

INTRODUCTION

	Page
ENGINE/TRANSMISSION CLASSIFICATION	2
HOW TO USE THIS LIST	18
ABBREVIATIONS USED IN THIS LIST	42

1

INTRODUCTION

	Page
CLASSIFICATION DU MOTEUR/BOITE DE VITESSES	2
COMMENT UTILISER CETTE LISTE	24
ABREVIATIONS UTILISEES DANS CETTE LISTE	42

VORWORT

	Seite
MOTOR/GETRIEBE-KLASSIFIZIERUNG	2
VERWENDUNG DIESER LISTE	30
VERWENDETE ABKÜRZUNGEN	43

INTRODUCCION

	Página
CLASIFICACION DE MOTOR/TRANSMISION	2
COMO UTILIZAR ESTA LISTA	36
ABREVIATURAS UTILIZADAS EN ESTA LISTA	43

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	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>		
AYGO	KGB10	JG12C	1KR-FE	–	C551, C551A	–
		JG18C	1KR-FE	–	C551, C551A	–
		JG10C	1KR-FE	–	C551, C551A	–
		KG12C	1KR-FE	–	C551, C551A	–
		KG18C	1KR-FE	–	C551, C551A	–
	WNB10	KG10C	1KR-FE	–	C551, C551A	–
		JP18C	–	2WZ-TV	C552	–
		JP10C	–	2WZ-TV	C552	–
		KP18C	–	2WZ-TV	C552	–
		KP10C	–	2WZ-TV	C552	–
XENIA	F600V	V1AA1J	EJ-VE	–	M5S-B9	–
	F601V	V1AA2J	EJ-VE	–	M5S-B9	–
		V1BA2J	K3-VE	–	M5S-C9	–
AVANZA	F601M	M1BA1N	K3-VE	–	M5S-C9	–
		M1BE20	K3-VE	–	M5S-C9	–
		M1BA2J	K3-VE	–	M5S-C9	–
		M1BE2F	K3-VE	–	M5S-C9	–
		M1BA2N	K3-VE	–	M5S-C9	–
		M1BA30	K3-VE	–	M5S-C9	–
		M1BA3J	K3-VE	–	M5S-C9	–
		F601M0	K3-VE	–	M5S-C9	A4Q
		M1CA2N	3SZ-VE	–	M5S-CD	–
		M1CA2T	3SZ-VE	–	M5S-CD	–
	F602M	M1CE30	3SZ-VE	–	M5S-CD	–
		M1CF30	3SZ-VE	–	–	A4Q
		M1CE3F	3SZ-VE	–	M5S-CD	–
		M1CF3F	3SZ-VE	–	–	A4Q
		M1CA3N	3SZ-VE	–	M5S-CD	–
		M1CB3T	3SZ-VE	–	–	A4Q
		F602M0	3SZ-VE	–	–	A4Q
		M1CA40	3SZ-VE	–	M5S-CD	–
		M1CB40	3SZ-VE	–	–	A4Q
		M1CA4J	3SZ-VE	–	M5S-CD	–
		M1CB4J	3SZ-VE	–	–	A4Q
		M1CB4T	3SZ-VE	–	–	A4Q
		MC13E	3SZ-VE	–	M5S-CD	–
		MC13F	3SZ-VE	–	–	A4Q

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	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>	Diesel <i>Diesel</i> <i>Diesel</i> <i>Diesel</i>		
TERIOS	F700G	G2CJ1J	3SZ-VE	–	M5S-CD	–
		G2CJ2J	3SZ-VE	–		–
		G2CK2J	3SZ-VE	–		A4Q
RUSH	F700E	E2CJ2J	3SZ-VE	–	M5S-CD	–
		E2CJ3J	3SZ-VE	–		–
		E2CK3J	3SZ-VE	–		A4Q
TOYOTA xA	NCP61	KT623	1NZ-FE	–	C50	U340E
YARIS	KSP90	JG923	1KR-FE	–	C551	–
		JG983	1KR-FE	–	C551, C551A	–
		JG963	1KR-FE	–	C551, C551A	–
		KG923	1KR-FE	–	C551, C551A	–
		KG983	1KR-FE	–	C551, C551A	–
		KG963	1KR-FE	–	C551, C551A	–
	SCP90	JL923	2SZ-FE	–	C551	–
		JL983	2SZ-FE	–	C551, C551A	–
		JL963	2SZ-FE	–	C551, C551A	–
		KL923	2SZ-FE	–	C551	–
		KL983	2SZ-FE	–	C551, C551A	–
		KL963	2SZ-FE	–	C551, C551A	–
	ZSP90	JL963	2ZR-FE	–	C56	–
		KL963	2ZR-FE	–	C56	–
		JW923	2NZ-FE	–	C54	U441E
		JW963	2NZ-FE	–	C54	U441E
	NCP90	KW923	2NZ-FE	–	C54	U441E
		KW963	2NZ-FE	–	C54	U441E
		JT923	1NZ-FE	–	C54	U340E
		JT963	1NZ-FE	–	C54	U340E
		JT903	1NZ-FE	–	C50	U340E
		KT903	1NZ-FE	–	C50	U340E
		KT923	1NZ-FE	–	C54	U340E
		KT963	1NZ-FE	–	C54	U340E
	NCP91	KT923	1NZ-FE	–	C54	U340E
		54HY91	1NZ-FE	–	C50	U340E
		BW903	2NZ-FE	–	C54	U441E
		BW923	2NZ-FE	–	C54	U441E
		BW933	2NZ-FE	–	C54	U441E
	NCP93	BT903	1NZ-FE	–	C54	U340E
		BT923	1NZ-FE	–	C54	U340E
		BT933	1NZ-FE	–	C54	U340E
		BT923	1NZ-FE	–	C50	U340E

