

AUC 9631L
AKD 4789
(12th Edition)



CARBURETTER & PUMP SPECIFICATIONS

FROM 1960 ONWARDS



S.U. CARBURETTER COMPANY

Wood Lane, Erdington, Birmingham 24 B

Telephone: 021-373 7371 Telex: 338342 Telegrams: Carburflex Biri

IMPORTANT

CARBURETTERS – EXHAUST EMISSION CONTROLLED VEHICLES

The specifications in this publication which are followed by either U.S.A., E.C.E., or Sweden satisfy particular statutory regulations regarding engine emissions. These carburetters must not be dismantled or the settings altered without reference to the relevant manufacturer's servicing instructions.

CAR MODEL	YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP	
				RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.
ALVIS										
6-cyl. TD21	1959/63	AUC 908	Pair HD6 Thermo		TA		Red	AUC 9790		
6-cyl. TD21	1963/4	AUD 128	Pair HD6		KA		Red			
3-litre 6-cyl. TF21 Series IV	1965/6	AUD 226	Three HD6 Thermo		SC	KA	Red			
ASTON MARTIN										
3-7-litre 6-cyl. DB4	1960	AUC 965	Pair HD8		UJ		Red/Blue	AUC 9716	AUA 61	AUF 406
3-7-litre 6-cyl. DB4	1961/2	AUC 995	Pair HD8		UN		Red/Blue	AUC 9716	AUA 161	AUF 406
3-7-litre 6-cyl. DB4 Special	1961/2	AUD 53	Three HD8		UP		Blue/Black	AUC 9764	AUA 161	AUF 406
3-7-litre 6-cyl. DB5 (PTFE bushes)	1962/4	AUD 88	Three HD8		UX		Red/Green	AUC 9787	AUB 161	AUF 406
4-litre 6-cyl. DB6	1965/7	AUD 88	Three HD8		UX		Red/Green		AUF 402	
AUSTIN										
4-litre 6-cyl. Princess DM4	1957/61	AUC 817	Pair HD6		RD	CV	Red	AUC 9584	AUA 65	AUF 303
948-c.c. Austin-Healey Sprite	1959	AUC 863	Pair H1		EB	GG		AUC 9733		
6-cyl. A99	1959/61	AUC 905	Pair H4			M5	Yellow	AUC 9738	AUA 103 or	
848-c.c. Seven	1959†	AUC 912*	Single HS2		M	EB	Red	AUC 9721	AUA 83	AUF 204
1498-c.c. A55	1959	AUC 928*	Single HS2		AH2	M	Red	AUC 9707	AUA 103	AUF 204
2-6-litre Austin-Healey BN7 (RC)	1960	AUC 963	Pair HD6		RD	CV	Green	AUC 9748	AUA 72	AUF 303
2-6-litre Austin-Healey BN7 (Mk. II)	1961/2	AUD 18	Three HS4		DK	DJ	Red	AUC 9734	AUA 72	AUF 303
848-c.c. Seven & Super	1961/2	AUC 976	Single HS2		M	EB	Red	AUC 9721	AUA 83	AUF 201
997-c.c. Mini Cooper	1961/2	AUD 15	Pair HS2		AH2	GZ	Red	AUC 9746	AUA 83	AUF 201
1622-c.c. A60	1961/4	AUD 40	Single HS2		M	GX	Yellow	AUC 9743	AUA 83	AUF 204
948-c.c. A40 (Mk. II)	1961/2	AUC 980	Single HS2		AH2	M	Red	AUC 9737	AUA 83	AUF 204
948-c.c. Austin-Healey Sprite (Mk. II)	1961/2	AUC 990	Pair HS2		V2	V3	Blue	AUC 9718		
2912 c.c. 6-cyl. A110 Westminster H.C. & L.C.	1961/3	AUD 43	Pair H4		3	AR	Yellow	AUC 9738	AUA 83	AUF 204
1098-c.c. Austin-Healey Sprite (Mk. II)	1962/3	AUD 73	Pair HS2		M	GY	Blue		AUF 206	AUF 201
1098-c.c. Austin-Healey Sprite (Mk. III)	1963/4	AUD 136	Pair HS2		H6	AN	Blue		AUF 206	AUF 201
6-cyl. Austin-Healey 3000 (Mk. II)	1962/3	AUC 981	Pair HS6		RD	BC	Green	AUC 9761	AUA 173	AUF 303
A35 Van	1962/3	AUD 72	Single HS2		H6	AN	Red			
1098-c.c. A40 and Austin 1100	1962/7	AUD 13	Single HS2		H6	AN	Red	AUC 9784	AUB 83	AUF 204
1070-c.c. Mini-Cooper 'S'	1963/4	AUD 99	Pair HS2		3	H6	Red	AUC 9776	AUB 83	AUF 201
6-cyl. Austin-Healey BJ8	1964	AUD 124	Pair HD8		UN	UH	Red/Green	AUC 9785		
1275-c.c. Mini-Cooper	1964/7	AUD 146	Pair HS2		AH2	M	Red		AUF 201	
970-c.c. Mini-Cooper 'S'	1964	AUD 151	Pair HS2		H6	AN	Red		AUF 201	
998-c.c. Mini-Cooper	1964/7	AUD 104	Pair HS2		M	GY	Blue		AUF 201	
1800-c.c. Austin 1800	1964	AUD 147	Single HS6		SW	TW	Yellow		AUF 209	AUF 201
850-c.c. A35 Van	1965/7	AUD 120	Single HS2		M	EB	Red			
850-c.c. Mini Automatic	1965/7	AUD 170	Single HS4		H6	AN	Red		AUF 201	
1098-c.c. 1100 Automatic	1965/7	AUD 185	Single HS4		BQ	DL	Red		AUF 204	
1798-c.c. 1800	1966/7	AUD 223*	Single HS6		SW	TW	Yellow		AUF 209	
850-c.c. Mini Automatic	1967/8	AUD 250	Single HS4		H6	AN	Red		AUF 201	AUF 204
1098-c.c. 1100 Automatic (Mk. II)	1967/8	AUD 251	Single HS4		BQ	DL	Red		AUF 207	AUF 204
2912-c.c. A110 Westminster	1967	AUD 240	Pair H4		3	AR	Yellow		AUF 208	AUF 204
2912-c.c. 6-cyl. A110 (Police)	1967	AUD 259	Pair H4		3	AR	Yellow		AUF 208	AUF 204
1098-c.c. 1100 (Mk. II)	1967/8	AUD 13	Single HS2		H6	AN	Red	AUC 9784	AUF 207	
998-c.c. Mini (Mk. II)	1967/8	AUD 86	Single HS2		M	GX	Red	AUC 9773	AUF 201	
998-c.c. Mini (Mk. II) Automatic	1967/8	AUD 184	Single HS4		M1	AC	Red		AUF 201	AUF 204
1275-c.c. 1300	1967/8	AUD 186	Single HS4		BQ	DZ	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. 1300 Automatic	1967/8	AUD 271	Single HS4		BQ	DZ	Red		AUF 207	
2912-c.c. 6-cyl. 3-litre	1967/8	AUD 217	Pair HS6		TU	C1	Yellow		AUF 708	AUF 201
1275-c.c. Austin-Healey Sprite (Mk. III)	1967/8	AUD 136	Pair HS2		H6	AN	Blue		AUF 206	AUF 201
1275-c.c. Austin-Healey Sprite (Mk. III) (U.S.A.)	1968	AUD 266	Pair HS2			AN	Blue		AUF 206	AUF 204

Engines are 4-cylinder unless otherwise stated. *(see Note on page 2).

