

Transmission catalogue - Technical data - 5-speed transmissions

State: 05 / 31 / 2017

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
(British) Daimler					
Super V8 (X308)					
3,2L V8	174 kW / 237 PS	AJ26		05 / 97 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NNC - 4400 - BD		1058 000 014
3,2L V8	174 kW / 237 PS	AJ26		03 / 98 - 06 / 02	ZF-5HP24
			NNE - 4400 - BA		1058 000 028
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		02 / 96 - 01 / 97	ZF-5HP24
			NJA - 4400 - AF		1058 000 009
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		08 / 96 - 12 / 96	ZF-5HP24
					1058 000 011
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		01 / 97 - 07 / 97	ZF-5HP24
			NJA - 4400 - AG		1058 000 013
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		01 / 97 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NJB - 4400 - AB		1058 000 015
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		08 / 97 - 06 / 98	ZF-5HP24
			NJB - 4400 - BA		1058 000 024
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		03 / 98 - 07 / 02	ZF-5HP24
			NNE - 4400 - AA		1058 000 026
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		04 / 98 - 11 / 01	ZF-5HP24
			NNE - 4400 - CA		1058 000 027

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Alpina					
B10 (E34)					
4,6L V8	250 kW / 340 PS			09 / 94 - 10 / 94	ZF-5HP30
					1055 000 019
B10 (E39)					
4,8L V8	276 kW / 375 PS			-	ZF-5HP30
					1055 000 035
4,8L V8	276 kW / 375 PS		XM	12 / 01 - 07 / 03	ZF-5HP24
			2400 - 8022303		1058 000 035
B10 Touring (E34)					
4,6L V8	250 kW / 340 PS			09 / 94 - 10 / 94	ZF-5HP30
					1055 000 019
B10 Touring (E39)					
4,8L V8	276 kW / 375 PS			-	ZF-5HP30
					1055 000 035
4,8L V8	276 kW / 375 PS		XM	12 / 01 - 07 / 03	ZF-5HP24
			2400 - 8022303		1058 000 035
B12 (E38)					
6,0L V12	316 kW / 430 PS		UA	09 / 99 - 06 / 01	ZF-5HP30
			2400 - 8012941		1055 000 044
B3 (E46/4)					
3,3L R6	206 kW / 280 PS		TS	02 / 99 - 02 / 06	ZF-5HP19
			2400 - 8001454		1060 000 007
B3 Coupé (E46/2)					
3,3L R6	206 kW / 280 PS		TS	02 / 99 - 02 / 06	ZF-5HP19
			2400 - 8001454		1060 000 007
B3 Touring (E46/3)					
3,3L R6	206 kW / 280 PS		TS	02 / 99 - 02 / 06	ZF-5HP19
			2400 - 8001454		1060 000 007

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Alpina					
D10 (E39)					
3,0L R6 D Biturbo	180 kW / 245 PS		UA	09 / 99 - 06 / 01	ZF-5HP30
			2400 - 8012941		1055 000 044
3,0L R6 D Biturbo	180 kW / 245 PS		UF	06 / 00 - 03 / 02	ZF-5HP24
			2400 - 8016752	1058 000 036	1058 000 033
3,0L R6 D Biturbo	180 kW / 245 PS		ZF	04 / 02 - 03 / 03	ZF-5HP24
			2400 - 8022687		1058 000 036
D10 Touring (E39)					
3,0L R6 D Biturbo	180 kW / 245 PS		UA	09 / 99 - 06 / 01	ZF-5HP30
			2400 - 8012941		1055 000 044
3,0L R6 D Biturbo	180 kW / 245 PS		UF	06 / 00 - 03 / 02	ZF-5HP24
			2400 - 8016752	1058 000 036	1058 000 033

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Aston Martin					
DB7 Vantage (AM803)					
6,0L V12	309 kW / 420 PS			02 / 99 - 11 / 01	ZF-5HP30
			42120296AA		1055 000 039
6,0L V12	309 kW / 420 PS			12 / 01 - 08 / 03	ZF-5HP30
			42120296AC		1055 000 046

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 (8D2, B5)					
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	CJQ	11 / 95 - 01 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041; AT: 01V 300 041X	1060 030 010
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	DDT	06 / 96 - 11 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041Q; AT: 01V 300 041QX	1060 030 013
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	EBU	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 044B; AT: 01V 300 044BX	1060 030 044
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	EFP	05 / 99 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043Q; AT: 01V 300 043QX	1060 030 049
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	EZS	04 / 00 - 08 / 06	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048G; AT: 01V 300 048GX	1060 030 072
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	EZR	05 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048F; AT: 01V 300 048FX	1060 030 082
1,8L R4 Turbo	125 kW / 170 PS		JEC	-	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 053G; AT: 01V 300 053GX	1060 030 117
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS		DXV	-	ZF-5HP19FL
					1060 030 035
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS	AJM	EMA	07 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 046N; AT: 01V 300 046NX	1060 030 070
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS	AJM	EZP	05 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048D; AT: 01V 300 048DX	1060 030 093
2,0L R4 TDI / Pumpedüse			GMR	08 / 03 - 06 / 05	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 053B; AT: 01V 300 053BX	1060 030 106
2,4L V6	120 kW / 163 PS	AJG; AMM; APZ	DDS	10 / 95 - 10 / 97	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041P; AT: 01V 300 041PX	1060 030 008
2,4L V6	121 kW / 165 PS		DDS	10 / 95 - 10 / 97	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041P; AT: 01V 300 041PX	1060 030 008
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	DES	01 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 042; AT: 01V 300 042X	1060 030 014

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 (8D2, B5)					
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	EBV	07 / 98 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043T; AT: 01V 300 043TX	1060 030 034
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	EZX	05 / 00 - 06 / 03	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048M; AT: 01V 300 048MX	1060 030 084
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	CJU	03 / 95 - 10 / 97	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041A; AT: 01V 300 041AX	1060 030 004
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DEQ	11 / 97 - 12 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041L; AT: 01V 300 041LX	1060 030 028
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EFR	06 / 98 - 11 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 045H; AT: 01V 300 045HX	1060 030 054
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		EEK	10 / 98 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 045B; AT: 01V 300 045BX	1060 030 055
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN		02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047; AT: 01V 300 047X	1060 030 062
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETZ	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047L; AT: 01V 300 047LX	1060 030 065
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETV	09 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047M; AT: 01V 300 047MX	1060 030 066
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETU	09 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047K; AT: 01V 300 047KX	1060 030 068
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZV	05 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048K; AT: 01V 300 048KX	1060 030 077
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZW	04 / 00 - 04 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048L; AT: 01V 300 048LX	1060 030 085
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FRT	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 051L; AT: 01V 300 051LX	1060 030 101
2,8L V6 5V	128 kW / 174 PS	AAH	CJV	02 / 95 - 03 / 95	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041B; AT: 01V 300 041BX	1060 030 003

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 (8D2, B5)					
2,8L V6 5V	128 kW / 174 PS	AAH	DCS	03 / 95 - 03 / 97	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041N; AT: 01V 300 041NX	1060 030 005
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	CJW	04 / 96 - 04 / 97	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041C; AT: 01V 300 041CX	1060 030 012
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DRD	02 / 97 - 09 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 042T; AT: 01V 300 042TX	1060 030 021
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DSS	04 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043C; AT: 01V 300 043CX	1060 030 026
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EBW	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 044; AT: 01V 300 044X	1060 030 037
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EKC	04 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 046E; AT: 01V 300 046EX	1060 030 059
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EZZ	04 / 00 - 03 / 05	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048P; AT: 01V 300 048PX	1060 030 088
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EZY	05 / 00 - 01 / 09	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048N; AT: 01V 300 048NX	1060 030 094
2,8L V6 5V	132 kW / 180 PS		JED	-	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 053H; AT: 01V 300 053HX	1060 030 118
A4 (8E2, B6)					
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AVJ; AWT	FEV	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 050N; AT: 01V 300 050NX	1060 030 096
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS			-	ZF-5HP19FL
					1060 030 057
A4 Avant (8D5, B5)					
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	CJQ	11 / 95 - 01 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041; AT: 01V 300 041X	1060 030 010
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	DDT	06 / 96 - 11 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041Q; AT: 01V 300 041QX	1060 030 013

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 Avant (8D5, B5)					
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	EBU	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 044B; AT: 01V 300 044BX	1060 030 044
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	EZR	05 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048F; AT: 01V 300 048FX	1060 030 082
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS	AJM	EMA	07 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 046N; AT: 01V 300 046NX	1060 030 070
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS	AJM	EZP	05 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048D; AT: 01V 300 048DX	1060 030 093
2,4L V6	120 kW / 163 PS	AJG; AMM; APZ	DDS	10 / 95 - 10 / 97	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041P; AT: 01V 300 041PX	1060 030 008
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	DES	01 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 042; AT: 01V 300 042X	1060 030 014
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	EBV	07 / 98 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043T; AT: 01V 300 043TX	1060 030 034
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	EZX	05 / 00 - 06 / 03	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048M; AT: 01V 300 048MX	1060 030 084
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	CJU	03 / 95 - 10 / 97	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041A; AT: 01V 300 041AX	1060 030 004
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DEQ	11 / 97 - 12 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041L; AT: 01V 300 041LX	1060 030 028
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EFR	06 / 98 - 11 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 045H; AT: 01V 300 045HX	1060 030 054
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN		02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047; AT: 01V 300 047X	1060 030 062
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETZ	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047L; AT: 01V 300 047LX	1060 030 065
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETV	09 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047M; AT: 01V 300 047MX	1060 030 066

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
Audi					
A4 Avant (8D5, B5)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETU	09 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 047K; AT: 01V 300 047KX	1060 030 068	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZV	05 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048K; AT: 01V 300 048KX	1060 030 077	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZW	04 / 00 - 04 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048L; AT: 01V 300 048LX	1060 030 085	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FRT	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 051L; AT: 01V 300 051LX	1060 030 101	
2,8L V6 5V	128 kW / 174 PS	AAH	CJV	02 / 95 - 03 / 95	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041B; AT: 01V 300 041BX	1060 030 003	
2,8L V6 5V	128 kW / 174 PS	AAH	DCS	03 / 95 - 03 / 97	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041N; AT: 01V 300 041NX	1060 030 005	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	CJW	04 / 96 - 04 / 97	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041C; AT: 01V 300 041CX	1060 030 012	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DRD	02 / 97 - 09 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 042T; AT: 01V 300 042TX	1060 030 021	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DSS	04 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 043C; AT: 01V 300 043CX	1060 030 026	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EBW	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 044; AT: 01V 300 044X	1060 030 037	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EKC	04 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 046E; AT: 01V 300 046EX	1060 030 059	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EZZ	04 / 00 - 03 / 05	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048P; AT: 01V 300 048PX	1060 030 088	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EZY	05 / 00 - 01 / 09	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048N; AT: 01V 300 048NX	1060 030 094	

A4 Avant quattro (8D5, B5)

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 Avant quattro (8D5, B5)					
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	DTV	04 / 97 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043H; AT: 01V 300 043HX		1060 040 018
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	EFQ	06 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044G; AT: 01V 300 044GX		1060 040 030
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	FAL	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049F; AT: 01V 300 049FX		1060 040 054
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS	AGA; ALF; AML; APS; ARJ	DEV	04 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 042A; AT: 01V 300 042AX		1060 040 008
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS	AGA; ALF; AML; APS; ARJ	ECC	07 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044K; AT: 01V 300 044KX		1060 040 019
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS	AGA; ALF; AML; APS; ARJ	FAM	05 / 00 - 12 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049G; AT: 01V 300 049GX		1060 040 061
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DEY	07 / 97 - 11 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041R; AT: 01V 300 041RX		1060 040 014
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DRK	01 / 98 - 12 / 98	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 042K; AT: 01V 300 042KX		1060 040 025
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EMM	02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047B; AT: 01V 300 047BX		1060 040 042
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EUA	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047P; AT: 01V 300 047PX		1060 040 046
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETX	10 / 99 - 07 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047N; AT: 01V 300 047NX		1060 040 047
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FAP	04 / 00 - 01 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049J; AT: 01V 300 049JX		1060 040 057
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FHD	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 050QX; AT: 01V 300 050QXX		1060 040 080
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FRA	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051M; AT: 01V 300 051MX		1060 040 090

