	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
		VAD	56 / 480	S3 006	60 / 540	S4 006
Ibiza [6L1]	1.2		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
		JEA	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
		JEA	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.6/1.8/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.4/1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Inca	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.7		53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	1.9		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Leon [1M1]	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4 (12.99-02.02)	VAD			52 / 470	S4 002
	1.6/1.8	VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.8				60 / 540	S4 005
Diesel	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008

				Ah / A (EN)		Ah / A (EN)		
Leon [1P1]	1.2		BWD	45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005	
	1.4			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	1.4 TSI		BWD	45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005	
	1.6/1.8/2.0			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	Diesel	1.6					74 / 680	S4 008
		1.6 TDI (02.10-12.12)		BWD,SSN			60 / 540	S4 005
1.9				70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
2.0				70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
2.0 TDI (03.09-12.12)			BWD,SSN			60 / 540	S4 005	
Leon [5F1/5F5/5F8]	1.2			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	1.4 / 1.8					74 / 680	S4 008	
Diesel	1.6					60 / 540	S4 005	
Marbella	0.9			45 / 400	S3 003			
Mii	1.0		BWD	40 / 340	S3 000			
Toledo [KG3]	1.2 / 1.4					52 / 470	S4 002	
	Diesel	1.6				60 / 540	S4 005	
Toledo [1L2]	1.6/1.8/2.0		VAD	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001	
	Diesel	1.9		VAD		72 / 680	S4 007	
Toledo [1M2]	1.4		VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	1.6/1.8			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	1.6/1.8 (04.99-12.03)		VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	2.3		VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
Diesel	1.9		VAD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
Toledo [5P2]	1.4/1.6					60 / 540	S4 005	
	1.8/2.0			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
Diesel	1.9/2.0			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	

SKODA

Citigo	1.0			40 / 340	S3 000			
Fabia	1.0			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	1.2			45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005	
Diesel	1.4/1.6/2.0			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	1.2					74 / 680	S4 008	
	1.2 TDI		BWD	45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005	
	1.4			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
	1.6		BWD			60 / 540	S4 005	
	1.9			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
Favorit	1.36			45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005	
Felicia	1.3/1.6			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
Diesel	1.9			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
Octavia	1.2 TSI					60 / 540	S4 005	
	1.4/1.6			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	1.8			56 / 480	S3 005	52 / 470	S4 002	
	1.8 RS					60 / 540	S4 004	
						60 / 540	S4 005	
	1.8 TSI (03.09→)					74 / 680	S4 008	
				56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
				70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
	Diesel	1.6 TDI 4x4			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
		1.6 TDI					74 / 680	S4 008
Praktik	1.9/2.0			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
	1.2 TSI					60 / 540	S4 005	
	1.2/1.4			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
Diesel	1.2/1.6				60 / 540	S4 005		
Rapid	1.4			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
	1.2/ 1.4					52 / 470	S4 002	
Diesel	1.6					60 / 540	S4 005	
	1.6			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
						74 / 680	S4 008	
Roomster	1.2 TSI					60 / 540	S4 005	
	1.2/1.4/1.6			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	Diesel	1.4		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	1.6			45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005	
	1.9 (→05.06)					74 / 680	S4 008	
	1.9 (05.06→)			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
Superb	1.4					60 / 540	S4 005	
	1.8/2.0					60 / 540	S4 005	
	1.8/2.0 (03.09→)			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
	2.8			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
	3.6					80 / 740	S4 010	
	Diesel	1.9/2.0/2.5			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Yeti	1.2			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	1.4		BWD			60 / 540	S4 005	
	1.8			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
						74 / 680	S4 008	
	Diesel	2.0				74 / 680	S4 008	
	1.8 / 2.0					74 / 680	S4 008	



Ah / A
(EN)

S3

Ah / A
(EN)

S4

SMART (MCC)

Forfour	1.1/1.3/1.5	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.5	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Fortwo	0.7/1.0	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	0.8	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Fortwo ED				60 / 540	S4 005
Fortwo EV				60 / 540	S4 005
Roadster	0.7	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Smart	0.6/0.7	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	0.8			60 / 540	S4 005

SUBARU

BRZ	2.0			60 / 540	S4 024
Forester	2.0/2.5			60 / 540	S4 024
				70 / 630	S4 026
Diesel	2.0			70 / 630	S4 026
				95 / 830	S4 028
Impreza	1.5/1.6/2.0/2.5			60 / 540	S4 024
Diesel	2.0			95 / 830	S4 028
Justy	1.3	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
				45 / 330	S4 022
	1.5	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Legacy	2.0/2.5/3.0			60 / 540	S4 024
Diesel	2.0			95 / 830	S4 028
Outback	2.5/3.6			60 / 540	S4 024
Diesel	2.0			60 / 540	S4 024
Trezia Diesel	1.4			60 / 540	S4 005
Tribeca	3.6			60 / 540	S4 024
XV	1.6/ 2.0			60 / 540	S4 024
Diesel	2.0			70 / 630	S4 026

