

INTRODUCTION

	<i>Page</i>
ENGINE/TRANSMISSION CLASSIFICATION	2
HOW TO USE THIS LIST	12
ABBREVIATIONS USED IN THIS LIST	32

1

INTRODUCTION

	<i>Page</i>
<i>CLASSIFICATION DU MOTEUR/BOITE DE VITESSES</i>	2
<i>COMMENT UTILISER CETTE LISTE</i>	17
<i>ABREVIATIONS UTILISEES DANS CETTE LISTE</i>	32

VORWORT

	<i>Seite</i>
MOTOR/GETRIEBE-KLASSIFIZIERUNG	2
VERWENDUNG DIESER LISTE	22
VERWENDETE ABKÜRZUNGEN	33

INTRODUCCION

	<i>Página</i>
<i>CLASIFICACION DE MOTOR/TRANSMISION</i>	2
<i>COMO UTILIZAR ESTA LISTA</i>	27
<i>ABREVIATURAS UTILIZADAS EN ESTA LISTA</i>	33

ENGINE/TRANSMISSION CLASSIFICATION
CLASSIFICATION DU MOTEUR/BOITE DE VITESSES
MOTOR/GETRIEBE-KLASSIFIZIERUNG
CLASIFICACION DE MOTOR/TRANSMISION

PASSENGER CARS

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> <i>FAHRZEUGMODELL</i> <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> <i>MODELL</i> <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE	MOTEUR MOTOR MOTOR		TRANSMISSION	BOITE DE VITESSES GETRIEBE TRANSMISION	
				Gasoline <i>Essence</i>	Diesel <i>Diesel</i>		Manual <i>Manuel</i>	Automatic <i>Automatique</i>
YARIS/ECHO	SCP10	JV133	1SZ-FE	-	C551, C551M	C551, C551M	U440E	-
		JV123	1SZ-FE	-	C551, C551M			-
		JV183	1SZ-FE	-	C551, C551M			-
		KV133	1SZ-FE	-	C550, C551, C551M			-
		KV123	1SZ-FE	-	C550, C551, C551M			-
		KV183	1SZ-FE	-	C551, C551M			-
	SCP12	JL133	2SZ-FE	-	C154	C154	U441E	-
		JL123	2SZ-FE	-	C154			-
		JL183	2SZ-FE	-	C154			-
		KL133	2SZ-FE	-	C154			-
		KL123	2SZ-FE	-	C154			-
		KL183	2SZ-FE	-	C154			-
	NCP10	JW113	2NZ-FE	-	C154	C154	U441E	-
		JW133	2NZ-FE	-	C154			-
		JW123	2NZ-FE	-	C154			-
		JW183	2NZ-FE	-	C154			-
		KW113	2NZ-FE	-	C154			-
		KW133	2NZ-FE	-	C154			-
	NCP11	KW123	2NZ-FE	-	C154	C154	U441E	-
		KW183	2NZ-FE	-	C154			-
		BW113	2NZ-FE	-	C154			-
		BW133	2NZ-FE	-	C154			-
		BW123	2NZ-FE	-	C154			-
		AT123	1NZ-FE	-	C150	C150	U340E	-
YARIS VERSO/ ECHO VERSO	NCP12	AT183	1NZ-FE	-	C150			-
		BT113	1NZ-FE	-	C154			-
		BT133	1NZ-FE	-	C154			-
		BT123	1NZ-FE	-	C150, C154			-
		BT183	1NZ-FE	-	C150			-
	NCP13	JT133	1NZ-FE	-	C56, C154	C56, C154	U340E	-
		JT123	1NZ-FE	-	C56, C154			-
		JT183	1NZ-FE	-	C56, C154			-
		KT133	1NZ-FE	-	C56, C154			-
		KT123	1NZ-FE	-	C56, C154			-
		KT183	1NZ-FE	-	C56, C154			-
	NLP10	JC133	-	1ND-TV	C153	C153	U441E	-
		JC123	-	1ND-TV	C153			-
		JC183	-	1ND-TV	C153			-
		KC133	-	1ND-TV	C153			-
		KC123	-	1ND-TV	C153			-
		KC183	-	1ND-TV	C153			-
YARIS VERSO/ ECHO VERSO	NCP20	KW233	2NZ-FE	-	C154	C154	U441E	-
		KW223	2NZ-FE	-	C154			-
		KW283	2NZ-FE	-	C154			-
		KT233	1NZ-FE	-	C54			-
	NCP21	KT223	1NZ-FE	-	C54	C54	U441E	-
		KT283	1NZ-FE	-	C54			-
		CW213	2NZ-FE	-	C154			-
		CW233	2NZ-FE	-	C154			-
	NCP22	CW223	2NZ-FE	-	C154	C154	U441E	-
		CW283	2NZ-FE	-	C154			-

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> FAHRZEUGMODELL <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> MODELL <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE	MOTEUR <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	TRANSMISSION	BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> <i>TRANSMISION</i>
				Gasoline <i>Essence</i> Otto <i>Gasolina</i>		Automatic <i>Automatique</i> Automatik <i>Automática</i>
YARIS VERSO/ ECHO VERSO	NLP20	KC233	-	1ND-TV	C53	-
		KC223	-	1ND-TV	C53	-
		KC283	-	1ND-TV	C53	-
	NLP22	CC233	-	1ND-TV	C53	-
		CC223	-	1ND-TV	C53	-
VIOS	NCP42	53HY42	1NZ-FE	-	C150	U340E
	AXP41	BB433	8A-FE	-	C550	U540E
		BB423	8A-FE	-	C550	U540E
	AXP42	BA433	5A-FE	-	C550	U540E
		BA423	5A-FE	-	C550	U540E
TERCEL	EL51	-	4E-FE	-	C150	A132L
	EL53	-	5E-FE	-	C150	A242L
COROLLA/RUNX	EE110 NZE120	-	2E	-	C150	-
		BW21E	2NZ-FE	-	C150	U441E
		BW23E	2NZ-FE	-	C150	U441E
		BW22E	2NZ-FE	-	C150	U441E
		EW23E	2NZ-FE	-	C150	U441E
		EW22E	2NZ-FE	-	C150	U441E
	NZE121	BT21E	1NZ-FE	-	C51	U340E
		BT23E	1NZ-FE	-	C51	U340E
		BT22E	1NZ-FE	-	C51	U341E
	ZZE120	BM22E	4ZZ-FE	-	C150	-
		BM28E	4ZZ-FE	-	C150	-
		JM22E	4ZZ-FE	-	C150	-
		JM28E	4ZZ-FE	-	C150	-
		KM22E	4ZZ-FE	-	C150	-
		KM28E	4ZZ-FE	-	C150	-
		EM22E	4ZZ-FE	-	C150	-
		EM28E	4ZZ-FE	-	C150	-
		53ZEC0	4ZZ-FE	-	C150	-
		54ZEC0	4ZZ-FE	-	C150	-
		ZZ21E	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		ZZ23E	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
	ZZE121	ZZ22E	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		ZZ28E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		53ZEC1	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		JZ22E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		JZ28E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		KZ22E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		KZ28E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		54ZEC1	3ZZ-FE	-	C50	-
		EZ22E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		EZ28E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		BR21E	1ZZ-FE	-	C52	A245E
		BR23E	1ZZ-FE	-	C52	A245E, U341E
	ZZE122	BR22E	1ZZ-FE	-	C52	A245E, U341E
		BR28E	1ZZ-FE	-	C52	A245E
		53ZEC2	1ZZ-FE	-	C52	A245E, U341E
		KR23E	1ZZ-FE	-	C52	A245E
		KR22E	1ZZ-FE	-	C52	A245E
		KR28E	1ZZ-FE	-	C52	A245E
		ER21E	1ZZ-FE	-	C52	A245E
		ER23E	1ZZ-FE	-	C52	A245E
		ER22E	1ZZ-FE	-	C52	A245E, U341E
		ER28E	1ZZ-FE	-	C52	A245E, U341E
		JY22E	2ZZ-GE	-	C64	-
		JY28E	2ZZ-GE	-	C64	-
ZZE123	ZZE123	KY22E	2ZZ-GE	-	C64	-
		KY28E	2ZZ-GE	-	C64	-
		54ZEC3	2ZZ-GE	-	C64	-

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> FAHRZEUGMODELL <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> MODELL <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE <i>Essence</i> Otto <i>Gasolina</i>	MOTEUR <i>MOTOR</i> MOTOR	TRANSMISSION	BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> TRANSMISION
				Gasoline <i>Diesel</i> Diesel <i>Diesel</i>	Manual <i>Manuel</i> Schaltg. <i>Manual</i>	Automatic <i>Automatique</i> Automatik <i>Automática</i>
COROLLA/RUNX	ZZE130	BR32E	1ZZ-FE	-	C59	A245E
		BR38E	1ZZ-FE	-	C59	A245E
	CE120	BJ21E	-	2C	E351	-
		BJ23E	-	2C	E351	-
	CDE120	BJ22E	-	2C	E351	-
		BX22E	-	1CD-FTV	E351	-
	CDE120	BX28E	-	1CD-FTV	E351	-
		53DEC0	-	1CD-FTV	E351	-
	CDE120	JX22E	-	1CD-FTV	E351	-
		JW22E	-	1CD-FTV	E351, E357	-
	CDE120	JX28E	-	1CD-FTV	E351	-
		JW28E	-	1CD-FTV	E351, E357	-
	CDE120	KX22E	-	1CD-FTV	E351	-
		KW22E	-	1CD-FTV	E351, E357	-
	CDE120	KX28E	-	1CD-FTV	E351	-
		KW28E	-	1CD-FTV	E351, E357	-
	CDE120	EX22E	-	1CD-FTV	E351	-
		EX28E	-	1CD-FTV	E351	-
		EX28E	-	1CD-FTV	E351	-
COROLLA MATRIX 2WD	ZZE132	KR32E	1ZZ-FE	-	C59	A246E
	ZZE133	KR38E	1ZZ-FE	-	C59	A246E
		KY32E	2ZZ-GE	-	C60	U240E
		KY38E	2ZZ-GE	-	C60	U240E
COROLLA MATRIX 4WD	ZZE134	LR32E	1ZZ-FE	-	-	U341F
	LR38E	1ZZ-FE	-	-	U341F	
COROLLA VERSO	ZZE121	EZ22E	3ZZ-FE	-	C50	-
		EZ28E	3ZZ-FE	-	C50	-
	ZZE122	ER22E	1ZZ-FE	-	C52	U341E
		ER28E	1ZZ-FE	-	C52	U341E
	CDE120	EX22E	-	1CD-FTV	E351	-
		EX28E	-	1CD-FTV	E351	-
RAV4 2WD	ZCA25	XR20V	1ZZ-FE	-	C54	-
	ZCA26	GR20V	1ZZ-FE	-	C54	-
	ACA26	GH20V	1AZ-FE	-	E352	U241E
RAV4 4WD	ACA20	YH20V	1AZ-FE	-	E352F	U140F
	ACA21	HH20V	1AZ-FE	-	E352F	U140F
	CLA20	YG20V	-	1CD-FTV	E353F	-
	CLA21	HG20V	-	1CD-FTV	E353F	-
RAV4 EV	BEA11	GS10V	-	-	-	-
MR2	ZZW30	FR320	1ZZ-FE	-	C56, C65, C66	-
PRIUS	NHW11	BK12U	1NZ-FXE	-	-	P111
		BK18U	1NZ-FXE	-	-	P111
		53FU11	1NZ-FXE	-	-	P111
CELICA	ZZT230	DR32T	1ZZ-FE	-	C56, C63	U341E
		DR38T	1ZZ-FE	-	C56, C63	U341E
	ZZT231	DY32T	2ZZ-GE	-	C60, C64	U240E
		DY38T	2ZZ-GE	-	C60, C64	U240E
CORONA	AT210	-	4A-FE	-	-	A246E
	ST210	53STM0	3S-FE	-	-	A247E
AVENSIS/ AVANSIS CORONA	ST220	53SBN0	3S-FE	-	S54	A241E
		64SBN0	3S-FE	-	S54	-
		72SBN0	3S-FE	-	S54	A241E
	ZZT220	53ZBN0	3ZZ-FE	-	C50	-
		64ZBN0	3ZZ-FE	-	C50	-
		72ZBN0	3ZZ-FE	-	C50	-
	ZZT221	53ZBN1	1ZZ-FE	-	C250	A246E
		64ZBN1	1ZZ-FE	-	C250	A246E
		72ZBN1	1ZZ-FE	-	C250	A246E