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 Avant quattro (8D5, B5)					
2,8L V6 5V	128 kW / 174 PS	AAH	CJP	03 / 96 - 04 / 97	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041G; AT: 01V 300 041GX		1060 040 002
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD		04 / 96 - 02 / 97	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041H; AT: 01V 300 041HX		1060 040 005
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DRN	03 / 97 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043A; AT: 01V 300 043AX		1060 040 012
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DST	03 / 97 - 01 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043D; AT: 01V 300 043DX		1060 040 016
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DTU	01 / 97 - 05 / 97	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043G; AT: 01V 300 043GX		1060 040 017
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	ECB	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044H; AT: 01V 300 044HX		1060 040 020
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EKC	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046E; AT: 01V 300 046EX		1060 040 022
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	FAR	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049L; AT: 01V 300 049LX		1060 040 064
A4 Avant quattro (8E5, B6)					
1,8L R4 5V Turbo B6	125 kW / 170 PS	AMB	GBF	03 / 02 - 11 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052Q; AT: 01V 300 052QX		1060 040 101
1,8L R4 Turbo	125 kW / 170 PS	AMB	FEP	09 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 045Q; AT: 01V 300 045QX		1060 040 073
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH	EZB	07 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046J; AT: 01V 300 046JX		1060 040 049
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH	GBG	05 / 02 - 11 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052R; AT: 01V 300 052RX		1060 040 104
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN; AVK	FHJ	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 084

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 Avant quattro (8E5, B6)					
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN; AVK	FLC	09 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051D; AT: 01V 300 051DX		1060 040 085
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN; AVK	FEQ	09 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 045T; AT: 01V 300 045TX		1060 040 087
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN; AVK; BBJ	GBH	06 / 02 - 07 / 06	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052S; AT: 01V 300 052SX		1060 040 102
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN; AVK	GBJ	03 / 02 - 06 / 06	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052T; AT: 01V 300 052TX		1060 040 103
A4 Avant quattro (8ED, B7)					
3,0L V6 MPI	160 kW / 218 PS	BBJ	GBH	11 / 04 - 05 / 06	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052S; AT: 01V 300 052SX		1060 040 102
A4 Avant S4 quattro (8D5, B5)					
2,7L V6 5V Turbo	195 kW / 265 PS	AGB	EMP	05 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046T; AT: 01V 300 046TX		1060 040 044
2,7L V6 5V Turbo	195 kW / 265 PS	AGB	FAQ	04 / 00 - 10 / 03	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049K; AT: 01V 300 049KX		1060 040 063
2,7L V6 5V Turbo	195 kW / 265 PS	AGB	FHG	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 083
2,7L V6 5V Turbo	195 kW / 265 PS	AGB	FHJ	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 084
A4 Cabriolet quattro (8H7)					
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN	FEQ	09 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 045T; AT: 01V 300 045TX		1060 040 087
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN	GBH	06 / 02 - 07 / 06	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052S; AT: 01V 300 052SX		1060 040 102
A4 quattro (8D2, B5)					
1,8L R4 Turbo	125 kW / 170 PS		DKB	08 / 96 - 03 / 97	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 042C; AT: 01V 300 042CX		1060 040 007

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 quattro (8D2, B5)					
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	DTV	04 / 97 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043H; AT: 01V 300 043HX		1060 040 018
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	EFQ	06 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044G; AT: 01V 300 044GX		1060 040 030
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	FAL	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049F; AT: 01V 300 049FX		1060 040 054
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS	AGA; ALF; AML; APS; ARJ	DEV	04 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 042A; AT: 01V 300 042AX		1060 040 008
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS	AGA; ALF; AML; APS; ARJ	ECC	07 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044K; AT: 01V 300 044KX		1060 040 019
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS	AGA; ALF; AML; APS; ARJ	FAM	05 / 00 - 12 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049G; AT: 01V 300 049GX		1060 040 061
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DEY	07 / 97 - 11 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041R; AT: 01V 300 041RX		1060 040 014
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DRK	01 / 98 - 12 / 98	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 042K; AT: 01V 300 042KX		1060 040 025
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		EFE	10 / 98 - 02 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 045G; AT: 01V 300 045GX		1060 040 033
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EMM	02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047B; AT: 01V 300 047BX		1060 040 042
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EUA	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047P; AT: 01V 300 047PX		1060 040 046
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETX	10 / 99 - 07 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047N; AT: 01V 300 047NX		1060 040 047
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FAP	04 / 00 - 01 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049J; AT: 01V 300 049JX		1060 040 057
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FHD	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 050QX; AT: 01V 300 050QXX		1060 040 080

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 quattro (8D2, B5)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FRA	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051M; AT: 01V 300 051MX	1060 040 090	
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS		FQU	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052K; AT: 01V 300 052KX	1060 040 097	
2,8L V6 5V	128 kW / 174 PS	AAH	CJP	03 / 96 - 04 / 97	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041G; AT: 01V 300 041GX	1060 040 002	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD		04 / 96 - 02 / 97	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041H; AT: 01V 300 041HX	1060 040 005	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DRN	03 / 97 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043A; AT: 01V 300 043AX	1060 040 012	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DST	03 / 97 - 01 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043D; AT: 01V 300 043DX	1060 040 016	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DTU	01 / 97 - 05 / 97	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043G; AT: 01V 300 043GX	1060 040 017	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	ECB	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044H; AT: 01V 300 044HX	1060 040 020	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EKC	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046E; AT: 01V 300 046EX	1060 040 022	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EKD	05 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046H; AT: 01V 300 046HX	1060 040 035	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	FAR	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049L; AT: 01V 300 049LX	1060 040 064	
2,8L V6 5V	132 kW / 180 PS		FHF	-	ZF-5HP19FLA
				1060 040 081	
2,8L V6 5V	132 kW / 180 PS		FHH	-	ZF-5HP19FLA
				1060 040 082	

A4 quattro (8E2, B6)

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 quattro (8E2, B6)					
1,8L R4 5V Turbo B6	125 kW / 170 PS	AMB	GBF	03 / 02 - 11 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052Q; AT: 01V 300 052QX		1060 040 101
1,8L R4 Turbo	125 kW / 170 PS		FEN	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 072
1,8L R4 Turbo	125 kW / 170 PS	AMB	FEP	09 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 045Q; AT: 01V 300 045QX		1060 040 073
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH	EZB	07 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046J; AT: 01V 300 046JX		1060 040 049
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		FAN	05 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049H; AT: 01V 300 049HX		1060 040 055
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH	GBG	05 / 02 - 11 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052R; AT: 01V 300 052RX		1060 040 104
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS		EZB	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046J; AT: 01V 300 046JX		1060 040 050
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN; AVK	FEQ	09 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 045T; AT: 01V 300 045TX		1060 040 087
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN; AVK; BBJ	GBH	06 / 02 - 07 / 06	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052S; AT: 01V 300 052SX		1060 040 102
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN; AVK	GBJ	03 / 02 - 06 / 06	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052T; AT: 01V 300 052TX		1060 040 103
3,0L V6 MPI	160 kW / 218 PS	BBJ	FLC	09 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051D; AT: 01V 300 051DX		1060 040 085
A4 quattro (8EC, B7)					
3,0L V6 MPI	160 kW / 218 PS	BBJ	GBH	11 / 04 - 10 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052S; AT: 01V 300 052SX		1060 040 102
A4 S4 quattro (8D2, B5)					
2,7L V6 5V Turbo	195 kW / 265 PS	AGB	EMP	05 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046T; AT: 01V 300 046TX		1060 040 044

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A4 S4 quattro (8D2, B5)					
2,7L V6 5V Turbo	195 kW / 265 PS	AGB	FAQ	04 / 00 - 10 / 03	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 049K; AT: 01V 300 049KX	1060 040 063
2,7L V6 5V Turbo	195 kW / 265 PS	AGB	FHG	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 083
2,7L V6 5V Turbo	195 kW / 265 PS	AGB	FHJ	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 084
A6 (4B, C5)					
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWL; AWT	DRF	05 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043; AT: 01V 300 043X	1060 030 023
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	EBY	10 / 98 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01 300 044J; AT: 01 300 044JX	1060 030 045
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWL; AWT	FAB	05 / 00 - 05 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048R; AT: 01V 300 048RX	1060 030 087
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS		DXU	-	ZF-5HP19FL
					1060 030 036
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS		EDD	-	ZF-5HP19FL
					1060 030 047
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS			-	ZF-5HP19FL
					1060 030 052
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS			-	ZF-5HP19FL
					1060 030 058
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	DES	01 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 042; AT: 01V 300 042X	1060 030 014
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	EBV	07 / 98 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043T; AT: 01V 300 043TX	1060 030 034
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	EZX	05 / 00 - 06 / 03	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048M; AT: 01V 300 048MX	1060 030 084

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A6 (4B, C5)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DEQ	11 / 97 - 12 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041L; AT: 01V 300 041LX	1060 030 028	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		EEK	10 / 98 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 045B; AT: 01V 300 045BX	1060 030 055	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETK	06 / 99 - 02 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048; AT: 01V 300 048X	1060 030 061	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN		02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 047; AT: 01V 300 047X	1060 030 062	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETZ	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 047L; AT: 01V 300 047LX	1060 030 065	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETV	09 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 047M; AT: 01V 300 047MX	1060 030 066	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZV	05 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048K; AT: 01V 300 048KX	1060 030 077	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		FAC	-	ZF-5HP19FL
				1060 030 078	
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH; BND	FED	02 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 050E; AT: 01V 300 050EX	1060 030 079	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZW	04 / 00 - 04 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048L; AT: 01V 300 048LX	1060 030 085	
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH; BND	FAD	05 / 00 - 03 / 08	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048T; AT: 01V 300 048TX	1060 030 086	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FRT	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 051L; AT: 01V 300 051LX	1060 030 101	
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS		DUC	-	ZF-5HP19FL
				1060 030 039	
2,7L V6 5V Turbo	169 kW / 230 PS	AJK	EDE	02 / 98 - 04 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 044S; AT: 01V 300 044SX	1060 030 042	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
Audi					
A6 (4B, C5)					
2,7L V6 5V Turbo	169 kW / 230 PS	AJK	FAF	05 / 00 - 09 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 049A; AT: 01V 300 049AX	1060 030 095
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DEU	05 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041T; AT: 01V 300 041TX	1060 030 015
2,8L V6 5V	132 kW / 180 PS	AGE	DPS	08 / 97 - 09 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 042P; AT: 01V 300 042PX	1060 030 027
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EBZ	07 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 044D; AT: 01V 300 044DX	1060 030 038
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS			07 / 98 - 09 / 98	ZF-5HP19FL
					1060 030 048
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD; ATX; BBG	EKC	04 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 046E; AT: 01V 300 046EX	1060 030 059
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD; ATX; BBG	EZZ	04 / 00 - 03 / 05	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048P; AT: 01V 300 048PX	1060 030 088
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD; ATX; BBG	FAE	06 / 00 - 05 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 049; AT: 01V 300 049X	1060 030 089
3,7L V8 5V S	191 kW / 260 PS			06 / 99 - 06 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 042J; AT: 01V 300 042JX	1060 030 040
A6 Allroad (4BH, C5)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS			-	ZF-5HP19FLA
				1060 040 052	1060 040 039
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU	EYJ	03 / 00 - 06 / 05	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 050; AT: 01V 300 050X	1060 040 060
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS			-	ZF-5HP19FLA
				1060 040 053	1060 040 040
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS	ARE; BES	EYK	01 / 00 - 06 / 05	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 050A; AT: 01V 300 050AX	1060 040 053