CAR MODEL	YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP	
				RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.
Austin—continued										
1275-c.c.	Austin-America Automatic (U.S.A.)	1968	AUD 296	Single HS4		DZ	Red		AUF 207	
1798-c.c.	1800 (Mk. II) Manual	1968	AUD 280	Single HS6	SA	ZH	Yellow		AUF 704	
1798-c.c.	1800 (Mk. II) Automatic	1968	AUD 291	Single HS6	SA	ZH	Yellow		AUF 704	AUF 201
1798-c.c.	1800 Mk. II (Australia)	1968	AUD 381	Single HS6		SL	Yellow			
1798-c.c.	1800 Mk. II Automatic (Australia)	1968	AUD 382	Single HS6		SL	Yellow			
1485-c.c./1798-c.c.	1500/1800 (Australia)	1968	AUD 385	Pair HS6		KS	Blue			
1275-c.c.	Austin-Healey Sprite	1968	AUD 327	Pair HS2	H6	AN	Blue		AUF 216	
1275-c.c.	Austin-Healey Sprite (U.S.A.)	1968	AUD 328	Pair HS2		AAC	Blue		AUF 216	
1798-c.c.	1800 Automatic (Canada)	1968/70	AUD 315	Single HS6		BAJ	Yellow		AUF 704	
1485-c.c.	1500 (Australia)	1969	AUD 288	Single HS6		TD	Red			
1275-c.c.	Austin America (U.S.A.)	1969	AUD 345	Single HS4		AAG	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	Austin America Automatic (U.S.A.)	1969	AUD 346	Single HS4		AAG	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300	1969/70	AUD 374	Single HS4	BQ	DZ	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300 Automatic	1969/70	AUD 376	Single HS4	BQ	DZ	Red		AUF 207	AUF 204
1798-c.c.	1800 (Canada)	1969/70	AUD 314	Single HS6		BAJ	Yellow		AUF 704	AUF 204
1275-c.c.	Austin-Healey Sprite (U.S.A.)	1969/70	AUD 404	Pair HS2		AAC	Blue		AUF 216	
1798-c.c.	1800 'S'	1969/71	AUD 171	Pair HS6	CI	TZ	Red		AUF 704	
1485-c.c.	Maxi	1969/71	AUD 258	Single HS6		KP	Red		AUF 702	
1275-c.c.	1300 GT	1969/71	AUD 344	Pair HS2	M	GY	Blue		AUF 207	AUF 204
1098-c.c.	1100 Mk. II Automatic	1969/71	AUD 370	Single HS4	BQ	DL	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	Austin America (U.S.A.)	1969/71	AUD 379	Single HS4		AAG	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	Austin America Automatic (U.S.A.)	1969/71	AUD 380	Single HS4		AAG	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300 Automatic (S. Africa)	1970/1	AUD 317	Single HS4	BQ	DZ	Red		AUF 207	AUF 204
1748-c.c.	Maxi	1970/1	AUD 462	Single HS6		BAR	Red		AUF 702	
1275-c.c.	1300 (S. Africa)	1970/1	AUD 469	Single HS4	BQ	DZ	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300	1971	AUD 472	Single HS4	BQ	DZ	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300 GT	1971	AUD 431	Pair HS2	M	GY	Blue		AUF 207	AUF 204
1097-c.c.	Leykor (S. Africa)	1971	AUD 481	Single HS4	DL	CZ	Red		AUF 706	
1485-c.c.	Maxi	1971	AUD 468	Single HS6		BAS	Red		AUF 702	
1275-c.c.	1300	1971/2	AUD 480	Single HS4	BQ	DZ	Red		AUF 705/ AUF 709	
1275-c.c.	1300 GT	1971/2	AUD 454	Pair HS2		AAP	Blue		AUF 207	AUF 204
1622-c.c.	A60 10-cwt. Van	1971/2	AUD 523	Single HS2	M	GX	Yellow		AUF 204	
1798-c.c.	1800 Mk. II	1971/2	AUD 524	Single HS6	SA	ZH	Yellow		AUF 704	
1798-c.c.	1800 Mk. II Automatic	1971/2	AUD 525	Single HS6	SA	ZH	Yellow		AUF 704	
1098-c.c.	1100 Mk. II	1971/2	AUD 368	Single HS2	H6	AN	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300	1971/2	AUD 453	Single HS4		AAR	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300 Automatic	1971/2	AUD 486	Single HS4		AAR	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300 GT	1971/2	AUD 496	Pair HS2		AAP	Blue		AUF 207	AUF 204
1485-c.c.	Maxi	1971/2	AUD 498	Single HS6		BAS	Red		AUF 702	
998-c.c.	Mini Mk. II	1968/70	AUD 298	Single HS2	M	GX	Red		AUF 214	
848-c.c.	Mini Mk. II	1968/70	AUD 299	Single HS2	M	EB	Red		AUF 214	
1275-c.c.	Mini Clubman	1969/71	AUD 317	Single HS4	BQ	DZ	Red		AUF 705	
848-c.c.	Mini Mk. II Automatic	1969/71	AUD 360	Single HS4	H6	AN	Red		AUF 214	
998-c.c.	Mini Mk. II	1970/71	AUD 363	Single HS2	M	GX	Red		AUF 214	
998-c.c.	Mini Clubman	1969/71	AUD 363	Single HS2	M	GX	Red		AUF 705	
998-c.c.	Mini Mk. II Automatic	1969	AUD 366	Single HS4	M1	AC	Red		AUF 214	
998-c.c.	Mini Mk. II Automatic	1970	AUD 367	Single HS4	M1	AC	Red		AUF 214	
998-c.c.	Mini Clubman (Canada)	1969/70	AUD 398	Single HS4		AAG	Red		AUF 705	
1275-c.c.	Mini Clubman (Canada)	1969/70	AUD 399	Single HS4		AAG	Red		AUF 705	
1275-c.c.	Mini Cooper 'S'	1970/1	AUD 440	Pair HS2	AH2	M	Red		AUF 214	
998-c.c.	Mini Mk. II Automatic	1971	AUD 461	Single HS4		AAG	Red		AUF 214	
NOTE.	Replacement for AUC 928		AUC 978	Single HS2	M	GY	Red			
	Replacement for AUC 912		AUC 976	Single HS2	M	EB	Red		AUC 9720	
	Replacement for AUD 223		AUD 147	Single HS6	SW	TW	Yellow			

Engines are 4-cylinder unless otherwise stated.

CAR MODEL	YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP	
				RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.
BENTLEY										
6230-c.c.	6-cyl.	'S2'	1960/2	AUC 988	Pair HD6					
6230-c.c.		'S3'-V' Eight	1963/4	AUD 54	Pair HD8			AUC 9762	AUA 46 AUA 146 or AUA 149	AUF 406 AUF 406
6230-c.c.		'SY'-V' Eight	1965/8	AUD 177	Pair HD8				AUF 400	
6230-c.c.		'T' Series 'SY'-V' Eight (U.S.A.)	1968	AUD 269	Pair HD8				AUF 400	
6750-c.c.	V8	'T' Series (U.S.A.)	1969	AUD 389	Pair HD8				AUF 402	
6750-c.c.	V8	'T' Series (U.S.A./General)	1969/71	AUD 387	Pair HD8				AUF 402	
CITROEN (Conversion)										
2.6-litre	6-cyl.		1950/4	AUC 712	Pair H4	MME	CP4	CQ	Red	
CONVERSION SETS										
		M.G.—Elva	1959/61	AUC 892	Pair H4				Red	
948-c.c.		BMC 'A' Series—Turner	1959/61	AUC 911	Pair H1		GS			
948-c.c.		Minor 1000—Speedwell	1959/61	AUC 919	Pair H2		BX1		Blue	
948-c.c.		BMC 'A' Series—Turner	1959/61	AUC 927	Pair H2		M8		Red	
948-c.c.		Sprite—Sebring	1960	AUC 930	Pair H2		M6		Blue	
		BMC—FJ Cooper	1960	AUC 951	Pair H4		GX		Blue	
1098 c.c.		Sprite	1960	AUC 989	Pair H4		AM		Blue	
		Mangoletsi Remix	1961/3	AUD 25	Pair H1		A5		Blue	
2912-c.c.	6-cyl.	Healey 3000 Competition	1961	AUD 19	Three HD8		M8			
997-c.c.		Mini-Cooper (Thermo jets)	1961/3	AUD 59	Pair H4		UH		Blue/Black	
1098-c.c.		Sprite—Speedwell	1962/3	AUD 103	Pair H4		MME		Blue	AUC 9767
		Mini Competition	1962/3	AUD 106	Pair H4		AO		Red	
970-c.c.		Mini-Cooper 'S' Group II	1964/8	AUD 164	Pair H4		MME		Blue	AUF 201
1070-c.c.		Mini-Cooper 'S' Group II	1964/8	AUD 108	Pair H4		CP4		Blue	AUF 201
1275-c.c.		Mini-Cooper 'S' Group II	1964/8	AUD 165	Pair H4		MME		Blue	AUF 201
		Formula III BMC-Cooper	1964/8	AUD 143	Single HS6		BG		Blue	
1098-c.c.		Morris 1100 (Downton)	1964/8	AUD 137	Pair H4		SS		Red	
848-c.c.		Mini—W.H.M.B. Ltd.	1958/71	AUD 489	Single H4		AM		Blue	AUF 201
1485-c.c.		Maxi—BLMC (Special Tuning)	1969/71	AUD 438	Pair HS4		AO		Blue	
							AAB		Red	AUF 702
DAIMLER										
2½-litre		V8 SP250 Sports		AUC 909	Pair HD6		TS	TR	Yellow	AUC 9778
2½-litre		V8 SP250 Sports		AUC 964	Pair HD6		TS	TR	Yellow	AUC 9778
4½-litre		V8 Majestic Major and Majestic		AUC 949*	Pair HD8		UL		Red/Green	
2½-litre		V8 Saloon		AUD 70	Pair HD6		C1		Red	AUC 9779
4½-litre		V8 Majestic Major and Majestic (PTFE Bushes)	1964	AUD 139	Pair HD8		UL		Red/Green	AUA 52 AUA 52
2½-litre		V8 Saloon	1964/8	AUD 180	Pair HD6	TL	TZ		Red	AUA 161 AUA 152
4½-litre		V8 Majestic Major	1964/8	AUD 181	Pair HD8		UL		Red/Green	AUA 161 AUA 161
4-2-litre	6-cyl.	Sovereign	1967/8	AUD 245	Pair HD8		UM		Blue/Black	AUF 301 AUF 301
2½-litre		V8 Saloon, Manual gearbox	1967/8	AUD 180	Pair HD6	TL	TZ		Red	AUF 303 AUF 303
2-8-litre	6-cyl.	Sovereign	1968/71	AUD 321	Pair HD8 Thermo		UVV		Blue/Black	Pair AUF 301
4-2-litre	6-cyl.	Sovereign	1968/71	AUD 357	Pair HD8 Thermo		UM		Red/Green	Pair AUF 301
2-8-litre	6-cyl.	Sovereign	1971/2	AUD 415	Pair HS8 (AED)		BAU		Blue/Black	Pair AUF 301
4-2-litre	6-cyl.	Sovereign	1971/2	AUD 397	Pair HS8 (AED)		BAW		Red/Green	Pair AUF 301
4-2-litre	6-cyl.	Limousine	1970/1	AUD 357	Pair HD8 Thermo		UM		Red/Green	Pair AUF 301