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> FAHRZEUGMODELL <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> MODELL <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE	MOTEUR <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	TRANSMISSION	BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> <i>TRANSMISION</i>
				Gasoline <i>Essence</i> Otto <i>Gasolina</i>	Diesel <i>Diesel</i> Diesel <i>Diesel</i>	Manual <i>Manuel</i> Schaltg. <i>Manual</i>
AVENSIS/ AVANSIS CORONA	ZZT250	BZ55L	3ZZ-FE	-	C50	-
		BZ56L	3ZZ-FE	-	C50	-
	ZZT251	DZ55L	3ZZ-FE	-	C50	-
		DZ56L	3ZZ-FE	-	C50	-
		EZ55L	3ZZ-FE	-	C50	-
	AZT220	EZ56L	3ZZ-FE	-	C50	-
		BR55L	1ZZ-FE	-	C250	U341E
		BR56L	1ZZ-FE	-	C250	U341E
		DR55L	1ZZ-FE	-	C250	U341E
		DR56L	1ZZ-FE	-	C250	U341E
	AZT250	ER55L	1ZZ-FE	-	C250	U341E
		ER56L	1ZZ-FE	-	C250	U341E
		53BBN0	1AZ-FSE	-	S55	U240E
		64BBN0	1AZ-FSE	-	S55	U240E
		72BBN0	1AZ-FSE	-	S55	U240E
	CDT220	BH55L	1AZ-FE	-	E354	U241E
		BH56L	1AZ-FE	-	E354	U241E
		BJ56L	1AZ-FSE	-	E354	U241E
		DJ56L	1AZ-FSE	-	E354	U241E
		EH55L	1AZ-FE	-	-	U241E
	CDT250	EH56L	1AZ-FE	-	-	U241E
		EJ56L	1AZ-FSE	-	E354	U241E
		53DBN0	-	1CD-FTV	E351	-
		64DBN0	-	1CD-FTV	E351	-
		72DBN0	-	1CD-FTV	E351	-
CAMRY	ACV30	BW55L	-	1CD-FTV	E357	-
		BW56L	-	1CD-FTV	E357	-
		DW55L	-	1CD-FTV	E357	-
		DW56L	-	1CD-FTV	E357	-
		EW55L	-	1CD-FTV	E357	-
	ACV31	EW56L	-	1CD-FTV	E357	-
		BE32K	2AZ-FE	-	E351	U241E
		BE38K	2AZ-FE	-	E354	U241E
		BE30K	2AZ-FE	-	E351, E354	U241E
		53BK30	2AZ-FE	-	E354	U241E
	MCV30	BH38K	1AZ-FE	-	-	U241E
		BH30K	1AZ-FE	-	-	U241E
		53BK31	1AZ-FE	-	-	U241E
		BF32K	1MZ-FE	-	-	U140E
		BF38K	1MZ-FE	-	-	U140E
CAMRY CNG	SXV23	BF30K	1MZ-FE	-	-	U140E
		53XK30	1MZ-FE	-	-	U140E
AVALON	MCX20	BN22K	5S-FNE	-	-	A140E
CAMRY SOLARA	MCV20G	CF22P	1MZ-FE	-	-	A541E
		CF28P	1MZ-FE	-	-	A541E
		FF22P	1MZ-FE	-	-	A541E
		FF28P	1MZ-FE	-	-	A541E
	ACV20G	CE22P	2AZ-FE	-	E351	U241E
		CE28P	2AZ-FE	-	E351	U241E
		FE22P	2AZ-FE	-	-	U241E
		FE28P	2AZ-FE	-	-	U241E
AVALON	MCX20	BF28B	1MZ-FE	-	-	A541E
CROWN	JZS133	53JSD3	2JZ-GE	-	W58	A340E
	JZS155	53JSF5	2JZ-GE	-	-	A340E
	JZS175	BD724	2JZ-GE	-	-	A340E
	BD794	2JZ-GE	-	-	-	A340E
	LXS12	-	5L	-	W57	-
CROWN COMFORT	LZS12	53LR12	-	5L	W55	-
	YXS10	53YR11	-	5L	W55	-
				-	N45, W55, W56	A43D

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> FAHRZEUGMODELL <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> MODELL <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE	MOTEUR MOTOR MOTOR	TRANSMISSION	BOITE DE VITESSES GETRIEBE TRANSMISION
				Gasoline <i>Essence</i> Otto <i>Gasolina</i>	Diesel <i>Diesel</i> Diesel <i>Diesel</i>	Manual <i>Manuel</i> Schaltg. <i>Manual</i>
CENTURY	GZG50	BU585	1GZ-FE	-	-	A342E
IS200	GXE10	BS192 ES192	1G-FE 1G-FE	- -	J160 J160	A45DE -
IS300	JCE10	BD192 ED192	2JZ-GE 2JZ-GE	- -	W55 -	A650E A650E
ES300	MCV30	BF30G	1MZ-FE	-	-	U150E
SC430	UZZ40	FN48Y	3UZ-FE	-	-	A650E
GS300	JZS160	BD69S 53JSG0	2JZ-GE 2JZ-GE	- -	-	A650E A650E
GS430	UZS161	BL69S 53USG1	3UZ-FE 3UZ-FE	- -	-	A650E A650E
LS430	UCF30	BN30F	3UZ-FE	-	-	A650E

COMMERCIAL VEHICLES

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> FAHRZEUGMODELL <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> MODELL <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE	MOTEUR MOTOR MOTOR	TRANSMISSION	BOITE DE VITESSES GETRIEBE TRANSMISION
				Gasoline <i>Essence</i> Otto <i>Gasolina</i>	Diesel <i>Diesel</i> Diesel <i>Diesel</i>	Manual <i>Manuel</i> Schaltg. <i>Manual</i>
LITEACE	KR42 CR42	- -	7K-E -	- 3C-E	G52 G52	- -
TOWNACE	KR42	21KR43	7K-E	-	G52	A42D
AVENSIS VERSO/PICNIC	ACM20 CLM20	GH22B GH23B GG22B	1AZ-FE 1AZ-FE -	- - 1CD-FTV	E356 E356 E355	U241E U241E -
PREVIA/TARAGO	ACR30 CLR30	GD32M GD34M GG32M	2AZ-FE 2AZ-FE -	- - 1CD-FTV	E352 - E353	U241E U241E -
SIENNA	MCL10 MCL20 MCL23	ZF19C ZF13C ZA29C ZA23C ZA22C MA29C	1MZ-FE 1MZ-FE 3MZ-FE 3MZ-FE 3MZ-FE 3MZ-FE	- - - - - -	- - - - - -	A541E A541E U150E U150E U150E U150E
SIENNA 4WD	MCL25	BA23C BA22C	3MZ-FE 3MZ-FE	- -	- -	U150E U150E
TUV 2WD	KF60 KF70 KF72 KF80 KF82 LF50 LF60 LF72 LF80 LF50	31KF60 - 11KF70 11KF71 11KF80 11KF81 11KF83 - 31LF60 - 11LF72 - 11LF80 - 11LF82	7K 7K-E 7K 7K-E 7K 7K-E 7K-E 2L 2L 2L 2L 2L	- - - - - - - 2L 2L 2L 2L 2L	G48, G58 G58 G48, G58 G58 G48, G58 G52, G58 G58 G58 G58 G58 G58	- - A45DL A45DE A45DL A45DL - - - - - - -
TUV 4WD	RZF84 RZF85	- -	2RZ-E 2RZ-E	- -	- G53	A340F A340F
KIJANG	KF80	11KF81	7K-E	-	G58	A45DE
REVO	KF82 RZF82 LF82	- - -	7K-E 1RZ-E 2L	- - -	G52 G52 G52	A45DE A45DE -
ZACE	KF82	-	7K-E	-	G58	-
HIACE 2WD	RCH13 RCH23	21UK13 21UK23	3RZ-FE 3RZ-FE	- -	W59 W59	- -

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> FAHRZEUGMODELL <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> MODELL <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE <i>Essence</i> Otto <i>Gasolina</i>	MOTEUR <i>MOTOR</i> MOTOR	TRANSMISSION	BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> TRANSMISION
				Diesel <i>Diesel</i> Diesel <i>Diesel</i>	Manual <i>Manuel</i> Schaltg. <i>Manual</i>	Automatic <i>Automatique</i> Automatik <i>Automática</i>
HIACE 2WD	RZH102	21UHA2	1RZ	-	G55	A45DL
	RZH103	21UHA6	2RZ-E	-	G55	
	RZH104	41UHA4	1RZ	-	G55	-
	RZH105	41UHA7	2RZ-E	-	G55	-
	RZH112	21UHB2	1RZ	-	G55	-
	RZH113	21UHB1	2RZ-E	-	G55	A45DL
		YA119	2RZ	-	G55	
		ZA119	2RZ	-	G55	-
		YR119	2RZ-E	-	G55	-
		ZR119	2RZ-E	-	G55	-
	RZH114	41UHB4	1RZ	-	G55	-
		43UHB4	1RZ	-	G55	-
	RZH115	41UHB7	2RZ-E	-	G55	-
		-	2RZ-E	-	G55	-
		FA119	2RZ	-	G55	-
		FR119	2RZ-E	-	G55	-
		41UHB7	2RZ-E	-	G55	-
		-	2RZ-E	-	G55	-
	RZH125	43UHC7	2RZ-E	-	G55	A45DL
	RZH135	-	2RZ-E	-	G55	
	RZH153	-	2RZ-E	-	G55	-
	RZH155	41UHF5	2RZ-E	-	G55	-
	LH102	21LHA2	-	2L	G55	-
	LH104	41LHA4	-	2L	G55	-
	LH112	21LHB2	-	2L	G55	-
	LH114	41LHB4	-	2L	G55	-
	LH154	-	-	5L	G55	-
	LH162	21LHG2	-	5L	G55	A45DL
	LH164	41LHG4	-	5L	G55	
	LH172	21LHH7	-	5L	G55	-
		ZF719	-	5L	G55	-
		-	-	5L	G55	-
	LH174	21LHH2	-	5L-E	G56	-
		41LHH4	-	5L	G55	-
		FF719	-	5L	G55	-
	LH184	-	-	5L	G55	-
		43LHJ4	-	5L	G55	A45DL
	KLH12	21JK11	-	2KD-FTV	G56	
		21JK12	-	2KD-FTV	R151	A340E
	KLH22	21JK21	-	2KD-FTV	G56	
		21JK22	-	2KD-FTV	R151	A340E
HIACE 4WD	RCH19	21UK19	3RZ-FE	-	R151F	-
	RCH29	21UK29	3RZ-FE	-	R151F	-
	LH166	41LHG6	-	5L	G52	-
	LH176	41LHH6	-	5L	G52	-
	KLH18	21JK18	-	2KD-FTV	R151F	-
	KLH28	21JK28	-	2KD-FTV	R151F	-
HIACE S.B.V.	RCH12	21UK12	2RZ-E	-	G55	-
	RCH22	21UK22	2RZ-E	-	G55	-
HIACE SOLEMIO	RCH13	-	3RZ-FE	-	W59	A43DL
COASTER	RZB40	FM418	3RZ-FE	-	M156	-
		FM438	3RZ-FE	-	M156	-
		FM518	3RZ-FE	-	M156	-
		BB42	FY418	14B	M152	-
	RZB50	BB50	FH518	15B-FT	M155	-
		FG518	-	15B-FTE	H260	-
		FG528	-	15B-FTE	H260	-
		FG538	-	15B-FTE	M155	-
	BB58	FH538	-	15B-FT	M155	-
		BB59	-	15B-FTE	H260	-
		EG538	-	15B-FTE	M155	-
		HZB50	FB518	1HZ	M155	-
		FB538	-	1HZ	M155	-