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	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>		
YARIS	NLP90	JC923	-	1ND-TV	C53	-
		JC983	-	1ND-TV	C53, C53A	-
		JC963	-	1ND-TV	C53, C53A	-
		KC923	-	1ND-TV	C53	-
		KC983	-	1ND-TV	C53, C53A	-
		KC963	-	1ND-TV	C53, C53A	-
VIOS	AXP42	AA42A	5A-FE	-	C550	U540E
	AXP41	AB42A	8A-FE	-	C550	U540E
	SCP41	AM42A	2SZ-FE	-	C550	U540E
	SCP42	AN42A	3SZ-FE	-	C550	U540E
	NCP41	53HY41	2NZ-FE	-	C154	-
	NCP42	53HY42	1NZ-FE	-	C150	U340E
COROLLA/ COROLLA ALTIS/ RUNX/AURIS/ COROLLA FIELDER	NZE120	BW21E	2NZ-FE	-	C150	U441E
		BW23E	2NZ-FE	-	C150	U441E
		BW22E	2NZ-FE	-	C150	U441E
		-	2NZ-FE	-	C150	-
		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
		BT20E	1NZ-FE	-	C51	U340E
	ZZE120	53ZEC0	4ZZ-FE	-	C150	-
		54ZEC0	4ZZ-FE	-	C150	-
	ZZE121	BZ21E	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		BZ23E	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		BZ22E	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		53ZEC1	3ZZ-FE	-	C50, C52	A246E
		54ZEC1	3ZZ-FE	-	C50	-

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	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>	Diesel <i>Diesel</i> <i>Diesel</i> <i>Diesel</i>		
COROLLA/ COROLLA ALTIS/ RUNX/AURIS/ COROLLA FIELDER	ZZE122	BR21E	1ZZ-FE	–	C52	A245E
		BR22E	1ZZ-FE	–	C52	A245E, U341E
		BR23E	1ZZ-FE	–	C52	A245E, U341E
		BR23E	1ZZ-FE	–	C52	U341E
		BR22E	1ZZ-FE	–	C52	U341E
		BR28E	1ZZ-FE	–	C52	U341E
		AC22C	1ZZ-FE	–	C52	U341E
		ER21E	1ZZ-FE	–	C52	A245E
		ER23E	1ZZ-FE	–	C52	A245E, U341E
		ER22E	1ZZ-FE	–	C52	A245E, U341E
		ER23E	1ZZ-FE	–	C52	U341E
		ER22E	1ZZ-FE	–	C52	U341E
		KR23E	1ZZ-FE	–	C52	U341E
		KR22E	1ZZ-FE	–	C52	U341E
		KR28E	1ZZ-FE	–	C52	U341E
	ZZE123	53ZEC2	1ZZ-FE	–	C52	A245E, U341E
		54ZEC2	1ZZ-FE	–	C52	–
		72ZEC2	1ZZ-FE	–	C52	A245E
		54ZEC3	2ZZ-GE	–	C64	–
		CE120	BJ21E	–	2C	E351
		BJ23E	–	2C	E351	–
		BJ22E	–	2C	E351	–
		–	–	2C	E351	–
		CDE120	53DEC0	–	1CD-FTV	E351
		ZZE130	BR32E	1ZZ-FE	–	C59
	ZZE150	BR30E	1ZZ-FE	–	C59	A245E
		BM58E	4ZZ-FE	–	C50	–
		BM56E	4ZZ-FE	–	C50	–
		KM58E	4ZZ-FE	–	C50	–
		KM56E	4ZZ-FE	–	C50	–
		JM58E	4ZZ-FE	–	C50	–
		JM56E	4ZZ-FE	–	C50	–
		ZRE151	BV58E	1ZR-FE	–	C50, C50A
	ZRE152	BV56E	1ZR-FE	–	C50, C50A	–
		KV58E	1ZR-FE	–	C50, C50A	–
		KV56E	1ZR-FE	–	C50, C50A	–
		JV58E	1ZR-FE	–	C50, C50A	–
		JV56E	1ZR-FE	–	C50, C50A	–
		BU52E	2ZR-FE	–	C66	U341E
		BU58E	2ZR-FE	–	C66	U341E
		BU56E	2ZR-FE	–	C66	U341E
		KU52E	2ZR-FE	–	C66	U341E
		KU58E	2ZR-FE	–	C66	U341E
		KU56E	2ZR-FE	–	C66	U341E

