

INTRODUCTION

	Page
ENGINE/TRANSMISSION CLASSIFICATION	2
HOW TO USE THIS LIST	13
ABBREVIATIONS USED IN THIS LIST	33

1

INTRODUCTION

	<i>Page</i>
<i>CLASSIFICATION DU MOTEUR/BOITE DE VITESSES</i>	2
<i>COMMENT UTILISER CETTE LISTE</i>	18
<i>ABREVIATIONS UTILISEES DANS CETTE LISTE</i>	33

VORWORT

	Seite
MOTOR/GETRIEBE-KLASSIFIZIERUNG	2
VERWENDUNG DIESER LISTE	23
VERWENDETE ABKÜRZUNGEN	34

INTRODUCCION

	<i>Página</i>
<i>CLASIFICACION DE MOTOR/TRANSMISION</i>	2
<i>COMO UTILIZAR ESTA LISTA</i>	28
<i>ABREVIATURAS UTILIZADAS EN ESTA LISTA</i>	34

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 <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/ECHO	SCP10	JV133	1SZ-FE	-	C551, C551A	-
		JV123	1SZ-FE	-	C551, C551A	-
		JV183	1SZ-FE	-	C551, C551A	-
		KV133	1SZ-FE	-	C550, C551, C551A	U440E
		KV123	1SZ-FE	-	C550, C551, C551A	U440E
	SCP12	KV183	1SZ-FE	-	C551, C551A	-
		JL133	2SZ-FE	-	C154	U441E
		JL123	2SZ-FE	-	C154	U441E
		JL183	2SZ-FE	-	C154	U441E
		KL133	2SZ-FE	-	C154	U441E
	NCP10	KL123	2SZ-FE	-	C154	U441E
		KL183	2SZ-FE	-	C154	U441E
		JW113	2NZ-FE	-	C154	U441E
		JW133	2NZ-FE	-	C154	U441E
		JW123	2NZ-FE	-	C154	U441E
	NCP11	JW183	2NZ-FE	-	C154	U441E
		KW113	2NZ-FE	-	C154	U441E
		KW133	2NZ-FE	-	C154	U441E
		KW123	2NZ-FE	-	C154	U441E
		NCP12	AT123	1NZ-FE	C150	U340E
	NCP13	AT183	1NZ-FE	-	C150	U340E
		BT113	1NZ-FE	-	C154	U340E
		BT133	1NZ-FE	-	C154	U340E
		BT123	1NZ-FE	-	C150, C154	U340E
		BT183	1NZ-FE	-	C150	U340E
		JT133	1NZ-FE	-	C56, C150, C154	U340E
		JT123	1NZ-FE	-	C56, C154	-
		JT183	1NZ-FE	-	C56	-
		KT133	1NZ-FE	-	C56, C154	-
		KT123	1NZ-FE	-	C56, C150, C154	U340E
	NLP10	KT183	1NZ-FE	-	C56	-
		JC133	-	1ND-TV	C153	-
		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	U441E
		KW223	2NZ-FE	-	C154	U441E
		KW283	2NZ-FE	-	C154	U441E
	NCP21	KT233	1NZ-FE	-	C54	-
		KT223	1NZ-FE	-	C54	-
		KT283	1NZ-FE	-	C54	-
	NCP22	CW233	2NZ-FE	-	C154	-
		CW223	2NZ-FE	-	C154	-
	NLP20	KC233	-	1ND-TV	C53	-
		KC223	-	1ND-TV	C53	-
		KC283	-	1ND-TV	C53	-

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	NLP22	CC233 CC223	- -	1ND-TV 1ND-TV	C53 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	-	2E	-	C150	-
	NZE120	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	U340E
	ZZE120	BM22E	4ZZ-FE	-	C150	-
		BM28E	4ZZ-FE	-	C150	-
		BM20E	4ZZ-FE	-	C150	-
		JM22E	4ZZ-FE	-	C150	-
		JM28E	4ZZ-FE	-	C150	-
		JM20E	4ZZ-FE	-	C150	-
		53ZEC0	4ZZ-FE	-	C150	-
		KM22E	4ZZ-FE	-	C150	-
		KM28E	4ZZ-FE	-	C150	-
		KM20E	4ZZ-FE	-	C150	-
		54ZEC0	4ZZ-FE	-	C150	-
		EM22E	4ZZ-FE	-	C150	-
		EM28E	4ZZ-FE	-	C150	-
		EM20E	4ZZ-FE	-	C150	-
	ZZE121	BZ21E	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		BZ23E	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		BZ22E	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		BZ28E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		BZ20E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		53ZEC1	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		JZ22E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		JZ28E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		JZ20E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		KZ22E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		KZ28E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		KZ20E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		54ZEC1	3ZZ-FE	-	C50	-
		EZ22E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		EZ28E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
		EZ20E	3ZZ-FE	-	C50	A246E
	ZZE122	BR21E	1ZZ-FE	-	C52	A245E
		BR23E	1ZZ-FE	-	C52	A245E, U341E
		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
		54ZEC2	1ZZ-FE	-	C52	A245E
		ER21E	1ZZ-FE	-	C52	A245E
		ER23E	1ZZ-FE	-	C52	A245E, U341E
		ER22E	1ZZ-FE	-	C52	A245E, U341E