CAR MODEL	YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP	
				RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.
FORD (Conversions)										
1172-c.c.	E93A	1949/53	AUC 557	Pair HV1 (or HD)	M9	EK	MOW			
1172-c.c.	100E Aquasport	1953/7	AUC 717	Pair MC2	M1	A5	HA	Red		
1172-c.c.	100E Prefect & Anglia	1953	AUC 736	Pair H1		M6				
1172-c.c.	100E Lotus	1954/60	AUC 762	Pair H2	M5	M6	M7	Red		
1-7-litre	Consul—Aquaplane (Series I)	1954/7	AUC 727	Pair H4	4	3	L	Red		
1-7-litre	Consul—W.H.M.B. Ltd.	1955/7	AUC 819	Pair H2	H2	QA	QW	Red		
6-cyl.	Zephyr—Aquaplane (Series I)	1954/7	AUC 753	Three H4	4	3	L	Red centre, Yellow front and rear		
6-cyl.	Zephyr—W.H.M.B. Ltd.	1955/7	AUC 820	Three H2	EM	ES	AP	Red		
6-cyl.	Zephyr—Raymond Mays (Series I)	1954/6	AUC 771	Pair H4	CN	5	GE	Yellow		
6-cyl.	Zephyr—Raymond Mays (Series II)	1957/62	AUC 836	Pair H4	MME	7	AO	Yellow		
1-7 litre	Consul—R. Owen (Series II) 4 or 6 port head	1958/60	AUC 902	Single H6		RB		Red		
	105E FJ	1960/2	AUC 951	Pair H4		AM		Blue		
1172 c.c.	100E Aquaplane	1960/2	AUC 952	Pair H2		GX		Blue		
	105E/107E Aquaplane	1960/2	AUC 953	Pair H2		A5		Blue		
1-7 litre	Consul—R. Owen (Series II) 4 port head	1962	AUD 20	Single H6		RB		Red		
6-cyl.	Zephyr—Raymond Mays	1962	AUD 21	Pair H4		AY		Yellow		
1172 c.c.	E93A—Dellow	1950	AUC 565	Single HV3		RLS		Red		
1-7 litre	Consul (Series I)—Dellow	1953	AUC 729	Pair H2		M5		Red		
6-cyl.	Zephyr (Series I)—Dellow	1954	AUC 752	Three H2		M5		Red		
1172 c.c.	100E Prefect and Anglia—Dellow	1955	AUC 769	Pair H1	M9	EK	MOW			
30-h.p.	V8 (special adaptor) (Side valve)	1950	AUC 586	Pair H4	RO	6		Red		
1-7 litre	Consul (Series I)	1952	AUC 716	Pair H4		61		Yellow		
1-7 litre	Consul (Series I)	1953	AUC 732	Pair H2		62		Yellow		
	Zephyr (Series I)	1953	AUC 733	Three H2		WX		Yellow		
30-h.p.	Allard & Jensen (Side valve)	1937	AUC 332	Pair D3		6		Brown		
	Lotus 105E	1961/2	AUD 38	Pair H2		A5		Blue		
	Turner/Classic	1961/2	AUD 57	Single HS4		DJ		Red		
	Formula III (Hulbay-Ford)	1964	AUD 149	Single HS6		UVP		Red		
HILLMAN (Conversions)										
1390-c.c.	Minx	1956/8	AUC 825	Pair H2	CU	CZ	CF	Blue		
1600-c.c.	Alexander Minx	1959/61	AUC 923	Pair H2		GR		Blue		
875-c.c.	Imp	1964	AUD 140	Pair HS2		H4		Blue		
1600-c.c.	Minx	1964	AUD 145	Pair H4		QA		Red		
INNOCENTI										
1098-c.c.	1M3	1963/4	AUD 132	Pair HS2	D6	D3	GV	Blue	AUF 201	
1098-c.c.	1100	1964	AUD 160	Pair HS2	D6	D3	GV	Blue	AUF 207	AUF 204
1098-c.c.	1M4	1964	AUD 168	Single HS2	H6	AN	EB	Red	AUF 207	AUF 204
848-c.c.	Mini	1965/6	AUD 210	Single HS2	M	EB	GG	Red	AUF 201	
848-c.c.	Mini Automatic	1967/8	AUD 262	Single HS4	H6	AN	EB	Red	AUF 201	
1098-c.c.	JM 14 Automatic	1967/8	AUD 263	Single HS4	BQ	DL	ED	Red	AUF 211	AUF 204
998-c.c.	Mini	1968/9	AUD 324	Pair HS2	M	GY	GG	Blue	AUF 214	
998-c.c.	Mini Clubman	1970/1	AUD 365	Pair HS2	M	GY	GG	Blue	AUF 214	
998-c.c.	Mini Clubman Automatic	1970/1	AUD 460	Single HS4	DL	CZ	GY	Red	AUF 214	
1098-c.c.	IM3-1100	1970/1	AUD 490	Pair HS2	M	EB	GG	Blue	AUF 207	AUF 204