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> FAHRZEUGMODELL <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> MODELL <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE	MOTEUR <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	TRANSMISSION	BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> <i>TRANSMISION</i>
				Gasoline <i>Essence</i> Otto <i>Gasolina</i>	Diesel <i>Diesel</i> Diesel <i>Diesel</i>	Manual <i>Manuel</i> Schaltg. <i>Manual</i>
HILUX 2WD	RZN142	NG426	1RZ	-	G54	-
		31UNE2	1RZ	-	G54	-
	RZN144	NM426	3RZ-FE	-	W56	-
		NM496	3RZ-FE	-	W56	-
	RZN147	AG426	1RZ	-	G54	-
		31UNE6	1RZ	-	G54	-
		EG426	1RZ	-	G54	-
	RZN148	AL426	2RZ-FE	-	W56	-
		31UNE8	2RZ-FE	-	W56	-
		EL426	2RZ-FE	-	W56	-
		33UNE8	2RZ-FE	-	W56	-
		EL496	2RZ-FE	-	W56	-
	RZN149	AM426	3RZ-FE	-	W56	A340E
		31UNE9	3RZ-FE	-	W56	A340E
		AM496	3RZ-FE	-	W56	-
		EM426	3RZ-FE	-	W56	A340E
		33UNE9	3RZ-FE	-	W56	A340E
		EM496	3RZ-FE	-	W56	A340E
	RZN154	VM526	3RZ-FE	-	W56	A340E
		32UNF4	3RZ-FE	-	W56	A340E
	LN140	31LNE0	-	2L	G52	-
	LN141	NE426	-	3L	G52	-
	LN145	AD426	-	2L	G52	-
		31LNE5	-	2L	G52	-
		ED426	-	2L	G52	-
		33LNE5	-	2L	G52	-
	LN146	EE426	-	3L	G52	-
	LN147	AK426	-	5L-E	G52	-
		31LNE9	-	5L-E	G52	-
		EK426	-	5L-E	G52	-
		33LNE9	-	5L-E	G52	-
		EK496	-	5L-E	G52	-
	LN150	32LNF0	-	2L	G52	-
	LN152	VK526	-	5L-E	G52	-
		32LNF9	-	5L-E	G52	-
	LN155	31LNF5	-	2L	G52	-
HILUX 4WD	KDN145	AS426	-	2KD-FTV	G50	-
		33JNE5	-	2KD-FTV	G50	-
		ES426	-	2KD-FTV	G50	-
		ES496	-	2KD-FTV	G50	-
	KDN150	VS526	-	2KD-FTV	G50	-
		VS596	-	2KD-FTV	G50	-
		32JNF0	-	2KD-FTV	G50	-
	KDN151	32JNF1	-	1KD-FTV	R151	-
	KDN155	31JNF5	-	2KD-FTV	G50	-
	RZN168	KL626	2RZ-FE	-	W56	-
		31UNG8	2RZ-FE	-	W56	-
		DL626	2RZ-FE	-	W56	-
HILUX 4WD	RZN169	33UNG8	2RZ-FE	-	W56	-
		DL696	2RZ-FE	-	W56	-
		KM626	3RZ-FE	-	W56	-
		31UNG9	3RZ-FE	-	W56	-
		DM626	3RZ-FE	-	W56	-
		33UNG9	3RZ-FE	-	W56	-
		DM696	3RZ-FE	-	W56	-
	VNZ167	KN626	-	5VZ-FE	R150F	-
		DN626	-	5VZ-FE	R150F	A340F
		DN696	-	5VZ-FE	R150F	A340F
	VNZ172	WN726	-	5VZ-FE	R150F	A340F
HILUX 4WD	LN166	KE626	-	3L	G52	-
		DE626	-	3L	G52	-
		DE696	-	3L	G52	-
	LN167	KK626	-	5L-E	G52	-
		31LNG9	-	5L-E	G50, G52	-
		DK626	-	5L-E	G52	-
		33LNG9	-	5L-E	G50, G52	-

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> FAHRZEUGMODELL <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> MODELL <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE <i>MOTEUR</i> MOTOR <i>MOTOR</i>	TRANSMISSION		BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> TRANSMISION
				Gasoline <i>Essence</i> Otto <i>Gasolina</i>	Diesel <i>Diesel</i> Diesel <i>Diesel</i>	
HILUX 4WD	LN171	WN726	-	3L	G52	-
		WK726	-	5L-E	G52	-
		32LNH9	-	5L-E	G52	-
	KZN165	KV626	-	1KZ-TE	R151F	-
		DV626	-	1KZ-TE	R151F	-
		33GNG5	-	1KZ-TE	R151F	-
	KDN165	DV696	-	1KZ-TE	R151F	-
		KS626	-	2KD-FTV	R151F	-
		DS626	-	2KD-FTV	R151F	-
	KDN166	33JNG5	-	2KD-FTV	R151F	-
		DS696	-	2KD-FTV	R151F	-
		32JNG5	-	2KD-FTV	R151F	-
	KDN170	11JNG5	-	2KD-FTV	R151F	-
		33JNG6	-	1KD-FTV	-	A340F
		32JNG6	-	1KD-FTV	R151F	A340F
		11JNG6	-	1KD-FTV	-	A340F
	KDN170	WS726	-	2KD-FTV	R151F	-
		WS796	-	2KD-FTV	R151F	-
DYNA 100	LY220	NF21Y	-	5L	G54	-
	LY225	TF21Y	-	5L	G54	-
	KDY220	NS21Y	-	2KD-FTV	G54	-
	KDY230	ES30Y	-	2KD-FTV	G54	-
DYNA 150	LY230	AF34Y	-	5L	R452	-
		LY235	-	5L	R452	-
		UF33Y	-	5L	R452	-
	KDY230	UF34Y	-	5L	R452	-
		UF35Y	-	5L	R452	-
		AS34Y	-	2KD-FTV	R451	-
	KDY250	ES32Y	-	2KD-FTV	R451	-
		YS54Y	-	2KD-FTV	R451	-
		ZS52Y	-	2KD-FTV	R451	-
	KDY260	WS64Y	-	2KD-FTV	R451	-
		GS62Y	-	2KD-FTV	R451	-
DYNA	XZU404	TA037	-	S05C-TB	H350, H351	-
		UB107	-	S05C-B	H351	-
		UB127	-	S05C-B	H351	-
		UD137	-	S05C-TA	H351	-
		UD117	-	S05C-TA	H351	-
		UD107	-	S05C-TA	H351	-
	XZU414	UD127	-	S05C-TA	H351	-
		UA137	-	S05C-TB	H350, H351	-
		UA107	-	S05C-TB	H260, H350	-
		UA117	-	S05C-TB	H260	-
	XZU422	C1XUB4	-	S05C-TB	H260	-
		YB207	-	S05C-B	H351	-
		YB227	-	S05C-B	H351	-
		YD207	-	S05C-TA	H351	-
	XZU424	YD227	-	S05C-TA	H351	-
		YA237	-	S05C-TB	H350	-
		YA207	-	S05C-TB	H260, H350	-
		YA227	-	S05C-TB	H260, H350	-
	XZU434	C1XUC4	-	S05C-TB	H260	-
		ZA327	-	S05C-TB	H260	-
		C1XUD4	-	S05C-TB	H260	-
		WU300	-	W04D	M153	-
	WU340	AF047	-	W04D	M153	-
		AF037	-	W04D	M153	-
		CF437	-	W04D	M153	-
		WU410	-	W04D	M153	-
	BU102	UF117	-	W04D	M153	-
		UF107	-	W04D	M153	-
DYNA 200, 250, 300, 350, 400	BU142	31BUA4	-	15B-FT	M155	-
		31BUE4	-	15B-FT	M155	-

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> <i>FAHRZEUGMODELL</i> <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> <i>MODELL</i> <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE	MOTEUR <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	TRANSMISSION	BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> <i>TRANSMISION</i>
				Gasoline <i>Essence</i> <i>Otto</i> <i>Gasolina</i>		Automatic <i>Automatique</i> <i>Automatik</i> <i>Automática</i>
DYNA 200, 250, 300, 350, 400	BU211	32BUM1	-	14B	M150	-
	BU212	32BUM4	-	15B-FT	M155	-
	BU213	-	-	15B-FTE	H260	-
	BU223	-	-	15B-FTE	H260	-
	BU300	AG037	-	15B-FTE	H350	-
	BU303	AY047	-	14B	M153	-
		AY037	-	14B	M150, M153	-
	BU340	CG437	-	15B-FTE	H350	-
	BU343	CY437	-	14B	M150, M153	-
		CY417	-	14B	M150	-
HIGHLANDER 2WD	ACU20	GD21A	2AZ-FE	-	-	U241E
	MCU20	GF21A	1MZ-FE	-	-	U140E
HIGHLANDER 4WD	ACU25	HD21A	2AZ-FE	-	-	U140F
	MCU25	HF21A	1MZ-FE	-	-	U140F
4RUNNER 2WD	GRN210	ZU14R	1GR-FE	-	-	A340E
		ZU17R	1GR-FE	-	-	A340E
	UZN210	ZT14R	2UZ-FE	-	-	A750E
		ZT17R	2UZ-FE	-	-	A750E
4RUNNER 4WD	GRN215	BU14R	1GR-FE	-	-	A340F
		BU17R	1GR-FE	-	-	A340F
	KZN215	BY14R	1KZ-TE	-	-	A343F
		BY17R	1KZ-TE	-	-	A343F
	UZN215	BT14R	2UZ-FE	-	-	A750F
		BT17R	2UZ-FE	-	-	A750F
TACOMA 2WD	RZN140	NL42N	2RZ-FE	-	W59	A44D
	RZN150	VL52N	2RZ-FE	-	W59	A44D
	RZN191	NM92N	3RZ-FE	-	-	A340E
	RZN196	SM92N	3RZ-FE	-	-	A340E
		GM92N	3RZ-FE	-	-	A340E
	VZN150	VN52N	5VZ-FE	-	R150	-
	VZN195	SN92N	5VZ-FE	-	-	A340E
		GN92N	5VZ-FE	-	-	A340E
TACOMA 4WD	RZN161	PM62N	3RZ-FE	-	W59	A340F
	RZN171	WM72N	3RZ-FE	-	W59	A340F
	VZN170	WN72N	5VZ-FE	-	R150F	A340F
	VZN170	HN74N	5VZ-FE	-	-	A340F
HILUX PRERUNNER	RZN193	EL926	2RZ-FE	-	W56	-
	RZN194	31UNK4	3RZ-FE	-	W56	-
		33UNK4	3RZ-FE	-	W56	-
	LN191	EE926	-	3L	G52	-
	LN192	31LNK9	-	5L-E	G50	-
	KZN190	31GNK0	-	1KZ-TE	R151	-
		33GNK0	-	1KZ-TE	R151	-
	KDN190	33JNK0	-	2KD-FTV	-	A340E
		ES996	-	2KD-FTV	-	A340E
		32JNK0	-	2KD-FTV	-	A340E
TUNDRA 2WD	VCK30	JN321	5VZ-FE	-	R150	A340E
		RN341	5VZ-FE	-	R150	A340E
	UCK30	RT341	2UZ-FE	-	-	A340E
		RT381	2UZ-FE	-	-	A340E
		ST341	2UZ-FE	-	-	A340E
		ST381	2UZ-FE	-	-	A340E
TUNDRA 4WD	VCK40	BN441	5VZ-FE	-	R150F	A340F
	UCK40	KT421	2UZ-FE	-	-	A340F
		KT441	2UZ-FE	-	-	A340F
		BT441	2UZ-FE	-	-	A340F
		BT481	2UZ-FE	-	-	A340F
		CT441	2UZ-FE	-	-	A340F
		CT481	2UZ-FE	-	-	A340F

VEHICLE MODEL <i>MODELE DE VEHICULE</i> FAHRZEUGMODELL <i>MODELO DE VEHICULO</i>	MODEL <i>MODELE</i> MODELL <i>MODELO</i>	VDS	ENGINE	MOTEUR <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	TRANSMISSION	BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> <i>TRANSMISION</i>
				Gasoline <i>Essence</i> Otto <i>Gasolina</i>	Diesel <i>Diesel</i> Diesel <i>Diesel</i>	Manual <i>Manuel</i> Schaltg. <i>Manual</i>
SEQUOIA 2WD	UCK35	ZT34A ZT38A	2UZ-FE 2UZ-FE	- -	- -	A340E A340E
SEQUOIA 4WD	UCK45	BT44A BT48A	2UZ-FE 2UZ-FE	- -	- -	A340F A340F
LAND CRUISER/ LAND CRUISER PRADO	RZJ90	11UJ90	3RZ-FE	-	W56	-
	RZJ95	-	3RZ-FE	-	W56	-
	VZJ95	11VJ95	5VZ-FE	-	R150F	A343F
	RZJ120	BM29J	3RZ-FE	-	W56	A343F
	RZJ125	AM29J	3RZ-FE	-	W56	A343F
	LJ120	BK29J	5L-E	-	G52	-
	LJ125	AK29J	5L-E	-	G52	-
	KZJ120	BY29J	1KZ-TE	-	R150F	A343F
		BY25J	1KZ-TE	-	R150F	A343F
	KDJ120	BZ29J	1KD-FTV	-	R150F	A343F
	KDJ125	AZ29J	1KD-FTV	-	R150F	A343F
	GRJ120	BU29J	1GR-FE	-	R150F	A340F
		BU25J	1GR-FE	-	R150F	A340F
	GRJ125	AU29J	1GR-FE	-	R150F	A340F
		AU25J	1GR-FE	-	R150F	A340F
LAND CRUISER (LIGHT-DUTY)	FZJ71	FJ71J FJ73J	1FZ-FE 1FZ-FE	- -	H151F	-
	FZJ74	21UJ72	1FZ-FE	-	H151F	-
		VJ71J	1FZ-FE	-	H151F	-
		VJ73J	1FZ-FE	-	H151F	-
	FZJ78	21UJ74	1FZ-FE	-	H151F	-
		RJ71J	1FZ-FE	-	H150F	-
		21UJ78	1FZ-FE	-	H150F	-
		LJ71J	1FZ-FE	-	H150F	-
	FZJ79	LJ73J	1FZ-FE	-	H150F	-
		31UJ79	1FZ-FE	-	H150F	-
		HDJ78	RC71J RC73J	- -	1HD-FTE	H150F
		HDJ79	LC71J LC73J	- -	1HD-FTE	H150F
LAND CRUISER (HEAVY-DUTY)	HZJ71	FB71J	1HZ	-	R151F	-
	HZJ78	RB71J	1HZ	-	R151F	-
	HZJ79	LB71J	1HZ	-	R151F	-
	FZJ100	HJ01J	1FZ-FE	-	H151F	-
		HJ09J	1FZ-FE	-	H151F	A442F
		CJ01J	1FZ-FE	-	H151F	-
		CJ09J	1FZ-FE	-	H151F	-
	UZJ100	HT09J	2UZ-FE	-	H151F	A750F
		HT05J	2UZ-FE	-	H151F	A750F
M. CRUISER	HZJ105	CB01J	1HZ	-	R151F	-
		CB09J	1HZ	-	R151F	-
		HDJ100	HC01J	1HD-FTE	H151F	-
		HC05J	1HD-FTE	-	H151F	A442F, A750F
		HC09J	1HD-FTE	-	H151F	A750F
	BXD20	-	-	15B-FT	-	A443F
		MCU10	GF10U	1MZ-FE	-	U140E
		MCU15	HF10U	1MZ-FE	-	U140F
		UZJ120	BT20X	2UZ-FE	-	A750F
GX470	UZJ100	HT00W	2UZ-FE	-	-	A750F
LX470	UZJ100	HT00W	2UZ-FE	-	-	A750F

HOW TO USE THIS LIST

This list is divided into four sections. The contents of each section are as follows:

1. SST LIST

- ENGINE The SST required for inspection and repair of engines, classified by engine type.
- TRANSMISSION The SST required for inspection and repair of transmission (inc. transfer), classified by transmission type.
- MODEL The SST required for inspection and repair of components not related to either the engine or transmission, classified by vehicle type.