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	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>	Diesel <i>Diesel</i> <i>Diesel</i> <i>Diesel</i>		
COROLLA/ COROLLA ALTIS/ RUNX/AURIS/ COROLLA FIELDER	NDE150	BC58E	-	1ND-TV	C53, C53A	-
		BC56E	-	1ND-TV	C53, C53A	-
		KC58E	-	1ND-TV	C53, C53A	-
		KC56E	-	1ND-TV	C53, C53A	-
		JC58E	-	1ND-TV	C53, C53A	-
		JC56E	-	1ND-TV	C53, C53A	-
	ADE150	BD58E	-	1AD-FTV	EA61	-
		BD56E	-	1AD-FTV	EA61	-
		BF58E	-	1AD-FTV	EA61	-
		BF56E	-	1AD-FTV	EA61	-
		KD58E	-	1AD-FTV	EA61	-
		KD56E	-	1AD-FTV	EA61	-
	ADE157	KF58E	-	1AD-FTV	EA61	-
		KF56E	-	1AD-FTV	EA61	-
		JD58E	-	1AD-FTV	EA61	-
		JD56E	-	1AD-FTV	EA61	-
		JF58E	-	1AD-FTV	EA61	-
		JF56E	-	1AD-FTV	EA61	-
	ADE157	JB58E	-	2AD-FHV	EA60	-
		JB56E	-	2AD-FHV	EA60	-
		KB58E	-	2AD-FHV	EA60	-
		KB56E	-	2AD-FHV	EA60	-
COROLLA MATRIX	ZZE132	KR32E	1ZZ-FE	-	C59	A246E
		KR30E	1ZZ-FE	-	C59	A246E
COROLLA VERSO	ZNR10	EZ15R	3ZZ-FE	-	C251	-
		EZ16R	3ZZ-FE	-	C251	-
	ZNR11	ER15R	1ZZ-FE	-	C251, C251A	-
		ER16R	1ZZ-FE	-	C251, C251A	-
	AUR10	EA15R	-	2AD-FTV	EA63	-
		EA16R	-	2AD-FTV	EA63	-
		EB16R	-	2AD-FHV	EA62	-

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	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>	Diesel <i>Diesel</i> <i>Diesel</i> <i>Diesel</i>		
WISH	ANE11	X2AA11	1AZ-FE	–	–	U241E
	ANE12	--	1AZ-FE	–	–	U241E
TOYOTA RAV4	ACA38	ZD33V	2AZ-FE	–	E352	U241E
		ZD31V	2AZ-FE	–	–	U241E
		ZD33V	2AZ-FE	–	–	U241E
		ZD35V	2AZ-FE	–	–	U241E
		ZD34V	2AZ-FE	–	–	U241E
	GSA38	ZD32V	2AZ-FE	–	–	U241E
		ZK33V	2GR-FE	–	–	U151E
		ZK35V	2GR-FE	–	–	U151E
		ZK31V	2GR-FE	–	–	U151E
		ZK34V	2GR-FE	–	–	U151E
		ZK32V	2GR-FE	–	–	U151E
TOYOTA RAV4 4WD	ACA30	BH33V	1AZ-FE	–	E352F	U140F
		BH31V	1AZ-FE	–	E352F	U140F
		KD31V	2AZ-FE	–	–	U140F
		BD33V	2AZ-FE	–	E359F	U140F
		BD31V	2AZ-FE	–	E359F	U140F
	ACA33	BD33V	2AZ-FE	–	–	U140F
		BD35V	2AZ-FE	–	–	U140F
		BD31V	2AZ-FE	–	–	U140F
		BD34V	2AZ-FE	–	–	U140F
		BD32V	2AZ-FE	–	–	U140F
	GSA33	BK33V	2GR-FE	–	–	U151F
		BK35V	2GR-FE	–	–	U151F
		BK31V	2GR-FE	–	–	U151F
		BK34V	2GR-FE	–	–	U151F
		BK32V	2GR-FE	–	–	U151F
	ALA30	BA33V	--	2AD-FTV	EA64F	–
		BA31V	--	2AD-FTV	EA64F	–
		BB31V	--	2AD-FHV	EA64F	–
		BC33V	--	2AD-FTV	EA64F	–
		BC31V	--	2AD-FTV	EA64F	–
PRIUS	NHW20	KB22U	1NZ-FXE	–	–	P112
		KB20U	1NZ-FXE	–	–	P112
		CFB0E	1NZ-FXE	–	–	P112