CAR MODEL		YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP		
					RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.	
JAGUAR												
3-4-litre	6-cyl.	XK150S	.. .. .	1959/62	AUC 865	Three HD8 Thermo		UE	Blue/Black	AUC 9701	AUA 52 (2)	AUF 301(2)
3-4-litre	6-cyl.	Mk. I	.. .. .	1959	AUC 894	Pair HD6 Thermo		WO3	Red	AUC 9711	AUA 52	AUF 301
3-4-litre	6-cyl.	Mk. I (oil bath cleaner)	.. .. .	1959	AUC 894	Pair HD6 Thermo		SC	Red	AUC 9711	AUA 52	AUF 301
3-4-litre	6-cyl.	Mk. VIII	.. .. .	1959	AUC 895	Pair HD6 Thermo	WO3	TL	Red	AUC 9712	AUA 52	AUF 301
3-4 litre	6-cyl.	Mk. IX	.. .. .	1959	AUC 896	Pair HD6 Thermo		TU	Red	AUC 9714	AUA 52	AUF 301
3-4 litre	6-cyl.	XK150..	.. .. .	1959	AUC 897	Pair HD6 Thermo	WO3	TL	Red	AUC 9713	AUA 52	AUF 301
3-4- & 3-8-litre	6-cyl.	Mk. II	.. .. .	1960/1	AUC 954	Pair HD6 Thermo		SC	Red	AUC 9711	AUA 52	AUF 301
		Mk. IX 7 : 1 & 8 : 1 C.R.	.. .. .	1960/2	AUC 956	Pair HD6 Thermo		TU	Red		AUA 52	AUF 301
3-4-litre	6-cyl.	XK150..	.. .. .	1960/2	AUC 957	Pair HD6 Thermo	WO3	TL	Red	AUC 9713	AUA 52	AUF 301
3-8-litre	6-cyl.	XK150..	.. .. .	1960/2	AUC 985	Pair HD6 Thermo		TU	Red	AUC 9713	AUA 52	AUF 301
3-8-litre	6-cyl.	Mk. II 7 : 1 C.R.	.. .. .	1960/2	AUD 8	Pair HD6 Thermo		TM	Red	AUC 9766	AUA 52	AUF 301
3-8-litre	6-cyl.	Mk. II 8 : 1 & 9 : 1 C.R.	.. .. .	1960/2	AUC 992	Pair HD6 Thermo		C1	Red	AUC 9766	AUA 52	AUF 301
	6-cyl.	Mk. IX 7 : 1 C.R. (Cooper paper air cleaner)	.. .. .	1960/2	AUC 993	Pair HD6 Thermo		TM	Red		AUA 52	AUF 301
	6-cyl.	Mk. IX 8 : 1 & 9 : 1 C.R. (Cooper paper air cleaner)	.. .. .	1960/2	AUC 956	Pair HD6 Thermo		TU	Red	AUC 9714	AUA 52	AUF 301
3-4-litre	6-cyl.	Mk. II 7 : 1 C.R. (Cooper paper air cleaner)	.. .. .	1960/3	AUD 8	Pair HD6 Thermo		TM	Red	AUC 9766	AUA 52	AUF 301
3-8-litre	6-cyl.	'E' type	.. .. .	1961/3	AUC 946	Three HD8		UM	Blue/Black	AUC 9759	AUA 52	AUF 301
3-8-litre	6-cyl.	Mk. X 8 : 1 & 9 : 1 C.R.	.. .. .	1961/3	AUD 37	Three HD8 Thermo		UM	Blue/Black	AUC 9758		
3-8- and 3-4-litre	6-cyl.	Mk. III	.. .. .	1963/4	AUD 109	Pair HD6 Thermo		TL	Red			
3-8-litre	6-cyl.	Mk. X	.. .. .	1963/4	AUD 111	Three HD8 Thermo		UM	Blue/Black	AUC 9787	AUF 301	
3-8-litre	6-cyl.	'E' type	.. .. .	1963/4	AUD 112	Three HD8		UM	Blue/Black	AUF 301		
										1965 onwards		
3-8- and 4-2-litre	6-cyl.	Mk. X 8 : 1 and 9 : 1 C.R.	.. .. .	1964	AUD 144	Three HD8 Thermo		UM	Blue/Black			
3-8-litre	6-cyl.	'S' type Mk. III 8 : 1 and 9 : 1 C.R. (paper cleaner)	.. .. .	1964	AUD 153	Pair HD6 Thermo		TL	Red		AUF 301	
3-8-litre	6-cyl.	'S' type Mk. III 8 : 1 and 9 : 1 C.R. (oil bath cleaner)	.. .. .	1964	AUD 154	Pair HD6 Thermo		C1	Red		AUF 301	
3-8-litre	6-cyl.	7 : 1 C.R. (Cooper cleaner)	.. .. .	1964	AUD 155	Pair HD6 Thermo		TM	Red		AUF 301	
3-8- and 4-2-litre	6-cyl.	Mk. X Automatic and O/D	.. .. .	1964	AUD 156	Three HD8 Thermo		UM	Blue/Black		AUF 301 (2)	
3-8- and 4-2-litre	6-cyl.	Mk. X Standard Transmission	.. .. .	1964	AUD 157	Three HD8 Thermo		UM	Blue/Black		AUF 301 (2)	
2-4-litre	6-cyl.	'240' Manual	.. .. .	1967/8	AUD 256	Pair HS6		TL	Red		AUF 301	
2-4-litre	6-cyl.	'240' Automatic	.. .. .	1967/8	AUD 297	Pair HS6		TL	Red		AUF 301	
3-4-litre	6-cyl.	'340' Manual 7 : 1 C.R. and Automatic (AC paper cleaner)	.. .. .	1967/8	AUD 241	Pair HD6 Thermo		TM	Red		AUF 301	
3-4-litre	6-cyl.	'340' Manual and Automatic 8 : 1 and 9 : 1 C.R. (AC paper cleaner)	.. .. .	1967/8	AUD 242	Pair HD6 Thermo		TL	Red		AUF 301	
3-4- and 3-8-litre	6-cyl.	'S' type Manual and Auto. 8 : 1 and 9 : 1 C.R. (AC paper cleaner)	.. .. .	1967/8	AUD 243	Pair HD6 Thermo		TL	Red		AUF 301	
4-2-litre	6-cyl.	'420' Manual 8 : 1 and 9 : 1 C.R. (AC paper cleaner)	.. .. .	1967/8	AUD 239	Pair HD8 Thermo		UM	Blue/Black		AUF 301	
4-2-litre	6-cyl.	'420' Automatic 8 : 1 and 9 : 1 C.R. (AC paper cleaner)	.. .. .	1967/8	AUD 245	Pair HD8 Thermo		UM	Blue/Black		AUF 301	
4-2-litre	6-cyl.	'420G' Manual 8 : 1 and 9 : 1 C.R. (AC paper cleaner)	.. .. .	1967/8	AUD 157	Three HD8 Thermo		UM	Blue/Black		Twin AUF 301	
4-2-litre	6-cyl.	'420G' Automatic 8 : 1 and 9 : 1 C.R. (AC paper cleaner)	.. .. .	1967/8	AUD 156	Three HD8 Thermo		UM	Blue/Black		Twin AUF 301	
4-2-litre	6-cyl.	'E' type 8 : 1 and 9 : 1 C.R.	.. .. .	1967/8	AUD 227	Three HD8		UM	Blue/Black		Twin AUF 301	
2-4-litre	6-cyl.	'240'	.. .. .	1968/9	AUD 309	Pair HS6		TL	Red		AUF 301	
2-4-litre	6-cyl.	'240' Automatic	.. .. .	1968/9	AUD 310	Pair HS6		TL	Red		AUF 301	