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A6 Allroad (4BH, C5)					
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS		FQV	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052L; AT: 01V 300 052LX		1060 040 098
4,2L V8 5V	246 kW / 335 PS	BAS	FXL	11 / 01 - 06 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052N; AT: 01V 300 052NX		1060 040 093
A6 Avant (4B, C5)					
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	DRF	05 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 043; AT: 01V 300 043X		1060 030 023
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	EBY	10 / 98 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01 300 044J; AT: 01 300 044JX		1060 030 045
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU; ARK; AWT	FAB	05 / 00 - 05 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048R; AT: 01V 300 048RX		1060 030 087
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	DES	01 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 042; AT: 01V 300 042X		1060 030 014
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	EBV	07 / 98 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 043T; AT: 01V 300 043TX		1060 030 034
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; AMM; APS; APZ; ARJ	EZX	05 / 00 - 06 / 03	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048M; AT: 01V 300 048MX		1060 030 084
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DEQ	11 / 97 - 12 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041L; AT: 01V 300 041LX		1060 030 028
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETK	06 / 99 - 02 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048; AT: 01V 300 048X		1060 030 061
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN		02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 047; AT: 01V 300 047X		1060 030 062
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETZ	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 047L; AT: 01V 300 047LX		1060 030 065
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZV	05 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048K; AT: 01V 300 048KX		1060 030 077

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A6 Avant (4B, C5)					
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH	FED	02 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 050E; AT: 01V 300 050EX	1060 030 079	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZW	04 / 00 - 04 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048L; AT: 01V 300 048LX	1060 030 085	
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH	FAD	05 / 00 - 03 / 08	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048T; AT: 01V 300 048TX	1060 030 086	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FRT	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 051L; AT: 01V 300 051LX	1060 030 101	
2,7L V6 5V Turbo	169 kW / 230 PS	AJK	EDE	02 / 98 - 04 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 044S; AT: 01V 300 044SX	1060 030 042	
2,7L V6 5V Turbo	169 kW / 230 PS	AJK	FAF	05 / 00 - 09 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 049A; AT: 01V 300 049AX	1060 030 095	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DEU	05 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041T; AT: 01V 300 041TX	1060 030 015	
2,8L V6 5V	132 kW / 180 PS	AGE	DPS	08 / 97 - 09 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 042P; AT: 01V 300 042PX	1060 030 027	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EBZ	07 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 044D; AT: 01V 300 044DX	1060 030 038	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD; ATX	EKC	04 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 046E; AT: 01V 300 046EX	1060 030 059	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD; ATX	EZZ	04 / 00 - 03 / 05	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048P; AT: 01V 300 048PX	1060 030 088	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD; ATX	FAE	06 / 00 - 05 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 049; AT: 01V 300 049X	1060 030 089	
3,7L V8 5V S	191 kW / 260 PS			06 / 99 - 06 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 042J; AT: 01V 300 042JX	1060 030 040	

A6 Avant quattro (4B, C5)

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A6 Avant quattro (4B, C5)					
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 115 kW / 156 PS	AGA; ALF; AML; APC; APS; ARJ NT: 01V 300 042A; AT: 01V 300 042AX	DEV	04 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FLA 1060 040 008
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; APS; APZ; ARJ NT: 01V 300 044K; AT: 01V 300 044KX	ECC	07 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA 1060 040 019
2,4L V6 5V S	125 kW / 170 PS	BDV NT: 01V 300 049G; AT: 01V 300 049GX	FAM	05 / 00 - 12 / 04	ZF-5HP19FLA 1060 040 061
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN NT: 01V 300 041M; AT: 01V 300 041MX	DEW	07 / 98 - 10 / 99	ZF-5HP19FLA 1060 040 015
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH NT: 01V 300 048B; AT: 01V 300 048BX	ETM	06 / 99 - 02 / 00	ZF-5HP19FLA 1060 040 041
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN NT: 01V 300 047B; AT: 01V 300 047BX	EMM	02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA 1060 040 042
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN NT: 01V 300 047P; AT: 01V 300 047PX	EUA	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA 1060 040 046
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN NT: 01V 300 047Q; AT: 01V 300 047QX	ETY	10 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA 1060 040 048
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN NT: 01V 300 049J; AT: 01V 300 049JX	FAP	04 / 00 - 01 / 01	ZF-5HP19FLA 1060 040 057
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH NT: 01V 300 050G; AT: 01V 300 050GX	FEF	02 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA 1060 040 058
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH NT: 01V 300 049P; AT: 01V 300 049PX	FAU	05 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA 1060 040 067
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN NT: 01V 300 051M; AT: 01V 300 051MX	FRA	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FLA 1060 040 090
2,7L V6 5V Turbo	169 kW / 230 PS	AJK; AZA NT: 01V 300 044T; AT: 01V 300 044TX	EDF	01 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA 1060 040 028
2,7L V6 5V Turbo	169 kW / 230 PS	AJK; AZA NT: 01V 300 049R; AT: 01V 300 049RX	FAW	05 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP19FLA 1060 040 062

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A6 Avant quattro (4B, C5)					
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS	ARE; BES	FAQ	04 / 00 - 10 / 03	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049K; AT: 01V 300 049KX	1060 040 063	
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS	ARE; BES	FAX	10 / 00 - 10 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049S; AT: 01V 300 049SX	1060 040 068	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 115 kW / 156 PS	ACK; ALG; AMX; APC; APR; AQD	DEX	02 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 042B; AT: 01V 300 042BX	1060 040 009	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DPT	06 / 97 - 02 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 042Q; AT: 01V 300 042QX	1060 040 013	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	ECD	07 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044M; AT: 01V 300 044MX	1060 040 021	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EKX	02 / 99 - 09 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046K; AT: 01V 300 046KX	1060 040 036	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	FAS	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049M; AT: 01V 300 049MX	1060 040 065	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	FAV	05 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049Q; AT: 01V 300 049QX	1060 040 069	
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN	FEJ	10 / 00 - 07 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 050K; AT: 01V 300 050KX	1060 040 075	
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN	FLV	09 / 00 - 12 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051E; AT: 01V 300 051EX	1060 040 086	
4,2L V8 5V	220 kW / 299 PS	ARS; ASG; AWN	ECF	03 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041M; AT: 01L 300 041MX	1058 020 015	
4,2L V8 5V	220 kW / 299 PS	ARS; ASG; AWN	FBC	05 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042K; AT: 01L 300 042KX	1058 020 018	
4,2L V8 5V	220 kW / 299 PS	ARS; ASG; AWN	FUL	02 / 01 - 09 / 04	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 043A; AT: 01L 300 043AX	1058 020 031	

A6 Avant RS6 (4B, C5)

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A6 Avant RS6 (4B, C5)					
4,2L V8	331 kW / 450 PS	BCY	GAG	02 / 02 - 09 / 04	ZF-5HP24A
				NT: 01L 300 043E; AT: 01L 300 043EX	1058 020 035
A6 Avant RS6 plus (4B, C5)					
4,2L V8	353 kW / 480 PS	BCY	GAG	02 / 02 - 09 / 04	ZF-5HP24A
				NT: 01L 300 043E; AT: 01L 300 043EX	1058 020 035
A6 Avant S6 quattro (4B, C5)					
4,2L V8 5V S	250 kW / 340 PS	ANK; AQJ	EFN	03 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP24A
				NT: 01L 300 042; AT: 01L 300 042X	1058 020 016
4,2L V8 5V S	250 kW / 340 PS	ANK; AQJ	FBD	05 / 00 - 10 / 04	ZF-5HP24A
				NT: 01L 300 042L; AT: 01L 300 042LX	1058 020 029
A6 quattro (4B, C5)					
1,8L R4 Turbo	125 kW / 170 PS			-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 037
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 115 kW / 156 PS	AGA; ALF; AML; APC; APS; ARJ	DEV	04 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 042A; AT: 01V 300 042AX	1060 040 008
2,4L V6 5V	121 kW / 165 PS; 120 kW / 163 PS	AGA; AJG; ALF; AML; APS; APZ; ARJ	ECC	07 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 044K; AT: 01V 300 044KX	1060 040 019
2,4L V6 5V S	125 kW / 170 PS	BDV	FAM	05 / 00 - 12 / 04	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 049G; AT: 01V 300 049GX	1060 040 061
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DEW	07 / 98 - 10 / 99	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 041M; AT: 01V 300 041MX	1060 040 015
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		EFE	10 / 98 - 02 / 99	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 045G; AT: 01V 300 045GX	1060 040 033
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH	ETM	06 / 99 - 02 / 00	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 048B; AT: 01V 300 048BX	1060 040 041
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EMM	02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 047B; AT: 01V 300 047BX	1060 040 042

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
Audi					
A6 quattro (4B, C5)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EUA	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047P; AT: 01V 300 047PX	1060 040 046	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETY	10 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047Q; AT: 01V 300 047QX	1060 040 048	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		FAT	-	ZF-5HP19FLA
				1060 040 056	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FAP	04 / 00 - 01 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049J; AT: 01V 300 049JX	1060 040 057	
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH	FEF	02 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 050G; AT: 01V 300 050GX	1060 040 058	
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE; BAU; BDH	FAU	05 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049P; AT: 01V 300 049PX	1060 040 067	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FRA	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051M; AT: 01V 300 051MX	1060 040 090	
2,7L V6 5V Turbo	169 kW / 230 PS	AJK	EDF	01 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044T; AT: 01V 300 044TX	1060 040 028	
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS	ARE; BES	EMP	05 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046T; AT: 01V 300 046TX	1060 040 044	
2,7L V6 5V Turbo	169 kW / 230 PS	AJK	FAW	05 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049R; AT: 01V 300 049RX	1060 040 062	
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS	ARE; BES	FAQ	04 / 00 - 10 / 03	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049K; AT: 01V 300 049KX	1060 040 063	
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS	ARE; BES	FAX	10 / 00 - 10 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049S; AT: 01V 300 049SX	1060 040 068	
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS		FQU	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052K; AT: 01V 300 052KX	1060 040 097	
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS		FXF	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052M; AT: 01V 300 052MX	1060 040 068	1060 040 099

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A6 quattro (4B, C5)					
2,7L V6 5V Turbo	184 kW / 250 PS	ARE; BES	HCT	10 / 03 - 05 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 053F; AT: 01V 300 053FX		1060 040 107
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 115 kW / 156 PS	ACK; ALG; AMX; APC; APR; AQD	DEX	02 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 042B; AT: 01V 300 042BX		1060 040 009
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	DPT	06 / 97 - 02 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 042Q; AT: 01V 300 042QX		1060 040 013
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	ECD	07 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044M; AT: 01V 300 044MX		1060 040 021
2,8L V6 5V	132 kW / 180 PS			-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 032
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EKD	05 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046H; AT: 01V 300 046HX		1060 040 035
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EKX	02 / 99 - 09 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 046K; AT: 01V 300 046KX		1060 040 036
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	FAS	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049M; AT: 01V 300 049MX		1060 040 065
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	FAV	05 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049Q; AT: 01V 300 049QX		1060 040 069
2,8L V6 5V	132 kW / 180 PS		FHF	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 081
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS		FEH	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 050J; AT: 01V 300 050JX		1060 040 074
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN	FEJ	10 / 00 - 07 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 050K; AT: 01V 300 050KX		1060 040 075
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS	ASN	FLV	09 / 00 - 12 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051E; AT: 01V 300 051EX		1060 040 086
3,0L V6 5V	162 kW / 220 PS		FNR	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 088