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 <i>ENGINE</i> <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	MOTEUR <i>MOTEUR</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>		
AVENSIS	ZZT250	BZ55L	3ZZ-FE	–	C50	–	–
		BZ56L	3ZZ-FE	–	C50	–	–
	ZZT251	DZ55L	3ZZ-FE	–	C50	–	–
		DZ56L	3ZZ-FE	–	C50	–	–
		EZ55L	3ZZ-FE	–	C50	–	–
		EZ56L	3ZZ-FE	–	C50	–	–
		BR55L	1ZZ-FE	–	C250	–	–
	AZT250	BR56L	1ZZ-FE	–	C250	U341E	–
		DR55L	1ZZ-FE	–	C250	–	–
		DR56L	1ZZ-FE	–	C250	U341E	–
		ER55L	1ZZ-FE	–	C250	–	–
		ER56L	1ZZ-FE	–	C250	U341E	–
	AZT250	BJ55L	1AZ-FSE	–	–	U241E	–
		BJ56L	1AZ-FSE	–	E354	U241E	–
		DJ56L	1AZ-FSE	–	E354	U241E	–
		EJ56L	1AZ-FSE	–	E354	U241E	–
	AZT251	BH55L	1AZ-FE	–	E354	U241E	–
		BH56L	1AZ-FE	–	E354	U241E	–
		BP56L	2AZ-FSE	–	–	U151E	–
	ADT250	DP56L	2AZ-FSE	–	–	U151E	–
		EP56L	2AZ-FSE	–	–	U151E	–
		BD55L	–	1AD-FTV	EA61	–	–
	ADT251	BD56L	–	1AD-FTV	EA61	–	–
		DD55L	–	1AD-FTV	EA61	–	–
		DD56L	–	1AD-FTV	EA61	–	–
		ED55L	–	1AD-FTV	EA61	–	–
		ED56L	–	1AD-FTV	EA61	–	–
		BA56L	–	2AD-FTV	EA61	–	–
		BB56L	–	2AD-FHV	EA60	–	–
		DA56L	–	2AD-FTV	EA61	–	–
		DB56L	–	2AD-FHV	EA60	–	–
		EA56L	–	2AD-FTV	EA61	–	–
		EB56L	–	2AD-FHV	EA60	–	–
CAMRY/AURION	ACV40	BE46K	2AZ-FE	–	E351	U250E	–
		BE42K	2AZ-FE	–	E354	U250E	–
		BE40K	2AZ-FE	–	E351	U250E	–
		53BK40	2AZ-FE	–	E354	U250E	–
	ACV41	BH42K	1AZ-FE	–	–	U241E	–
		53BK41	1AZ-FE	–	–	U241E	–
	AHV40	BB46K	2AZ-FXE	–	–	P311	–
	GSV40	BK46K	2GR-FE	–	–	U660E	–
	GSV40	53KK40	2GR-FE	–	–	U660E	–
	GSV40	BK42K	2GR-FE	–	–	U660E	–
		BK40K	2GR-FE	–	–	U660E	–