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>
COROLLA/RUNX	ZZE123	JY22E	2ZZ-GE	-	C64	-
		JY28E	2ZZ-GE	-	C64	-
		JY20E	2ZZ-GE	-	C64	-
		KY22E	2ZZ-GE	-	C64	-
		KY28E	2ZZ-GE	-	C64	-
		KY20E	2ZZ-GE	-	C64	-
		54ZEC3	2ZZ-GE	-	C64	-
	ZZE130	BR32E	1ZZ-FE	-	C59	A245E
		BR38E	1ZZ-FE	-	C59	A245E
	CE120	BJ21E	-	2C	E351	-
		BJ23E	-	2C	E351	-
		BJ22E	-	2C	E351	-
	CDE120	BX22E	-	1CD-FTV	E351	-
		BX28E	-	1CD-FTV	E351	-
		BX20E	-	1CD-FTV	E351	-
	53DEC0	53DEC0	-	1CD-FTV	E351	-
		JX22E	-	1CD-FTV	E351	-
		JW22E	-	1CD-FTV	E351, E357	-
		JX28E	-	1CD-FTV	E351	-
		JW28E	-	1CD-FTV	E357	-
		JX20E	-	1CD-FTV	E351	-
		JW20E	-	1CD-FTV	E357	-
		KX22E	-	1CD-FTV	E351	-
		KW22E	-	1CD-FTV	E357	-
		KX28E	-	1CD-FTV	E351	-
		KW28E	-	1CD-FTV	E357	-
		KX20E	-	1CD-FTV	E351	-
		KW20E	-	1CD-FTV	E357	-
		EX22E	-	1CD-FTV	E351	-
		EX28E	-	1CD-FTV	E351	-
		EX20E	-	1CD-FTV	E351	-
COROLLA MATRIX 2WD	ZZE132	KR32E	1ZZ-FE	-	C59	A246E
	ZZE133	KR38E	1ZZ-FE	-	C59	A246E
		KY32E	2ZZ-GE	-	C60	-
		KY38E	2ZZ-GE	-	C60	-
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	
	CDE120	EX22E	-	1CD-FTV	E351	-
		EX28E	-	1CD-FTV	E351	-
RAV4 2WD	ZCA25	XR20V	1ZZ-FE	-	C54	-
	ZCA26	GR20V	1ZZ-FE	-	C54	-
	ACA28	GD20V	2AZ-FE	-	E352	U241E
RAV4 4WD	ACA20	YH20V	1AZ-FE	-	E352F	U140F
	ACA21	HH20V	1AZ-FE	-	E352F	U140F
	ACA22	YD20V	2AZ-FE	-	E359F	U140F
	ACA23	HD20V	2AZ-FE	-	E359F	U140F
	CLA20	YG20V	-	1CD-FTV	E353F	-
	CLA21	HG20V	-	1CD-FTV	E353F	-
RAV4 EV	BEA11	GS10V	-	-	-	-
MR2	ZZW30	FR320	1ZZ-FE	-	C56, C65, C66	-
PRIUS	NHW20	KB22U	1NZ-FXE	-	-	P112
		KB20U	1NZ-FXE	-	-	P112
CELICA	ZZT230	DR32T	1ZZ-FE	-	C63	U341E
		DR38T	1ZZ-FE	-	C63	U341E
	ZZT231	DY32T	2ZZ-GE	-	C60, C64	U240E
		DY38T	2ZZ-GE	-	C60, C64	U240E

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>
CORONA	AT210 ST210	- 53STM0	4A-FE 3S-FE	- -	- -	A246E A247E
	ST220	53SBN0 64SBN0 72SBN0	3S-FE 3S-FE 3S-FE	- -	S54 S54 S54	A241E - A241E
	ZZT250	BZ55L BZ56L DZ55L DZ56L EZ55L EZ56L	3ZZ-FE 3ZZ-FE 3ZZ-FE 3ZZ-FE 3ZZ-FE 3ZZ-FE	- -	C50 C50 C50 C50 C50 C50	- - - - - -
	ZZT251	BR55L BR56L DR55L DR56L ER55L ER56L	1ZZ-FE 1ZZ-FE 1ZZ-FE 1ZZ-FE 1ZZ-FE 1ZZ-FE	- -	C250 C250 C250 C250 C250 C250	U341E U341E U341E U341E U341E U341E
AVENSIS/ AVANSIS CORONA	AZT250	BH55L BH56L BJ56L DJ56L EH55L EH56L EJ56L	1AZ-FE 1AZ-FE 1AZ-FSE 1AZ-FSE 1AZ-FE 1AZ-FE 1AZ-FSE	- -	E354 E354 E354 E354 - -	U241E U241E U241E U241E U241E U241E U241E
	AZT251	BP56L DP56L EP56L	2AZ-FSE 2AZ-FSE 2AZ-FSE	- -	- -	U151E U151E U151E
	CDT250	BW55L BW56L DW55L DW56L EW55L EW56L	- - - - - -	1CD-FTV 1CD-FTV 1CD-FTV 1CD-FTV 1CD-FTV 1CD-FTV	E357 E357 E357 E357 E357 E357	- - - - - -
WISH	ANE11	X2AA11	1AZ-FE	-	-	U241E
	ACV30	BE32K BE38K BE30K 53BK30	2AZ-FE 2AZ-FE 2AZ-FE 2AZ-FE	- -	E351 E354 E351, E354 E354	U241E U241E U241E U241E
	ACV31	BH38K BH30K 53BK31	1AZ-FE 1AZ-FE 1AZ-FE	- -	- -	U241E U241E U241E
CAMRY	MCV30	BF32K BF38K BF30K 53XK30	1MZ-FE 1MZ-FE 1MZ-FE 1MZ-FE	- -	- -	U151E U140E U151E U140E
	MCV31	BA32K BA30K	3MZ-FE 3MZ-FE	- -	- -	U151E U151E
CAMRY CNG	SXV23	BN22K	5S-FNE	-	-	A140E
CAMRY SOLARA	ACV30G MCV31G	CE38P CE30P CA38P CA30P FA38P	2AZ-FE 2AZ-FE 3MZ-FE 3MZ-FE 3MZ-FE	- -	E351 E351 - - -	U241E U241E U151E U151E U151E
AVALON	MCX20	BF28B	1MZ-FE	-	-	A541E
CROWN	JZS133 JZS155 JZS175 LXS12 YXS10	53JSD3 53JSF5 BD724 BD794 -	2JZ-GE 2JZ-GE 2JZ-GE 2JZ-GE -	- - - - 5L	W58 - - - W57	A340E A340E A340E A340E -
	YXS10	53YR11	3Y-PE	-	-	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 <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>
CROWN COMFORT	LXS12	53LR12	-	5L	W55	-
	YXS10	- 53YR11	3Y-PE	5L -	W55 N45, W55, W56	A43D
CENTURY	TZG50	BU585	1GZ-FE	-	-	A342E
xA	NCP61	KT623	1NZ-FE	-	C50	U340E
		KT624	1NZ-FE	-	C50	U340E
		KT604	1NZ-FE	-	C50	U340E
xB	NCP31	KT334	1NZ-FE	-	C50	-
		KT324	1NZ-FE	-	-	U340E
IS200	GXE10	BS192	1G-FE	-	J160	A45DE
		ES192	1G-FE	-	J160	-
IS300	JCE10	BD192	2JZ-GE	-	W55	A650E
		ED192	2JZ-GE	-	-	A650E
ES300	MCV30	BF30G	1MZ-FE	-	-	U150E
ES330	MCV31	BA30G	3MZ-FE	-	-	U151E
SC430	UZZ40	FN48Y	3UZ-FE	-	-	A650E
GS300	JZS160	BD69S	2JZ-GE	-	-	A650E
		53JSG0	2JZ-GE	-	-	A650E
GS430	UZS161	BL69S	3UZ-FE	-	-	A650E
		53USG1	3UZ-FE	-	-	A650E
LS430	UZZ40	BN36F	3UZ-FE	-	-	A761E
		BN36H	3UZ-FE	-	-	A761E