SUZUKI

Alto	1.0/1.1			40 / 330	S4 018
Baleno	1.3/1.6/1.8			40 / 330	S4 019
	1.5			40 / 330	S4 018
Diesel	1.9			70 / 630	S4 026
Carry	1.0/1.3			40 / 330	S4 019
Grand Vitara	1.6/2.0/2.4/2.5			60 / 540	S4 024
	2.7			60 / 540	S4 024
	2.7 (04.03→)			95 / 830	S4 028
	3.2			95 / 830	S4 028
Diesel	1.9/2.0			95 / 830	S4 028
Ignis	1.3 (→09.03)	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.3 (10.03→)			45 / 330	S4 021
	1.5	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Diesel	1.3	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Jimny	1.3	JEA		45 / 330	S4 022
Diesel	1.5			60 / 540	S4 024
Kizashi	2.4			70 / 630	S4 026
Liana Diesel	1.4			70 / 630	S4 026
Samurai	1.3			40 / 330	S4 019
Diesel	1.9			70 / 630	S4 026
Splash	1.0/1.2	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Diesel	1.3	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Swift [FZ/NZ]	1.2/1.3/1.6			52 / 470	S4 002
Diesel	1.2/ 1.3			52 / 470	S4 002
Swift [MA]	1.0			40 / 330	S4 019
	1.3			40 / 330	S4 019
				45 / 330	S4 022
Swift [MZ/EZ]	1.3	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.5	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
				45 / 330	S4 022
	1.6	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
Diesel	1.3	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
SX4	1.5/1.6	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
Diesel	1.6/1.9/2.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Vitara	1.6			44 / 440	S4 001
				40 / 330	S4 019
				45 / 330	S4 022
	2.0/2.5			40 / 330	S4 019
Diesel	1.9/2.0			70 / 630	S4 026
	2.0 HDi			74 / 680	S4 008
Wagon R	1.0 (→05.00)	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.0 (05.00→)			40 / 330	S4 018
	1.2	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.3	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
		45 / 300	S3 016	40 / 330	S4 018
Diesel	1.3	45 / 300	S3 016	40 / 330	S4 018
Wagon R+	1.2	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
X-90	1.6			40 / 330	S4 018

Ah / A
(EN)

S3

Ah / A
(EN)

S4

TOYOTA

Auris	1.3			52 / 470	S4 002
	1.4	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6			52 / 470	S4 002
		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8			60 / 540	S4 005
	1.8 VVT-i HSD (→10.12)			40 / 330	S4 018
	1.8 VVT-i HSD (10.12→)			40 / 330	S4 030
Diesel	1.4	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.4 [E18]			60 / 540	S4 005
	2.0/2.2	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Avensis	1.6/1.8 (→01.03)	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6/1.8 (01.03→)			60 / 540	S4 005
	2.0 (→01.03)	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	2.0 (01.03→)	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.4	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	2.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.2			80 / 740	S4 010
Avensis Verso	2.0/2.4			60 / 540	S4 024
Diesel	2.0			74 / 680	S4 008
Aygo	1.0	40 / 340	S3 000	44 / 420	S4 000
Diesel	1.4			52 / 470	S4 002
Camry	2.0/2.4/3.0			70 / 630	S4 026
	2.2/3.0			60 / 540	S4 024
	3.5			70 / 630	S4 027
Celica	1.8			60 / 540	S4 024
	1.8/2.0/2.2			45 / 330	S4 021
Corolla [E11]	1.3			40 / 330	S4 018
				45 / 330	S4 021
	1.3/1.4/1.6/1.8			60 / 540	S4 024
Diesel	1.9/2.0			95 / 830	S4 028
Corolla [E12]	1.4	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
				60 / 540	S4 024
	1.8			60 / 540	S4 005
Diesel	1.4/2.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Corolla [E14/E15]	1.3/1.6	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.4	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Corolla Verso	1.6			52 / 470	S4 002
				60 / 540	S4 005
	1.8	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
				60 / 540	S4 024
Diesel	2.0	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.2			80 / 740	S4 010
Dyna Diesel	3.0			95 / 830	S4 028
Echo	1.5	45 / 400	S3 002	45 / 330	S4 022
				45 / 330	S4 023
GT86	2.0			60 / 540	S4 024
Hiace	2.4			60 / 540	S4 025
				70 / 630	S4 027
	2.7			70 / 630	S4 027
Diesel	2.4			95 / 830	S4 028
	2.5			60 / 540	S4 025
	2.5 D-4D 4x4			95 / 830	S4 028
Hilux	2.4			45 / 330	S4 023
				60 / 540	S4 025
Diesel	2.4			70 / 630	S4 026
				70 / 630	S4 027
	2.5			70 / 630	S4 026
				95 / 830	S4 028
				95 / 830	S4 029
	3.0			95 / 830	S4 029
iQ	1.0			45 / 330	S4 023
	1.3	BWD		45 / 330	S4 023
Diesel	1.4			70 / 630	S4 027
Land Cruiser	3.4			60 / 540	S4 024
	4.0/4.2/4.7			95 / 830	S4 028
	4.6/ 4.7			70 / 630	S4 026
Diesel	3.0			95 / 830	S4 028
		ASB		95 / 830	S4 028
	4.2			95 / 830	S4 028
				95 / 830	S4 029
	4.7			95 / 830	S4 028
	4.5 D-4D 4x4			95 / 830	S4 028
	4.5 D 4x4			70 / 630	S4 026
				70 / 630	S4 027
MR2	1.8			45 / 330	S4 021
Paseo	1.5			60 / 540	S4 025
Picnic	2.0			45 / 330	S4 021
Diesel	2.2			95 / 830	S4 028
Previa	2.4			60 / 540	S4 024
Diesel	2.0			60 / 540	S4 024