2. COMPONENT PARTS

This section lists the component parts and spare parts of the SST in the SST LIST which are marked with a star (★).

3. RECOMMENDED TOOLS AND CHECKERS

The tools and checkers recommended for effective inspection and repair of Toyota vehicles are introduced in this section.

Please make use of them when needed.

4. SST FOR THE AIR CONDITIONING SYSTEM

The SST required for inspection and repair of the air conditioning system, classified by compressor type.

EXPLANATION OF EACH SECTION

1. SST LIST

Section	ENGINE												AT		MT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Part Name	AZ series	B series	B2 series	C series	CD series	E series	F series	G series	GR series	GZ series	H series	K series	K2 series	L series	M series	ND series	ND2 series	S series	T series	UZ series	VZ series	W series	ZZ series	A48	A58	A68	A78	A88	A98	C58	C68	C78	C88	C98	C108	C118	C128	C138	C148	C158	C168	C178	C188	C198	C208	C218	C228	C238	C248	C258	C268	C278	C288	C298	C308	C318	C328	C338	C348	C358	C368	C378	C388	C398	C408	C418	C428	C438	C448	C458	C468	C478	C488	C498	C508	C518	C528	C538	C548	C558	C568	C578	C588	C598	C608	C618	C628	C638	C648	C658	C668	C678	C688	C698	C708	C718	C728	C738	C748	C758	C768	C778	C788	C798	C708	C718	C728	C738	C748	C758	C768	C778	C788	C798	C808	C818	C828	C838	C848	C858	C868	C878	C888	C898	C908	C918	C928	C938	C948	C958	C968	C978	C988	C998	C1008	C1018	C1028	C1038	C1048	C1058	C1068	C1078	C1088	C1098	C1108	C1118	C1128	C1138	C1148	C1158	C1168	C1178	C1188	C1198	C1208	C1218	C1228	C1238	C1248	C1258	C1268	C1278	C1288	C1298	C1308	C1318	C1328	C1338	C1348	C1358	C1368	C1378	C1388	C1398	C1408	C1418	C1428	C1438	C1448	C1458	C1468	C1478	C1488	C1498	C1508	C1518	C1528	C1538	C1548	C1558	C1568	C1578	C1588	C1598	C1608	C1618	C1628	C1638	C1648	C1658	C1668	C1678	C1688	C1698	C1708	C1718	C1728	C1738	C1748	C1758	C1768	C1778	C1788	C1798	C1808	C1818	C1828	C1838	C1848	C1858	C1868	C1878	C1888	C1898	C1908	C1918	C1928	C1938	C1948	C1958	C1968	C1978	C1988	C1998	C2008	C2018	C2028	C2038	C2048	C2058	C2068	C2078	C2088	C2098	C2108	C2118	C2128	C2138	C2148	C2158	C2168	C2178	C2188	C2198	C2208	C2218	C2228	C2238	C2248	C2258	C2268	C2278	C2288	C2298	C2308	C2318	C2328	C2338	C2348	C2358	C2368	C2378	C2388	C2398	C2408	C2418	C2428	C2438	C2448	C2458	C2468	C2478	C2488	C2498	C2508	C2518	C2528	C2538	C2548	C2558	C2568	C2578	C2588	C2598	C2608	C2618	C2628	C2638	C2648	C2658	C2668	C2678	C2688	C2698	C2708	C2718	C2728	C2738	C2748	C2758	C2768	C2778	C2788	C2798	C2808	C2818	C2828	C2838	C2848	C2858	C2868	C2878	C2888	C2898	C2908	C2918	C2928	C2938	C2948	C2958	C2968	C2978	C2988	C2998	C3008	C3018	C3028	C3038	C3048	C3058	C3068	C3078	C3088	C3098	C3108	C3118	C3128	C3138	C3148	C3158	C3168	C3178	C3188	C3198	C3208	C3218	C3228	C3238	C3248	C3258	C3268	C3278	C3288	C3298	C3308	C3318	C3328	C3338	C3348	C3358	C3368	C3378	C3388	C3398	C3408	C3418	C3428	C3438	C3448	C3458	C3468	C3478	C3488	C3498	C3508	C3518	C3528	C3538	C3548	C3558	C3568	C3578	C3588	C3598	C3608	C3618	C3628	C3638	C3648	C3658	C3668	C3678	C3688	C3698	C3708	C3718	C3728	C3738	C3748	C3758	C3768	C3778	C3788	C3798	C3808	C3818	C3828	C3838	C3848	C3858	C3868	C3878	C3888	C3898	C3908	C3918	C3928	C3938	C3948	C3958	C3968	C3978	C3988	C3998	C4008	C4018	C4028	C4038	C4048	C4058	C4068	C4078	C4088	C4098	C4108	C4118	C4128	C4138	C4148	C4158	C4168	C4178	C4188	C4198	C4208	C4218	C4228	C4238	C4248	C4258	C4268	C4278	C4288	C4298	C4308	C4318	C4328	C4338	C4348	C4358	C4368	C4378	C4388	C4398	C4408	C4418	C4428	C4438	C4448	C4458	C4468	C4478	C4488	C4498	C4508	C4518	C4528	C4538	C4548	C4558	C4568	C4578	C4588	C4598	C4608	C4618	C4628	C4638	C4648	C4658	C4668	C4678	C4688	C4698	C4708	C4718	C4728	C4738	C4748	C4758	C4768	C4778	C4788	C4798	C4808	C4818	C4828	C4838	C4848	C4858	C4868	C4878	C4888	C4898	C4908	C4918	C4928	C4938	C4948	C4958	C4968	C4978	C4988	C4998	C5008	C5018	C5028	C5038	C5048	C5058	C5068	C5078	C5088	C5098	C5108	C5118	C5128	C5138	C5148	C5158	C5168	C5178	C5188	C5198	C5208	C5218	C5228	C5238	C5248	C5258	C5268	C5278	C5288	C5298	C5308	C5318	C5328	C5338	C5348	C5358	C5368	C5378	C5388	C5398	C5408	C5418	C5428	C5438	C5448	C5458	C5468	C5478	C5488	C5498	C5508	C5518	C5528	C5538	C5548	C5558	C5568	C5578	C5588	C5598	C5608	C5618	C5628	C5638	C5648	C5658	C5668	C5678	C5688	C5698	C5708	C5718	C5728	C5738	C5748	C5758	C5768	C5778	C5788	C5798	C5808	C5818	C5828	C5838	C5848	C5858	C5868	C5878	C5888	C5898	C5908	C5918	C5928	C5938	C5948	C5958	C5968	C5978	C5988	C5998	C6008	C6018	C6028	C6038	C6048	C6058	C6068	C6078	C6088	C6098	C6108	C6118	C6128	C6138	C6148	C6158	C6168	C6178	C6188	C6198	C6208	C6218	C6228	C6238	C6248	C6258	C6268	C6278	C6288	C6298	C6308	C6318	C6328	C6338	C6348	C6358	C6368	C6378	C6388	C6398	C6408	C6418	C6428	C6438	C6448	C6458	C6468	C6478	C6488	C6498	C6508	C6518	C6528	C6538	C6548	C6558	C6568	C6578	C6588	C6598	C6608	C6618	C6628	C6638	C6648	C6658	C6668	C6678	C6688	C6698	C6708	C6718	C6728	C6738	C6748	C6758	C6768	C6778	C6788	C6798	C6808	C6818	C6828	C6838	C6848	C6858	C6868	C6878	C6888	C6898	C6908	C6918	C6928	C6938	C6948	C6958	C6968	C6978	C6988	C6998	C7008	C7018	C7028	C7038	C7048	C7058	C7068	C7078	C7088	C7098	C7108	C7118	C7128	C7138	C7148	C7158	C7168	C7178	C7188	C7198	C7208	C7218	C7228	C7238	C7248	C7258	C7268	C7278	C7288	C7298	C7308	C7318	C7328	C7338	C7348	C7358	C7368	C7378	C7388	C7398	C7408	C7418	C7428	C7438	C7448	C7458	C7468	C7478	C7488	C7498	C7508	C7518	C7528	C7538	C7548	C7558	C7568	C7578	C7588	C7598	C7608	C7618	C7628	C7638	C7648	C7658	C7668	C7678	C7688	C7698	C7708	C7718	C7728	C7738	C7748	C7758	C7768	C7778	C7788	C7798	C7808	C7818	C7828	C7838	C7848	C7858	C7868	C7878	C7888	C7898	C7908	C7918	C7928	C7938	C7948	C7958	C7968	C7978	C7988	C7998	C8008	C8018	C8028	C8038	C8048	C8058	C8068	C8078	C8088	C8098	C8108	C8118	C8128	C8138	C8148	C8158	C8168	C8178	C8188	C8198	C8208	C8218	C8228	C8238	C8248	C8258	C8268	C8278	C8288	C8298	C8308	C8318	C8328	C8338	C8348	C8358	C8368	C8378	C8388	C8398	C8408	C8418	C8428	C8438	C8448	C8458	C8468	C8478	C8488	C8498	C8508	C8518	C8528	C8538	C8548	C8558	C8568	C8578	C8588	C8598	C8608	C8618	C8628	C8638	C8648	C8658	C8668	C8678	C8688	C8698	C8708	C8718	C8728	C8738	C8748	C8758	C8768	C8778	C8788	C8798	C8808	C8818	C8828	C8838	C8848	C8858	C8868	C8878	C8888	C8898	C8908	C8918	C8928	C8938	C8948	C8958	C8968	C8978	C8988	C8998	C9008	C9018	C9028	C9038	C9048	C9058	C9068	C9078	C9088	C9098	C9108	C9118	C9128	C9138	C9148	C9158	C9168	C9178	C9188	C9198	C9208	C9218	C9228	C9238	C9248	C9258	C9268	C9278	C9288	C9298	C9308	C9318	C9328	C9338	C9348	C9358	C9368	C9378	C9388	C9398	C9408	C9418	C9428	C9438	C9448	C9458	C9468	C9478	C9488	C9498	C9508	C9518	C9528	C9538	C9548	C9558	C9568	C9578	C9588	C9598	C9608	C9618	C9628	C9638	C9648	C9658	C9668	C9678	C9688	C9698	C9708	C9718	C9728	C9738	C9748	C9758	C9768	C9778	C9788	C9798	C9808	C9818	C9828	C9838	C9848	C9858	C9868	C9878	C9888	C9898	C9908	C9918	C9928	C9938	C9948	C9958	C9968	C9978	C9988	C9998	C10008	C10018	C10028	C10038	C10048	C10058	C10068	C10078	C10088	C10098	C10108	C10118	C10128	C10138	C10148	C10158	C10168	C10178	C10188	C10198	C10208	C10218	C10228	C10238	C10248	C10258	C10268	C10278	C10288	C10298	C10308	C10318	C10328	C10338	C10348	C10358	C10368	C10378	C10388	C10398	C10408	C10418	C10428	C10438	C10448	C10458	C10468	C10478	C10488	C10498	C10508	C10518	C10528	C10538	C10548	C10558	C10568	C10578	C10588	C10598	C10608	C10618	C10628	C10638	C10648	C10658	C10668	C10678	C10688	C10698	C10708	C10718	C10728	C10738	C10748	C10758	C10768	C10778	C10788	C10798	C10808	C10818	C10828	C10838	C10848	C10858	C10868	C10878	C10888	C10898	C10908	C10918	C10928	C10938	C10948	C10958	C10968	C10978	C10988	C10998	C11008	C11018	C11028	C11038	C11048	C11058	C11068	C11078	C11088	C11098	C11108	C11118	C11128	C11138	C11148	C11158	C11168	C11178	C11188	C11198	C11208	C11218	C11228	C11238	C11248	C11258	C11268	C11278	C11288	C11298	C11308	C11318	C11328	C11338	C11348	C11358	C11368</

(D): Classification of SST

- Type A: SST required for vehicle inspections and minor repairs, and multipurpose SST.
(For example: engine tune-up, oil filter change, master cylinder change.)
- Type B: SST required for major repairs involving disassembly of components.
(For example: work on engine, transmission and differential components.)
- Type C: SST required for rather special, less frequent work not classifiable as either A or B.
(For example: work on fuel injection pump and electrical system, engine cylinder wall boring and engine camshaft bearing replacement.)