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 <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>
AVANZA	-	-	K3-DE	-	M5S-C9	-
XENIA	-	-	EJ-DE	-	M5S-B9	-
LITEACE	KR42	-	K3-DE	-	M5S-C9	-
			7K-E	-	G52	-
TOWNACE	KR42	21KR43	7K-E	-	G52	A42D
AVENSIS VERSO/PICNIC	ACM20	GH22B	1AZ-FE	-	E356	U241E
		GH23B	1AZ-FE	-	E356	U241E
		GD23B	2AZ-FE	-	-	U241E
PREVIA/TARAGO	ACM21	GG22B	-	1CD-FTV	E355	-
		GD32M	2AZ-FE	-	E352	U241E
		GD34M	2AZ-FE	-	-	U241E
ALPHARD	CLR30	GG32M	-	1CD-FTV	E353	-
		11MP10	1MZ-FE	-	-	U140E
		11KF70	7K-E	-	G48, G58	-
SIENNA	MCL20	ZA29C	3MZ-FE	-	G58	-
		ZA23C	3MZ-FE	-	-	U151E
		ZA22C	3MZ-FE	-	-	U151E
SIENNA 4WD	MCL25	MA29C	3MZ-FE	-	-	U151E
		BA23C	3MZ-FE	-	-	U151F
		BA22C	3MZ-FE	-	-	U151F
TUV 2WD	KF60	31KF60	7K	-	G48, G58	-
		-	7K-E	-	G58	-
		11KF70	7K	-	G48, G58	A45DL
		11KF71	7K-E	-	G58	A45DE
		11KF80	7K	-	G48, G58	A45DL
	KF82	11KF81	7K-E	-	G52, G58	A45DL
		11KF83	7K-E	-	G58	-

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>
TUV 2WD	LF50	-	-	2L	G58	-
	LF60	31LF60	-	2L	G58	-
	LF72	11LF72	-	2L	G58	-
	LF80	11LF80	-	2L	G58	-
	LF50	11LF82	-	2L	G58	-
TUV 4WD	RZF84	-	2RZ-E	-	-	A340F
	RZF85	-	2RZ-E	-	G53	A340F
KIJANG	KF80	11KF81	7K-E	-	G58	A45DE
REVO	KF82	-	7K-E	-	G52	A45DE
	RZF82	-	1RZ-E	-	G52	A45DE
	LF82	-	-	2L	G52	-
ZACE	KF82	-	7K-E	-	G58	-
HIACE 2WD	RCH13	21UK13	3RZ-FE	-	W59	-
	RCH23	21UK23	3RZ-FE	-	W59	-
	RZH102	21UHA2	1RZ	-	G55	-
	RZH103	21UHA6	2RZ-E	-	G55	-
	RZH104	41UHA4	1RZ	-	G55	-
	RZH105	41UHA7	2RZ-E	-	G55	-
	RZH112	21UHB2	1RZ	-	G55	-
	RZH113	21UHB1	2RZ-E	-	G55	-
		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	-

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>
HIACE 4WD	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	-
	RZB50	FM518	3RZ-FE	-	M156	-
	BB42	FY418	-	14B	M152	-
	BB50	FH518	-	15B-FT	M155	-
		FG518	-	15B-FTE	H260, M155	-
		FG528	-	15B-FTE	H260	-
		FG538	-	15B-FTE	M155	-
		FH538	-	15B-FT	M155	-
	BB58	-	-	15B-FTE	H260	-
	BB59	EG538	-	15B-FTE	M155	-
	HZB50	FB518	-	1HZ	M155	-
		FB538	-	1HZ	M155	-
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	-
	KDN145	AS426	-	2KD-FTV	G50	-
		33JNE5	-	2KD-FTV	G50	-
		ES426	-	2KD-FTV	G50	-
		ES496	-	2KD-FTV	G50	-

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	KDN150	VS526	-	2KD-FTV	G50	-
		VS596	-	2KD-FTV	G50	-
		32JNF0	-	2KD-FTV	G50	-
	KDN151	32JNF1	-	1KD-FTV	R151	-
	KDN155	31JNF5	-	2KD-FTV	G50	-
HILUX 4WD	RZN168	KL626	2RZ-FE	-	W56	-
		31UNG8	2RZ-FE	-	W56	-
		DL626	2RZ-FE	-	W56	-
		33UNG8	2RZ-FE	-	W56	-
		DL696	2RZ-FE	-	W56	-
	RZN169	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
	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	-
	LN171	WE726	-	3L	G52	-
	LN172	WK726	-	5L-E	G52	-
		32LNH9	-	5L-E	G52	-
	KZN165	KV626	-	1KZ-TE	R151F	-
		DV626	-	1KZ-TE	R151F	-
		33GNG5	-	1KZ-TE	R151F	-
		DV696	-	1KZ-TE	R151F	-
DYNA 100	KDN165	KS626	-	2KD-FTV	R151F	-
		DS626	-	2KD-FTV	R151F	-
		33JNG5	-	2KD-FTV	R151F	-
		DS696	-	2KD-FTV	R151F	-
		32JNG5	-	2KD-FTV	R151F	-
		11JNG5	-	2KD-FTV	R151F	-
	KDN166	33JNG6	-	1KD-FTV	-	A340F
		32JNG6	-	1KD-FTV	R151F	A340F
		11JNG6	-	1KD-FTV	-	A340F
	KDN170	WS726	-	2KD-FTV	R151F	-
		WS796	-	2KD-FTV	R151F	-
DYNA 150	LY220	NF21Y	-	5L	G54	-
	LY225	TF21Y	-	5L	G54	-
	KDY220	NS21Y	-	2KD-FTV	G54	-
	KDY230	ES30Y	-	2KD-FTV	G54	-
	LY230	AF34Y	-	5L	R452	-
	LY235	UF33Y	-	5L	R452	-
		UF34Y	-	5L	R452	-
		UF35Y	-	5L	R452	-
	KDY230	AS34Y	-	2KD-FTV	R451	-
		ES32Y	-	2KD-FTV	R451	-
DYNA 150	KDY250	YS54Y	-	2KD-FTV	R451	-
		ZS52Y	-	2KD-FTV	R451	-
	KDY260	WS64Y	-	2KD-FTV	R451	-
		GS62Y	-	2KD-FTV	R451	-