CAR MODEL	YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP	
				RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.
Jaguar—continued										
2.8-litre 6-cyl. 'XJ6'	1968/71	AUD 321	Pair HD8 Thermo		UVV		Blue/Black		Pair	
4.2-litre 6-cyl. 'XJ6'	1968/71	AUD 357	Pair HD8 Thermo		UM		Red/Green		AUF 301	
2.8-litre 6-cyl. 'XJ6'	1971/2	AUD 415	Pair HS8 (AED)		BAU		Blue/Black		Pair	
4.2-litre 6-cyl. 'XJ6'	1971/2	AUD 397	Pair HS8 (AED)		BAW		Red/Green		AUF 301	
5.3-litre V12-cyl. 'E' Type	1971/2								Pair	
									AUF 301	
									AUF 406	
JENSEN										
541/541R	1954/60	AUC 763	Three H4 Thermo		CZ	CF	Red			
541S	1960/2	AUC 994	Three H4 Thermo		CF		Red			
M.G.										
Magnette III	1960/1	AUC 961	Pair HD4	FT	FU	M9	Red		AUA 103	AUF 204
'A' (Mks. I & II)	1959/62	AUC 943	Pair H4	RO	6	AO	Red	AUC 9736	AUA 54	
Magnette (Mk. IV)	1961/3	AUD 41	Pair HD4	FU	HB	FK	Red	AUC 9744	AUA 83	AUF 204
948-c.c. Midget	1961/2	AUC 990	Pair HS2	V2	V3	GX	Blue	AUC 9719		
1098-c.c. 1100	1962/8	AUD 69	Pair HS2	D6	D3	GV	Blue	AUC 9769	AUB 83	AUF 201
1098-c.c. Midget	1962/3	AUD 73	Pair HS2	M	GY	GV	Blue	AUC 9769		
1798-c.c. 'MGB'	1962/3	AUD 52	Pair HS4	6	MB	21	Red	AUC 9768	AUA 150	
1798-c.c. 'MGB' Competition	1963/4	AUD 129	Pair HD8		UVD		Blue/Black		AUA 150	AUF 301
1798-c.c. 'MGB' and GT	1966	AUD 135	Pair HS4	6	5	21	Red		AUF 301	
1098-c.c. Midget Mk. II	1964	AUD 136	Pair HS2	H6	AN	GG	Blue		AUF 206	AUF 201
1798-c.c. 'MGB' and GT GHN4, GHD4	1967/8	AUD 278	Pair HS4	5	FX	GZ	Red		AUF 305	AUF 301
1275-c.c. M.G. 1300	1967	AUD 186	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. M.G. 1300 Automatic	1967/8	AUD 271	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. M.G. Midget (Mk. III)	1967/8	AUD 136	Pair HS2	H6	AN	GG	Blue		AUF 206	AUF 201
2912-c.c. 'MGC'	1967/8	AUD 150	Pair HS6	SQ	ST	C1W	Yellow		AUF 305	AUF 301
1275-c.c. Sedan (U.S.A.)	1967/8	AUD 281	Single HS4		DZ		Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. Midget (Mk. III) (U.S.A.)	1968	AUD 266	Pair HS2		AN		Blue		AUF 206	AUF 201
1798-c.c. 'MGB' (U.S.A.)	1968	AUD 265	Pair HS4		FX		Red		AUF 305	AUF 301
2912-c.c. 6-cyl. 'MGC' (U.S.A.)	1968	AUD 287	Pair HS6		KM		Yellow		AUF 305	AUF 301
1275-c.c. Sedan Automatic (U.S.A.)	1968	AUD 296	Single HS4		DZ		Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. 1300	1969	AUD 318	Pair HS2	M	EB	GG	Blue		AUF 207	AUF 204
1798-c.c. 'MGB' Mk. II	1969/71	AUD 325	Pair HS4	5	FX	GZ	Red		AUF 305	
1798-c.c. MGB Mk. II (U.S.A.)	1968/9	AUD 326	Pair HS4		AAE		Red		AUF 305	
1275-c.c. Midget Mk. III	1968/71	AUD 327	Pair HS2	H6	AN	GG	Blue		AUF 216	
1275-c.c. Midget Mk. III (U.S.A.)	1968/9	AUD 328	Pair HS2		AAC		Blue		AUF 216	
2912-c.c. 6-cyl. 'MGC'	1969	AUD 341	Pair HS6		ST		Yellow		AUF 305	
2912-c.c. 6-cyl. 'MGC' (U.S.A.)	1969	AUD 342	Pair HS6		BAD		Yellow		AUF 305	
1275-c.c. 1300	1969	AUD 374	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. Midget Mk. III (U.S.A.)	1969/70	AUD 404	Pair HS2		AAC		Blue		AUF 216	
1275-c.c. 1300 Mk. II	1969/71	AUD 344	Pair HS2	M	GY	GG	Blue		AUF 207	AUF 204
1798-c.c. 'MGB' Mk. II (U.S.A.)	1970/1	AUD 405	Pair HS4		AAE		Red		AUF 305	
1798-c.c. 'MGB' Mk. II (U.S.A.)	1971	AUD 465	Pair HS4		AAL		Red		AUF 305	
1275-c.c. 1300 Mk. II	1971	AUD 431	Pair HS2	M	GY	GG	Blue		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. 1300 Mk. II (ECE)	1971/2	AUD 454	Pair HS2		AAP		Blue		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. 1300 Mk. II (ECE)	1971/2	AUD 496	Pair HS2		AAP		Blue		AUF 207	AUF 204
MORRIS										
1498-c.c. Oxford (Series V)	1959/60	AUC 928*	Single HS2	AH2	M	EB	Red	AUC 9709	AUA 103	AUF 204
848-c.c. Mini-Minor	1959/62	AUC 912*	Single HS2	M	EB	GG	Red		AUA 103	AUF 201

Engines are 4-cylinder unless otherwise stated.

CAR MODEL	YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP		
				RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.	
Morris—continued											
948-c.c.	Mini-Minor	1962	AUC 976	Single HS2	M	EB	GG	Red	AUC 9720	AUA 103	
948-c.c.	Minor 1000	1960/2	AUC 944*	Single HS2	AH2	M	EB	Red	AUC 9720	AUA 66	AUF 201
997-c.c.	Mini-Cooper	1961/2	AUD 15	Pair HS2	AH2	GZ	EB	Red	AUC 9735	AUA 83	AUF 201
1622-c.c.	Oxford VI	1961/2	AUD 40	Single HS2	M	GX	GG	Yellow	AUC 9741	AUA 83	AUF 204
1098-c.c.	1100	1962	AUD 13	Single HS2	H6	AN	EB	Red	AUC 9755	AUA 83	AUF 201
1098-c.c.	Minor	1962/3	AUD 13	Single HS2	H6	AN	EB	Red		AUA 66	
1070-c.c.	Mini-Cooper 'S'	1963	AUD 99	Pair HS2	3	H6	EB	Red		AUB 83	AUF 201
	Hindustan Oxford	1963/4	AUD 65	Single HS2	M	M		Yellow		AUA 167	
1275-c.c.	Mini-Cooper 'S'	1964	AUD 146	Pair HS2	AH2	M	EB	Red		AUF 201	
970-c.c.	Mini-Cooper 'S'	1964	AUD 151	Pair HS2	H6	AN	EB	Red		AUF 201	
998-c.c.	Mini-Cooper	1964	AUD 104	Pair HS2	M	GY	GG	Blue		AUF 201	
848-c.c.	Mini Automatic	1965/6	AUD 170	Single HS4	H6	AN	EB	Red		AUF 201	
1098-c.c.	1100 Automatic	1965/6	AUD 185	Single HS4	BQ	DL	ED	Red		AUF 204	
1798-c.c.	1800	1966	AUD 223†	Single HS6	SVW	TW	C1W	Yellow		AUF 209	AUF 201
848-c.c.	Mini Automatic	1967	AUD 250	Single HS4	H6	AN	EB	Red		AUF 201	
1098-c.c.	1100 Automatic	1967	AUD 251	Single HS4	BQ	DL	ED	Red		AUF 201	
1098-c.c.	1100 (Mk. II)	1967/8	AUD 13	Single HS2	H6	AN	EB	Red	AUC 9784	AUF 207	AUF 204
998-c.c.	Mini (Mk. II)	1967/8	AUD 86	Single HS2	M	GX	GG	Red	AUC 9773	AUF 201	AUF 204
998-c.c.	Mini (Mk. II) Automatic	1967/8	AUD 184	Single HS4	M1	AC	HA	Red		AUF 201	
1275-c.c.	1300	1967/8	AUD 186	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300 Automatic	1967/8	AUD 271	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
1798-c.c.	1800 (Mk. II)	1968	AUD 280	Single HS6	SA	ZH	C1W	Yellow		AUF 207	AUF 204
1798-c.c.	1800 (Mk. II) Automatic	1968	AUD 291	Single HS6	SA	ZH	C1W	Yellow		AUF 704	AUF 704
998-c.c.	Mini Mk. II	1968/71	AUD 298	Single HS2	M	GX	GG	Red	AUF 214		
848-c.c.	Mini	1968/71	AUD 299	Single HS2	M	EB	GG	Red	AUF 214		
1275-c.c.	Mini Clubman	1969	AUD 317	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red	AUF 214		
848-c.c.	Mini Automatic	1969	AUD 360	Single HS4	H6	AN	EB	Red	AUF 214		
998-c.c.	Mini Mk. II	1969	AUD 363	Single HS2	M	GX	GG	Red	AUF 214		
998-c.c.	Mini Clubman	1969	AUD 363	Single HS2	M	GX	GG	Red	AUF 214		
998-c.c.	Mini Mk. II Automatic	1969	AUD 366	Single HS4	M1	AC	HA	Red	AUF 214		
998-c.c.	Mini Mk. II Automatic	1970	AUD 367	Single HS4	M1	AC	HA	Red	AUF 214		
998-c.c.	Mini Clubman (Canada)	1969/70	AUD 398	Single HS4		AAG		Red	AUF 214		
1275-c.c.	Mini Clubman (Canada)	1969/70	AUD 399	Single HS4		AAG		Red	AUF 214		
1275-c.c.	Mini Cooper 'S'	1970/1	AUD 440	Pair HS2	AH2	M	EB	Red	AUF 214		
998-c.c.	Mini Mk. II Automatic	1971	AUD 461	Single HS4		AAG		Red	AUF 214		
1275-c.c.	1300	1969/70	AUD 374	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300 Automatic	1969/70	AUD 376	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
1798-c.c.	1800 'S'	1969/71	AUD 171	Pair HS6	C 1	TZ	C1W	Red		AUF 704	AUF 204
1275-c.c.	1300 GT	1969/71	AUD 344	Pair HS2	M	GY	GG	Blue		AUF 207	AUF 204
1098-c.c.	1100 Mk. II Automatic	1969/71	AUD 370	Single HS4	BQ	DL	ED	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300	1971	AUD 472	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300 GT	1971	AUD 431	Pair HS2	M	GY	GG	Blue		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300	1971	AUD 480	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 705/	AUF 709
1275-c.c.	1300 Traveller (ECE)	1971/2	AUD 453	Single HS4		AAR		Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	1300 Automatic Traveller (ECE)	1971/2	AUD 486	Single HS4		AAR		Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	Marina 1.3	1971/2	AUD 354	Single HS4		AAQ		Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	Marina 1.3 Automatic	1971/2	AUD 436	Single HS4		AAQ		Red		AUF 707	
1798-c.c.	Marina 1.8	1971/2	AUD 428	Single HS6		BAQ		Yellow		AUF 711	
1798-c.c.	Marina 1.8 Automatic	1971/2	AUD 479	Single HS6		BAQ		Yellow		AUF 711	
1798-c.c.	Marina 1.8 TC	1971/2	AUD 445	Pair HS4		AAS		Red		AUF 711	
1798-c.c.	Marina 1.8 TC Automatic	1971/2	AUD 464	Pair HS4		AAS		Red		AUF 711	
			AUC 978		M	GY	GG	Red			
			AUC 980		AH2	M	EB	Red	AUC 9737	AUA 66	
			AUC 976	Single HS2	M	EB	GG	Red	AUC 9720		