(E): Note Column

Explanations of S, S₁, S₂, etc. are found in the Note column.

(1) ENGINE

Each engine series includes the following engines:

Item	Application Engine	Item	Application Engine
A series	4A-FE, 5A-FE, 8A-FE	KZ series	1KZ-TE
AZ series	1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE	L series	2L, 3L, 5L, 5L-E
B series	14B, 15B-FT, 15B-FTE	MZ series	1MZ-FE, 3MZ-FE
BZ series	1BZ-FPE	ND series	1ND-TV
C series	2C, 3C-E	NZ series	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
CD series	1CD-FTV	RZ series	1RZ, 1RZ-E, 2RZ, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE
E series	2E, 4E-FE, 5E-FE		3S-FE, 5S-FNE
FZ series	1FZ-FE	SZ series	1SZ-FE, 2SZ-FE
G series	1G-FE	S05 series	S05C-B, S05C-TA, S05C-TB
GR series	1GR-FE	UZ series	2UZ-FE, 3UZ-FE
GZ series	1GZ-FE	VZ series	5VZ-FE
HZ, HD series	1HZ, 1HD-FTE	W series	W04D
JZ series	2JZ-GE	Y series	3Y-PE
K series	7K-E	ZZ series	1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE
KD series	1KD-FTV, 2KD-FTV		

(2) TRANSMISSION

Each transmission series includes the following transmissions:

Item	Application Transmission	Item	Application Transmission
A4#	A42D, A43D, A43DL, A44D, A45DE, A45L	G4#, G5#	G48, G50, G52, G53, G54, G55, G56, G58
		H15#	H150F, H151F
A13#, 14#	A132L, A140E	H26#, 35#	H260, H350, H351
A24#	A241E, A242L, A245E, A246E, A247E	J16#	J160
A34#	A340E, A340F, A343F, A342E	MXA#	MXA05R
A44#	A442F, A443F	M15#	M150, M152, M153, M155, M156
A54#	A541E	R15#	R150, R150F, R151, R151F
A65#	A650E	R45#	R451, R452
A75#	A750E, A750F	S5#	S54, S55
C5#, 6#	C50, C51, C52, C53, C54, C56, C59, C60, C63, C64, C65, C66	U14#	U140E, U140F
		U15#	U150E
C15#	C150, C153, C154	U24#	U240E, U241E
C25#	C250	U34#	U340E, U341E, U341F
C55#	C550, C551, C551M	U44#	U440E, U441E
E35#	E351, E352, E352F, E353, E353F, E354, E355, E356, E357	U54#	U540E
		W5#	W55, W56, W57, W58, W59

(3) MODEL

Each model type below includes the following models:

Item	Application Model
YARIS/ECHO	YARIS, ECHO, YARIS VERSO, ECHO VERSO
COROLLA	COROLLA, COROLLA MATRIX
AVENSIS	AVENSIS, CORONA, AVENSIS CORONA
AVENSIS VERSO	AVENSIS VERSO, PICNIC
CAMRY	CAMRY, CAMRY CNG, CAMRY SOLARA
CROWN	CROWN, CROWN COMFORT
HIACE	HIACE, HIACE S.B.V., HIACE SOLEMIO
DYNA 2#0, 3#0, 400	DYNA, DYNA 200, DYNA 250, DYNA 300, DYNA 350, DYNA 400
TACOMA	TACOMA, PRERUNNER
LAND CRUISER (L)	LAND CRUISER (Light-Duty), LAND CRUISER PRADO
LAND CRUISER (H)	LAND CRUISER (Heavy-Duty)

(4) APPLICABLE MODELS AND SECTIONS

Code		Applicable Section			Note
		ENGINE	AT, MT	MODEL	
*	Applicable to all models	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
E	EFI engine only (4A-FE, 5A-FE, 8A-FE, 1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 15B-FTE, 3C-E, 1CD-FTV, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 7K-E, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1KZ-TE, 5L-E, 1MZ-FE, 1ND-TV, 1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE, 1RZ-E, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE, 3S-FE, 5S-FNE, 1SZ-FE, 2SZ-FE, 2UZ-FE, 3UZ-FE, 5VZ-FE, 3Y-PE, 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE)	<input type="radio"/>			
G	DOHC engine only (4A-FE, 5A-FE, 8A-FE, 1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 15B-FT, 15B-FTE, 1CD-FTV, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1MZ-FE, 1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE, 2RZ-FE, 3RZ-FE, 3S-FE, 5S-FNE, 1SZ-FE, 2SZ-FE, 2UZ-FE, 3UZ-FE, 5VZ-FE, 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE)	<input type="radio"/>			10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
HT	HYBLID TRANSAXLE			<input type="radio"/>	
FA	FONT AXLE AND SUSPENSION			<input type="radio"/>	25, 26, 29, 30, 43
RA	REAR AXLE AND SUSPENSION			<input type="radio"/>	25, 27, 29, 30, 43
PR	PROPERLLER SHAFT			<input type="radio"/>	30
TR	TRANSFER		<input type="radio"/>		31, 40, 41
CL	CLUTCH			<input type="radio"/>	42
BR	BRAKE SYSTEM			<input type="radio"/>	32, 33, 34
SR	STEERING			<input type="radio"/>	50, 51, 52
RS	SRS Airbag System			<input type="radio"/>	60
BE	BODY ELECTRICAL SYSTEM			<input type="radio"/>	65, 67, 68, 69, 73, 80, 81, 82
BO	BODY			<input type="radio"/>	61, 66, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 83
WI	WINCH			<input type="radio"/>	85
DM	DUMP MECHANISM			<input type="radio"/>	86
S	See Note column (S, S1, S2...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

SA:
SUSPENSION
AND AXLE
(include FA and
RA)

Examples:

The table has columns labeled ENGINE, AT/MT, and MODEL. The MODEL column contains entries like COROLLA, FA, RA, SR, and S: SR (R & P only). Annotations point to specific entries:

- "*" means applicable to all models. Thus, applicable to all ZZ series engines. (points to ZZ engines)
- "*" means applicable to all models. Thus, applicable to all U34# manual transmissions. (points to U34#)
- "FA" indicates front axle & suspension. In this case, applicable to front axle & suspension of Corolla. (points to FA)
- "E" indicates EFI engine. Thus, applicable to 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, and 4ZZ-FE engines of ZZ series only. (points to E)
- "G" Indicates DOHC engine. Thus, applicable to 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, and 4ZZ-FE, engines of ZZ series only. (points to G)
- "TR" indicates transfer. Thus, applicable to transfer of U34# series transmissions. (points to TR)
- "S" means to refer to NOTE column. (points to S: SR (R & P only))
- "FA" indicates front axle & suspension.
"RA" indicates rear axle & suspension.
"SR" indicates steering. Thus, these items all applicable to front axle, rear axle, suspensions and steering or Corolla. (points to FA, RA, SR)
- "SR" indicates steering. Thus, applicable to R & P type steering of Corolla. (points to S: SR (R & P only))

Section Code

S:	SR	(R & P only)
----	----	--------------

Code note

NOTE:

The proper SST can be selected by referring to the ENGINE, TRANSMISSION and MODEL columns for the vehicle at hand.

2. COMPONENT PARTS

	(A) Illustration	(B) Part No.	(C) (D) Classification Part Name	(E) Note
(F)		09550-55011	Differential Replacer Set	B
(G)		(09550-05051)	(Replacer "A")	$\phi = 108 \text{ mm (4.25 in.)}$
		(09550-05061)	(Replacer "B")	$\phi = 118 \text{ mm (4.65 in.)}$
		(09550-05071)	(Replacer "C")	$\phi = 134 \text{ mm (5.28 in.)}$
		(09550-05081)	(Replacer "D")	$\phi = 149 \text{ mm (5.87 in.)}$

(A) Illustration of SST

(B) Parts No. of SST

New Indicates SST either changed or newly developed since publication of the 2002 SST LIST.

(C) Parts Name of SST

(D) Classification of SST

Type A: SST required for vehicle inspections and minor repairs, and multipurpose SST.
(For example: engine tune-up, oil filter change, master cylinder change.)

Type B: SST required for major repairs involving disassembly of components.
(For example: work on engine, transmission and differential components.)

Type C: SST required for rather special, less frequent work not classifiable as either A or B.
(For example: work on fuel injection pump and electrical system, engine cylinder wall boring and engine camshaft bearing replacement.)

(E) When the SST cannot be distinguished by the illustration only, it's inside or outside diameter ("φ"), length ("L") or width ("W") will be listed.

(F) Illustration, Parts No. etc. of set SST.

(G) Illustration, Parts No. etc. of component parts and spare parts.

Please refer to the PARTS PRICE LIST for the price of each SST.

COMMENT UTILISER CETTE LISTE

Cette liste se subdivise en quatre parties dont le contenu est le suivant:

1. LISTE DES SST

- **MOTEUR** *SST nécessaires pour le contrôle et la réparation des moteurs, classés par type de moteur.*
 - **BOITE DE VITESSES** *SST nécessaires pour le contrôle et la réparation des boîtes de vitesses (comportant le transfert), classés par type de boîte de vitesses.*
 - **MODELE** *SST nécessaires pour le contrôle et la réparation des pièces sans relation avec le moteur ou la boîte de vitesses, classés par type de véhicule.*

2. PIECES CONSTITUTIVES

Sont énumérées dans cette partie les pièces constitutives et pièces de rechange des SST qui sont marqués d'une étoile (★) dans la liste des SST.

3. OUTILS ET APPAREILS D'ESSAI RECOMMANDÉS

Sont indiqués dans cette partie, les outils et appareils d'essai qu'il est recommandé d'utiliser pour exécuter efficacement les contrôles et réparations des véhicules Toyota. Les utiliser lorsqu'ils sont nécessaires.

4. SST POUR LE CIRCUIT DE CLIMATISATION

SST nécessaires pour le contrôle et la réparation du circuit de climatisation, classés par type de compresseur.

EXPLICATION DES DIFFERENTES PARTIES

1. LISTE DES SST

(1)

Section		ENGINE	AT	MT
Part Name				
Part No.				
Classification				
Illustration				
Crankshaft Pulley Holding Tool	09213-80010	A		
				
Crankshaft Damper & Gear Replacer	09214-41010	B		
				
Crankshaft Pulley & Gear Replacer	09214-40010	B	*	
				
Crankshaft Pulley Replacer			*	

(2)

(3)

(F)

(A) · Illustration du SST

(B) N° de pièce du SST

★ Pour les SST marqués d'une étoile (★), les pièces constitutives et pièces détachées sont énumérés sous *PIECES CONSTITUTIVES*.

*NEW Indique que le SST a été changé ou nouvellement mis au point depuis la publication de la LISTE DES
SST 2002*

(C): Désignation de pièce du SST

- 17 -

(D): Classification du SST

Type A: SST nécessaire pour les contrôles et petites réparations du véhicule et SST à usage universel.

(Par exemple: mise au point du moteur, remplacement du filtre à huile, remplacement du maître-cylindre.)

Type B: SST nécessaire pour les réparations importantes demandant le démontage des pièces constitutives.

(Par exemple: interventions sur les pièces du moteur, de la boîte de vitesses et du différentiel.)

Type C: SST nécessaire pour des interventions spéciales et moins fréquentes n'entrant pas dans les catégories A ou B.

(Par exemple: interventions sur la pompe d'injection et le circuit électrique, alésage des cylindres du moteur et remplacement des coussinets d'arbre à cames du moteur.)

(E): Colonne des notes

Les explications de S, S₁, S₂ etc. sont données dans la colonne NOTE.