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	MOTEUR <i>ENGINE</i> <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>		
CAMRY SOLARA	ACV30G	CE30P	2AZ-FE	–	E351	U250E
	MCV31G	CA30P	3MZ-FE	–	–	U151E
		FA38P	3MZ-FE	–	–	U151E
AVALON	GSX30	BK36B	2GR-FE	–	–	U151E
REIZ	GRX121	BD20D	3GR-FE	–	–	A760E
	GRX122	BE22D	5GR-FE	–	–	A960E
CROWN/ CROWN COMFORT	GRS182	BK874	3GR-FE	–	–	A760E
		BD85B	3GR-FE	–	–	A760E
		BK864	3GR-FE	–	–	A760E
		BD84B	3GR-FE	–	–	A760E
	GRS188	BE85B	5GR-FE	–	–	A960E
		YXS10	3Y-PE	–	–	A43D
xA	NCP61	KT624	1NZ-FE	–	C50	U340E
		KT604	1NZ-FE	–	C50	U340E
xB	NCP31	KT334	1NZ-FE	–	C50	–
		KT324	1NZ-FE	–	–	U340E
	AZE151	KE50E	2AZ-FE	–	E351E	E241E
tC	ANT10	DE177	2AZ-FE	–	E350	U241E
		DE167	2AZ-FE	–	E350	U241E
IS220d	ALE20	BB262	–	2AD-FHV	RA63	–
IS250	GSE20	BK262	4GR-FSE	–	RA62	A960E
IS250 4WD	GSE25	CK262	4GR-FSE	–	–	A760H
IS300	GSE22	BG262	3GR-FE	–	–	A760E
IS350	GSE21	BE262	2GR-FSE	–	–	A760E
ES350	GSV40	BJ46G	2GR-FE	–	–	U660E
GS300	GRS190	BH96S	3GR-FSE	–	–	A960E
	GRS190	BG96S	3GR-FE	–	–	A760E
GS350	GRS191	BE96S	2GR-FSE	–	–	A760E
GS350 4WD	GRS196	CE96S	2GR-FSE	–	–	A760H
GS430	UZS190	BN96S	3UZ-FE	–	–	A761E
GS450h	GWS191	BC96S	2GR-FSE	–	–	L110
SC430	UZZ40	FN45Y	3UZ-FE	–	–	A761E
LS460	USF40	BL46F	1UR-FSE	–	–	AA80E
	USF40	BM46F	1UR-FE	–	–	AA80E
LS460L	USF41	GL46F	1UR-FSE	–	–	AA80E
	USF41	GM46F	1UR-FE	–	–	AA80E
LS600h 4WD	UVF46	CU46F	2UR-FSE	–	–	L110F
		DU46F	2UR-FSE	–	–	L110F

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>		Automatic <i>Automatique</i> Automatik <i>Automática</i>
AVENSIS VERSO/PICNIC	ACM20	GH23B	1AZ-FE	–	–	U241E
	ACM21	GD23B	2AZ-FE	–	–	U241E
PREVIA/TARAGO	ACR50	GD52M	2AZ-FE	–	–	U241E
		GD54M	2AZ-FE	–	–	U241E
	GSR50	GS52M	2GR-FE	–	–	U660E
		GS54M	2GR-FE	–	–	U660E
ALPHARD	MNH10	11MP10	1MZ-FE	–	–	U151E
HIGHLANDER	ACU20	GD21A	2AZ-FE	–	–	U241E
		DD21A	2AZ-FE	–	–	U241E
		GP21A	3MZ-FE	–	–	U151E
	MCU23	DP21A	3MZ-FE	–	–	U151E
		GW21A	3MZ-FE	–	–	P310
		DW21A	3MZ-FE	–	–	P310
HIGHLANDER 4WD/ KLUGER 4WD	ACU25	HD21A	2AZ-FE	–	–	U140F
		ED21A	2AZ-FE	–	–	U140F
		HP21A	3MZ-FE	–	–	U151F
	MCU28	EP21A	3MZ-FE	–	–	U151F
		HW21A	3MZ-FE	–	–	P310
		EW21A	3MZ-FE	–	–	P310
SIENNA	GSL20	ZK29C	2GR-FE	–	–	U151E
		ZK23C	2GR-FE	–	–	U151E
		ZK22C	2GR-FE	–	–	U151E
	GSL23	MK29C	2GR-FE	–	–	U151E
SIENNA 4WD	GSL25	BK29C	2GR-FE	–	–	U151F
		BK23C	2GR-FE	–	–	U151F
		BK22C	2GR-FE	–	–	U151F
HIACE	KLH12	21JK11	–	2KD-FTV	R151	–
		21JK12	–	2KD-FTV	R151	–
	KLH22	21JK21	–	2KD-FTV	R151	–
		21JK22	–	2KD-FTV	R151	–
	TRH201	HX02P	2TR-FE	–	R351	A343E
	TRH203	JX02P	2TR-FE	–	R351	–
	TRH213	RX12P	2TR-FE	–	R351	–
		RX13P	2TR-FE	–	R351	A343E
	TRH221	PX22P	2TR-FE	–	R351	–
	TRH223	SX22P	2TR-FE	–	R351	–
		SX23P	2TR-FE	–	R351	A343E
	TRH221	PX22P	2TR-FE	–	R351	A343E
	TRH223	SX22P	2TR-FE	–	R351	A343E
	TRH201	HX02P	2TR-FE	–	R351	–
	TRH213	RX13P	2TR-FE	–	R351	–
	TRH223	SX23P	2TR-FE	–	R351	–
	LH200	HK02P	–	5L-E	G55	–
	LH202	JK02P	–	5L-E	G55	–