* NOTE.—Replacement for AUC 928
Replacement for AUC 944
Replacement for AUC 912

CAR MODEL	YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP	
				RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.
RELIANT										
1.7-litre Sabre-Ford (Alexander)	1962/3	AUD 75	Pair HS4		CZ		Red			
1.7-litre Sabre-Ford (Zephyr 4)	1963/4	AUD 118	Pair HS4		DH		Red			
2.5-litre Scimitar (in-line 6-cyl.)	1965/6	AUD 161	Three HS4		GE/R		Red			
RENAULT										
1565-c.c. 16T (R.H.D.)	1969/71								AUF 219	
RILEY										
1498-c.c. One-Point-Five	1957/64	AUC 864	Pair H4	AR	AD	HA	Red	AUC 9595	AUA 67	AUF 204
1498-c.c. One-Point-Five (LHD)	1957/62	AUC 870	Pair H4	AR	AD	HA	Red		AUA 83	AUF 204
1498-c.c. 4/68	1959/60	AUC 901	Pair HD4	FT	FU	M9	Red		AUA 67	AUF 204
1498-c.c. 4/68	1960/61	AUC 961	Pair HD4	FT	FU	M9	Red		AUA 103	AUF 204
848-c.c. Elf	1961/2	AUC 976	Single HS2	M	EB	GG	Red	AUC 9753	AUA 83	AUF 201
1622-c.c. 4/72 Saloon	1961/4	AUD 41	Pair HD4	FU	HB	FK	Red	AUC 9745	AUA 83	AUF 204
998-c.c. Elf Mk. II	1963/4	AUD 86	Single HS2	M	GX	GG	Red	AUC 9772	AUB 83	AUF 201
12-h.p. Service replacement for post-war cars		AUC 715	Pair H2		AK		Weighted piston			
1098-c.c. Kestrel	1965/6	AUD 69	Pair HS2	D6	D3	GV	Blue		AUF 204	
1275-c.c. Kestrel	1967/8	AUD 186	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. Kestrel Automatic	1967/8	AUD 271	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
998-c.c. Elf Mk. III	1968/9	AUD 298	Single HS2	M	GX	GG	Red		AUF 214	
1275-c.c. Kestrel Mk. II	1968	AUD 318	Pair HS2	M	EB	GG	Blue		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. Kestrel Mk. II	1968/9	AUD 344	Pair HS2	M	GY	GG	Blue		AUF 207	AUF 204
ROLLS-ROYCE										
6230-c.c. Silver Cloud and Phantom V	1960/2	AUC 988	Pair HD6		SH		Yellow		AUA 46	AUF 406
4887-c.c. 6-cyl. B61—Power Unit	1964/9	AUD 55	Pair HS6	C1W	TV		Green			
6230-c.c. V8-cyl. 'S3'	1963/4	AUD 54	Pair HD8		US		Red/Blue	AUC 9762	AUA 146 or	AUF 406
6230-c.c. V8-cyl. Silver Shadow	1965/8	AUD 177	Pair HD8		UZ		Red/Blue		AUF 400	
6230-c.c. V8-cyl. Silver Shadow (U.S.A.)	1968	AUD 269	Pair HD8		UVU		Red/Blue		AUF 400	
6230-c.c. V8-cyl. Phantom V	1969	AUD 384	Pair HD8		US		Red/Blue		AUF 402	
6750-c.c. V8-cyl. Silver Shadow (U.S.A.)	1969	AUD 389	Pair HD8		BAE		Red/Blue		AUF 402	
6750-c.c. V8-cyl. Silver Shadow (U.S.A. & General)	1969/71	AUD 387	Pair HD8		BAE		Red/Blue		AUF 402	
6230-c.c. V8-cyl. Phantom VI	1970/1	AUD 474	Pair HD8		US		Red/Blue		AUF 402	
4887-c.c. 6-cyl. B61—Power Unit	1971	AUD 477	Pair HS6		C1W		Green			
6750-c.c. V8-cyl. 'Corniche'	1971	AUD 474	Pair HD8		BAM		Red/Blue		AUF 402	
6750-c.c. V8-cyl. Silver Shadow (U.S.A. & General)	1972	AUD 526	Pair HD8		BAE		Red/Blue		AUF 402	
6750-c.c. V8-cyl. 'Corniche'	1972	AUD 530	Pair HD8		BBJ		Red/Blue		AUF 402	
ROVER										
2.6-litre 105R/105S	1959	AUC 906	Pair HD6		TM		Yellow		AUA 50	AUA 182
2.6-litre 100 and 95	1960/2	AUC 960	Single HD6†		SS		Yellow	AUC 9763	AUA 50	AUA 182
3-litre P5	1958/9	AUC 860	Single HD8*		UF		Red/Green	AUC 9780	AUA 50	AUA 182
3-litre P5	1959	AUC 939‡	Single HD8*		UF		Red/Green	AUC 9780		
3-litre P5	1960/2	AUC 959	Single HD8*		UF		Red/Green	AUC 9780	AUA 50	AUA 182
3-litre Coupé P5	1963	AUC 982	Single HD8*		UR		Red/Green	AUC 9777	AUF 503	
2.6-litre P5 (PTFE bushes)	1963	AUD 58	Single HD8†		UG		Red/Green	AUC 9781	AUF 503	
2.6-litre 110 P4	1963	AUD 62	Single HD8†		UG		Red/Green	AUC 9781	AUF 503	
2.4-litre P5	1963	AUD 64	Single HD8†		UT		Red/Green	AUC 9781	AUF 503	
2-litre '2000'	1963/4	AUC 968	Single HS6		RN		Green	AUC 9788		

Engines are 4-cylinder unless otherwise stated.