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>
DYNA	XZU305	AC037	-	N04C-DF	M550	-
	XZU345	CC437	-	N04C-DF	M550	-
	XZU404	TA037	-	S05C-TB	H350, H351	-
	XZU412	UB107	-	S05C-B	H351	-
		UB127	-	S05C-B	H351	-
		UD137	-	S05C-TA	H351	-
		UD117	-	S05C-TA	H351	-
		UD107	-	S05C-TA	H351	-
		UD127	-	S05C-TA	H351	-
	XZU414	UA137	-	S05C-TB	H350, H351	-
		UA107	-	S05C-TB	H260, H350	-
		UA117	-	S05C-TB	H260	-
		C1XUB4	-	S05C-TB	H260	-
	XZU420	YE207	-	J05C	H261	-
	XZU422	YB207	-	S05C-B	H351	-
		YB227	-	S05C-B	H351	-
		YD207	-	S05C-TA	H351	-
		YD227	-	S05C-TA	H351	-
	XZU424	YA237	-	S05C-TB	H350	-
		YA207	-	S05C-TB	H260, H350	-
		YA227	-	S05C-TB	H260, H350	-
		C1XUC4	-	S05C-TB	H260	-
	XZU434	ZA327	-	S05C-TB	H260	-
		C1XUD4	-	S05C-TB	H260	-
	WU300	AF047	-	W04D	M153	-
		AF037	-	W04D	M153	-
	WU340	CF437	-	W04D	M153	-
	WU410	UF117	-	W04D	M153	-
		UF107	-	W04D	M153	-
	WU420	YF217	-	W04D	M153	-
		YF207	-	W04D	M153	-
	XZU430	ZE327	-	J05C	H261	-
DYNA 200, 250, 300, 350, 400	BU102	31BUA4	-	15B-FT	M155	-
	BU142	31BUE4	-	15B-FT	M155	-
	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
		DD21A	2AZ-FE	-	-	U241E
	MCU20	GF21A	1MZ-FE	-	-	U140E
	MCU23	GP21A	3MZ-FE	-	-	U151E
		DP21A	3MZ-FE	-	-	U151E
HIGHLANDER 4WD	ACU25	HD21A	2AZ-FE	-	-	U140F
	MCU25	HF21A	1MZ-FE	-	-	U140F
	MCU28	HP21A	3MZ-FE	-	-	U151F
		EP21A	3MZ-FE	-	-	U151F
KLUGER 4WD	MCU28	HP21A	3MZ-FE	-	-	U151F
		EP21A	3MZ-FE	-	-	U151F
4RUNNER 2WD	GRN210	ZU14R	1GR-FE	-	-	A340E
		ZU17R	1GR-FE	-	-	A340E
	UZN210	ZT14R	2UZ-FE	-	-	A750E
		ZT17R	2UZ-FE	-	-	A750E

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>
4RUNNER 4WD	GRN215	BU14R	1GR-FE	-	-	A340F
		BU17R	1GR-FE	-	-	A340F
		BY14R	-	1KZ-TE	-	A343F
	KZN215	BY17R	-	1KZ-TE	-	A343F
		BT14R	2UZ-FE	-	-	A750F
		BT17R	2UZ-FE	-	-	A750F
TACOMA 2WD	RZN140	NL42N	2RZ-FE	-	W59	A44D
	RZN150	VL52N	2RZ-FE	-	W59	A44D
	VZN150	VN52N	5VZ-FE	-	R150	-
TACOMA 4WD	RZN161	PM62N	3RZ-FE	-	W59	A340F
	RZN171	WM72N	3RZ-FE	-	W59	A340F
	VZN170	WN72N	5VZ-FE	-	R150F	A340F
		HN74N	5VZ-FE	-	-	A340F
TACOMA PRERUNNER	RZN191	NM92N	3RZ-FE	-	-	A340E
		SM92N	3RZ-FE	-	-	A340E
	RZN196	GM92N	3RZ-FE	-	-	A340E
		SN92N	5VZ-FE	-	-	A340E
		GN92N	5VZ-FE	-	-	A340E
HILUX PRERUNNER	RZN193	EL926	2RZ-FE	-	W56	-
		31UNK4	3RZ-FE	-	W56	-
	RZN194	33UNK4	3RZ-FE	-	W56	-
		LN191	EE926	-	3L	G52
	LN192	31LNK9	-	5L-E	G50	-
		KZN190	31GNK0	-	1KZ-TE	R151
	KZN190	33GNK0	-	1KZ-TE	R151	-
		KDN190	33JNK0	-	2KD-FTV	-
	KDN190	ES996	-	2KD-FTV	-	A340E
		32JNK0	-	2KD-FTV	-	A340E
	KDN190	11JNK0	-	2KD-FTV	-	A340E
TUNDRA 2WD	VCK30	JN321	5VZ-FE	-	R150	A340E
		RN341	5VZ-FE	-	R150	A340E
		RT341	2UZ-FE	-	-	A340E
	UCK30	RT381	2UZ-FE	-	-	A340E
		ST341	2UZ-FE	-	-	A340E
		ST381	2UZ-FE	-	-	A340E
TUNDRA 4WD	VCK40	BN441	5VZ-FE	-	R150F	A340F
		KT421	2UZ-FE	-	-	A340F
		KT441	2UZ-FE	-	-	A340F
		BT441	2UZ-FE	-	-	A340F
		BT481	2UZ-FE	-	-	A340F
		CT441	2UZ-FE	-	-	A340F
		CT481	2UZ-FE	-	-	A340F
SEQUOIA 2WD	UCK35	ZT34A	2UZ-FE	-	-	A340E
		ZT38A	2UZ-FE	-	-	A340E
SEQUOIA 4WD	UCK45	BT44A	2UZ-FE	-	-	A340F
		BT48A	2UZ-FE	-	-	A340F
LAND CRUISER PRADO	RZJ90	11UJ90	3RZ-FE	-	W56	-
		RZJ95	-	3RZ-FE	W56	-
		VZJ95	11VJ95	5VZ-FE	-	R150F
		RZJ120	BM29J	3RZ-FE	-	W56
		RZJ125	AM29J	3RZ-FE	-	W56
		LJ120	BK29J	-	5L-E	G52
		LJ125	AK29J	-	5L-E	G52
		KZJ120	BY29J	-	1KZ-TE	R150F
			BY25J	-	1KZ-TE	R150F
						A343F
						A343F