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A6 quattro (4B, C5)					
3,7L V8 5V S	191 kW / 260 PS			-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 023
4,2L V8 5V	220 kW / 299 PS	ARS; ASG; AWN	FBC	05 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042K; AT: 01L 300 042KX		1058 020 018
4,2L V8 5V	220 kW / 299 PS	ARS; ASG; AWN	FUL	02 / 01 - 09 / 04	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 043A; AT: 01L 300 043AX		1058 020 031
A6 S6 quattro (4B, C5)					
4,2L V8 5V	246 kW / 335 PS		FBD	-	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042L; AT: 01L 300 042LX		1058 020 019
4,2L V8 5V S	250 kW / 340 PS	ANK; AQJ	EFN	03 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042; AT: 01L 300 042X		1058 020 016
4,2L V8 5V S	250 kW / 340 PS	ANK; AQJ	FBD	05 / 00 - 10 / 04	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042L; AT: 01L 300 042LX		1058 020 029
A8 (4D2)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	CJX	08 / 97 - 09 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041D; AT: 01V 300 041DX		1060 030 029
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE	ETL	03 / 99 - 02 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048A; AT: 01V 300 048AX		1060 030 063
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE	FEE	02 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 0050F; AT: 01V 300 0050FX		1060 030 080
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE	FAH	05 / 00 - 07 / 02	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 049C; AT: 01V 300 049CX		1060 030 090
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK	CJY	12 / 95 - 04 / 97	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041E; AT: 01V 300 041EX		1060 030 011
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG	DRD	02 / 97 - 09 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 042T; AT: 01V 300 042TX		1060 030 021
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; AQD	EBX	09 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 043N; AT: 01V 300 043NX		1060 030 043

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
Audi					
A8 (4D2)					
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	AMX; AQD	FAJ	05 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 049D; AT: 01V 300 049DX	1060 030 091	
3,7L V8	169 kW / 230 PS	AEW; AKJ	CJZ	05 / 95 - 03 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041F; AT: 01V 300 041FX	1060 030 006	
3,7L V8 5V S	191 kW / 260 PS	AKC; AQG		06 / 99 - 06 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 042J; AT: 01V 300 042JX	1060 030 040	
3,7L V8 5V S	191 kW / 260 PS	AQG	ECJ	09 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 043J; AT: 01V 300 043JX	1060 030 041	
3,7L V8 5V S	191 kW / 260 PS	AKC	FAK	05 / 00 - 07 / 02	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 049E; AT: 01V 300 049EX	1060 030 092	
A8 (4D8)					
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	AMX; AQD	FAJ	05 / 00 - 06 / 02	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 049D; AT: 01V 300 049DX	1060 030 091	
A8 (4E_, D3)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		EEL	-	ZF-5HP19FL
				1060 030 056	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETW	09 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 047R; AT: 01V 300 047RX	1060 030 067	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		FXT	-	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 051C; AT: 01V 300 051CX	1060 030 102	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD	EFP	05 / 99 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 043Q; AT: 01V 300 043QX	1060 030 049	
A8 quattro (4D2)					
			EYL	02 / 00 - 03 / 00	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042J; AT: 01L 300 042JX	1058 020 024	
			ESC	-	ZF-5HP24A
				1058 020 026	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A8 quattro (4D2)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DEY	07 / 97 - 11 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041R; AT: 01V 300 041RX	1060 040 014	
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE	ETN	03 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 048C; AT: 01V 300 048CX	1060 040 043	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB	ETX	10 / 99 - 07 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047N; AT: 01V 300 047NX	1060 040 047	
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE	FEG	02 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 050H; AT: 01V 300 050HX	1060 040 059	
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	AKE	FAZ	05 / 00 - 07 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 050B; AT: 01V 300 050BX	1060 040 070	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG	DRN	03 / 97 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043A; AT: 01V 300 043AX	1060 040 012	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; AQD	ECG	01 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043P; AT: 01V 300 043PX	1060 040 026	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	AMX; APR; AQD	FBA	05 / 00 - 07 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 050C; AT: 01V 300 050CX	1060 040 066	
3,3L V8 TDI	165 kW / 224 PS	AKF	ESX	03 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042H; AT: 01L 300 042HX	1058 020 017	
3,3L V8 TDI	165 kW / 224 PS	AKF	FBH	04 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042Q; AT: 01L 300 042QX	1058 020 023	
3,3L V8 TDI	165 kW / 224 PS	AKF	FUU	02 / 01 - 07 / 07	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 043D; AT: 01L 300 043DX	1058 020 034	
3,7L V8	169 kW / 230 PS	AEW; AKJ	CJT	09 / 95 - 11 / 98	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041K; AT: 01V 300 041KX	1060 040 003	
3,7L V8 5V S	191 kW / 260 PS	AQG	ECH	10 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043K; AT: 01V 300 043KX	1060 040 024	
3,7L V8 5V S	191 kW / 260 PS	AKC	FBB	05 / 00 - 07 / 02	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 050D; AT: 01V 300 050DX	1060 040 071	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A8 quattro (4D2)					
4,2L V8	220 kW / 299 PS	ABZ	CUE	06 / 96 - 11 / 96	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041; AT: 01L 300 041X		1058 020 003
4,2L V8	180 kW / 245 PS	AEM	DPZ	05 / 96 - 11 / 96	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041B; AT: 01L 300 041BX		1058 020 004
4,2L V8	180 kW / 245 PS		DLN	-	ZF-5HP24A
					1058 020 005
4,2L V8	220 kW / 299 PS	ABZ; AKG	DSL	11 / 96 - 02 / 97	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041C; AT: 01L 300 041CX		1058 020 006
4,2L V8	220 kW / 299 PS	ABZ; AKG	DSM	11 / 96 - 02 / 97	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041D; AT: 01L 300 041DX		1058 020 007
4,2L V8	180 kW / 245 PS; 220 kW / 299 PS	ABZ; AGH	DTD	02 / 97 - 11 / 98	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041F; AT: 01L 300 041FX		1058 020 008
4,2L V8	220 kW / 299 PS	ABZ	DTE	02 / 97 - 03 / 99	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041G; AT: 01L 300 041GX		1058 020 009
4,2L V8	250 kW / 340 PS	AHC; AKH	DYM	07 / 97 - 06 / 98	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041L; AT: 01L 300 041LX		1058 020 010
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS; 175 kW / 238 PS	AQF; ARU	ECZ	03 / 98 - 05 / 00	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041R; AT: 01L 300 041RX		1058 020 012
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS	AQF; AUW; AUX	EDG	09 / 98 - 04 / 00	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042A; AT: 01L 300 042AX		1058 020 014
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS	AUW	FBE	04 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042M; AT: 01L 300 042MX		1058 020 020
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS	AQF; AUW; AUX	FBF	04 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042N; AT: 01L 300 042NX		1058 020 021
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS; 265 kW / 360 PS	AUW	FBG	-	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042P; AT: 01L 300 042PX		1058 020 022
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS; 265 kW / 360 PS	AUW	FBG	05 / 00 - 07 / 02	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042P; AT: 01L 300 042PX		1058 020 030

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A8 quattro (4D2)					
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS	AUW	FUM	02 / 01 - 07 / 02	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 043B; AT: 01L 300 043BX		1058 020 032
6,0L W12	309 kW / 420 PS	AZC	FBJ	-	ZF-5HP24A
					1058 020 025
6,0L W12	309 kW / 420 PS	AZC	FGS	04 / 00 - 07 / 02	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042T; AT: 01L 300 042TX		1058 020 028
A8 quattro (4D8)					
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS; 265 kW / 360 PS	AUW	FBG	-	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042P; AT: 01L 300 042PX		1058 020 022
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS; 265 kW / 360 PS	AUW	FBG	05 / 00 - 07 / 02	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042P; AT: 01L 300 042PX		1058 020 030
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS	AUW	FUM	02 / 01 - 07 / 02	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 043B; AT: 01L 300 043BX		1058 020 032
4,2L V8 5V	228 kW / 311 PS	AQF; AUW; AUX	FUN	02 / 01 - 07 / 02	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 043C; AT: 01L 300 043CX		1058 020 033
A8 quattro (4E_, D3)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		EEM	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 034
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EMM	02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047B; AT: 01V 300 047BX		1060 040 042
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FRA	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051M; AT: 01V 300 051MX		1060 040 090
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS		FXT	-	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051C; AT: 01V 300 051CX		1060 040 091
3,7L V8	169 kW / 230 PS	AEW; AKJ	CJS	03 / 96 - 04 / 97	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041J; AT: 01V 300 041JX		1060 040 004
A8 S8 quattro (4D2)					

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Audi					
A8 S8 quattro (4D2)					
4,2L V8	250 kW / 340 PS	AHC; AKH	ECX	02 / 98 - 06 / 99	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041Q; AT: 01L 300 041QX	1058 020 011	
4,2L V8 5V	265 kW / 360 PS	AYS	FBG	-	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042P; AT: 01L 300 042PX	1058 020 022	
4,2L V8 5V	265 kW / 360 PS	AYS	FBG	05 / 00 - 07 / 02	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042P; AT: 01L 300 042PX	1058 020 030	
4,2L V8 5V S	265 kW / 360 PS	AQH; BCS	ECY	03 / 99 - 05 / 00	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 041S; AT: 01L 300 041SX	1058 020 013	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Bentley					
Arnage (BY821)					
4,4L V8 4V Turbo	260 kW / 354 PS	BMW-Motor		01 / 98 - 10 / 99	ZF-5HP30
			PL20318PA		1055 000 028

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
320 (E36)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B20		07 / 90 -	ZF-5HP18
					1056 000 057
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B20	KC	01 / 91 - 09 / 91	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219355; AT: 2400 - 1219356		1056 000 066
320Ci Cabriolet (E46/C)					
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22; 226S1	TN	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1423928; AT: 2400 - 1423929		1060 000 008
320Ci Coupé (E46/2)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M52B206S3 Vanos; 226S1	PM	01 / 98 - 03 / 03	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1422910; AT: 2400 - 1422911		1060 000 004
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22	PM	01 / 98 - 03 / 03	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1422910; AT: 2400 - 1422911		1060 000 004
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22; 226S1	TN	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1423928; AT: 2400 - 1423929		1060 000 008
320i (E36)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B (206S2) Vanos; M52B (206S3) Vanos; M50B (206S1)	KL	09 / 91 - 10 / 92	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219591; AT: 2400 - 1219592	1056 000 074	1056 000 072
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	KN	09 / 91 - 10 / 92	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219718; AT: 2400 - 1219719		1056 000 074
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	LW	07 / 92 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1219956		1056 000 081
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	OH	03 / 94 - 09 / 99	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 14218739; AT: 2400 - 1421875		1056 000 094
320i (E46/4)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M52B206S3 Vanos; 226S1	PM	01 / 98 - 03 / 03	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1422910; AT: 2400 - 1422911		1060 000 004
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22	PM	01 / 98 - 03 / 03	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1422910; AT: 2400 - 1422911		1060 000 004

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
BMW					
320i (E46/4)					
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22; 226S1	TN	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1423928; AT: 2400 - 1423929	1060 000 008
320i Cabriolet (E36)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	LW	07 / 92 - 05 / 96	ZF-5HP18
				AT: 2400 - 1219956	1056 000 081
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	OH	03 / 94 - 09 / 99	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14218739; AT: 2400 - 1421875	1056 000 094
320i Coupé (E36)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B (206S2) Vanos; M52B (206S3) Vanos; M50B (206S1)	KL	09 / 91 - 10 / 92	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 1219591; AT: 2400 - 1219592	1056 000 072
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	LW	07 / 92 - 05 / 96	ZF-5HP18
				AT: 2400 - 1219956	1056 000 081
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	OH	03 / 94 - 09 / 99	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14218739; AT: 2400 - 1421875	1056 000 094
320i Touring (E36)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	OH	03 / 94 - 09 / 99	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14218739; AT: 2400 - 1421875	1056 000 094
320i Touring (E46/3)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M52B206S3 Vanos; 226S1	PM	01 / 98 - 03 / 03	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1422910; AT: 2400 - 1422911	1060 000 004
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22	PM	01 / 98 - 03 / 03	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1422910; AT: 2400 - 1422911	1060 000 004
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22; 226S1	TN	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1423928; AT: 2400 - 1423929	1060 000 008
323Ci Cabriolet (E46/C)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952	1060 000 011