CAR MODEL	YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP	
				RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.
Rover—continued										
3-litre	P5	.. .. .	1963/4	AUD 114	Single HD8*		UR		Red/Green	AUF 503
3-litre	NADA (Smith's valve)	.. .. .	1963/4	AUD 115	Single HD8*		UR		Red/Green	AUF 503
2-litre	'2000' (Smith's valve)	.. .. .	1963/4	AUD 141	Single HS6		RR		Green	
2-litre	2000 TC	.. .. .	1966	AUD 92	Pair HD8		U1		Black/Blue	
2-litre	2000	.. .. .	1967/8	AUD 211	Single HS6		RN		Green	
2-litre	2000 (U.S.A.)	.. .. .	1967/8	AUD 267	Single HS6		RR		Green	
2-litre	2000 TC	.. .. .	1967/8	AUD 264	Pair HS8		AAA		Blue/Black	
2-litre	2000 TC (U.S.A.)	.. .. .	1967/8	AUD 254	Pair HS8		AAA		Blue/Black	
3-5-litre	V8 cyl. P5	.. .. .	1967/8	AUD 233	Pair HS6		KL		Yellow	
3-5-litre	V8 cyl. 3500 P6	.. .. .	1968	AUD 313	Pair HS6		KO		Yellow	
3-5-litre	V8-cyl. P5	.. .. .	1968/9	AUD 270	Pair HS6 (AED)		KL		Yellow	
2-litre	2000 TC (U.S.A.)	.. .. .	1968	AUD 329	Pair HS8		AAB		Blue/Black	
2-litre	2000 TC	.. .. .	1968	AUD 330	Pair HS8		AAA		Blue/Black	
3-5-litre	V8-cyl. 3500 P6	.. .. .	1968	AUD 350	Pair HS6 (AED)		KO		Yellow	
2-litre	2000	.. .. .	1969/71	AUD 401	Single HS6		KU		Green	
2-litre	2000 TC (U.S.A.)	.. .. .	1969/71	AUD 411	Pair HS8		AAB		Blue/Black	
3-5-litre	V8-cyl. 3500 P6 (U.S.A.)	.. .. .	1969/70	AUD 312	Pair HS6		BAC		Yellow	
3-5-litre	V8-cyl. 3500 P6	.. .. .	1971/2	AUD 467	Pair HS6		BAK		Yellow	
2-litre	2000 (ECE)	.. .. .	1971	AUD 475	Single HS6		BAF		Green	
LAND ROVER										
2-6-litre	6-cyl. 109 FWD, Forward control	.. .. .	1963	AUD 81	Single HD6*		SS		Yellow	AUF 503
2-6-litre	6-cyl. Station Wagon 109 WB (LC)	.. .. .	1967	AUD 247	Single HD6*		SS		Yellow	AUF 503/ AUF 505 (24v) AUF 503
2-6-litre	6-cyl. 109 WB (LHD)	.. .. .	1967/8	AUD 201	Single HD8†		UG		Red/Green	
TRIUMPH										
950-c.c.	Herald	.. .. .	1959/61	AUC 874	Pair H1	EB	GV	CA		AUC 9708
2-2½-litre	TR3; TR3A & TR4	.. .. .	1959/62	AUC 878	Pair H6	RH	SM	SL	Red	AUC 9760
950-cc	Spitfire Mk. I & II	.. .. .	1962/6	AUC 983	Pair HS2	H6	AN	EB	Red	AUC 9774
2-2½-litre	TR4	.. .. .	1965/6	AUD 209	Pair HS6	SW	TW	C1W	Red	
950-c.c.	Spitfire Group II	.. .. .	1966	AUD 235	Pair H4		DB		Blue	
1296-c.c.	Spitfire (Mk. III)	.. .. .	1967/8	AUD 257	Pair HS2		BO		Red	
1296-c.c.	1300 TC Saloon	.. .. .	1967/8	AUD 257	Pair HS2		BO		Red	
1296-c.c.	Spitfire (Mk. III) (U.S.A.)	.. .. .	1968	AUD 285	Pair HS2		DD		Red	
1296-c.c.	TR4 (U.S.A.)	.. .. .	1968	AUD 284	Pair HS6		QW		Red	
1296-c.c.	Spitfire Mk. III	.. .. .	1967/8	AUD 278	Pair HS2		DD		Red	
1296-c.c.	Spitfire Mk. III (U.S.A.)	.. .. .	1967/8	AUD 290	Pair HS2		DD		Red	
1493-c.c.	1500	.. .. .	1970/1	AUD 392	Single HS4		AAK		Red	
1296-c.c.	Toledo	.. .. .	1970/1	AUD 392	Single HS4		AAK		Red	
1296-c.c.	Spitfire Mk. IV	.. .. .	1970/1	AUD 441	Pair HS2		AAN		Red	
2997-c.c.	V8-cyl. Stag	.. .. .	1970/1	—	—	—	—	—	—	AUF 306
TRIUMPH (Conversions)										
6-cyl. Vitesse	.. .. .	.. .. .	1963/4	AUD 98	Pair HS2		MO		Red	
Alexander Herald	.. .. .	.. .. .	1960/61	AUD 986	Pair H2		M6		Blue	
SUNBEAM										
V8-cyl. Tiger	.. .. .	.. .. .	1964	—	—	—	—	—	—	AUF 301
UNIVERSAL POWER DRIVES										
Unipower	.. .. .	.. .. .		AUD 104	Pair HS2	M	GY	GG	Blue	

Engines are 4-cylinder unless otherwise stated.