TOYOTA ▶

S-T





SMART • SUBARU • SUZUKI • TOYOTA

Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)**TOYOTA (Fortsetzung)**

Prius	1.5	BWD			45 / 330	S4 022
	1.8				40 / 330	S4 030
Prius Alpha	1.8				40 / 330	S4 030
RAV4	1.8				45 / 330	S4 021
	2.0				45 / 330	S4 021
	2.0 (12.08-11.12)				60 / 540	S4 024
	2.4 / 3.5				45 / 330	S4 021
Diesel	2.0 / 2.2				95 / 830	S4 028
Starlet	1.3	JEA			40 / 330	S4 019
					45 / 330	S4 023
Urban Cruiser Diesel	1.4				60 / 540	S4 024
Verso-S Diesel	1.4				60 / 540	S4 005
Yaris	1.0/1.3 (→08.05)		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.0/1.3 (08.05→)		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.3 i16V (08.99-12.02)				45 / 330	S4 023
	1.5		41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
	1.5 VVT-I		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.5 HSD				40 / 330	S4 018
	1.5 i16V				45 / 330	S4 023
	1.8		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.4		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Yaris Verso	1.3	JEA			45 / 330	S4 022
					45 / 330	S4 023
	1.5				45 / 330	S4 023
Diesel	1.4				60 / 540	S4 025
4-Runner Diesel	3.0				70 / 630	S4 027

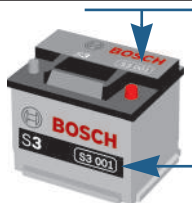
VOLVO

C30	1.6/1.8	BWD	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.0				72 / 680	S4 007
	2.0 F Flexifuel				60 / 540	S4 004
	2.4/2.5	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.6/2.0/2.4	BWD			80 / 740	S4 010
C70	2.0/2.3		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.4 (→03.06)				74 / 680	S4 008
	2.4 (03.06→)	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.5	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	2.0/2.4	BWD			80 / 740	S4 010
S40 I	1.6/1.8/1.9/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
S40 II	1.6/1.8	BWD	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.0/2.4/2.5	BWD	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	1.6/2.0/2.4	BWD			80 / 740	S4 010
S60 I	2.0/2.3/2.4/2.5	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	2.4	BWD	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
S60 II	1.6/2.0/3.0	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.0	BWD			80 / 740	S4 010
		BWD,SSJ			80 / 740	S4 011
	2.4	BWD			80 / 740	S4 010
S70	R 2.3		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0/2.3/2.4/2.5		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
S80 I	2.0/2.3/2.4/2.5/2.9/3.0	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.8	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.4	BWD	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	2.5	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
S80 II	1.6/2.0	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.5 T (→07.09)		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.5 T (08.09→)	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.0/3.2	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	4.4		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.0 D3	BWD			80 / 740	S4 010
	2.0 D	BWD	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	2.4 D/D5 (→07.09)		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	2.4 D/D5 (08.09→)	BWD			80 / 740	S4 010
V40 I	1.6/1.8/1.9/2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
V50	1.6/1.8/2.0	BWD	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004
	2.4/2.5	BWD	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
Diesel	1.6/2.0/2.4	BWD			80 / 740	S4 010
V60	1.6/2.0/3.0	BWD			74 / 680	S4 008
Diesel	2.0 / 2.4	BWD			80 / 740	S4 010
V70 I	2.0/2.3/2.4/2.5		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
V70 II	2.0/2.3/2.4	BWD			60 / 540	S4 005
	2.4/2.5 T	BWD			95 / 800	S4 013
Diesel	2.4/2.5	BWD	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
V70 III	1.6	BWD			74 / 680	S4 008
	2.0 T/T5	BWD			74 / 680	S4 008
	2.0 B/F Flexifuel	BWD			80 / 740	S4 010
	2.5 (→07.09)				80 / 740	S4 010
	2.5 (08.09→)	BWD			80 / 740	S4 010
	3.0 (→07.10)				80 / 740	S4 010
	3.0 (08.10→)	BWD			80 / 740	S4 010
	3.2 (→07.10)				80 / 740	S4 010
	3.2 (08.10→)	BWD			74 / 680	S4 008
Diesel	1.6 (08.11→)		70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
	1.6 (→07.11)	BWD	70 / 640	S3 007	72 / 680	S4 007
	2.0/2.4		88 / 740	S3 012		
	2.0/2.4 (08.09→)	BWD			80 / 740	S4 010