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
323Ci Cabriolet (E46/C)					
2,5L R6 4V	125 kW / 170 PS	M52B25 Vanos	RU	09 / 97 - 08 / 00	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1422912; AT: 2400 - 1422913	1060 000 005
323Ci Coupé (E46/2)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952	1060 000 011
2,5L R6 4V	125 kW / 170 PS	M52B25 Vanos	RU	09 / 97 - 08 / 00	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1422912; AT: 2400 - 1422913	1060 000 005
323i (E46/4)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952	1060 000 011
2,5L R6 4V	125 kW / 170 PS	M52B25 Vanos	RU	09 / 97 - 08 / 00	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1422912; AT: 2400 - 1422913	1060 000 005
323i Cabriolet (E36)					
2,5L R6 4V	125 kW / 170 PS	M52B25 Vanos	OJ	05 / 95 - 07 / 00	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14219449; AT: 2400 - 1421945	1056 000 096
323i Coupé (E36)					
2,5L R6 4V	125 kW / 170 PS	M52B25 Vanos	OJ	05 / 95 - 07 / 00	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14219449; AT: 2400 - 1421945	1056 000 096
323i Touring (E36)					
2,5L R6 4V	125 kW / 170 PS	M52B25 Vanos	OJ	05 / 95 - 07 / 00	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14219449; AT: 2400 - 1421945	1056 000 096
323i Touring (E46/3)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952	1060 000 011
323ti Compact (E46/5)					
2,5L R6 4V	125 kW / 170 PS	M52B25 Vanos	OJ	05 / 95 - 07 / 00	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14219449; AT: 2400 - 1421945	1056 000 096

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
325 (E36)					
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25		07 / 90 -	ZF-5HP18
					1056 000 058
325Ci Cabriolet (E46/C)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25; 256S5	TT	12 / 99 - 05 / 06	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1423930; AT: 2400 - 1423931	1060 000 009
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952	1060 000 011
325Ci Coupé (E46/2)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25; 256S5	TT	12 / 99 - 05 / 06	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1423930; AT: 2400 - 1423931	1060 000 009
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952	1060 000 011
325i (E36)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	KM	09 / 91 - 11 / 92	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1219594	1056 000 075	1056 000 073
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	KO	09 / 91 - 02 / 93	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 1219720; AT: 2400 - 1219721	1056 000 075
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25	KA	10 / 90 - 12 / 90	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 1219144; AT: 2400 - 1219145	1056 000 067
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25	KE	01 / 91 - 09 / 91	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 1219357; AT: 2400 - 1219358	1056 000 068
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25	LV	-	ZF-5HP18
					1056 000 080
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	LX	05 / 92 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1219958		1056 000 082
325i (E46/4)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25; 256S5	TT	12 / 99 - 05 / 06	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1423930; AT: 2400 - 1423931	1060 000 009

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
325i (E46/4)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952	1060 000 011
325i Cabriolet (E36)					
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	LX	05 / 92 - 05 / 96	ZF-5HP18
				AT: 2400 - 1219958	1056 000 082
325i Coupé (E36)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	KO	09 / 91 - 02 / 93	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 1219720; AT: 2400 - 1219721	1056 000 075
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	LX	05 / 92 - 05 / 96	ZF-5HP18
				AT: 2400 - 1219958	1056 000 082
325i Touring (E46/3)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25; 256S5	TT	12 / 99 - 05 / 06	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1423930; AT: 2400 - 1423931	1060 000 009
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952	1060 000 011
325iX (E30)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M50B25	KR	10 / 91 - 08 / 92	ZF-5HP18A
				2400 - 12197249	1056 020 011
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M50B25	MA	08 / 92 - 03 / 96	ZF-5HP18A
				2400 - 12199639	1056 020 012
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M50B25		-	ZF-5HP18A
					1056 020 014
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M50B25		-	ZF-5HP18A
					1056 020 015
325tds (E36)					
2,5L R6 D	105 kW / 143 PS	M51D25	ME	08 / 92 - 05 / 99	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14211339; AT: 2400 - 1421134	1056 000 086
325tds Touring (E36)					

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
BMW					
325tds Touring (E36)					
2,5L R6 D	105 kW / 143 PS	M51D25	ME	08 / 92 - 05 / 99	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14211339; AT: 2400 - 1421134	1056 000 086
325ti Compact (E46/5)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952	1060 000 011
328Ci Coupé (E46/2)					
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	SA	06 / 97 - 07 / 01	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1422916; AT: 2400 - 1422917	1060 000 006
328i (E36)					
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	OK	08 / 94 - 09 / 99	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14219469; AT: 2400 - 1421947	1056 000 097
328i (E46/4)					
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	SA	06 / 97 - 07 / 01	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1422916; AT: 2400 - 1422917	1060 000 006
328i Cabriolet (E36)					
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	OK	08 / 94 - 09 / 99	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14219469; AT: 2400 - 1421947	1056 000 097
328i Coupé (E36)					
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	OK	08 / 94 - 09 / 99	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 14219469; AT: 2400 - 1421947	1056 000 097
328i Touring (E46/3)					
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	SA	06 / 97 - 07 / 01	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1422916; AT: 2400 - 1422917	1060 000 006
330Ci Cabriolet (E46/C)					
3,0L R6	170 kW / 231 PS	M54B30; 306S3	TU	11 / 99 - 08 / 06	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1423932; AT: 2400 - 1423933	1060 000 010
330Ci Coupé (E46/2)					

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
330Ci Coupé (E46/2)					
3,0L R6	170 kW / 231 PS	M54B30; 306S3	TU	11 / 99 - 08 / 06	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1423932; AT: 2400 - 1423933		1060 000 010
330i (E46/4)					
3,0L R6	170 kW / 231 PS	M54B30; 306S3	TU	11 / 99 - 08 / 06	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1423932; AT: 2400 - 1423933		1060 000 010
330i Touring (E46/3)					
3,0L R6	170 kW / 231 PS	M54B30; 306S3	TU	11 / 99 - 08 / 06	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1423932; AT: 2400 - 1423933		1060 000 010
520i (E34)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B20	JW	07 / 90 - 12 / 90	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219225; AT: 2400 - 1219226		1056 000 064
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B20	KG	01 / 91 - 10 / 91	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219394; AT: 2400 - 1219395		1056 000 070
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	KN	09 / 91 - 10 / 92	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219718; AT: 2400 - 1219719		1056 000 074
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	LW	07 / 92 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1219956		1056 000 081
520i (E39)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M52B206S4; M52B206S3 Vanos	OT	02 / 96 - 08 / 98	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1422855; AT: 2400 - 1422856		1056 000 102
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22; 226S1	TN	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1423928; AT: 2400 - 1423929		1060 000 008
520i Touring (E34)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	KN	09 / 91 - 10 / 92	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219718; AT: 2400 - 1219719		1056 000 074
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M50B206S1; M50B206S2 Vanos; M52B206S3 Vanos	LW	07 / 92 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1219956		1056 000 081
520i Touring (E39)					

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
520i Touring (E39)					
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M52B206S3 Vanos; M52B206S4	OT	02 / 96 - 08 / 98	ZF-5HP18
					1056 000 102
2,0L R6 4V	110 kW / 150 PS	M52B206S3 Vanos; 226S1	PM	01 / 98 - 03 / 03	ZF-5HP19
					1060 000 004
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22	PM	01 / 98 - 03 / 03	ZF-5HP19
					1060 000 004
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22; 226S1	TN	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
					1060 000 008
523i (E39)					
2,5L R6	125 kW / 170 PS	M52B25	OX	03 / 95 - 12 / 98	ZF-5HP18
					1056 000 090
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
					1060 000 011
2,5L R6 4V	125 kW / 170 PS	M52B25 Vanos	RU	09 / 97 - 08 / 00	ZF-5HP19
					1060 000 005
523i Touring (E39)					
2,5L R6	125 kW / 170 PS	M52B25	OX	03 / 95 - 12 / 98	ZF-5HP18
					1056 000 090
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
					1060 000 011
2,5L R6 4V	125 kW / 170 PS	M52B25 Vanos	RU	09 / 97 - 08 / 00	ZF-5HP19
					1060 000 005
525i (E34)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	KO	09 / 91 - 02 / 93	ZF-5HP18
					1056 000 075
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25	JV	07 / 90 - 12 / 90	ZF-5HP18
					1056 000 063

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
525i (E34)					
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25	KH	01 / 91 - 09 / 91	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219396; AT: 2400 - 1219397		1056 000 071
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	LX	05 / 92 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1219958		1056 000 082
525i (E39)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25; 256S5	TT	12 / 99 - 05 / 06	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1423930; AT: 2400 - 1423931		1060 000 009
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952		1060 000 011
525i Touring (E34)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	KO	09 / 91 - 02 / 93	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219720; AT: 2400 - 1219721		1056 000 075
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	LX	05 / 92 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1219958		1056 000 082
525i Touring (E39)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25; 256S5	TT	12 / 99 - 05 / 06	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1423930; AT: 2400 - 1423931		1060 000 009
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952		1060 000 011
525iX (E34)					
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M52B25 Vanos	KR	-	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219726; AT: 2400 - 1219727		1056 000 078
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M52B25 Vanos	MA	-	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219965; AT: 2400 - 1219966		1056 000 085
525iX Touring (E34)					
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M50B25	MA	-	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219965; AT: 2400 - 1219966		1056 000 085

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
525iX Touring (E34)					
2,5L R6 4V	141 kW / 192 PS	M50B25; M52B25 Vanos	KR	-	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219726; AT: 2400 - 1219727		1056 000 078
525td (E34)					
2,5L R6 D	105 kW / 143 PS	M51D25	OG	09 / 93 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1421928		1056 000 093
525tds (E34)					
2,5L R6 D	105 kW / 143 PS	M51D25	KP	09 / 91 - 08 / 92	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219722; AT: 2400 - 1219723		1056 000 076
2,5L R6 D	105 kW / 143 PS	M51D25	ME	08 / 92 - 05 / 99	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 14211339; AT: 2400 - 1421134		1056 000 086
525tds (E39)					
2,5L R6 D	105 kW / 143 PS	M51D25	OY	09 / 95 - 02 / 00	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1422131; AT: 2400 - 1422132		1056 000 091
525tds Touring (E34)					
2,5L R6 D	105 kW / 143 PS	M51D25	KP	09 / 91 - 08 / 92	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1219722; AT: 2400 - 1219723		1056 000 076
2,5L R6 D	105 kW / 143 PS	M51D25	ME	08 / 92 - 05 / 99	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 14211339; AT: 2400 - 1421134		1056 000 086
525tds Touring (E39)					
2,5L R6 D	105 kW / 143 PS	M51D25	OY	09 / 95 - 02 / 00	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1422131; AT: 2400 - 1422132		1056 000 091
528i (E39)					
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	OX	03 / 95 - 12 / 98	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1422129; AT: 2400 - 1422130		1056 000 090
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	OP	03 / 95 - 08 / 98	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1422028; AT: 2400 - 1422029		1056 000 095
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	SA	06 / 97 - 07 / 01	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1422916; AT: 2400 - 1422917		1060 000 006

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
528i Touring (E39)					
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	OP	03 / 95 - 08 / 98	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1422028; AT: 2400 - 1422029		1056 000 095
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	SA	06 / 97 - 07 / 01	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1422916; AT: 2400 - 1422917		1060 000 006
530i (E34)					
3,0L V8	160 kW / 218 PS	M60B30	MG	03 / 92 - 06 / 93	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1421215		1056 000 087
3,0L V8	160 kW / 218 PS	M60B30	MN	06 / 93 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1421412		1056 000 088
530i (E39)					
3,0L R6	170 kW / 231 PS	M54B30; 306S3	TU	11 / 99 - 08 / 06	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1423932; AT: 2400 - 1423933		1060 000 010
530i Touring (E34)					
3,0L V8	160 kW / 218 PS	M60B30	MG	03 / 92 - 06 / 93	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1421215		1056 000 087
3,0L V8	160 kW / 218 PS	M60B30	MN	06 / 93 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1421412		1056 000 088
530i Touring (E39)					
3,0L R6	170 kW / 231 PS	M54B30; 306S3	TU	11 / 99 - 08 / 06	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1423932; AT: 2400 - 1423933		1060 000 010
535i (E39)					
3,5L V8	180 kW / 245 PS	M62B358S2	PB	08 / 95 - 02 / 97	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1422198; AT: 2400 - 1422199		1058 000 004
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	SB	08 / 96 - 12 / 96	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1422988; AT: 2400 - 1422989		1058 000 010
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	TA	12 / 96 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423190; AT: 2400 - 1423191		1058 000 017