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	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>	Diesel <i>Diesel</i> <i>Diesel</i> <i>Diesel</i>		Manual <i>Manuel</i> <i>Schaltg.</i> <i>Manual</i>	Automatic <i>Automatique</i> <i>Automatik</i> <i>Automática</i>
HIACE	LH212	RK12P	–	5L-E	G55	–	–
	LH222	SK22P	–	5L-E	G55	–	–
	KDH200	HS02P	–	2KD-FTV	R351	A340E	–
	KDH201	HT02P	–	1KD-FTV	R351	A340E	–
		HT03P	–	1KD-FTV	–	A340E	–
	KDH202	JS02P	–	2KD-FTV	R351	A340E	–
		JS03P	–	2KD-FTV	R351	–	–
	KDH203	JT02P	–	1KD-FTV	R351	–	–
	KDH212	RS12P	–	2KD-FTV	R351	–	–
		RS13P	–	2KD-FTV	R351	A340E	–
	KDH220	PS22P	–	2KD-FTV	R351	–	–
	KDH221	PT22P	–	1KD-FTV	R351	A340E	–
	KDH222	SS22P	–	2KD-FTV	R351	–	–
		SS23P	–	2KD-FTV	R351	–	–
	KDH223	ST22P	–	1KD-FTV	R351	A340E	–
HIACE 4WD	KLH18	21JK18	–	2KD-FTV	R151F	–	–
	KLH28	21JK28	–	2KD-FTV	R151F	–	–
TOYOTA TACOMA	TRN220	NX22N	2TR-FE	–	R155	A340E	–
	TRN225	TX22N	2TR-FE	–	R155	A340E	–
	TRN260	NX62N	2TR-FE	–	R155	–	–
	TRN265	TX62N	2TR-FE	–	R155	–	–
	GRN225	TU22N	1GR-FE	–	RA60	–	–
	GRN265	TU62N	1GR-FE	–	RA60	A750E	–
		JU62N	1GR-FE	–	–	A750E	–
	GRN270	KU72N	1GR-FE	–	–	A750E	–
TOYOTA TACOMA 4WD	TRN240	PX42N	2TR-FE	–	R155	–	–
	TRN245	UX42N	2TR-FE	–	R155	–	–
	GRN245	UU42N	1GR-FE	–	RA60	A750F	–
		LU42N	1GR-FE	–	RA60	A750F	–
	GRN250	MU52N	1GR-FE	–	–	A750F	–
4RUNNER	GRN210	ZU14R	1GR-FE	–	–	A750E	–
		ZU17R	1GR-FE	–	–	A750E	–
	UZN210	ZT14R	2UZ-FE	–	–	A750E	–
		ZT17R	2UZ-FE	–	–	A750E	–
4RUNNER 4WD	GRN215	BU14R	1GR-FE	–	–	A750F	–
		BU17R	1GR-FE	–	–	A750F	–
	UZN215	BT14R	2UZ-FE	–	–	A750F	–
		BT17R	2UZ-FE	–	–	A750F	–