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> <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	TRANSMISSION		<i>BOITE DE VITESSES</i> <i>GETRIEBE</i> <i>TRANSMISION</i>
				Gasoline <i>Essence</i> Otto <i>Gasolina</i>	Diesel <i>Diesel</i> Diesel <i>Diesel</i>	
LAND CRUISER PRADO	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	-	-	A340F
LAND CRUISER (LIGHT-DUTY)	FZJ71	FJ71J	1FZ-FE	-	H151F	-
		FJ73J	1FZ-FE	-	H151F	-
		21UJ72	1FZ-FE	-	H151F	-
	FZJ74	VJ71J	1FZ-FE	-	H151F	-
		VJ73J	1FZ-FE	-	H151F	-
		21UJ74	1FZ-FE	-	H151F	-
	FZJ78	RJ71J	1FZ-FE	-	H150F	-
		21UJ78	1FZ-FE	-	H150F	-
	FZJ79	LJ71J	1FZ-FE	-	H150F	-
		LJ73J	1FZ-FE	-	H150F	-
		31UJ79	1FZ-FE	-	H150F	-
	HDJ78	RC71J	-	1HD-FTE	H150F	-
		RC73J	-	1HD-FTE	H150F	-
	HDJ79	LC71J	-	1HD-FTE	H150F	-
		LC73J	-	1HD-FTE	H150F	-
	HZJ71	FB71J	-	1HZ	R151F	-
	HZJ78	RB71J	-	1HZ	R151F	-
	HZJ79	LB71J	-	1HZ	R151F	-
LAND CRUISER (HEAVY-DUTY)	KDJ120	BZ29J	-	1KD-FTV	R150F	A343F
	KDJ125	AZ29J	-	1KD-FTV	R150F	A343F
	GRJ120	BU29J	1GR-FE	-	-	A340F
	GRJ125	AU29J	1GR-FE	-	-	A340F
	FZJ100	HJ01J	1FZ-FE	-	H151F	-
		HJ09J	1FZ-FE	-	H151F	A442F
M. CRUISER	FZJ105	CJ01J	1FZ-FE	-	H151F	-
		CJ09J	1FZ-FE	-	H151F	-
	UZJ100	HT09J	2UZ-FE	-	H151F	A750F
		HT05J	2UZ-FE	-	H151F	A750F
	HZJ105	CB01J	-	1HZ	R151F	-
		CB09J	-	1HZ	R151F	-
	HDJ100	HC01J	-	1HD-FTE	H151F	-
		HC05J	-	1HD-FTE	H151F	A442F, A750F
		HC09J	-	1HD-FTE	H151F	A750F
RX330 2WD	MCU33	GA31U	3MZ-FE	-	-	U151E
RX300 4WD	MCU35	HF31U	1MZ-FE	-	-	U151F
RX330 4WD	MCU38	HA31U	3MZ-FE	-	-	U151F
GX470	UZJ120	BT20X	2UZ-FE	-	-	A750F
LX470 4WD	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

(A): Illustration of SST

(B): Parts No. of SST

- ★ The SST marked with a star (★) has their component parts and spare parts listed under COMPONENT PARTS.

NEW Indicates SST either changed or newly developed since publication of the 2003 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): 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	K3 series	K3-DE
B series	14B, 15B-FT, 15B-FTE	L series	2L, 3L, 5L, 5L-E
BZ series	1BZ-FPE	MZ series	1MZ-FE, 3MZ-FE
C series	2C, 3C-E	N series	N04C-TF
CD series	1CD-FTV	ND series	1ND-TV
E series	2E, 4E-FE, 5E-FE	NZ series	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
EJ series	EJ-DE	RZ series	1RZ, 1RZ-E, 2RZ, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE
FZ series	1FZ-FE		
G series	1G-FE	S series	3S-FE, 5S-FNE
GR series	1GR-FE	SZ series	1SZ-FE, 2SZ-FE
GZ series	1GZ-FE	S05 series	S05C-B, S05C-TA, S05C-TB
HZ, HD series	1HZ, 1HD-FTE	UZ series	2UZ-FE, 3UZ-FE
J series	J05C	VZ series	5VZ-FE
JZ series	2JZ-GE	W series	W04D
K series	7K-E	Y series	3Y-PE
KD series	1KD-FTV, 2KD-FTV	ZZ series	1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 3ZZ-FE, 4ZZ-FE

(2) TRANSMISSION

Each transmission series includes the following transmissions:

Item	Application Transmission	Item	Application Transmission
A4#	A42D, A43D, A43DL, A44D, A45DE, A45DL	H15#	H150F, H151F
A13#, 14#	A132L, A140E	H26#, 35#	H260, H350, H351
A24#	A241E, A242L, A245E, A246E, A247E	J16#	J160
A34#	A340E, A340F, A342E, A343F	MXA#	MXA05R
A44#	A442F, A443F	M5S#	M5S-B9, M5S-C9
A54#	A541E	M15#	M150, M152, M153, M155, M156
A65#	A650E	M55#	M550
A75#	A750E	R15#	R150, R150F, R151, R151F
A76#	A761E	R45#	R451, R452
C5#, 6#	C50, C51, C52, C53, C54, C56, C59, C60, C63, C64, C65, C66	S5#	S54, S55
		U14#	U140E, U140F
C15#	C150, C153, C154	U15#	U150E
C25#	C250	U24#	U240E, U241E
C55#	C550, C551, C551M	U34#	U340E, U341E, U341F
E35#	E351, E352, E352F, E353, E353F, E354, E355, E356, E357	U44#	U440E, U441E
		U54#	U540E
G4#, G5#	G48, G50, G52, G53, G54, G55, G56, G58	W5#	W55, W56, W57, W58, W59

(3) MODEL

Each model type below includes the following models:

Item	Application Model
SCION	xA, xB
YARIS/ECHO	YARIS, ECHO, YARIS VERSO, ECHO VERSO
COROLLA	COROLLA, COROLLA MATRIX, COROLLA RUNX
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	
*	Appllicable 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, EJ-DE, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 7K-E, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1KZ-TE, K3-DE, 5L-E, 1MZ-FE, 3MZ-FE, N04C-TF, 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	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, 3MZ-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	HYBLID TRANSAXLE			<input type="radio"/>	
FA	FRONT 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)		09081-00011	Alternator Checker	C
		(09081-00020)	(No.1 Wire Harness)	
		(09081-00030)	(No.2 Wire Harness)	
		(09081-14010)	(Alternator Checker Sub-harness)	
(G)		09082-00802 (09082-00801)	Airbag Deployment Wire Sub-harness No.8	C

(A) Illustration of SST

(B) Parts No. of SST

New Indicates SST either changed or newly developed since publication of the 2003 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 ("ø"), 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