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
535i (E39)					
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	TD	02 / 98 - 06 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423 300 ; AT: 2400 - 1423301		1058 000 020
540i (E34)					
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	ML	07 / 92 - 04 / 95	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1421349; AT: 2400 - 1421350		1055 000 010
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	PA	04 / 95 - 05 / 96	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422505		1055 000 029
540i (E39)					
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	PK	05 / 95 - 12 / 96	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422476; AT: 2400 - 1422477		1055 000 026
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	OL	03 / 96 - 02 / 97	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1422076; AT: 2400 - 1422077		1058 000 003
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	SH	02 / 97 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423067; AT: 2400 - 1423068		1058 000 018
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TE	02 / 98 - 11 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423302; AT: 2400 - 1423303		1058 000 021
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TF	03 / 98 - 06 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423304; AT: 2400 - 1423305		1058 000 022
540i Touring (E34)					
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	ML	07 / 92 - 04 / 95	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1421349; AT: 2400 - 1421350		1055 000 010
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	PA	04 / 95 - 05 / 96	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422505		1055 000 029
540i Touring (E39)					
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TB	12 / 96 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423192; AT: 2400 - 1423193		1058 000 016
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	SH	02 / 97 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423067; AT: 2400 - 1423068		1058 000 018

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
540i Touring (E39)					
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TE	02 / 98 - 11 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423302; AT: 2400 - 1423303	1058 000 021	
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TF	03 / 98 - 06 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423304; AT: 2400 - 1423305	1058 000 022	
725tds (E38)					
2,5L R6 D	105 kW / 143 PS	M51D25	OY	09 / 95 - 02 / 00	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1422131; AT: 2400 - 1422132	1056 000 091	
728i (E38)					
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	OP	03 / 95 - 08 / 98	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1422028; AT: 2400 - 1422029	1056 000 095	
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	SA	06 / 97 - 07 / 01	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1422916; AT: 2400 - 1422917	1060 000 006	
728iL (E38 - Langversion / Long wheelbase)					
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	OP	03 / 95 - 08 / 98	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1422028; AT: 2400 - 1422029	1056 000 095	
2,8L R6	142 kW / 193 PS	M52B28	SA	06 / 97 - 07 / 01	ZF-5HP19
			NT: 2400 - 1422916; AT: 2400 - 1422917	1060 000 006	
730d (E38)					
3,0L R6 D	135 kW / 184 PS		ST	02 / 98 - 07 / 01	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423295; AT: 2400 - 1423296	1058 000 023	
3,0L R6 D	135 kW / 184 PS	M57D30	ST	02 / 98 - 07 / 01	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423295; AT: 2400 - 1423296	1058 000 023	
730i (E32)					
3,0L V8	160 kW / 218 PS	M60B30	MG	03 / 92 - 06 / 93	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1421215	1056 000 087	
3,0L V8	160 kW / 218 PS	M60B30	MN	06 / 93 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1421412	1056 000 088	
730i (E38)					

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
730i (E38)					
3,0L V8	160 kW / 218 PS	M60B30	OF	12 / 93 - 04 / 96	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1421897; AT: 2400 - 1421898		1056 000 092
730iL (E32 - Langversion / Long wheelbase)					
3,0L V8	160 kW / 218 PS	M60B30	MG	03 / 92 - 06 / 93	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1421215		1056 000 087
3,0L V8	160 kW / 218 PS	M60B30	MN	06 / 93 - 05 / 96	ZF-5HP18
			AT: 2400 - 1421412		1056 000 088
730iL (E38 - Langversion / Long wheelbase)					
3,0L V8	160 kW / 218 PS	M60B30	OF	12 / 93 - 04 / 96	ZF-5HP18
			NT: 2400 - 1421897; AT: 2400 - 1421898		1056 000 092
735i (E38)					
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	PB	08 / 95 - 02 / 97	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1422198; AT: 2400 - 1422199		1058 000 004
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	SB	08 / 96 - 12 / 96	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1422988; AT: 2400 - 1422989		1058 000 010
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	TA	12 / 96 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423190; AT: 2400 - 1423191		1058 000 017
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	TD	02 / 98 - 06 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423 300 ; AT: 2400 - 1423301		1058 000 020
735iL (E38 - Langversion / Long wheelbase)					
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	PB	08 / 95 - 02 / 97	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1422198; AT: 2400 - 1422199		1058 000 004
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	SB	08 / 96 - 12 / 96	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1422988; AT: 2400 - 1422989		1058 000 010
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	TA	12 / 96 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423190; AT: 2400 - 1423191		1058 000 017
3,5L V8	173 kW / 235 PS	M62B358S1	TD	02 / 98 - 06 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423 300 ; AT: 2400 - 1423301		1058 000 020

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
BMW					
740d (E38)					
3,9L V8 D	180 kW / 245 PS	M67D39	TP	09 / 98 - 10 / 98	ZF-5HP30
			2400 - 1423645		1055 000 042
3,9L V8 D	180 kW / 245 PS	M67D39	UO	01 / 99 - 02 / 00	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1423940; AT: 2400 - 1423941		1055 000 043
3,9L V8 D	180 kW / 245 PS	M67D39	UB	02 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP30
			AT: 2400 - 7506999		1055 000 045
740i (E32)					
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	JO	02 / 92 - 07 / 92	ZF-5HP30
			AT: 2400 - 1219044		1055 000 007
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	ML	07 / 92 - 04 / 95	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1421349; AT: 2400 - 1421350		1055 000 010
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40		-	ZF-5HP30
					1055 000 025
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	PA	04 / 95 - 05 / 96	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422505		1055 000 029
740i (E38)					
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40		-	ZF-5HP30
			2400 - 142166		1055 000 012
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	OA	12 / 93 - 04 / 95	ZF-5HP30
			AT: 2400 - 1421664		1055 000 016
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	PY	04 / 95 - 02 / 96	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422509; AT: 2400 - 1422510		1055 000 031
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	PK	05 / 95 - 12 / 96	ZF-5HP30
			2400 - 1422476		1055 000 026
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	OL	03 / 96 - 02 / 97	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1422076; AT: 2400 - 1422077		1058 000 003
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TB	12 / 96 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423192; AT: 2400 - 1423193		1058 000 016

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
BMW					
740i (E38)					
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	SH	02 / 97 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423067; AT: 2400 - 1423068	1058 000 018	
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TE	02 / 98 - 11 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423302; AT: 2400 - 1423303	1058 000 021	
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TF	03 / 98 - 06 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423304; AT: 2400 - 1423305	1058 000 022	
740iL (E32 - Langversion / Long wheelbase)					
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	JO	02 / 92 - 07 / 92	ZF-5HP30
			AT: 2400 - 1219044	1055 000 007	
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	ML	07 / 92 - 04 / 95	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1421349; AT: 2400 - 1421350	1055 000 010	
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40		-	ZF-5HP30
				1055 000 025	
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	PA	04 / 95 - 05 / 96	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422505	1055 000 029	
740iL (E38 - Langversion / Long wheelbase)					
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	PY	04 / 95 - 02 / 96	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422509; AT: 2400 - 1422510	1055 000 031	
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	PK	05 / 95 - 12 / 96	ZF-5HP30
			2400 - 1422476	1055 000 026	
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	OL	03 / 96 - 02 / 97	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1422076; AT: 2400 - 1422077	1058 000 003	
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TB	12 / 96 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423192; AT: 2400 - 1423193	1058 000 016	
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	SH	02 / 97 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423067; AT: 2400 - 1423068	1058 000 018	
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TE	02 / 98 - 11 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423302; AT: 2400 - 1423303	1058 000 021	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
740iL (E38 - Langversion / Long wheelbase)					
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	TF	03 / 98 - 06 / 03	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1423304; AT: 2400 - 1423305		1058 000 022
750i (E38)					
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54		-	ZF-5HP30
					1055 000 014
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	OC	03 / 94 - 04 / 95	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1421818; AT: 2400 - 1421819		1055 000 017
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	PZ	04 / 95 - 05 / 99	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422511; AT: 2400 - 1422512		1055 000 032
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	RD	08 / 96 - 07 / 98	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422702; AT: 2400 - 1422703		1055 000 033
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	TK	02 / 98 - 07 / 01	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1423478; AT: 2400 - 1423479		1055 000 040
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	TL	02 / 98 - 06 / 01	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1423480; AT: 2400 - 1423481		1055 000 041
5,7L V12		M73B57		-	ZF-5HP30
					1055 000 037
750iL (E38 - Langversion / Long wheelbase)					
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	OC	03 / 94 - 04 / 95	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1421818; AT: 2400 - 1421819		1055 000 017
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	PZ	04 / 95 - 05 / 99	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422511; AT: 2400 - 1422512		1055 000 032
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	RD	08 / 96 - 07 / 98	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422702; AT: 2400 - 1422703		1055 000 033
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	TK	02 / 98 - 07 / 01	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1423478; AT: 2400 - 1423479		1055 000 040
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	TL	02 / 98 - 06 / 01	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1423480; AT: 2400 - 1423481		1055 000 041

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
BMW					
840Ci (E31)					
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	PK	05 / 95 - 12 / 96	ZF-5HP30
			2400 - 1422476		1055 000 026
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	PD	07 / 96 - 05 / 99	ZF-5HP24
			NT: 2400 - 1422200; AT: 2400 - 1422201		1058 000 005
840i (E31)					
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	ML	07 / 92 - 04 / 95	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1421349; AT: 2400 - 1421350		1055 000 010
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	MR	09 / 93 - 04 / 95	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1421499; AT: 2400 - 1421500		1055 000 011
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40		-	ZF-5HP30
			2400 - 142166		1055 000 012
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	OB	04 / 93 - 11 / 93	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1421812; AT: 2400 - 1421813		1055 000 015
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	OA	12 / 93 - 04 / 95	ZF-5HP30
			AT: 2400 - 1421664		1055 000 016
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	PA	04 / 95 - 05 / 96	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422505		1055 000 029
4,0L V8	210 kW / 286 PS	M60B40	PL	04 / 95 - 11 / 95	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422507; AT: 2400 - 1422508		1055 000 030
850Ci (E31)					
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54		-	ZF-5HP30
					1055 000 014
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	OC	03 / 94 - 04 / 95	ZF-5HP30
			2400 - 1421818		1055 000 017
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	PZ	04 / 95 - 05 / 99	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422511; AT: 2400 - 1422512		1055 000 032
5,4L V12	240 kW / 326 PS	M73B54	RD	08 / 96 - 07 / 98	ZF-5HP30
			NT: 2400 - 1422702; AT: 2400 - 1422703		1055 000 033

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
BMW					
M3 (E36)					
3,2L R6	236 kW / 321 PS	S50B32	RE	01 / 96 - 01 / 97	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 2228375; AT: 2400 - 2228376	1056 000 099
3,2L R6	239 kW / 325 PS	S52B32SK0	TC	01 / 97 - 08 / 99	ZF-5HP18
			2400 - 2228631		1056 000 104
M3 Cabriolet (E36)					
3,2L R6	236 kW / 321 PS	S50B32	RE	01 / 96 - 01 / 97	ZF-5HP18
				NT: 2400 - 2228375; AT: 2400 - 2228376	1056 000 099
X5 (E53)					
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44		08 / 98 - 12 / 98	ZF-5HP24
					1058 000 025
4,4L V8	210 kW / 286 PS	M62B44	UP	03 / 99 - 08 / 03	ZF-5HP24
				NT: 2400 - 1423949; AT: 2400 - 1423950	1058 000 029
4,6L V8	255 kW / 347 PS	M67468S1	UK	04 / 01 - 09 / 03	ZF-5HP24
				NT: 2400 - 7512587; AT: 2400 - 7512588	1058 000 034
Z4 (E85)					
2,2L R6	125 kW / 170 PS	M54B22; 226S1	TN	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1423928; AT: 2400 - 1423929	1060 000 008
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25; 256S5	TT	12 / 99 - 05 / 06	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1423930; AT: 2400 - 1423931	1060 000 009
2,5L R6	141 kW / 192 PS	M54B25 Vanos; 256S5	TW	11 / 99 - 10 / 05	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 7505951; AT: 2400 - 7505952	1060 000 011
3,0L R6	170 kW / 231 PS	M54B30; 306S3	TU	11 / 99 - 08 / 06	ZF-5HP19
				NT: 2400 - 1423932; AT: 2400 - 1423933	1060 000 010
Z8 Roadster (E52)					
4,8L V8	276 kW / 375 PS		XM	12 / 01 - 07 / 03	ZF-5HP24
			2400 - 8022303		1058 000 035