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 <i>ENGINE</i> <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	MOTEUR <i>Gasoline</i> <i>Essence</i> <i>Otto</i> <i>Gasolina</i>		TRANSMISSION <i>Manual</i> <i>Manuel</i> <i>Schaltg.</i> <i>Manual</i>	BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> <i>TRANSMISION</i>
				Diesel <i>Diesel</i> <i>Diesel</i> <i>Diesel</i>	Automatic <i>Automatic</i> <i>Automatique</i> <i>Automatik</i> <i>Automática</i>		
HILUX/HILUX SW4/ TOYOTA FORTUNER/ KIJANG INNOVA/ TOYOTA INNOVA	TGN10	AW12G	1TR-FE	–	G55	–	–
	TGN11	AX12G	2TR-FE	–	R150	–	–
	TGN15	CW12G	1TR-FE	–	G55	–	–
		EW12G	1TR-FE	–	G55	–	–
		GX12G	2TR-FE	–	R150	–	–
		GX19G	2TR-FE	–	–	A343E	–
		EX19G	2TR-FE	–	R150	–	–
		CX12G	2TR-FE	–	R150	–	–
		EX12G	2TR-FE	–	R150	–	–
	TGN36	CX32G	2TR-FE	–	R150	–	–
		CX39G	2TR-FE	–	R150	–	–
		31NV36	2TR-FE	–	R150	–	–
		EX32G	2TR-FE	–	R150	–	–
		EX39G	2TR-FE	–	R150	A343E	–
	TGN40	33NV36	2TR-FE	–	–	A343E	–
		XW41G	1TR-FE	–	G58	–	–
		XW42G	1TR-FE	–	G58	A45DE	–
		XW43G	1TR-FE	–	G58	A45DE	–
	TGN41	11NV40	1TR-FE	–	G58	A45DE	–
		XX43G	2TR-FE	–	R150	A343E	–
	TGN61	ZX62G	2TR-FE	–	R150	–	–
		ZX69G	2TR-FE	–	–	A343E	–
	GGN15	CU12G	1GR-FE	–	R150	A750E	–
		GU12G	1GR-FE	–	–	A750E	–
		GU19G	1GR-FE	–	–	A750E	–
		EU12G	1GR-FE	–	R150	A750E	–
		EU19G	1GR-FE	–	R150	A750E	–
	GGN60	ZU69G	1GR-FE	–	R150	–	–
		11ZV60	1GR-FE	–	–	A750E	–
		LAN15	CK12G	–	5L-E	G58	–
		EK12G	–	5L-E	G58	–	–
	LAN35	CK32G	–	5L-E	G58	–	–
	KUN10	AS12G	–	2KD-FTV	G50	–	–
	KUN15	–	–	2KD-FTV	G50	–	–
		CR12G	–	2KD-FTV	R151	–	–
		GR12G	–	2KD-FTV	R151	–	–
		ER12G	–	2KD-FTV	R151	–	–
		CS12G	–	2KD-FTV	G50	–	–
		GS12G	–	2KD-FTV	G50	–	–
		GR19G	–	2KD-FTV	R151	–	–
		ES12G	–	2KD-FTV	G50	–	–
		ES19G	–	2KD-FTV	G50	–	–
		ER19G	–	2KD-FTV	R151	–	–
		GZ19G	–	1KD-FTV	R151	–	–
		EZ19G	–	1KD-FTV	R151	A340E	–

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 <i>ENGINE</i> <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	MOTEUR <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>		BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> <i>TRANSMISION</i>	
				Gasoline <i>Essence</i> <i>Otto</i> <i>Gasolina</i>	Diesel <i>Diesel</i> <i>Diesel</i> <i>Diesel</i>	Manual <i>Manuel</i> <i>Schaltg.</i> <i>Manual</i>	Automatic <i>Automatique</i> <i>Automatik</i> <i>Automática</i>
HILUX/HILUX SW4/ TOYOTA FORTUNER/ KIJANG INNOVA/ TOYOTA INNOVA	KUN16	CZ12G	-	1KD-FTV	R151	-	-
		EZ12G	-	1KD-FTV	R151	-	-
	KUN35	CR32G	-	2KD-FTV	R151	-	-
		31JV35	-	2KD-FTV	R151	-	-
		ER32G	-	2KD-FTV	R151	-	-
		33JV35	-	2KD-FTV	R151	-	-
	KUN36	CZ39G	-	1KD-FTV	R151	-	-
		GZ39G	-	1KD-FTV	R151	-	-
		EZ32G	-	1KD-FTV	R151	-	-
		EZ39G	-	1KD-FTV	R151	-	-
	KUN40	XS41G	-	2KD-FTV	G58	-	-
		XS42G	-	2KD-FTV	G58	-	-
		XS43G	-	2KD-FTV	G58	-	-
		XR42G	-	2KD-FTV	-	A340E	-
		XR43G	-	2KD-FTV	-	A340E	-
	KUN60	11JV40	-	2KD-FTV	G58	A340E	-
	KUN61	ZR69G	-	2KD-FTV	R151	A340E	-
	KUN61	ZZ62G	-	1KD-FTV	R151	-	-
	KUN61	ZZ69G	-	1KD-FTV	R151	-	-
HILUX 4WD/ HILUX SW4 4WD/ TOYOTA FORTUNER 4WD	TGN26	DX22G	2TR-FE	-	R150F	-	-
		31NV26	2TR-FE	-	R150F	-	-
		FX22G	2TR-FE	-	R150F	-	-
		FX29G	2TR-FE	-	-	A343F	-
		33NV26	2TR-FE	-	R150F	-	-
	TGN51	YX59G	2TR-FE	-	R150F	A343F	-
		11NV51	2TR-FE	-	-	A343F	-
		DU22G	1GR-FE	-	R150F	A750F	-
	GGN25	HU29G	1GR-FE	-	R150F	-	-
		FU22G	1GR-FE	-	R150F	A750F	-
		FU29G	1GR-FE	-	R150F	A750F	-
		33ZV25	1GR-FE	-	-	A750F	-
	GGN50	YU59G	1GR-FE	-	R150F	A750F	-
		11ZV50	1GR-FE	-	R150F	A750F	-
	LAN25	DK22G	-	5L-E	G58F	-	-
		FK22G	-	5L-E	G58F	-	-
	LAN50	YK59G	-	5L-E	G58F	-	-
	KUN25	DR22G	-	2KD-FTV	R151F	-	-
		31JV25	-	2KD-FTV	R151F	-	-
		HR22G	-	2KD-FTV	R151F	-	-
		HR29G	-	2KD-FTV	R151F	-	-
		FR22G	-	2KD-FTV	R151F	-	-
		FR29G	-	2KD-FTV	R151F	-	-
	KUN26	FZ29G	-	1KD-FTV	R151F	A340F	-
		33JV25	-	2KD-FTV	R151F	A340F	-