(1) MOTEUR

Chaque série de moteurs comporte les moteurs suivants:

Description	Moteur concerne	Description	Moteur concerne
Serie A	4A-FE, 5A-FE, 8A-FE	Serie KZ	1KZ-TE
Serie AZ	1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE	Serie L	2L, 3L, 5L, 5L-E
Serie B	14B, 15B-FT, 15B-FTE	Serie MZ	1MZ-FE, 3MZ-FE
Serie BZ	1BZ-FPE	Serie ND	1ND-TV
Serie C	2C, 3C-E	Serie NZ	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
Serie CD	1CD-FTV	Serie RZ	1RZ, 1RZ-E, 2RZ, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE
Serie E	2E, 4E-FE, 5E-FE		
Serie FZ	1FZ-FE	Serie S	3S-FE, 5S-FNE
Serie G	1G-FE	Serie SZ	1SZ-FE, 2SZ-FE
Serie GR	1GR-FE	Serie S05	S05C-B, S05C-TA, S05C-TB
Serie GZ	1GZ-FE	Serie UZ	2UZ-FE, 3UZ-FE
Serie HZ, HD	1HZ, 1HD-FTE	Serie VZ	5VZ-FE
Serie JZ	2JZ-GE	Serie W	W04D
Serie K	7K-E	Serie Y	3Y-PE
Serie KD	1KD-FTV, 2KD-FTV	Serie ZZ	1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE

(2) BOITE DE VITESSES

Chaque série de boîtes de vitesses comporte les boîte de vitesses suivantes:

Description	Boite de vitesses concerne	Description	Boite de vitesses concerne
A4#	A42D, A43D, A43DL, A44D, A45DE, A45L	G4#, G5#	G48, G50, G52, G53, G54, G55, G56, G58
		H15#	H150F, H151F
A13#, 14#	A132L, A140E	H26#, 35#	H260, H350, H351
A24#	A241E, A242L, A245E, A246E, A247E	J16#	J160
A34#	A340E, A340F, A343F, A342E	MXA#	MXA05R
A44#	A442F, A443F	M15#	M150, M152, M153, M155, M156
A54#	A541E	R15#	R150, R150F, R151, R151F
A65#	A650E	R45#	R451, R452
A75#	A750E, A750F	S5#	S54, S55
C5#, 6#	C50, C51, C52, C53, C54, C56, C59, C60, C63, C64, C65, C66	U14#	U140E, U140F
		U15#	U150E
C15#	C150, C153, C154	U24#	U240E, U241E
C25#	C250	U34#	U340E, U341E, U341F
C55#	C550, C551, C551M	U44#	U440E, U441E
E35#	E351, E352, E352F, E353, E353F, E354, E355, E356, E357	U54#	U540E
		W5#	W55, W56, W57, W58, W59

(3) MODELE

Chaque type de modèle ci-dessous comporte les modèles suivants:

Description	Modele applicable
YARIS/ECHO	YARIS, ECHO, YARIS VERSO, ECHO VERSO
COROLLA	COROLLA, COROLLA MATRIX
AVENSIS	AVENSIS, CORONA, AVENSIS CORONA
AVENSIS VERSO	AVENSIS VERSO, PICNIC
CAMRY	CAMRY, CAMRY CNG, CAMRY SOLARA
CROWN	CROWN, CROWN COMFORT
HIACE	HIACE, HIACE S.B.V., HIACE SOLEMIO
DYNA 2#0, 3#0, 400	DYNA, DYNA 200, DYNA 250, DYNA 300, DYNA 350, DYNA 400
TACOMA	TACOMA, PRERUNNER
LAND CRUISER (L)	LAND CRUISER (Light-Duty), LAND CRUISER PRADO
LAND CRUISER (H)	LAND CRUISER (Heavy-Duty)

(4) MODELES ET SECTIONS CONCERNES

Code		Section concernée			Note
		ENGINE	AT, MT	MODEL	
*	Appllicable à tous les modèles	○	○		
E	Moteur EFI seulement (4A-FE, 5A-FE, 8A-FE, 1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 15B-FTE, 3C-E, 1CD-FTV, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 7K-E, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1KZ-TE, 5L-E, 1MZ-FE, 1ND-TV, 1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE, 1RZ-E, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE, 3S-FE, 5S-FNE, 1SZ-FE, 2SZ-FE, 2UZ-FE, 3UZ-FE, 5VZ-FE, 3Y-PE, 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE)	○		10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	
G	Moteur DOHC seulement (4A-FE, 5A-FE, 8A-FE, 1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 15B-FT, 15B-FTE, 1CD-FTV, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1MZ-FE, 1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE, 2RZ-FE, 3RZ-FE, 3S-FE, 5S-FNE, 1SZ-FE, 2SZ-FE, 2UZ-FE, 3UZ-FE, 5VZ-FE, 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE)	○			SA: SUSPENSION ET AXLE (Comportant FA et RA)
HT	BOITE-POINT HYBRIDE			○	
FA	ESSIEU ET SUSPENSION AVANT			○	
RA	ESSIEU ET SUSPENSION ARRIERE			○	
PR	ARBRE DE TRANSMISSION			○	
TR	BOITE DE VITESSES AUXILIAIRES	○		31, 40, 41	
CL	EMBRAYAGE			○	
BR	CIRCUIT DE FREINAGE			○	
SR	DIRECTION			○	
RS	Coussin dair du SRS			○	
BE	CIRCUIT ELECTRIQUE DE LA CARROSSERIE			○	
BO	CARROSSERIE			○	
WI	TREUIL			○	
DM	DISPOSITIF DE BASCULEMENT DE BENNE			○	
S	Voir colonne Note (S, S1, S2...)	○	○	○	

Exemples:

“*” signifie applicable à tous les modèles. Dans ce cas applicable à tous les modèles de la série ZZ.

“*” signifie applicable à tous les modèles. Dans ce cas, applicable à toutes les boîtes de vitesses manuelles U34#.

“FA” désigne l'essieu et la suspension avant. Dans ce cas, applicable à l'essieu et à la suspension avant de la Corolla.

“E” désigne le moteur EFI. Dans ce cas, applicable aux moteurs 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE et 4ZZ-FE de la série ZZ seulement.

“G” désigne le moteur DOHC. Dans ce cas, applicable aux moteurs 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE et 4ZZ-FE de la série ZZ seulement.

“TR” désigne le transfert. Dans ce cas, applicable au transfert des boîtes de vitesses de série U34#.

“S” signifie se reporter à la colonne NOTE.

“FA” désigne l'essieu et la suspension avant. “RA” désigne l'essieu et la suspension arrière. “SR” désigne la direction. Dans ce cas, ces articles applicables à l'essieu avant, à l'essieu arrière aux suspensions et à la direction de la Corolla.

Code de section

S: SR (R & P only)

Note du code

“SR” désigne la direction. Dans ce cas applicable aux directions de type R et P de la Corolla.

NOTE:

Le SST correct peut être choisi en se reportant aux colonnes MOTEUR, BOITE DE VITESSES et MODELE pour le véhicule.

2. PIECES CONSTITUTIVES

	(A)	(B)	(C) (D)	(E)
(F)	Illustration	Part No.	Classification Part Name	Note
(G)		09550-55011	Differential Replacer Set B	
		(09550-05051)	(Replacer "A")	$\phi = 108 \text{ mm (4.25 in.)}$
		(09550-05061)	(Replacer "B")	$\phi = 118 \text{ mm (4.65 in.)}$
		(09550-05071)	(Replacer "C")	$\phi = 134 \text{ mm (5.28 in.)}$
		(09550-05081)	(Replacer "D")	$\phi = 149 \text{ mm (5.87 in.)}$

(A) Illustration du SST

(B) N° de pièce du SST

New Indique que le SST a été changé ou nouvellement mis en place depuis la publication de la LISTE DES SST 2002.

(C) Désignation de pièce du SST

(D) Classification des SST

Type A: SST nécessaire pour les contrôles et petites réparations du véhicule et SST à usage universel.

(Par exemple: mise au point du moteur, remplacement du filtre à huile, remplacement du maître-cylindre.)

Type B: SST nécessaire pour les réparations importantes demandant le démontage des pièces constitutives.

(Par exemple: interventions sur les pièces du moteur, de la boîte de vitesses et du différentiel.)

Type C: SST nécessaire pour des interventions plus spéciales et moins fréquentes n'entrant pas dans les catégories A ou B.

(Par exemple: interventions sur la pompe d'injection et le circuit électrique, alésage des cylindres du moteur et remplacement des coussinets d'arbre à cames du moteur.)

(E) Lorsque l'illustration seule ne permet pas de distinguer le SST, une indication de diamètre extérieur ("φ"), de longueur ("L") ou de largeur ("W") est donnée.

(F) Illustration, n° de pièce etc. du SST constituant un ensemble.

(G) Illustration, n° de pièce etc. des pièces constitutives et pièces de rechange.

Pour le prix des différents SST, se reporter à la LISTE DES PRIX DES PIECES.

VERWENDUNG DIESER LISTE

Diese Liste ist in jeweils vier Abschnitte unterteilt. Die Inhalte der einzelnen Abschnitte sind wie folgt:

1. SST-Liste

- MOTOR Die zur Reparatur und Inspektion von Motoren notwendigen SST nach Motorentyp unterteilt.
- GETRIEB Die zur Reparatur und Inspektion von Getrieben (einschl. Verteilergetriebe) notwendigen SST nach Getriebetyp unterteilt.
- MODELL Die zur Reparatur und Inspektion von anderen weder mit Motor noch Getriebe zusammenhängenden Teilen notwendigen SST nach Fahrzeugtyp unterteilt.

2. KOMBINATIONSTEILE

Dieser Teil listet alle Kombinationsteile und Ersatzteile der SST auf, die in der Liste mit einem Stern (★) gekennzeichnet sind.

3. EMPFOHLENE WERKZEUGE UND PRÜFVORRICHTUNGEN

Dieser Abschnitt enthält die zur rationellen Inspektion und Reparatur von Toyota-Fahrzeugen empfohlenen Werkzeuge und Prüfvorrichtungen. Diese sollten bei Bedarf verwendet werden.

4. SST FÜR KLIMAANLAGE

Die zur Reparatur und Inspektion von Klimaanlagen notwendigen SST nach Kompressortyp unterteilt.

ERKLÄRUNG DER EINZELNEN ABSCHNITTE

1. SST-LISTE

Section	Part Name	Part No.	Classification	Illustration	(1)	(2)	(3)	Note
Crankshaft Pulley Holding Tool	09213-80010	A				*		
Crankshaft Damper & Gear Replacer	09214-41010	B				*		
Crankshaft Pulley & Gear Replacer	09214-60010	C			•	•		
Crankshaft Pulley Replacer	09214-70011	D			•	•		
(A)								
(B)								
(C)								
(D)								
(E)								
(4)								
S1: RA (non model) S2: RA (ton model) S3: RA (2WD)								

(A): Abbildung des SST

(B): Teilnr. des SST

★ Die Kombinationsteile und Ersatzteile der mit einem Stern (★) gekennzeichneten SST sind im Abschnitt Kombinationsteile aufgeführt.

NEW Weist auf SST hin, die seit Veröffentlichung der 2002 er SST-Liste verändert oder neu entwickelt worden sind.

(C): Teilname des SST

(D): Klassifizierung der SST

- Typ A: SST für Fahrzeug-Inspektionen und kleinere Reparaturen sowie Mehrzweck-SST.
(Z. B.: Motoreinstellung, Ölfilterwechsel, Hauptzylinderwechsel.)
- Typ B: SST für größere Reparaturen, die die Zerlegung von Baugruppen erfordern.
(Z. B.: Arbeiten an Motor-, Getriebe- und Differentialteilen.)
- Type C: SST für relativ seltene, spezielle Arbeiten, die nicht unter A oder B fallen.
(Z. B.: Arbeit an der Kraftstoff-Einspritzpumpe, an der Elektrik, Aufbohren von Zylindern und Austausch der Nockenwellenlager)

(E): Hinweisspalte

Erklärungen zu S, S₁, S₂ usw. sind in der HINWEIS-Spalte gegeben.