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
Jaguar					
<i>XJ (X308; NAW / NBW)</i>					
3,2L V8	174 kW / 237 PS	AJ26		05 / 97 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NNC - 4400 - BD	1058 000 014	
3,2L V8	174 kW / 237 PS	AJ26		03 / 98 - 06 / 02	ZF-5HP24
			NNE - 4400 - BA	1058 000 028	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		02 / 96 - 01 / 97	ZF-5HP24
			NJA - 4400 - AF	1058 000 009	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		08 / 96 - 12 / 96	ZF-5HP24
				1058 000 011	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		01 / 97 - 07 / 97	ZF-5HP24
			NJA - 4400 - AG	1058 000 013	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		01 / 97 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NJB - 4400 - AB	1058 000 015	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		08 / 97 - 06 / 98	ZF-5HP24
			NJB - 4400 - BA	1058 000 024	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		03 / 98 - 07 / 02	ZF-5HP24
			NNE - 4400 - AA	1058 000 026	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		04 / 98 - 11 / 01	ZF-5HP24
			NNE - 4400 - CA	1058 000 027	
<i>XK8 Convertible (X100; QDV)</i>					
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		01 / 97 - 07 / 97	ZF-5HP24
			NJA - 4400 - AG	1058 000 013	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		01 / 97 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NJB - 4400 - AB	1058 000 015	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		03 / 98 - 07 / 02	ZF-5HP24
			NNE - 4400 - AA	1058 000 026	
<i>XK8 Coupé (X100; QEV)</i>					
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		02 / 96 - 01 / 97	ZF-5HP24
			NJA - 4400 - AF	1058 000 009	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Jaguar					
XK8 Coupé (X100; QEV)					
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		08 / 96 - 12 / 96	ZF-5HP24
				1058 000 011	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		01 / 97 - 07 / 97	ZF-5HP24
			NJA - 4400 - AG	1058 000 013	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		01 / 97 - 08 / 98	ZF-5HP24
			NJB - 4400 - AB	1058 000 015	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		08 / 97 - 06 / 98	ZF-5HP24
			NJB - 4400 - BA	1058 000 024	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		03 / 98 - 07 / 02	ZF-5HP24
			NNE - 4400 - AA	1058 000 026	
4,0L V8	209 kW / 284 PS	AJ26		04 / 98 - 11 / 01	ZF-5HP24
			NNE - 4400 - CA	1058 000 027	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Land Rover					
Range Rover (B44)					
			UC	01 / 01 - 02 / 05	ZF-5HP24
			TGD - 000190		1058 000 032
Range Rover (L30)					
			UC	01 / 01 - 02 / 05	ZF-5HP24
			TGD - 000190		1058 000 032

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Porsche					
911 Carrera (996)					
3,4L B6	221 kW / 300 PS	A9600; M96.01; M96.04	A9600100	01 / 98 - 09 / 98	ZF-5HP19HL
			996 300 0110		1060 050 002
3,4L B6	221 kW / 300 PS	M96.01; M96.04	A9600102	09 / 98 - 09 / 00	ZF-5HP19HL
			996 300 01102		1060 050 003
3,4L B6	221 kW / 300 PS	A9600103; M96.01; M96.04	A9600103	09 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19HL
			996 300 01103		1060 050 004
911 Carrera 4 (996)					
3,4L B6	221 kW / 300 PS	A9630130; M96.01; M96.04	A9630130	02 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19HL
			996 300 0113		1060 060 002
3,4L B6	221 kW / 300 PS	A963131; M96.01; M96.04	A9630133	08 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19HL
			996 300 0113		1060 060 003
911 Carrera 4 Cabriolet (996)					
3,4L B6	221 kW / 300 PS	A9630130; M96.01; M96.04	A9630130	02 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19HL
			996 300 0113		1060 060 002
911 Carrera Cabriolet (996)					
3,4L B6	221 kW / 300 PS	A9600; M96.01; M96.04	A9600100	01 / 98 - 09 / 98	ZF-5HP19HL
			996 300 0110		1060 050 002
3,4L B6	221 kW / 300 PS	M96.01; M96.04	A9600102	09 / 98 - 09 / 00	ZF-5HP19HL
			996 300 01102		1060 050 003
Boxster (986)					
2,5L B6	150 kW / 204 PS	M96.20; A8601		02 / 96 - 10 / 97	ZF-5HP19FL
			986 300 01101		1060 030 009
2,5L B6	150 kW / 204 PS	M96.20	A8600103	08 / 98 - 07 / 99	ZF-5HP19FL
			986 300 01103		1060 030 053
2,5L B6 SK0	150 kW / 204 PS	A8600102		09 / 97 - 09 / 98	ZF-5HP19FL
			986 300 0110		1060 030 031
2,7L B6	168 kW / 228 PS		A8605105	02 / 99 - 09 / 04	ZF-5HP19FL
			986 300 0110		1060 030 050

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Porsche					
Boxster (986)					
2,7L B6	176 kW / 239 PS	A8701100	A8701100	10 / 03 - 09 / 05	ZF-5HP19FL
			987 300 0110		1060 030 109
Boxster (987)					
2,7L B6	180 kW / 245 PS		A8702101	-	ZF-5HP19FL
			987 300 01101	1060 030 116	1060 030 113
2,7L B6	176 kW / 239 PS		A8701102	08 / 05 - 09 / 06	ZF-5HP19FL
			987 300 0110		1060 030 115
2,7L B6	180 kW / 245 PS		A8702101	02 / 05 - 03 / 08	ZF-5HP19FL
			987 300 0110		1060 030 116
Boxster S (986S)					
3,2L B6	206 kW / 280 PS	A8720120	A8720120	10 / 03 - 06 / 06	ZF-5HP19FL
			987 300 0112		1060 030 110
3,2L B6 SK	206 kW / 280 PS	A8620120	A8620120	06 / 98 - 09 / 04	ZF-5HP19FL
			986 300 0112		1060 030 030
Boxster S (987S)					
3,4L B6	217 kW / 295 PS		A8721121	-	ZF-5HP19FL
			987 300 01121	1060 030 114	1060 030 112
3,4L B6	217 kW / 295 PS		A8721121	02 / 05 - 03 / 08	ZF-5HP19FL
			987 300 0112		1060 030 114
Cayman (987C)					
2,7L B6	180 kW / 245 PS		A8702101	-	ZF-5HP19FL
			987 300 01101	1060 030 116	1060 030 113
2,7L B6	180 kW / 245 PS		A8702101	02 / 05 - 03 / 08	ZF-5HP19FL
			987 300 0110		1060 030 116
Cayman S (987CS)					
3,4L B6	217 kW / 295 PS		A8721121	-	ZF-5HP19FL
			987 300 01121	1060 030 114	1060 030 112

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Porsche					
Cayman S (987CS)					
3,4L B6	217 kW / 295 PS		A8721121	02 / 05 - 03 / 08	ZF-5HP19FL
			987 300 0112		1060 030 114

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Rolls Royce					
Silver Seraph					
5,4L V12	240 kW / 326 PS	BMW-Motor		01 / 98 - 02 / 02	ZF-5HP30
			PL20365PA		1055 000 027
5,4L V12	240 kW / 326 PS	BMW-Motor		-	ZF-5HP30
					1055 000 036

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
Skoda					
Superb (3U4)					
1,8L R4 5V Turbo	110 kW / 150 PS	AWT	FEV	04 / 00 - 02 / 08	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 050N; AT: 01V 300 050NX	1060 030 096	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	96 kW / 131 PS	AWX; AVF	EYF	05 / 00 - 04 / 08	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048E; AT: 01V 300 048EX	1060 030 081	
2,5L V6 TDI	120 kW / 163 PS	BDG	FAD	05 / 00 - 04 / 08	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048T; AT: 01V 300 048TX	1060 030 086	
2,5L V6 TDI	114 kW / 155 PS	AYM	FNL	08 / 00 - 06 / 03	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 051F; AT: 01V 300 051FX	1060 030 100	
2,7L V6 5V Turbo	169 kW / 230 PS	AJK	FAF	05 / 00 - 09 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 049A; AT: 01V 300 049AX	1060 030 095	
2,8L V6 5V P	140 kW / 190 PS	AMX; BBG	EZY	05 / 00 - 12 / 05	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048N; AT: 01V 300 048NX	1060 030 094	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST

VW - Volkswagen

Passat (3B2)

1,8L R4				-	ZF-5HP19FL
				1060 030 060	
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU	CJQ	11 / 95 - 01 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041; AT: 01V 300 041X	1060 030 010	
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU	EBU	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 044B; AT: 01V 300 044BX	1060 030 044	
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU	EZR	05 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048F; AT: 01V 300 048FX	1060 030 082	
1,8L R4 Turbo			JEC	-	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 053G; AT: 01V 300 053GX	1060 030 117	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse			DXV	-	ZF-5HP19FL
				1060 030 035	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	81 kW / 110 PS	AVG; AFN	EDC	07 / 98 - 08 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 044Q; AT: 01V 300 044QX	1060 030 046	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 115 PS	AJM; ATJ		-	ZF-5HP19FL
				1060 030 051	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse				-	ZF-5HP19FL
				1060 030 057	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 115 PS	AJM; ATJ	ERY	07 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 047D; AT: 01V 300 047DX	1060 030 064	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS	AJM; ATJ	EMA	07 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 046N; AT: 01V 300 046NX	1060 030 070	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS	AJM; ATJ	EZP	05 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048D; AT: 01V 300 048DX	1060 030 093	
2,3L VR5	110 kW / 150 PS			-	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041S; AT: 01V 300 041SX	1060 030 020	
2,3L VR5	110 kW / 150 PS	AGZ	DUM	09 / 97 - 07 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 043M; AT: 01V 300 043MX	1060 030 024	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
VW - Volkswagen					
Passat (3B2)					
2,3L VR5	110 kW / 150 PS	AGZ	DUL	06 / 97 - 07 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043L; AT: 01V 300 043LX	1060 030 025
2,3L VR5	110 kW / 150 PS			-	ZF-5HP19FL
					1060 030 032
2,3L VR5	110 kW / 150 PS		ELM	-	ZF-5HP19FL
					1060 030 069
2,4L V6 5V A	121 kW / 165 PS	AGA; ALF; AML; APS; ARJ; AJG; AMM; APZ	EBV	07 / 98 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043T; AT: 01V 300 043TX	1060 030 034
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETZ	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047L; AT: 01V 300 047LX	1060 030 065
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETU	09 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047K; AT: 01V 300 047KX	1060 030 068
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZV	05 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048K; AT: 01V 300 048KX	1060 030 077
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZW	04 / 00 - 04 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048L; AT: 01V 300 048LX	1060 030 085
2,5L V6 TDI	120 kW / 163 PS	BDG	FAD	05 / 00 - 04 / 08	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048T; AT: 01V 300 048TX	1060 030 086
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; AQD	CJW	04 / 96 - 04 / 97	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041C; AT: 01V 300 041CX	1060 030 012
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; AQD	DSS	04 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043C; AT: 01V 300 043CX	1060 030 026
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; AQD	EZY	05 / 00 - 01 / 09	ZF-5HP19FL
China (VRC)				NT: 01V 300 048N; AT: 01V 300 048NX	1060 030 094
2,8L V6 5V			JED	-	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 053H; AT: 01V 300 053HX	1060 030 118
3,7L W8				10 / 00 - 11 / 00	ZF-5HP19FLA
				NT: 01V 300 050L; AT: 01V 300 050LX	1060 040 079