			Ah / A (EN)		Ah / A (EN)	
XC60	2.0				74 / 680	S4 008
	2.0 T5	BWD			74 / 680	S4 008
	3.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.2		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	Diesel					
	2.4		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	2.4 (08.10→)	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
XC70 II	3.0	BWD			80 / 740	S4 010
	3.2	BWD			74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
Diesel	2.0 / 2.4	BWD			80 / 740	S4 010
XC90	2.5 / 2.9	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	3.2	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					95 / 800	S4 013
	4.4	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.4	BWD	90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
850	2.3		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
940	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.3		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.3 Turbo		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
960	3.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008

VW (VOLKSWAGEN)

Amarok	2.0				74 / 680	S4 008	
	Diesel				95 / 800	S4 013	
		2.0 TDI (11.11→)				74 / 680	S4 008
Beetle	1.2 / 1.4 / 1.6 / 2.0				60 / 540	S4 005	
	Diesel				60 / 540	S4 005	
Bora	1.4 / 1.6 / 1.8 / 2.0 / 2.3 / 2.8		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	Diesel		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
Bora Variant	1.4 / 1.6 / 1.8 / 2.0 / 2.3 / 2.8		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	Diesel		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
Caddy	1.2 TSI				52 / 470	S4 002	
	1.4 (→09.00)	VAD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
					60 / 540	S4 005	
	1.4 (09.00→)		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	2.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	Diesel						
		1.6 D	VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
		1.6 TDI		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
		1.7 SDI	VAD			60 / 540	S4 005
		1.9 D (→08.98)	VAD			60 / 540	S4 005
		1.9 D (09.98→)				60 / 540	S4 005
		1.9 TDI / SDI (→09.00)	VAD	70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
		1.9 TDI / SDI (10.00→)	VAD	70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
		1.9 TDI 4Motion				74 / 680	S4 008
		2.0 SDI		70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
	2.0 TDI (11.10→)				60 / 540	S4 005	
	2.0 TDI (→08.10)				74 / 680	S4 008	
Crafter Diesel	2.0				74 / 680	S4 008	
					95 / 800	S4 013	
	2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
Eos	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	1.4 (11.10→)	BWD	45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005	
	1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	3.2 / 3.6		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
	Diesel					60 / 540	S4 005
	2.0 (11.10→)	BWD			60 / 540	S4 005	
Fox	1.2 / 1.4				52 / 470	S4 002	
Diesel	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
Golf III	1.4	VAD	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001	
			45 / 400	S3 002	60 / 540	S4 005	
	1.6	VAD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
					60 / 540	S4 005	
	1.8	VAD	53 / 500	S3 004	60 / 540	S4 004	
			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	2.0	VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	Diesel						
	1.9	VAD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
					80 / 740	S4 010	
Golf IV	1.4 / 1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	1.8 / 2.0 / 2.3 / 2.8 / 3.2		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	Diesel		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
Golf IV Cabriolet	1.6	VAD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	1.8 / 2.0	VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
Diesel							
	1.9	VAD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
					80 / 740	S4 010	
Golf IV Variant	1.4 / 1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	1.8 / 2.0 / 2.3 / 2.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	Diesel		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
	1.9 SDI / TDI		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008	
	1.9 TDI 4Motion		70 / 640	S3 008	80 / 740	S4 010	
					80 / 740	S4 011	
Golf V	1.4 / 1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002	
	2.0 GTI (→11.05)	VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	2.0 GTI (11.05→)		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005	
	3.2				74 / 680	S4 008	

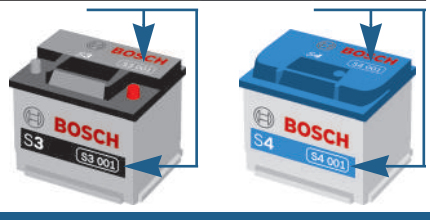


Ah / A
(EN)Ah / A
(EN)

VW (Fortsetzung)