CAR MODEL	YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP				
				RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.			
VANDEN PLAS													
3-litre	6-cyl. Princess	.. .. .	1960	AUC 905	Pair H4		M5	HA	Yellow	AUC 9740	AUA 103	AUF 204
3-litre	6-cyl. Princess	.. .. .	Oct. 1960	AUC 905	Pair H4		M5	HA	Yellow	AUC 9740	AUA 84	AUF 204
3-litre	6-cyl. Princess L.C.	.. .. .	1961/2	AUD 45‡	Pair H4		3		Yellow	AUC 9740	AUA 83	AUF 204
3-litre	6-cyl. Princess H.C. and L.C.	.. .. .	1961/3	AUD 44	Pair H4		AR	HA	Yellow	AUC 9740	AUA 83	AUF 204
1098-c.c.	Princess 1100	.. .. .	1964	AUD 69	Pair HS2	3	D6	D3	Blue		AUF 207	AUF 204
4-litre	6-cyl. Princess R	.. .. .	1964	AUD 97§	Pair HS8			UV	Red/Blue		AUF 400	
4-litre	6-cyl. Princess DM4	.. .. .	1956/64	—	—			—	—		AUA 165	AUF 301
4-litre	6-cyl. Princess R	.. .. .	1965/6	AUD 215*	Pair HS8			UV	Red/Blue		AUF 400	
1275-c.c.	Princess 1300	.. .. .	1967/8	AUD 186	Single HS4	BQ		DZ	CF		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	Princess Automatic	.. .. .	1967/8	AUD 271	Single HS4	BQ		DZ	CF		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	Princess 1300	.. .. .	1968/9	AUD 318	Pair HS2	M		EB	GG		AUF 207	AUF 204
4-litre	6-cyl. Princess 'R' (Service Replacement)	.. .. .	1964/6	AUD 418	Pair HS8			UV	Red/Blue		AUF 400	
1275-c.c.	Princess 1300	.. .. .	1969/71	AUD 344	Pair HS2	M		GY	GG		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	Princess 1300	.. .. .	1971	AUD 431	Pair HS2	M		GY	GG		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	Princess 1300	.. .. . (ECE)	1971/2	AUD 454	Pair HS2			AAP	Blue		AUF 207	AUF 204
1275-c.c.	Princess 1300	.. .. . (ECE)	1971/2	AUD 496	Pair HS2			AAP	Blue		AUF 207	AUF 204
VOLVO													
B16B	1-6-litre	{ 544, 122, 210	1958/62	AUC 835	Pair H4	6		GT	CR	Red	AUC 9783		
B16B			122 (Saxomat)	1960	AUC 997	Pair H4	6		GT	CR	Red	AUC 9717	
B16B	1-8-litre	{ 544, 122, 210 (oil bath cleaner)	1961/2	AUD 9	Pair H4	CE		GW	HB	Red			
B18D			544, 122	1961/2	AUD 33†	Pair HS6	TZ		KA	TG	Red	AUC 9750	
B18D			544, 1200 (oil bath cleaner) ..	1961/2	AUD 50	Pair HS6			KB	SG	Red	AUC 9750	
B18B			P1800	1961/2	AUC 966	Pair HS6			TZ	K.A	Red	AUC 9715	
B18B			P1800	1963	AUD 94	Pair HS6			ZH		Red		
B18D		P544 & P122S (pancake filter)	1965/6	AUD 94	Pair HS6			ZH		Red			
B18B		Snow Weasel (pancake filter)	1965/6	AUD 95	Pair HS6			ZH		Red			
B18B		P1800S (pancake filter)	1965/6	AUD 93	Pair HS6			KD		Red			
B18D		P544 & P122S (oil bath filter)	1965/6	AUD 200	Pair HS6			KE		Red			
B18B		P1800S (silencer, paper element)	1965/6	AUD 204	Pair HS6			KF		Red			
B18B		Pancake filter 144	1967/8	AUD 230	Pair HS6			KD		Red			
B18B		Silencer filter 144	1967/8	AUD 231	Pair HS6			KF		Red			
B18D		Pancake filter 144	1967/8	AUD 232	Pair HS6			SM		Red			
B18B		144 (U.S.A.)	1967/8	AUD 252	Pair HS6			DX		Red			
1788-c.c.		B18D (silencer filter)	1966/7	AUD 202	Pair HS6			KG		Red			
1788-c.c.		B18B Snow Weasel	1967	AUD 277	Pair HS6			ZH		Red			
1788-c.c.		B18B 144	1968	AUD 305	Pair HS6			KN		Red			
1788-c.c.		B18B 144 (U.S.A.)	1968	AUD 331	Pair HS6			KN		Red			
1990-c.c.		B20A 144/142	1969/70	AUD 403	Single HS6			BAH		Green			
1990-c.c.		B20B 144 (U.S.A.)	1971	AUD 388	Pair HIF6			BAL		Red			
1990-c.c.		B20D 144	1971	AUD 433	Pair HIF6			BAL		Red			
WOLSELEY													
1485-c.c.		1500	1959/62	AUC 929§	Single HS2	AH2		M	EB	Red	AUC 9751	AUA 67	
1485-c.c.		15/60	1959/61	AUC 928§	Single HS2	AH2		M	EB	Red	AUC 9710	AUA 103	
	6-cyl.	6/99	1959/61	AUC 905	Pair H4			M5	HA	Yellow	AUC 9739	AUA 103	
	6-cyl.	6/99	1960/61	AUC 905	Pair H4			M5	HA	Yellow	AUC 9739	AUA 84	
848-c.c.		Hornet	1961/2	AUC 976	Single HS2	M		EB	GG	Red	AUC 9754	AUA 83	
1622-c.c.		16/60	1961/2	AUD 40	Single HS2	M		GX	GG	Yellow	AUC 9742	AUA 83	
2912-c.c.	6-cyl.	6/110 H.C. & L.C.	1961/3	AUD 43	Pair H4	3		AR	HA	Yellow	AUC 9739	AUA 83	
2912-c.c.	6-cyl.	6/110 L.C.	1961/2	AUD 27§	Pair H4			3		Yellow	AUC 9739	AUA 83	
1485-c.c.		1500	1962/4	AUC 979	Single HS2	M		GY	GG	Red	AUC 9770	AUB 83	
998-c.c.		Hornet	1963	AUD 86	Single HS2	M		GX	GG	Red	AUC 9773	AUB 83	
1098-c.c.		1100	1965/6	AUD 69	Pair HS2	D6		D3	GV	Blue		AUF 204	

Engines are 4-cylinder unless otherwise stated.

CAR MODEL	YEAR	CARB. SPEC.	TYPE No.	NEEDLE			SPRING COLOUR	PARTS LIST	PUMP	
				RICH	STD.	WEAK			SPEC.	ALT.
Wolseley—continued										
1798-c.c. 18/85 Automatic	1967	AUD 273	Single HS6	SW	TW	C1W	Yellow		AUF 209	AUF 201
2912-c.c. 6/110	1967	AUD 240	Pair H4	3	AR	HA	Yellow		AUF 208	AUF 204
1275-c.c. 1300	1967/8	AUD 186	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. 1300 Automatic	1967/8	AUD 271	Single HS4	BQ	DZ	CF	Red		AUF 207	AUF 204
998-c.c. Hornet Mk. III	1968/9	AUD 298	Single HS2	M	GX	GG	Red		AUF 214	
1798-c.c. 18/85 Mk. II Automatic	1969/71	AUD 291	Single HS6	SA	ZH	C1W	Yellow		AUF 704	
1798-c.c. 18/85 Mk. II 'S' Manual	1969/71	AUD 171	Pair HS6	C1	TZ	C1W	Red		AUF 704	
1275-c.c. 1300	1968/9	AUD 318	Pair HS2	M	EB	GG	Blue		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. 1300 Mk. II	1969/71	AUD 344	Pair HS2	M	GY	GG	Blue		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. 1300 Mk. II	1971	AUD 431	Pair HS2	M	GY	GG	Blue		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. 1300 Mk. II	(ECE) 1971/2	AUD 454	Pair HS2		AAP		Blue		AUF 207	AUF 204
1275-c.c. 1300 Mk. II	(ECE) 1971/72	AUD 496	Pair HS2		AAP		Blue		AUF 207	AUF 204
1798-c.c. 18/85 Mk. II Automatic	1971/2	AUD 525	Single HS6	SA	ZH	C1W	Yellow		AUF 704	
NOTE. —Replacement for AUC 928		AUC 978		M	GY	GG	Red			
.. .. . AUC 929		AUC 979		M	GY	GG	Red			
.. .. . AUD 27	1961/4	AUD 43		3	AR	HA	Yellow			

SPRING IDENTIFICATION

PISTON

<i>Paint colour on end coil</i>	<i>Load at length</i>		<i>Part No.</i>	<i>Remarks</i>
Black and green	5½ oz.	2.500 in.	AUC 5028	H1 horizontal carburetters only (special) } 2 in. diameter throttle carburetters only
Light blue	2½ oz.	2.625 in.	AUC 4587	
Red	4½ oz.	2.635 in.	AUC 4387	
Yellow	8 oz.	2.750 in.	AUC 1167	
Green	12 oz.	3.000 in.	AUC 1170	
Brown	14 oz.	3.000 in.	AUC 1168	
White	18 oz.	3.562 in.	AUC 1166	
Red and yellow	24 oz.	4.812 in.	AUC 4478	
Red and white	40½ oz.	3.875 in.	AUC 4869	
Red and green	11½ oz.	3.875 in.	AUC 4826	
Light blue and black	4½ oz.	3.875 in.	AUC 2107*	
Light blue and red	18 oz.	3.875 in.	AUC 4818†	

* Used in place of AUC 5014 Red and Black

† Used in place of AUC 2091 Blue and Green

AUXILIARY (THERMO)

<i>Paint colour on end coil</i>	<i>Load at length</i>		<i>Part No.</i>	<i>Remarks</i>
White	1¾ oz.	1 in.	AUC 1195	
Blue	2¼ oz.	1 in.	AUC 1041	
Yellow	2¾ oz.	1 in.	AUC 5021	
Red	3¼ oz.	1 in.	AUC 3427	
Green	3¾ oz.	1 in.	AUC 3127	

THROTTLE SIZES

<i>Carburetter</i>	
<i>Throttle diameter</i>	<i>Type</i>
1½ in.	H1
1½ in.	H2, HS2
1½ in.	H4, HD4, HS4, H1F5
1¾ in.	H6, HD6, HS6, H1F6
2 in.	H8, HD8, HS8

NOTES

CARBURETTERS

The needle tunings given in this list are correct at the time of printing, but it should be borne in mind that any one of a number of variables (such as alteration to the type of air cleaner or air pipe, or to the compression ratio, or to the shape of the induction pipe and combustion chamber or exhaust system, etc.) can make necessary a change in carburetter tuning. Whilst the majority of tunings remain unaltered over a long period, some are subject to revision because of a change in one of the variables; therefore if any doubt arises in the odd case as to the suitability of a needle type on a particular car, check back with the factory.