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
VW - Volkswagen					
Passat (3B3)					
1,8L R4 5V Turbo	110 kW / 150 PS	AWT; AWL	FEV	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 050N; AT: 01V 300 050NX	1060 030 096	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	96 kW / 130 PS	AWX; AVF	EYF	05 / 00 - 03 / 08	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048E; AT: 01V 300 048EX	1060 030 081	
2,0L R4 TDI / Pumpedüse	100 kW / 136 PS	BGW	GMR	08 / 03 - 06 / 05	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 053B; AT: 01V 300 053BX	1060 030 106	
2,3L VR5 4V	125 kW / 170 PS	AZX	FHV	05 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 051; AT: 01V 300 051X	1060 030 099	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EFR	06 / 98 - 11 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 045H; AT: 01V 300 045HX	1060 030 054	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZV	05 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048K; AT: 01V 300 048KX	1060 030 077	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AKN; AFB	FNL	08 / 00 - 06 / 03	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 051F; AT: 01V 300 051FX	1060 030 100	
Passat 4motion - ? (3B3)					
2,3L VR5 4V	125 kW / 170 PS	AZX	FHV	05 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 051; AT: 01V 300 051X	1060 030 099	
Passat 4motion (3B2)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DEY	07 / 97 - 11 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041R; AT: 01V 300 041RX	1060 040 014	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EMM	02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047B; AT: 01V 300 047BX	1060 040 042	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EUA	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047P; AT: 01V 300 047PX	1060 040 046	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETX	10 / 99 - 07 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047N; AT: 01V 300 047NX	1060 040 047	
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FAP	04 / 00 - 01 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049J; AT: 01V 300 049JX	1060 040 057	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
VW - Volkswagen					
Passat 4motion (3B2)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FNM	08 / 00 - 05 / 03	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051G; AT: 01V 300 051GX		1060 040 089
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; ALG; AQD	DST	03 / 97 - 01 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043D; AT: 01V 300 043DX		1060 040 016
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; ALG; AQD	ECB	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044H; AT: 01V 300 044HX		1060 040 020
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	APR; ACK; ALG; AQD; ATX	EKC	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 022
2,8L V6 5V P	142 kW / 193 PS	ATX	FAR	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049L; AT: 01V 300 049LX		1060 040 064
Passat 4motion (3B3)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETX	10 / 99 - 07 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047N; AT: 01V 300 047NX		1060 040 047
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	BAU; BDH	FAU	05 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049P; AT: 01V 300 049PX		1060 040 067
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FNM	08 / 00 - 05 / 03	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051G; AT: 01V 300 051GX		1060 040 089
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FRA	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051M; AT: 01V 300 051MX		1060 040 090
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ATQ; AMX	FAL	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049F; AT: 01V 300 049FX		1060 040 054
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	ATQ; AMX	FAR	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049L; AT: 01V 300 049LX		1060 040 064
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ATQ; AMX	FAS	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049M; AT: 01V 300 049MX		1060 040 065
4,0L W8 B5S	202 kW / 275 PS		FXM	-	ZF-5HP19FL
					1060 030 103

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
VW - Volkswagen					
Passat 4motion (3B3)					
4,0L W8 B5S	202 kW / 275 PS	BDN; BDP	FVE	04 / 01 - 02 / 03	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052C; AT: 01V 300 052CX	1060 040 094	
4,0L W8 B5S	202 kW / 275 PS	BDN; BDP	GAK	09 / 01 - 09 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052P; AT: 01V 300 052PX	1060 040 100	
Passat Variant (3B5)					
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU	CJQ	11 / 95 - 01 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041; AT: 01V 300 041X	1060 030 010	
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU	DDT	06 / 96 - 11 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 041Q; AT: 01V 300 041QX	1060 030 013	
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU	EBU	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 044B; AT: 01V 300 044BX	1060 030 044	
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU	EFP	05 / 99 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 043Q; AT: 01V 300 043QX	1060 030 049	
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU	EZS	04 / 00 - 08 / 06	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048G; AT: 01V 300 048GX	1060 030 072	
1,8L R4 Turbo	110 kW / 150 PS	AEB; ANB; APU	EZR	05 / 00 - 06 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048F; AT: 01V 300 048FX	1060 030 082	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 115 PS	AJM; ATJ		-	ZF-5HP19FL
				1060 030 051	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 115 PS	AJM; ATJ	ERY	07 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 047D; AT: 01V 300 047DX	1060 030 064	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS	AJM; ATJ	EMA	07 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 046N; AT: 01V 300 046NX	1060 030 070	
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	85 kW / 116 PS	AJM; ATJ	EZP	05 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048D; AT: 01V 300 048DX	1060 030 093	
2,3L VR5	110 kW / 150 PS	AGZ	DUM	09 / 97 - 07 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 043M; AT: 01V 300 043MX	1060 030 024	

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	<i>MAIN PARTS LIST</i>
VW - Volkswagen					
Passat Variant (3B5)					
2,3L VR5	110 kW / 150 PS	AGZ	DUL	06 / 97 - 07 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043L; AT: 01V 300 043LX	1060 030 025
2,3L VR5	110 kW / 150 PS			-	ZF-5HP19FL
					1060 030 033
2,4L V6 5V A	121 kW / 165 PS	AGA; ALF; AML; APS; ARJ; AJG; AMM; APZ	EBV	07 / 98 - 10 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043T; AT: 01V 300 043TX	1060 030 034
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETZ	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047L; AT: 01V 300 047LX	1060 030 065
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETU	09 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 047K; AT: 01V 300 047KX	1060 030 068
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZV	05 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048K; AT: 01V 300 048KX	1060 030 077
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZW	04 / 00 - 04 / 01	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048L; AT: 01V 300 048LX	1060 030 085
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AKN; AFB	FNL	08 / 00 - 06 / 03	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 051F; AT: 01V 300 051FX	1060 030 100
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; AQD	CJW	04 / 96 - 04 / 97	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 041C; AT: 01V 300 041CX	1060 030 012
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 132 kW / 180 PS	APR; ACK; AQD; AGE	DRD	02 / 97 - 09 / 99	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 042T; AT: 01V 300 042TX	1060 030 021
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; AQD	DSS	04 / 97 - 12 / 98	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 043C; AT: 01V 300 043CX	1060 030 026
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; AQD	EBW	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 044; AT: 01V 300 044X	1060 030 037
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; AQD	EKC	04 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 046E; AT: 01V 300 046EX	1060 030 059
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; AQD	EZZ	04 / 00 - 03 / 05	ZF-5HP19FL
				NT: 01V 300 048P; AT: 01V 300 048PX	1060 030 088

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
VW - Volkswagen					
Passat Variant (3B5)					
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; AQD	EZY	05 / 00 - 01 / 09	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048N; AT: 01V 300 048NX		1060 030 094
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; AQD	DST	03 / 97 - 01 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043D; AT: 01V 300 043DX		1060 040 016
Passat Variant (3B6)					
1,8L R4 5V Turbo	110 kW / 150 PS	AWT	FEV	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 050N; AT: 01V 300 050NX		1060 030 096
1,9L R4 TDI / Pumpedüse	96 kW / 130 PS	AWX; AVF	EYF	05 / 00 - 03 / 08	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048E; AT: 01V 300 048EX		1060 030 081
2,0L R4 TDI / Pumpedüse	100 kW / 136 PS	BGW	GMR	08 / 03 - 06 / 05	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 053B; AT: 01V 300 053BX		1060 030 106
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EFR	06 / 98 - 11 / 99	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 045H; AT: 01V 300 045HX		1060 030 054
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EZV	05 / 00 - 05 / 00	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 048K; AT: 01V 300 048KX		1060 030 077
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AKN; AFB	FNL	08 / 00 - 06 / 03	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 051F; AT: 01V 300 051FX		1060 030 100
Passat Variant 4motion (3B5)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	DEY	07 / 97 - 11 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 041R; AT: 01V 300 041RX		1060 040 014
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EMM	02 / 99 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047B; AT: 01V 300 047BX		1060 040 042
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	EUA	10 / 99 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047P; AT: 01V 300 047PX		1060 040 046
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETX	10 / 99 - 07 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047N; AT: 01V 300 047NX		1060 040 047
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FAP	04 / 00 - 01 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049J; AT: 01V 300 049JX		1060 040 057

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
VW - Volkswagen					
Passat Variant 4motion (3B5)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FNM	08 / 00 - 05 / 03	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051G; AT: 01V 300 051GX		1060 040 089
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; ALG; AQD	DRN	03 / 97 - 08 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043A; AT: 01V 300 043AX		1060 040 012
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; ALG; AQD	DST	03 / 97 - 01 / 99	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 043D; AT: 01V 300 043DX		1060 040 016
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; ALG; AQD	ECB	07 / 98 - 08 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 044H; AT: 01V 300 044HX		1060 040 020
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	APR; ACK; ALG; AQD; ATX	EKC	-	ZF-5HP19FLA
					1060 040 022
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ACK; ALG; AMX; APR; AQD; ATQ	FAS	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049M; AT: 01V 300 049MX		1060 040 065
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	APR; ACK; ALG; AQD	FAS	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049M; AT: 01V 300 049MX		1060 040 065
2,8L V6 5V P	142 kW / 193 PS	ATX	FAR	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049L; AT: 01V 300 049LX		1060 040 064
Passat Variant 4motion (3B6)					
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	ETX	10 / 99 - 07 / 00	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 047N; AT: 01V 300 047NX		1060 040 047
2,5L V6 TDI	132 kW / 180 PS	BAU; BDH	FAU	05 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049P; AT: 01V 300 049PX		1060 040 067
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FNM	08 / 00 - 05 / 03	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051G; AT: 01V 300 051GX		1060 040 089
2,5L V6 TDI	110 kW / 150 PS	AFB; AKN	FRA	11 / 00 - 07 / 01	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 051M; AT: 01V 300 051MX		1060 040 090
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ATQ; AMX	FAL	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049F; AT: 01V 300 049FX		1060 040 054

<i>MOTOR</i>	<i>Power</i>	<i>Motor code</i>	<i>Transmission code</i>	<i>Production from ... to ...</i>	<i>Type</i>
<i>Country version</i>			<i>Order no.</i>	<i>Possibility of substitution by</i>	MAIN PARTS LIST
VW - Volkswagen					
<i>Passat Variant 4motion (3B6)</i>					
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS; 140 kW / 190 PS	ATQ; AMX	FAR	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049L; AT: 01V 300 049LX	1060 040 064	
2,8L V6 5V	142 kW / 193 PS	ATQ; AMX	FAS	04 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 049M; AT: 01V 300 049MX	1060 040 065	
4,0L W8 B5S	202 kW / 275 PS	BDN; BDP	FVE	04 / 01 - 02 / 03	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052C; AT: 01V 300 052CX	1060 040 094	
4,0L W8 B5S	202 kW / 275 PS	BDN; BDP	GAK	09 / 01 - 09 / 04	ZF-5HP19FLA
			NT: 01V 300 052P; AT: 01V 300 052PX	1060 040 100	
<i>Phaeton (3D2, D1)</i>					
3,2L V6	177 kW / 241 PS	AYT; BKL	GDE	02 / 02 - 12 / 02	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 053; AT: 01V 300 053X	1060 030 104	
3,2L V6	177 kW / 241 PS	AYT; BKL	GML	11 / 02 - 04 / 04	ZF-5HP19FL
			NT: 01V 300 053A; AT: 01V 300 053AX	1060 030 105	
<i>Phaeton 4motion (3D2, D1)</i>					
6,0L W12	309 kW / 420 PS	BAN	FGE	07 / 00 - 05 / 05	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 042S; AT: 01L 300 042SX	1058 020 027	
6,0L W12	309 kW / 420 PS	BAN	GXX	-	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 043K; AT: 01L 300 043KX	1058 020 036	
6,0L W12	309 kW / 420 PS	BAN	GXX	08 / 04 - 05 / 09	ZF-5HP24A
			NT: 01L 300 043K; AT: 01L 300 043KX	1058 020 037	