(1) MOTOR

Die einzelnen Motor-Serien enthalten die folgenden Motoren:

Serie	Zugehöriges Motoren	Serie	Zugehöriges Motoren
Serie A	4A-FE, 5A-FE, 8A-FE	Serie KZ	1KZ-TE
Serie AZ	1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE	Serie L	2L, 3L, 5L, 5L-E
Serie B	14B, 15B-FT, 15B-FTE	Serie MZ	1MZ-FE, 3MZ-FE
Serie BZ	1BZ-FPE	Serie ND	1ND-TV
Serie C	2C, 3C-E	Serie NZ	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
Serie CD	1CD-FTV	Serie RZ	1RZ, 1RZ-E, 2RZ, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE
Serie E	2E, 4E-FE, 5E-FE		
Serie FZ	1FZ-FE	Serie S	3S-FE, 5S-FNE
Serie G	1G-FE	Serie SZ	1SZ-FE, 2SZ-FE
Serie GR	1GR-FE	Serie S05	S05C-B, S05C-TA, S05C-TB
Serie GZ	1GZ-FE	Serie UZ	2UZ-FE, 3UZ-FE
Serie HZ, HD	1HZ, 1HD-FTE	Serie VZ	5VZ-FE
Serie JZ	2JZ-GE	Serie W	W04D
Serie K	7K-E	Serie Y	3Y-PE
Serie KD	1KD-FTV, 2KD-FTV	Serie ZZ	1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE

(2) GETRIEBE

Die einzelnen Getriebe-Serien enthalten folgende Getriebe:

Serie	Zugehöriges Getriebe	Serie	Zugehöriges Getriebe
A4#	A42D, A43D, A43DL, A44D, A45DE, A45L	G4#, G5#	G48, G50, G52, G53, G54, G55, G56, G58
		H15#	H150F, H151F
A13#, 14#	A132L, A140E	H26#, 35#	H260, H350, H351
A24#	A241E, A242L, A245E, A246E, A247E	J16#	J160
A34#	A340E, A340F, A343F, A342E	MXA#	MXA05R
A44#	A442F, A443F	M15#	M150, M152, M153, M155, M156
A54#	A541E	R15#	R150, R150F, R151, R151F
A65#	A650E	R45#	R451, R452
A75#	A750E, A750F	S5#	S54, S55
C5#, 6#	C50, C51, C52, C53, C54, C56, C59, C60, C63, C64, C65, C66	U14#	U140E, U140F
		U15#	U150E
C15#	C150, C153, C154	U24#	U240E, U241E
C25#	C250	U34#	U340E, U341E, U341F
C55#	C550, C551, C551M	U44#	U440E, U441E
E35#	E351, E352, E352F, E353, E353F, E354, E355, E356, E357	U54#	U540E
		W5#	W55, W56, W57, W58, W59

(3) MODELL

Jeder Modelltyp enthält die folgenden Modelle:

Modelltyp	Zugehöriges Modell
YARIS/ECHO	YARIS, ECHO, YARIS VERSO, ECHO VERSO
COROLLA	COROLLA, COROLLA MATRIX
AVENSIS	AVENSIS, CORONA, AVENSIS CORONA
AVENSIS VERSO	AVENSIS VERSO, PICNIC
CAMRY	CAMRY, CAMRY CNG, CAMRY SOLARA
CROWN	CROWN, CROWN COMFORT
HIACE	HIACE, HIACE S.B.V., HIACE SOLEMIO
DYNA 2#0, 3#0, 400	DYNA, DYNA 200, DYNA 250, DYNA 300, DYNA 350, DYNA 400
TACOMA	TACOMA, PRERUNNER
LAND CRUISER (L)	LAND CRUISER (Light-Duty), LAND CRUISER PRADO
LAND CRUISER (H)	LAND CRUISER (Heavy-Duty)

(4) ZUGEHÖRIGE MODELLE UND ABSCHNITTE

Code		Sugehoriger Abschnitt			Anmerkung	
		ENGINE	AT, MT	MODEL	Werkstatthandbuch-Kapitelnr.	SA: UND AUFHANGUNG UND ACHSE (einschl. FA und RA)
*	Anwendbar auf alle Modelle	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
E	Nur EFI-Motoren (4A-FE, 5A-FE, 8A-FE, 1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 15B-FTE, 3C-E, 1CD-FTV, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 7K-E, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1KZ-TE, 5L-E, 1MZ-FE, 1ND-TV, 1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE, 1RZ-E, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE, 3S-FE, 5S-FNE, 1SZ-FE, 2SZ-FE, 2UZ-FE, 3UZ-FE, 5VZ-FE, 3Y-PE, 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE)	<input type="radio"/>			10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	
G	Nur DOHC-Motoren (4A-FE, 5A-FE, 8A-FE, 1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 15B-FT, 15B-FTE, 1CD-FTV, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1MZ-FE, 1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE, 2RZ-FE, 3RZ-FE, 3S-FE, 5S-FNE, 1SZ-FE, 2SZ-FE, 2UZ-FE, 3UZ-FE, 5VZ-FE, 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE)	<input type="radio"/>				
HT	HYBLIDANTRIEB			<input type="radio"/>		
FA	VORDERACHSE UND AUFHANGUNG			<input type="radio"/>	25, 26, 29, 30, 43	
RA	HINTERACHSE UND AUFHANGUNG			<input type="radio"/>	25, 27, 29, 30, 43	
PR	ANTRIEBSWELLE			<input type="radio"/>	30	
TR	VERTEILERGETRIEBE		<input type="radio"/>		31, 40, 41	
CL	KUPPLUNG			<input type="radio"/>	42	
BR	BREMSSYSTEM			<input type="radio"/>	32, 33, 34	
SR	LENKUNG			<input type="radio"/>	50, 51, 52	
RS	SRS-Airbag			<input type="radio"/>	60	
BE	FAHRZEUGELEKTRIK			<input type="radio"/>	65, 67, 68, 69, 73, 80, 81, 82	
BO	KAROSSERIE			<input type="radio"/>	61, 66, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 83	
WI	SEILWINDE			<input type="radio"/>	85	
DM	KIIPPMECHANISMUS			<input type="radio"/>	86	
S	Siehe Hinweisspalte (S, S1, S2...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		

Beispiel:

“*” bedeutet auf alle Modelle anwendbar.
Daher auf alle Motoren der ZZ-Serie anwendbar.

“*” bedeutet auf alle Modelle anwendbar.
Daher auf alle U34# Sohlgelenkgetriebe anwendbar.

“FA” steht für Vorderachse und Aufhängung.
Hier auf die Vorderachse und Aufhängung des Corolla anwendbar.

“E” steht für Einspritzmotor. Daher nur auf die 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-GE und 4ZZ-FE Motoren der ZZ-Serie anwendbar.

“G” steht für DOHC Motoren.
Daher nur auf die 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-GE, und 4ZZ-FE Motoren der ZZ-Serie anwendbar.

“TR” steht für Verteilergetriebe.
Daher auf das Verteilergetriebe von getriebekörpern der U34#-serie anwendbar.

“S” bedeutet siehe HINWEIS-Spalte.

“FA” steht für Vorderachse und Aufhängung.
“RA” steht für Hinterachse und Aufhängung.
“SR” steht für Lenkung. Daher beziehen sich diese Punkte auf die Vorder-, Hinterachse, Aufhängung und Lenkung des Corolla.

Abschnittscode
S: SR (R & P only)
Codehinweis

HINWEIS:

Die passenden SST können durch Bezugnahme auf die MOTOR-, GETRIEBE- und MODELL-Spalte des betreffenden Fahrzeuges ermittelt werden.

2. KOMBINATIONSTEILE

	(A)	(B)	(C) (D)	(E)
(F)	Illustration	Part No.	Classification Part Name	Note
(G)		09550-55011	Differential Replacer Set	B
		(09550-05051)	(Replacer "A")	$\phi = 108 \text{ mm (4.25 in.)}$
		(09550-05061)	(Replacer "B")	$\phi = 118 \text{ mm (4.65 in.)}$
		(09550-05071)	(Replacer "C")	$\phi = 134 \text{ mm (5.28 in.)}$
		(09550-05081)	(Replacer "D")	$\phi = 149 \text{ mm (5.87 in.)}$

(A) Abbildung des SST

(B) Teilnr. des SST

New Weist auf SST hin, die seit Veröffentlichung der 2002 er SST-LISTE verändert oder neu entwickelt worden sind.

(C) Teilname des SST

(D) Klassifizierung der SST

Typ A: SST für Fahrzeug-Inspektionen und kleinere Reparaturen sowie Mehrzweck-SST.
(Z.B.: Motoreinstellung, Ölfilterwechsel, Hauptzylinderwechsel.)

Typ B: SST für größere Reparaturen, die die Zerlegung von Baugruppen erfordern.
(Z.B.: Arbeiten an Motor-, Getriebe- und Differentialteilen.)

Typ C: SST für relativ seltene, spezielle Arbeiten, die nicht unter A oder B fallen.
(Z.B.: Arbeit an der kraftstoff-Einspritzpumpe, an der Elektrik, Aufbohren von Zylindern und Austausch der Nockenwellenlager.)

(E) Wenn das SST nicht allein anhand der Abbildung unterschieden werden kann, wird sein Innen-oder Außendurchmesser (" ϕ ") oder seine Länge ("L") bzw. Breite ("W") angegeben.

(F) Abbildung, Teilnr. usw. des SST-Satzes.

(G) Abbildung, Teilnr. usw. vom Kombinations- und Ersatzteilen.

Die Preise der einzelnen SST können der ERSATZTEIL-PREISLISTE entnommen werden.

COMO UTILIZAR ESTA LISTA

Esta lista se divide en cuatro secciones. Los contenidos de cada sección son como sigue.

1. LISTA DE SST

- **MOTOR** La SST requerida para la inspección y reparación de motores, clasificada por el tipo de motor.
- **TRANSMISION** La SST requerida para la inspección y reparación de transmisión (inclusive transferencia), clasificada por el tipo de transmisión.
- **MODELO** La SST requerida para la inspección y reparación de componentes no relacionados al motor o a la transmisión, clasificada por el tipo de vehículo.

2. PARTES COMPONENTES

Esta sección indica las partes componentes y los repuestos de la SST en la LISTA DE SST que están marcados con una estrella (★).

3. HERRAMIENTAS Y VERIFICADORES RECOMENDADOS

Las herramientas y verificadores recomendados para una inspección y reparación efectiva de vehículos Toyota se presentan en esta sección.

Sírvase utilizarlos cuando los necesite.

4. SST PARA EL SISTEMA DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE

La SST requerida para la inspección y reparación del sistema de acondicionamiento de aire, clasificado por el tipo de compresor.

EXPLICACION DE CADA SECCION

1. LISTA DE SST

Section	ENGINE			AT	MT		(1)	(2)	(3)	Note
Part Name	A series	B series	C series							
Part No.	09213-88010									
Classification	A									
Illustration										
Crankshaft Pulley Holding Tool	09213-88010									
Part Name	K series	L series	M series							
Part No.	09214-41010									
Classification	B									
Illustration										
Crankshaft Damper & Gear Replacer	09214-41010									
Part Name	N series	O series	P series							
Part No.	09214-60010									
Classification	B									
Illustration										
Crankshaft Pulley & Gear Replacer	09214-60010									
Part Name	Q series	R series	S series							
Part No.	09214-76011									
Classification	B									
Illustration										
Crankshaft Pulley Replacer	09214-76011									
(C)										
(B)										
(A)										
(D)										
(4)										
(E)										

(A): Ilustración de SST

(B): No. de partes de SST

★ La SST marcada con una estrella (★) tiene sus partes componentes y repuestos indicados bajo PARTES COMPONENTES.

NEW Indica la SST cambiada o nuevamente desarrollada desde la publicación de la LISTA DE SST de 2002.

(C): Nombre de Partes de SST

(D): Clasificación de SST

Tipo A: SST requerida para inspecciones de vehículo y reparaciones menores, y SST para propósitos múltiples.

(Por ejemplo: afinamiento de motor, cambio de filtro de aceite, cambio de cilindro maestro.)

Tipo B: SST requerida para reparaciones principales que comprenden el desensamblaje de componentes.

(Por ejemplo: trabajo en componentes de motor, transmisión y diferencial.)

Tipo C: SST requerida para trabajos más especial, pero menos frecuentes que no se clasifica como A o B.

(Por ejemplo: trabajo en la bomba de inyección de combustible y sistema eléctrico, rectificación de la pared del cilindro de motor y reemplazo del cojinete del eje de levas del motor.)

(E): Columna de Notas

Las explicaciones de S, S₁, S₂, etc. se encuentran en la columna de NOTAS.