Golf V Diesel	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
Golf VI	1.2	BWD			52 / 470	S4 002
	1.4	BWD	56 / 480	S3 005	52 / 470	S4 002
	1.6	BWD			52 / 470	S4 002
			56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.6 [AJ5]	BWD	70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
	1.8	BWD			60 / 540	S4 005
	2.0	BWD			60 / 540	S4 005
		BWD,SSJ			74 / 680	S4 008
Diesel	1.6 TDI	SSN			60 / 540	S4 005
	1.6 TDI (02.09→)	BWD			74 / 680	S4 008
	2.0				60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
	2.0 (10.08→)	BWD			74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
Golf VII	2.0				74 / 680	S4 008
Golf Plus	1.2	BWD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4 (01.09→)	BWD	56 / 480	S3 005		
	1.4 TSI (→12.08)		56 / 480	S3 005		
	1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6 (01.09→)	BWD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	2.0 FSI		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Jetta	1.4/1.6/2.0/2.5		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 TDI		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 TDI (07.09-09.10)				80 / 740	S4 011
Käfer	1.2/1.3/1.5/1.6	VAD	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
LT	28/35/46		70 / 640	S3 008	80 / 740	S4 010
Diesel	28/35/46		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
Lupo	1.0/1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4 FSI		56 / 480	S3 005	52 / 470	S4 002
	1.6		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.2 TDI 3L (→11.00)				74 / 680	S4 008
	1.2 TDI 3L (11.00→)				60 / 540	S4 005
	1.4/1.7 SDI/TDI		70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
New Beetle	1.4/1.6/1.8/2.0/2.3/2.5/3.2		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Diesel	1.9		70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
Passat [3B]	1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8/2.0/2.3/2.8/4.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
Diesel	1.9/2.0/2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
Passat [3C]	1.4	SSN			60 / 540	S4 005
	1.6	BWD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8				74 / 680	S4 008
	1.8 FSI	BWD	70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
	2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008
	2.0 (11.05-07.10)	BWD;SSN	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	3.2/3.6	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.6				60 / 540	S4 005
	1.9	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 TDI (11.08-11.10)				80 / 740	S4 011
	2.0 TDI	BWD			60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Passat [362/365] Diesel	2.0				74 / 680	S4 008
Passat Alltrack [365]	1.8		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
Passat CC [357]	1.8	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0	BWD			74 / 680	S4 008
	3.6	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	2.0				80 / 740	S4 011
		BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Phaeton	3.2/3.6/4.2/6.0		70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
Diesel	3.0				60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	5.0		70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
Polo [6N1/6N2]	1.0/1.4/1.6 [6N2]		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.0/1.3/1.4/1.6 [6N1]	VAD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.4				60 / 540	S4 005
	1.7/1.9 [6N2]		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	1.7/1.9 [6N1]	VAD			60 / 540	S4 005
Polo [6R1]	1.2		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
					60 / 540	S4 005
	1.2 TSI	BWD			52 / 470	S4 002
	1.4	BWD			52 / 470	S4 002
	1.4 TSI ACT				52 / 470	S4 002
	1.4 GTI	BWD			60 / 540	S4 005
	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
	2.0		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.2	BWD			52 / 470	S4 002
	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
Polo [6V2/6V5]	1.4 [6V5]		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4 [6V2]	VAD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.6	VAD	41 / 360	S3 001	44 / 440	S4 001
			45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8/2.0	VAD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
Diesel	1.7	VAD	70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005

Polo [6V2/6V5] Diesel	1.9	VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008		
Polo [9N1/9N2/9N3]	1.2/1.4/1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.8		70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
Diesel	1.4		70 / 640	S3 008	60 / 540	S4 005
	1.9		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Scirocco	1.4				60 / 540	S4 005
	2.0				60 / 540	S4 005
					74 / 680	S4 008
Diesel	2.0 (11.10→)				60 / 540	S4 005
	2.0 (10.08→)	BWD			74 / 680	S4 008
Sharan	1.8/2.0 (→02.00)	VAD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.8/2.0 (05.00→)		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 TSI	BWD			60 / 540	S4 005
	2.8 (→02.00)	VAD	70 / 640	S3 008	80 / 740	S4 010
	2.8 (05.00→)		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Diesel	1.9		90 / 720	S3 013	80 / 740	S4 010
					80 / 740	S4 011
	1.9 (→02.00)	VAD			74 / 680	S4 008
	2.0		90 / 720	S3 013	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
					80 / 740	S4 011
Tiguan	1.4 TSI		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	1.4 TSI (05.11→)	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 (→05.11)		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 (05.11→)	BWD	56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
	2.0 TSI (→05.11)				74 / 680	S4 008
Diesel	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 (05.11→)	BWD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
Touareg	3.2		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	4.2		90 / 720	S3 013	95 / 800	S4 013
	6.0				95 / 800	S4 013
Diesel	2.5/3.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	5.0				95 / 800	S4 013
Touran	1.4		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	1.4 (05.10→)	BWD			52 / 470	S4 002
	1.6		45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
	2.0				60 / 540	S4 005
Diesel	1.6	BWD			60 / 540	S4 005
	1.9				74 / 680	S4 008
	2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 TDI (05.10→)	BWD			74 / 680	S4 008
T4 (Bus,Transporter)	2.0/2.5/2.8	VAD	45 / 400	S3 002	52 / 470	S4 002
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
Diesel	1.9 D/D Turbo (→04.99)	VAD	70 / 640	S3 008	80 / 740	S4 010
	1.9 D Turbo (05.99→)		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.5	VAD	70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
T5 (Bus,Transporter)	2.0		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
	2.0 TSI				95 / 800	S4 013
	3.2		56 / 480	S3 005	60 / 540	S4 005
			70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 011
Diesel	1.9/ 2.0		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
					80 / 740	S4 011
	2.5		70 / 640	S3 008	74 / 680	S4 008
					80 / 740	S4 010
up!	1.0	BWD	40 / 340	S3 000		





de

Bosch C3 ist zum Laden von offenen und geschlossenen Blei-Säure Batterien aller üblichen Technologien geeignet, welche in Pkw und Motorrädern verwendet werden. Das Ladegerät verfügt über insgesamt 4 spezielle Lademodi für unterschiedliche Batterien in unterschiedlichen Zuständen.