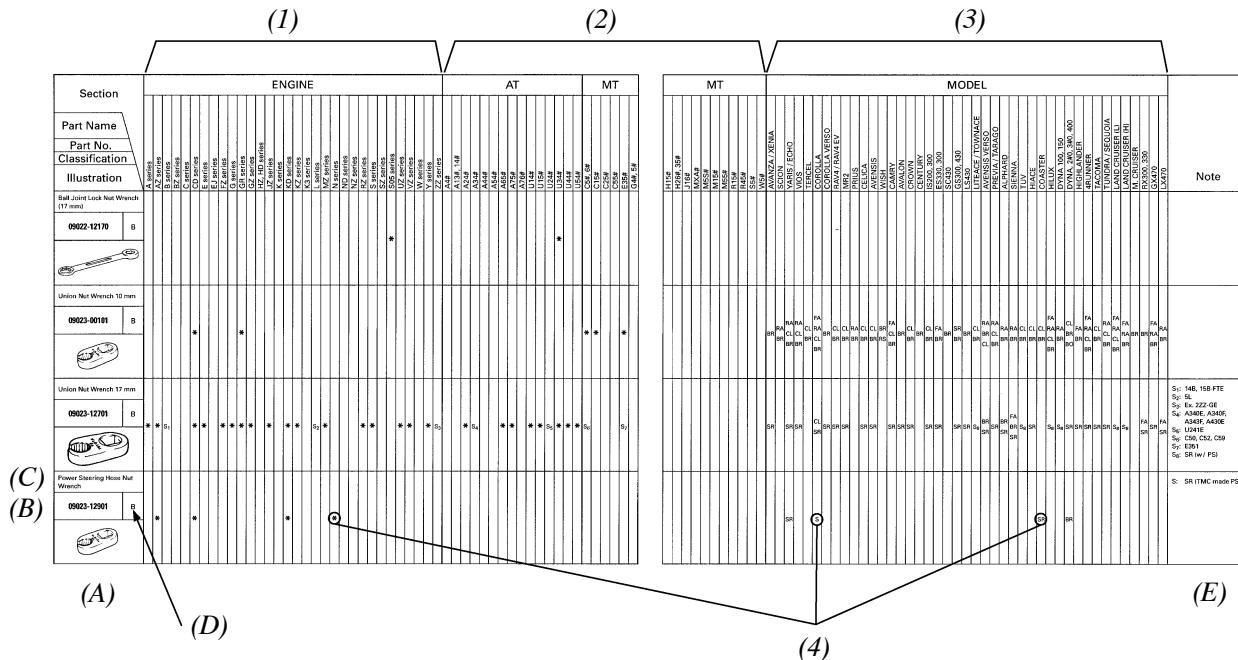
Sont indiqués dans cette partie, les outils et appareils d'essai qu'il est recommandé d'utiliser pour exécuter efficacement les contrôles et réparations des véhicules Toyota. Les utiliser lorsqu'ils sont nécessaires.

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



(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 2003.*

(C): Désignation de pièce du SST

(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 K3	K3-DE
Serie B	14B, 15B-FT, 15B-FTE	Serie L	2L, 3L, 5L, 5L-E
Serie BZ	1BZ-FPE	Serie MZ	1MZ-FE, 3MZ-FE
Serie C	2C, 3C-E	Serie N	N04C-TF
Serie CD	1CD-FTV	Serie ND	1ND-TV
Serie E	2E, 4E-FE, 5E-FE	Serie NZ	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
Serie EJ	EJ-DE	Serie RZ	1RZ, 1RZ-E, 2RZ, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE
Serie FZ	1FZ-FE		
Serie G	1G-FE	Serie S	3S-FE, 5S-FNE
Serie GR	1GR-FE	Serie SZ	1SZ-FE, 2SZ-FE
Serie GZ	1GZ-FE	Serie S05	S05C-B, S05C-TA, S05C-TB
Serie HZ, HD	1HZ, 1HD-FTE	Serie UZ	2UZ-FE, 3UZ-FE
Serie J	J05C	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, A45DL	H15#	H150F, H151F
A13#, 14#	A132L, A140E	H26#, 35#	H260, H350, H351
A24#	A241E, A242L, A245E, A246E, A247E	J16#	J160
A34#	A340E, A340F, A342E, A343F	MXA#	MXA05R
A44#	A442F, A443F	M5S#	M5S-B9, M5S-C9
A54#	A541E	M15#	M150, M152, M153, M155, M156
A65#	A650E	M55#	M550
A75#	A750E	R15#	R150, R150F, R151, R151F
A76#	A761E	R45#	R451, R452
C5#, 6#	C50, C51, C52, C53, C54, C56, C59, C60, C63, C64, C65, C66	S5#	S54, S55
		U14#	U140E, U140F
C15#	C150, C153, C154	U15#	U150E
C25#	C250	U24#	U240E, U241E
C55#	C550, C551, C551M	U34#	U340E, U341E, U341F
E35#	E351, E352, E352F, E353, E353F, E354, E355, E356, E357	U44#	U440E, U441E
		U54#	U540E
G4#, G5#	G48, G50, G52, G53, G54, G55, G56, G58	W5#	W55, W56, W57, W58, W59

(3) MODELE

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

Description	Modele applicable
SCION	<i>xA, xB</i>
YARIS/ECHO	YARIS, ECHO, YARIS VERSO, ECHO VERSO
COROLLA	COROLLA, COROLLA MATRIX, COROLLA RUNX
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			N° de la section du manuel de réparation	SA: SUSPENSION ET AXLE (Comprenant FA et RA)
		ENGINE	AT, MT	MODEL		
*	<i>Appllicable a tous les models</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
E	Moteur EFI seulement (4A-FE, 5A-FE, 8A-FE, 1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 15B-FTE, 3C-E, 1CD-FTV, EJ-DE, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 7K-E, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1KZ-TE, K3-DE, 5L-E, 1MZ-FE, 3MZ-FE, N04C-TF, 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	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, 3MZ-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	BOITE-POINT HYBRIDE			<input type="radio"/>		
FA	ESSIEU ET SUSPENSION AVANT			<input type="radio"/>	25, 26, 29, 30, 43	
RA	ESSIEU ET SUSPENSION ARRIERE			<input type="radio"/>	25, 27, 29, 30, 43	
PR	ARBRE DE TRANSMISSION			<input type="radio"/>	30	
TR	BOITE DE VITESSES AUXILIAIRES		<input type="radio"/>		31, 40, 41	
CL	EMBRAYAGE			<input type="radio"/>	42	
BR	CIRCUIT DE FREINAGE			<input type="radio"/>	32, 33, 34	
SR	DIRECTION			<input type="radio"/>	50, 51, 52	
RS	Coussin dair du SRS			<input type="radio"/>	60	
BE	CIRCUIT ELECTRIQUE DE LA CARROSSERIE			<input type="radio"/>	65, 67, 68, 69, 73, 80, 81, 82	
BO	CARROSSERIE			<input type="radio"/>	61, 66, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 83	
WI	TREUIL			<input type="radio"/>	85	
DM	DISPOSITIF DE BASCULEMENT DE BENNE			<input type="radio"/>	86	
S	Voir colonne Note (S, S1, S2...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		

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)		09081-00011	Alternator Checker	C
		(09081-00020)	(No.1 Wire Harness)	
		(09081-00030)	(No.2 Wire Harness)	
		(09081-14010)	(Alternator Checker) Sub-harness	
		09082-00802 (09082-00801)	Airbag Deployment Wire Sub-harness No.8	C

(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 2003.