(1) MOTOR

Cada serie de motor incluye los siguientes motores:

Item	Motor Aplicable	Item	Motor Aplicable
Serie A	4A-FE, 5A-FE, 8A-FE	Serie KZ	1KZ-TE
Serie AZ	1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE	Serie L	2L, 3L, 5L, 5L-E
Serie B	14B, 15B-FT, 15B-FTE	Serie MZ	1MZ-FE, 3MZ-FE
Serie BZ	1BZ-FPE	Serie ND	1ND-TV
Serie C	2C, 3C-E	Serie NZ	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
Serie CD	1CD-FTV	Serie RZ	1RZ, 1RZ-E, 2RZ, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE
Serie E	2E, 4E-FE, 5E-FE		
Serie FZ	1FZ-FE	Serie S	3S-FE, 5S-FNE
Serie G	1G-FE	Serie SZ	1SZ-FE, 2SZ-FE
Serie GR	1GR-FE	Serie S05	S05C-B, S05C-TA, S05C-TB
Serie GZ	1GZ-FE	Serie UZ	2UZ-FE, 3UZ-FE
Serie HZ, HD	1HZ, 1HD-FTE	Serie VZ	5VZ-FE
Serie JZ	2JZ-GE	Serie W	W04D
Serie K	7K-E	Serie Y	3Y-PE
Serie KD	1KD-FTV, 2KD-FTV	Serie ZZ	1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE

(2) TRANSMISION

Cada serie de transmisión incluye las siguientes transmisiones:

Item	Transmision Aplicable	Item	Transmision Aplicable
A4#	A42D, A43D, A43DL, A44D, A45DE, A45L	G4#, G5#	G48, G50, G52, G53, G54, G55, G56, G58
		H15#	H150F, H151F
A13#, 14#	A132L, A140E	H26#, 35#	H260, H350, H351
A24#	A241E, A242L, A245E, A246E, A247E	J16#	J160
A34#	A340E, A340F, A343F, A342E	MXA#	MXA05R
A44#	A442F, A443F	M15#	M150, M152, M153, M155, M156
A54#	A541E	R15#	R150, R150F, R151, R151F
A65#	A650E	R45#	R451, R452
A75#	A750E, A750F	S5#	S54, S55
C5#, 6#	C50, C51, C52, C53, C54, C56, C59, C60, C63, C64, C65, C66	U14#	U140E, U140F
		U15#	U150E
C15#	C150, C153, C154	U24#	U240E, U241E
C25#	C250	U34#	U340E, U341E, U341F
C55#	C550, C551, C551M	U44#	U440E, U441E
E35#	E351, E352, E352F, E353, E353F, E354, E355, E356, E357	U54#	U540E
		W5#	W55, W56, W57, W58, W59

(3) **MODELO**

Cada tipo de modelo que se da a continuación incluye los siguientes modelos:

Item	Modelo aplicable
YARIS/ECHO	YARIS, ECHO, YARIS VERSO, ECHO VERSO
COROLLA	COROLLA, COROLLA MATRIX
AVENSIS	AVENSIS, CORONA, AVENSIS CORONA
AVENSIS VERSO	AVENSIS VERSO, PICNIC
CAMRY	CAMRY, CAMRY CNG, CAMRY SOLARA
CROWN	CROWN, CROWN COMFORT
HIACE	HIACE, HIACE S.B.V., HIACE SOLEMIO
DYNA 2#0, 3#0, 400	DYNA, DYNA 200, DYNA 250, DYNA 300, DYNA 350, DYNA 400
TACOMA	TACOMA, PRERUNNER
LAND CRUISER (L)	LAND CRUISER (Light-Duty), LAND CRUISER PRADO
LAND CRUISER (H)	LAND CRUISER (Heavy-Duty)

(4) **MODELOS Y SECCIONES APLICABLES**

Codigo		Section Aplicable			Note
		ENGINE	AT, MT	MODEL	
*	Aplicable a todos los modelos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
E	Motor EFI solamente (4A-FE, 5A-FE, 8A-FE, 1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 15B-FTE, 3C-E, 1CD-FTV, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 7K-E, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1KZ-TE, 5L-E, 1MZ-FE, 1ND-TV, 1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE, 1RZ-E, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE, 3S-FE, 5S-FNE, 1SZ-FE, 2SZ-FE, 2UZ-FE, 3UZ-FE, 5VZ-FE, 3Y-PE, 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE)	<input type="radio"/>			
G	Motor DOHC solamente (4A-FE, 5A-FE, 8A-FE, 1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 15B-FT, 15B-FTE, 1CD-FTV, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1MZ-FE, 1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE, 2RZ-FE, 3RZ-FE, 3S-FE, 5S-FNE, 1SZ-FE, 2SZ-FE, 2UZ-FE, 3UZ-FE, 5VZ-FE, 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE)	<input type="radio"/>			10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
HT	TRANSEJE HIBRIDO			<input type="radio"/>	
FA	EJE DELEANTERO Y SUSPENSION			<input type="radio"/>	25, 26, 29, 30, 43
RA	EJE TRANSERO Y SUSPENSION			<input type="radio"/>	25, 27, 29, 30, 43
PR	EJE PROPULSOR			<input type="radio"/>	30
TR	TRANSFERENCIA		<input type="radio"/>		31, 40, 41
CL	EMBRAGUE			<input type="radio"/>	42
BR	SISTEMA DE FRENO			<input type="radio"/>	32, 33, 34
SR	DIRECCION			<input type="radio"/>	50, 51, 52
RS	Cojin de aire SRS			<input type="radio"/>	60
BE	SISTEMA ELECTRICO DE CARROCERIA			<input type="radio"/>	65, 67, 68, 69, 73, 80, 81, 82
BO	CARROCERIA			<input type="radio"/>	61, 66, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 83
WI	GUINCHE			<input type="radio"/>	85
DM	MECANISMO DE VOLTEO			<input type="radio"/>	86
S	Verse la columna Nota (S, SI, S2...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

SA:
SUSPENSION Y
EJE
(incluye FA y RA)

Ejemplos:

“*” significa aplicable a todos los modelos.
Por lo tanto, aplicable a todos los motores de la serie ZZ.

“*” significa aplicable a todos los modelos.
Por lo tanto, aplicable a todas las transmisiones manuales U34#.

“FA” indica eje delantero y suspensión.
En este caso aplicable al eje delantero y la suspensión del Corolla.

“E” indica motor EFI. Por lo tanto, aplicable a los motores 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE de la serie ZZ solamente.

“G” indica motor DOHC. Por lo tanto, aplicable a los motores 1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE y 4ZZ-FE de la serie ZZ solamente.

“TR” indica transferencia. Por lo tanto, aplicable a la transferencia de las transmisiones de serie U34#.

“S” significa referirse a la columna de NOTAS.

“FA” indica eje delantero y suspensión.
“RA” indica eje trasero y suspensión.
“SR” indica dirección. Por lo tanto, estos tres ítems son aplicables al eje delantero, eje trasero, suspensiones y dirección del Corolla.

Código de sección

S: SR (R & P only)

Nota de código

“SR” indica dirección. Por lo tanto, aplicable a las direcciones de tipo R y P, dirección del Corolla.

NOTA:

La SST apropiada puede ser seleccionada refiriéndose a las columnas MOTOR, TRANSMISION Y MODELO para el vehículo presente.

2. PARTES COMPONENTES

	(A) Illustration	(B) Part No.	(C) (D) Classification Part Name	(E) Note
(F)		09550-55011	Differential Replacer Set B	
(G)		(09550-05051)	(Replacer "A")	$\phi = 108 \text{ mm (4.25 in.)}$
		(09550-05061)	(Replacer "B")	$\phi = 118 \text{ mm (4.65 in.)}$
		(09550-05071)	(Replacer "C")	$\phi = 134 \text{ mm (5.28 in.)}$
		(09550-05081)	(Replacer "D")	$\phi = 149 \text{ mm (5.87 in.)}$

(A) Ilustración de SST

(B) No. de Partes de SST

NEW Indica SST cambiada o nuevamente desarrollada desde la publicación de la LISTA DE SST de 2002.

(C) Nombre de Parte de SST

(D) Clasificación de SST

Tipo A: SST requerida para las inspecciones del vehículo y reparaciones menores, y SST para propósitos múltiples.

(Por ejemplo: afinación de motor, cambio de filtro de aceite, cambio de cilindro maestro.)

Tipo B: SST requerida para las reparaciones principales que comprenden el desensamblaje de componentes.

(Por ejemplo: trabajo en los componentes de motor, transmisión y diferencial.)

Tipo C: SST requerida para trabajo especial, pero menos frecuente que no se clasifican como A o B.

(Por ejemplo: trabajo en la bomba de inyección de combustible y sistema eléctrico, rectificación de la pared del cilindro de motor y reemplazo del cojinete del eje de levas del motor.)

(E) Cuando no se pueda distinguir la SST por la ilustración solamente, se indicará su diámetro interior o exterior (" ϕ "), longitud ("L") o ancho ("W").

(F) Ilustración, No. de Partes etc. de juego de SST.

(G) Ilustración, No. de Partes etc. de partes componentes, y de repuestos.

Sírvase referirse a la LISTA DE PRECIOS DE PARTES para el precio de cada SST.

ABBREVIATIONS USED IN THIS LIST

ABS	Anti-Lock Brake System
A.D.D.	Automatic Disconnecting Differential
AT	Automatic Transmission
ECT	Electronic Controlled Transmission
EFI	Electronic Fuel Injection
Ex.	Except
HAC	High Altitude Compensation
IC	Integrated Circuit
IFS	Independent Front Suspension
IRS	Independent Rear Suspension
LHD	Left-Hand Drive
LSD	Limited Slip Differential
LSPV	Load Sensing Proportioning Valve
MT	Manual Transmission
PPS	Progressive Power Steering
PS	Power Steering
SST	Special Service Tools
TCCS	Toyota Computer Controlled System
TWC	Three-Way Catalyst
w/	With
w/o	Without
2WD	Two Wheel Drive Vehicles (4 x 2)
4WD	Four Wheel Drive Vehicles (4 x 4)

ABREVIATIONS UTILISEES DANS CETTE LISTE

ABS	<i>Système de frein anti-verrouillage</i>
A.D.D.	<i>Différentiel à désaccouplement automatique</i>
AT	<i>Boîte de vitesses automatique</i>
ECT	<i>Boîte de vitesses à commande électronique</i>
EFI	<i>Injection électronique de carburant</i>
Ex.	<i>A l'exception de</i>
HAC	<i>Compensateur de haute altitude</i>
IC	<i>Circuit intégré</i>
IFS	<i>Suspension avant indépendante</i>
IRS	<i>Suspension arrière indépendante</i>
LHD	<i>Conduite à gauche</i>
LSD	<i>Différentiel à glissement limité</i>
LSPV	<i>Compensateur asservi à la charge</i>
MT	<i>Boîte de vitesses manuelle</i>
PPS	<i>Direction assistée progressive</i>
PS	<i>Direction assistée</i>
SST	<i>Outils d'entretien spéciaux</i>
TCCS	<i>Système de commande par calculateur électronique Toyota</i>
TWC	<i>Cataliseur à trois voies</i>
w/	<i>Avec</i>
w/o	<i>Sans</i>
2WD	<i>Véhicules à 2 roues motrices (4 x 2)</i>
4WD	<i>Véhicules à 4 roues motrices (4 x 4)</i>

VERWENDETE ABKÜRZUNGEN

ABS	Antiblockiersystem
A.D.D.	Differential-Freigabeautomatik
AT	Automatikgetriebe
ECT	Elektronisch gesteuertes Getriebe
EFI	Elektronische Benzineinspritzung
Ex.	Außer
HAC	Höhenkompensation
IC	Integrierte Schaltung
IFS	Unabhängige Vorderradaufhängung
IRS	Unabhängige Hinterradaufhängung
LHD	Linkelenkung
LSD	Differential mit begrenztem schlupf
LSPV	Lastabhängiger Bremskraftregler
MT	Schaltgetriebe
PPS	Servotronic-Lenkung
PS	Servolenkung
SST	Spezialwerkzeuge
TCCS	Toyota-Computersteuerung
TWC	Dreiwegekatalysator
w/	Mit
w/o	Ohne
2WD	Zweiradabtrieb-Fahrzeuge (4 x 2)
4WD	Vierradantrieb-Fahrzeuge (4 x 4)

ABREVIATURAS UTILIZADAS EN ESTA LISTA

<i>ABS</i>	<i>Sistema de freno antitraba</i>
<i>A.D.D.</i>	<i>Diferencial de desconexión automática</i>
<i>AT</i>	<i>Transeje automático</i>
<i>ECT</i>	<i>Transmisión controlada electrónicamente</i>
<i>EFI</i>	<i>Inyección electrónica de combustible</i>
<i>Ex.</i>	<i>Excepto</i>
<i>HAC</i>	<i>Compensación de alta altitud</i>
<i>IC</i>	<i>Circuito integrado</i>
<i>IFS</i>	<i>Suspensión delantera independiente</i>
<i>IRS</i>	<i>Suspensión trasera independiente</i>
<i>LHD</i>	<i>Volante a la izquierda</i>
<i>LSD</i>	<i>Diferencial de deslizamiento limitado</i>
<i>LSPV</i>	<i>Válvula dosificadora sensible a la carga</i>
<i>MT</i>	<i>Transeje manual</i>
<i>PPS</i>	<i>Dirección hidráulica progresiva</i>
<i>PS</i>	<i>Dirección de potencia</i>
<i>SST</i>	<i>Herramientas especiales de servicio</i>
<i>TCCS</i>	<i>Sistema controlado por computadora de Toyota</i>
<i>TWC</i>	<i>Catalizador de tres vías</i>
<i>w/</i>	<i>Con</i>
<i>w/o</i>	<i>Sin</i>
<i>2WD</i>	<i>Tracción a dos ruedas (4 x 2)</i>
<i>4WD</i>	<i>Tracción a las cuatro ruedas (4 x 4)</i>