Batteriekapazität: 6V: 1,2Ah –14Ah und 12V: 1,2Ah –120Ah

Funktionen und Eigenschaften:

- ▶ Erhaltungsladung: Zur Erhaltung des vollen Ladezustandes der ausgebauten Batterie.
- ▶ Impulsladung: Zur Optimierung der Batterieaufladung. Automatisch aktiviert bei der Batteriespannung zwischen 7,5V und 10,5V.
- ▶ Ladung von Batterien in kaltem Zustand.
- ▶ Ladung von AGM Batterien.
- ▶ 100 %Verpolungsschutz: Zum Schutz der Batterie vor dem verpolten Anschluss Signalisiert mit LED. Betrieb unterbrochen im Standby-Modus.

Bosch C7 ist zum Laden von offenen und geschlossenen Blei-Säure Batterien aller üblichen Technologien geeignet, welche in Pkw, Lkw und Motorrädern verwendet werden. Das Ladegerät verfügt über insgesamt 6 spezielle Lademodi für unterschiedliche Batterien in unterschiedlichen Zuständen.

Batteriekapazität: 12V: 14Ah –230Ah und 24V: 14Ah –120Ah

Funktionen und Eigenschaften (zusätzlich im Vergleich zu Bosch C3):

- ▶ Regenerationsmodus (16 V Boost): Zur Regeneration von Batterien, die über einen längeren Zeitraum entladen waren. Für Batterien mit einer Kapazität von über 14Ah.
- ▶ Impulsladung: Aktiviert bei der Batteriespannung zwischen 7,5V und 10,5V im 12V-Modus und zwischen 14V und 21V im 24V-Modus.
- ▶ Stützbetrieb: Zur Versorgung der Bord-Elektronik mit Spannung, während die Batterie gewechselt wird.
- ▶ Netzteil-Betrieb: Als Netzteil geeignet für 12 V-Verbraucher z. B. Kühlbox.

fr

Le **Bosch C3** est conçu pour charger les batteries plomb-acide ouvertes et fermées de toutes technologies usuelles, utilisées sur les automobiles et les motocyclettes. Le chargeur possède 4 modes de charge spéciaux pour différentes batteries dans différents états.

Capacité de la batterie : 6V : 1,2Ah –14Ah et 12V : 1,2Ah –120Ah

Fonctions et caractéristiques :

- ▶ Charge de maintien : pour le maintien intégral de l'état de charge de la batterie démontée.
- ▶ Charge impulsionnelle : pour l'optimisation de la charge de la batterie. Activée automatiquement lorsque la tension de la batterie se situe entre 7,5V et 10,5V.
- ▶ Charge de batteries à froid.
- ▶ Charge de batteries AGM.
- ▶ Protection contre l'inversion de polarité : protège la batterie des erreurs de branchement. Signalement par LED. Fonctionnement interrompu en mode veille.

Le **Bosch C7** est conçu pour charger les batteries plomb-acide ouvertes et fermées de toutes technologies usuelles, utilisées sur les automobiles, les camions et les motocyclettes. Le chargeur possède 6 modes de charge spéciaux pour différentes batteries dans différents états.

Capacité de la batterie : 12V : 14Ah –230Ah et 24V : 14Ah –120Ah

Fonctions et caractéristiques (supplémentaires par rapport au Bosch C3) :

- ▶ Mode Régénération (16 V Boost) : pour la régénération des batteries restées déchargées pendant une durée prolongée. Pour les batteries d'une capacité supérieure à 14 Ah.
- ▶ Charge impulsionnelle : active lorsque la tension de la batterie est comprise entre 7,5V et 10,5V dans le mode 12V et entre 14V et 21V dans le mode 24V.
- ▶ Mode soutien : pour l'alimentation électrique de l'électronique embarquée pendant le remplacement de la batterie.
- ▶ Mode alimentation : convient comme bloc d'alimentation pour les appareils de 12 V, par ex. un réfrigérateur.





it

Bosch C3 è idoneo al caricamento di batterie al piombo-acido aperte o chiuse di tutte le tecnologie diffuse utilizzate in autovetture e motocicli. Il caricabatterie dispone di complessivamente 4 modalità di carica speciali per diverse batterie in differenti stati.