(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

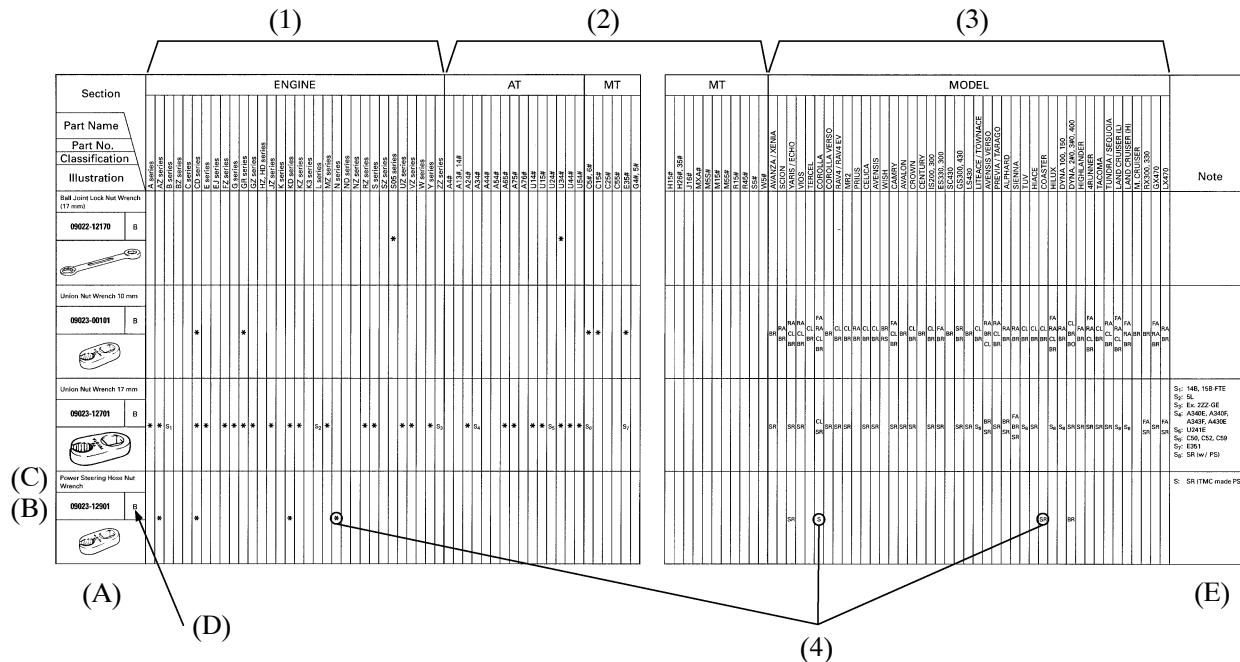
Dieser Abschnitt enthält die zur rationellen Inspektion und Reparatur von Toyota-Fahrzeugen empfohlenen Werkzeuge und Prüfvorrichtungen. Diese sollten bei Bedarf verwendet werden.

4. SST FÜR KLIMAANLAGE

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

ERKLÄRUNG DER EINZELNEN ABSCHNITTE

1. SST-LISTE



(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 2003 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): 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 K3	K3-DE
Serie B	14B, 15B-FT, 15B-FTE	Serie L	2L, 3L, 5L, 5L-E
Serie BZ	1BZ-FPE	Serie MZ	1MZ-FE, 3MZ-FE
Serie C	2C, 3C-E	Serie N	N04C-TF
Serie CD	1CD-FTV	Serie ND	1ND-TV
Serie E	2E, 4E-FE, 5E-FE	Serie NZ	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
Serie EJ	EJ-DE	Serie RZ	1RZ, 1RZ-E, 2RZ, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE
Serie FZ	1FZ-FE		
Serie G	1G-FE	Serie S	3S-FE, 5S-FNE
Serie GR	1GR-FE	Serie SZ	1SZ-FE, 2SZ-FE
Serie GZ	1GZ-FE	Serie S05	S05C-B, S05C-TA, S05C-TB
Serie HZ, HD	1HZ, 1HD-FTE	Serie UZ	2UZ-FE, 3UZ-FE
Serie J	J05C	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, A45DL	H15#	H150F, H151F
A13#, 14#	A132L, A140E	H26#, 35#	H260, H350, H351
A24#	A241E, A242L, A245E, A246E, A247E	J16#	J160
A34#	A340E, A340F, A342E, A343F	MXA#	MXA05R
A44#	A442F, A443F	M5S#	M5S-B9, M5S-C9
A54#	A541E	M15#	M150, M152, M153, M155, M156
A65#	A650E	M55#	M550
A75#	A750E	R15#	R150, R150F, R151, R151F
A76#	A761E	R45#	R451, R452
C5#, 6#	C50, C51, C52, C53, C54, C56, C59, C60, C63, C64, C65, C66	S5#	S54, S55
		U14#	U140E, U140F
C15#	C150, C153, C154	U15#	U150E
C25#	C250	U24#	U240E, U241E
C55#	C550, C551, C551M	U34#	U340E, U341E, U341F
E35#	E351, E352, E352F, E353, E353F, E354, E355, E356, E357	U44#	U440E, U441E
		U54#	U540E
G4#, G5#	G48, G50, G52, G53, G54, G55, G56, G58	W5#	W55, W56, W57, W58, W59

(3) MODELL

Jeder Modelltyp enthält die folgenden Modelle:

Modelltyp	Zugehöriges Modell
SCION	xA, xB
YARIS/ECHO	YARIS, ECHO, YARIS VERSO, ECHO VERSO
COROLLA	COROLLA, COROLLA MATRIX, COROLLA RUNX
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	SA: UND AUFHANGUNG UND ACHSE (einschl. FA und RA)
		ENGINE	AT, MT	MODEL		
*	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, EJ-DE, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 7K-E, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1KZ-TE, K3-DE, 5L-E, 1MZ-FE, 3MZ-FE, N04C-TF, 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, 3MZ-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# Sohlganggetriebe 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 getriebekästen 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
“SR” bedeutet Lenkung. Daher auf Zahnstangenlenkung des Corolla anwendbar.