Capacità batteria: 6V: 1,2Ah –14Ah e 12V: 1,2Ah –120Ah

Funzioni e caratteristiche:

- ▶ Carica di mantenimento: per preservare la batteria smontata in condizioni di carica ottimali.
- ▶ Carica ad impulsi: per ottimizzare la ricarica della batteria. Attivazione automatica in presenza di una tensione della batteria tra 7,5V e 10,5V.
- ▶ Caricamento di batterie a freddo.
- ▶ Caricamento di batterie AGM.
- ▶ Protezione contro l'inversione di polarità: per proteggere la batteria dal collegamento con poli invertiti. Segnalazione tramite LED. Funzionamento interrotto nella modalità standby.

Bosch C7 è idoneo al caricamento di batterie al piombo-acido aperte o chiuse di tutte le tecnologie diffuse utilizzate in autovetture, autocarri e motocicli. Il caricabatterie dispone di complessivamente 6 modalità di carica speciali per diverse batterie in differenti stati.

Capacità batteria: 12V: 14Ah –230Ah e 24V: 14Ah –120Ah

Funzioni e caratteristiche (aggiuntive rispetto a Bosch C3):

- ▶ Modalità di rigenerazione (16 V boost): per la rigenerazione di batterie rimaste scariche per un periodo prolungato. Per batterie con una capacità superiore a 14Ah.
- ▶ Carica ad impulsi: viene attivata in presenza di una tensione della batteria tra 7,5V e 10,5V nella modalità da 12V e tra 14V e 21V nella modalità da 24V.
- ▶ Esercizio di sostegno: per l'alimentazione elettrica dell'elettronica di bordo mentre la batteria viene sostituita.
- ▶ Funzionamento come alimentatore: come alimentatore indicato per utilizzatori a 12 V, ad es. frigorifero.

cs

Bosch C3 jsou určeny k nabíjení otevřených a uzavřených akumulátorů typu olovo-kyselina, všech běžných technologií, používaných u osobních vozidel nebo motocyklů. Nabíjecí přístroj disponuje celkem 4 speciálními režimy nabíjení pro různé akumulátory v různých stavech.

Kapacita akumulátoru: 6 V: 1,2 Ah –14 Ah a 12 V: 1,2 Ah –120 Ah

Funke a vlastnosti:

- ▶ Udržovací nabíjení: Udržování stavu plného nabití u demontovaného akumulátoru.
- ▶ Impulsní nabíjení: K optimalizaci nabíjení akumulátoru. Automaticky je aktivováno při napětí akumulátoru mezi 7,5 V a 10,5 V.
- ▶ Nabíjení akumulátoru ve studeném stavu.
- ▶ Nabíjení akumulátorů AGM.
- ▶ Ochrana proti přepólování: K ochraně akumulátoru před přepólováním připojením. Signalizace pomocí LED. Provoz přerušen v režimu pohotovosti.

Bosch C7 se používá k nabíjení otevřených a uzavřených akumulátorů typu olovo-kyselina všech běžných technologií používaných u osobních vozidel, nákladních vozidel a motocyklů. Nabíjecí přístroj disponuje celkem 6 speciálními režimy nabíjení pro různé akumulátory v různých stavech.

Kapacita akumulátoru: 12 V: 14 Ah –230 Ah a 24 V: 14 Ah –120 Ah

Funke a vlastnosti (navíc v porovnání s Bosch C3):

- ▶ Regenerační režim (16 V Boost): Vhodný pro regeneraci akumulátorů, které byly po dlouhou dobu vybité. Pro akumulátory s kapacitou větší než 14 Ah.
- ▶ Impulsní nabíjení: Automaticky je aktivováno při napětí akumulátoru mezi 7,5 V a 10,5 V v režimu 12 V a mezi 14 V a 21 V v režimu 24 V.
- ▶ Podpůrný provoz: K elektrickému napájení palubní elektroniky během výměny akumulátoru.
- ▶ Provoz síťového zdroje: Jako síťový zdroj je vhodný pro 12 V spotřebiče např. pro chladicí box.



de

Bosch-Batterie S3, S4

- ▶ 100% wartungsfrei, einbaufertig und startbereit
- ▶ Geringe Selbstentladung – jederzeit sicherer Start
- ▶ Höchste Lebensdauer durch leistungsstarke Bosch-Technologie

fr

Batterie Bosch S3, S4

- ▶ 100% sans entretien, prête à poser et à démarrer
- ▶ Décharge spontanée réduite, démarrage sûr à tout moment
- ▶ Durée de vie élevée grâce à la technologie performante

it

Bosch Batteria Bosch S3, S4

- ▶ Esente da manutenzione al 100%, pronta per il montaggio e l'avviamento
- ▶ Ridotta autoscarica – quindi affidabilità di avviamento in ogni momento
- ▶ Massima durata grazie alla tecnologia Bosch ultraefficiente

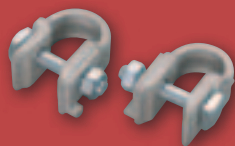
cs

Akumulátor Bosch S3, S4

- ▶ 100% bezúdržbový, připravený k zabudování a startu
- ▶ Nízké samovolné vybíjení – vždy bezpečný start
- ▶ Dlouhodobá životnost díky technologii akumulátorů Bosch s velkým spouštěcím výkonem

**VAD**

Audi, Seat, Volkswagen

**FAD**

Ford

de

fr

it

cs

AHB	Achtung: Keine abweichende Kapazität (Ah) zur vorher verwendeten Batterie verbauen. Sonst reicht das Anmelden am Steuergerät nicht aus, sondern es wird ein Flashen des Steuergerätes notwendig	Attention: Ne pas monter de capacité (Ah) différente de la batterie précédente. Sinon, l'enregistrement dans la centrale de commande ne suffit pas, mais il est nécessaire de flasher la centrale de commande.	Attenzione: non montare una capacità diversa (Ah) rispetto alla batteria montata in precedenza. In caso contrario non è sufficiente la registrazione nella centralina ma si rende necessaria la programmazione Flash della centralina	Pozor: Nemontujte odlišnou kapacitu (Ah) vzhledem k předtím použitému akumulátoru. Jinak nebude stačit přihlášení u řídicí jednotky, ale bude nutná inicializace paměti flash řídicí jednotky.
ASB	Anschluss beachten	Vérifier les connexions	Prestare attenzione alla connessione	Dbejte na přípojku
BAW	Bei Einbau der Alternativtype, Batteriewanne auswechseln	Pour montage de l'autre type, remplacer le bac de batterie	Se si monta il tipo alternativo, sostituire il vano batteria	Při zabudování alternativního typu vyměňte vanu akumulátoru
BWD	Achtung: Batteriewechsel muss mit Diagnosetester, z.B. KTS Serie, am Steuergerät angemeldet werden	Attention: Un changement de batterie doit être signalé sur la centrale de cde avec un testeur de diagnostic, par ex. de la série KTS.	Attenzione: la sostituzione della batteria deve essere segnalata preliminarmente con il tester di diagnosi, ad es. serie KTS, alla centralina	Pozor: Výměna akumulátoru musí být pomocí diagnostického testeru, např. řady KTS, ohlášena řídicí jednotce
FAD	Ford Pol-Adapter 0 189 999 021 erforderlich	Adaptateur Ford 0 189 999 021 nécessaire	Necessario adattatore poli Ford 0 189 999 021	Je nezbytný pól. adaptér Ford 0189 999 021
JEA	Je nach Erstausrüstungs-Bestückung	Selon équipement de première monte	A seconda della dotazione di primo equipaggiamento	Podle originální výbavy vozidla
SSJ	Für Fahrzeuge mit Start-Stopp-Funktion	Pour véhicules avec fonction démarrage-arrêt	Per veicoli con funzione di avviamento/arresto	Pro vozidla s funkcí Start-Stop
SSN	Für Fahrzeuge ohne Start-Stopp-Funktion	Pour véhicules sans fonction démarrage-arrêt	Per veicoli senza funzione di avviamento/arresto	Pro vozidla bez funkce Start-Stop
VAD	VW-Bodenleistenadapter Nr. 0189 999 020 erforderlich	Adaptateur rebord de fixation VW n° 0 189 999 020 nécessaire	Necessario adattatore listello pavimento VW n. 0 189 999 020	Je nezbytný adaptér pro podlah. lištu č. 0 189 999 020
ZE	Zwei erforderlich	2 nécessaires	Sono necessari due pezzi	Jsou nutné dva
	PKW / Kleintransporter	Voiture particulière / Véhicule utilitaire léger	Autovettura / Furgone	Osobní vozidlo/malá dodávka
	Sonderfall	Cas particulier	Caso specifico	Zvláštní případ
Ah	Kapazität Batterie	Capacité de la batterie	Capacità batteria	Kapacita akum.
A (EN)	Kälteprüfstrom Batterie	Courant de contrôle à froid de la batterie	Corrente di prova a freddo batteria	Prou zk. chlad. akum.
	Bosch-Batterie S3	Batterie Bosch S3	Batteria Bosch S3	Akumulátor Bosch S3
	Bosch-Batterie S4	Batterie Bosch S4	Batteria Bosch S4	Akumulátor Bosch S4





Hinweis zur Altbatterie-Entsorgung in Deutschland

Seit Oktober 1998 schreibt der Gesetzgeber folgende Regelung vor:

- Endverbraucher sind zur Rückgabe gebrauchter Starterbatterien verpflichtet.
- Starterbatterien können nach Gebrauch in der Verkaufsstelle kostenlos zurückgegeben werden.
- Endverbraucher haben beim Kauf einer neuen Starterbatterie ohne Rückgabe einer gebrauchten Starterbatterie ein Pfand von € 7,50 (inkl. MwSt.) zu hinterlegen. Dieses Pfand wird bei Rückgabe einer gebrauchten Starterbatterie zurückerstattet.

1 987 720 671/201410 – AA/MKI2 – 10.2014

Bosch parts fast and easy on:
www.bosch-automotive-catalog.com



3 165141 223651