ENGINE	AT/MT	MODEL	Note
ZZ-series	*	U34#	
E	*	COROLLA	
G	U34#	FA RA SR	
TR		S: SR (R & P only)	S: bedeutet siehe HINWEIS-Spalte.

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)		09081-00011	Alternator Checker	c
		(09081-00020)	(No.1 Wire Harness)	
		(09081-00030)	(No.2 Wire Harness)	
		(09081-14010)	(Alternator Checker) Sub-harness	
		09082-00802 (09082-00801)	Airbag Deployment Wire Sub-harness No.8	c

(A) Abbildung des SST

(B) Teilnr. des SST

New Weist auf SST hin, die seit Veröffentlichung der 2003 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 ("ø") 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	Part Name	Part No.	Classification	Illustration	(1)		(2)		(3)		Note
					ENGINE	AT	MT	MT	MODEL		
Ball Joint Lock Nut Wrench (17 mm)	09022-12170	B				*					
Union Nut Wrench 10 mm	09023-00101	B				*					
Union Nut Wrench 17 mm	09023-12701	B			*	*	*	*		*	
(C) Power Steering Hose Nut Wrench	09023-12901	B			*	*	*	*		*	
(B)					*	*	*	*		*	
(A)											
(D)											

(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 2003.

(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 K3	K3-DE
Serie B	14B, 15B-FT, 15B-FTE	Serie L	2L, 3L, 5L, 5L-E
Serie BZ	1BZ-FPE	Serie MZ	1MZ-FE, 3MZ-FE
Serie C	2C, 3C-E	Serie N	N04C-TF
Serie CD	1CD-FTV	Serie ND	1ND-TV
Serie E	2E, 4E-FE, 5E-FE	Serie NZ	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
Serie EJ	EJ-DE	Serie RZ	1RZ, 1RZ-E, 2RZ, 2RZ-E, 2RZ-FE, 3RZ-FE
Serie FZ	1FZ-FE		
Serie G	1G-FE	Serie S	3S-FE, 5S-FNE
Serie GR	1GR-FE	Serie SZ	1SZ-FE, 2SZ-FE
Serie GZ	1GZ-FE	Serie S05	S05C-B, S05C-TA, S05C-TB
Serie HZ, HD	1HZ, 1HD-FTE	Serie UZ	2UZ-FE, 3UZ-FE
Serie J	J05C	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, A45DL	H15#	H150F, H151F
A13#, 14#	A132L, A140E	H26#, 35#	H260, H350, H351
A24#	A241E, A242L, A245E, A246E, A247E	J16#	J160
A34#	A340E, A340F, A342E, A343F	MXA#	MXA05R
A44#	A442F, A443F	M5S#	M5S-B9, M5S-C9
A54#	A541E	M15#	M150, M152, M153, M155, M156
A65#	A650E	M55#	M550
A75#	A750E	R15#	R150, R150F, R151, R151F
A76#	A761E	R45#	R451, R452
C5#, 6#	C50, C51, C52, C53, C54, C56, C59, C60, C63, C64, C65, C66	S5#	S54, S55
		U14#	U140E, U140F
C15#	C150, C153, C154	U15#	U150E
C25#	C250	U24#	U240E, U241E
C55#	C550, C551, C551M	U34#	U340E, U341E, U341F
E35#	E351, E352, E352F, E353, E353F, E354, E355, E356, E357	U44#	U440E, U441E
		U54#	U540E
G4#, G5#	G48, G50, G52, G53, G54, G55, G56, G58	W5#	W55, W56, W57, W58, W59

(3) **MODELO**

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

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

(4) **MODELOS Y SECCIONES APLICABLES**

Codigo		Section Aplicable			Note
		ENGINE	AT, MT	MODEL	
*	<i>Aplicable to all models</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
E	<i>Motor EFI solamente (4A-FE, 5A-FE, 8A-FE, 1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 15B-FTE, 3C-E, 1CD-FTV, EJ-DE, 4E-FE, 5E-FE, 1FZ-FE, 1G-FE, 1GR-FE, 1GZ-FE, 1HD-FTE, 2JZ-GE, 7K-E, 1KD-FTV, 2KD-FTV, 1KZ-TE, K3-DE, 5L-E, 1MZ-FE, 3MZ-FE, N04C-TF, 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)</i>	<input type="radio"/>			<i>10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19</i>
G	<i>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, 3MZ-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)</i>	<input type="radio"/>			
HT	<i>TRANSEJE HIBIDO</i>			<input type="radio"/>	
FA	<i>EJE DELEANTERO Y SUSPENSION</i>			<input type="radio"/>	<i>25, 26, 29, 30, 43</i>
RA	<i>EJE TRANSERO Y SUSPENSION</i>			<input type="radio"/>	<i>25, 27, 29, 30, 43</i>
PR	<i>EJE PROPULSOR</i>			<input type="radio"/>	<i>30</i>
TR	<i>TRANSFERENCIA</i>		<input type="radio"/>		<i>31, 40, 41</i>
CL	<i>EMBRAGUE</i>			<input type="radio"/>	<i>42</i>
BR	<i>SISTEMA DE FRENO</i>			<input type="radio"/>	<i>32, 33, 34</i>
SR	<i>DIRECCION</i>			<input type="radio"/>	<i>50, 51, 52</i>
RS	<i>Cojin de aire SRS</i>			<input type="radio"/>	<i>60</i>
BE	<i>SISTEMA ELECTRICO DE CARROCERIA</i>			<input type="radio"/>	<i>65, 67, 68, 69, 73, 80, 81, 82</i>
BO	<i>CARROCERIA</i>			<input type="radio"/>	<i>61, 66, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 83</i>
WI	<i>GUINCHE</i>			<input type="radio"/>	<i>85</i>
DM	<i>MECANISMO DE VOLTEO</i>			<input type="radio"/>	<i>86</i>
S	<i>Vease la columna Nota (S, S1, S2...)</i>	<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)		09081-00011	Alternator Checker	C
(G)		(09081-00020)	(No.1 Wire Harness)	
		(09081-00030)	(No.2 Wire Harness)	
		(09081-14010)	(Alternator Checker Sub-harness)	
		09082-00802 (09082-00801)	Airbag Deployment Wire Sub-harness No.8	C

(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 2003.

(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

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