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 <i>ENGINE</i> <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	MOTEUR <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>		BOITE DE VITESSES <i>GETRIEBE</i> <i>TRANSMISION</i>	
				Gasoline <i>Essence</i> <i>Otto</i> <i>Gasolina</i>	Diesel <i>Diesel</i> <i>Diesel</i> <i>Diesel</i>	Manual <i>Manuel</i> <i>Schaltg.</i> <i>Manual</i>	Automatic <i>Automatique</i> <i>Automatik</i> <i>Automática</i>
HILUX 4WD/ HILUX SW4 4WD/ TOYOTA FORTUNER 4WD	KUN26	DZ22G	–	1KD-FTV	R151F	A340F	–
		HZ22G	–	1KD-FTV	R151F	–	–
		HZ29G	–	1KD-FTV	R151F	–	–
		FZ22G	–	1KD-FTV	R151F	A340F	–
	KUN50	11JV50	–	2KD-FTV	R151F	–	–
		YZ59G	–	1KD-FTV	R151F	A340F	–
DYNA 100	LY225	TF21Y	–	5L	G54	–	–
	KDY221	NT21Y	–	1KD-FTV	R351	–	–
	KDY231	ET30Y	–	1KD-FTV	R351	–	–
	KDY221	NT24Y	–	1KD-FTV	R451	–	–
DYNA 150	LY230	AF34Y	–	5L	R452	–	–
	LY235	UF33Y	–	5L	R452	–	–
	KDY231	AT34Y	–	1KD-FTV	R451	–	–
		ET32Y	–	1KD-FTV	R451	–	–
	KDY251	AT35Y	–	1KD-FTV	R451	–	–
		YT54Y	–	1KD-FTV	R451	–	–
	KDY261	ZT52Y	–	1KD-FTV	R451	–	–
		WT64Y	–	1KD-FTV	R451	–	–
		GT62Y	–	1KD-FTV	R451	–	–
DYNA	WU300	AF047	–	W04D	M153	–	–
		AF037	–	W04D	M153	–	–
	WU302	AH047	–	W04D-TM	M550	–	–
		C1JUX2	–	W04D-TM	M153	–	–
	WU340	AJ037	–	W04D-TN	M550	–	–
		CF437	–	W04D	M153	–	–
	WU342	CF417	–	W04D	M153	–	–
		C1JU42	–	W04D-TM	M153	–	–
	WU410	CJ437	–	W04D-TN	M550	–	–
		CJ417	–	W04D-TN	M550	–	–
	WU412	C1JU44	–	W04D-TN	M550	–	–
		UF117	–	W04D	M153	–	–
	WU420	UF107	–	W04D	M153	–	–
		UJ117	–	W04D-TN	M550	–	–
	WU422	UJ107	–	W04D-TN	M550	–	–
		UJ127	–	W04D-TN	MYY6S	–	–
	XZU415	YF217	–	W04D	M153	–	–
		YF207	–	W04D	M153	–	–
	XZU425	YJ207	–	W04D-TN	M550	–	–
		YJ227	–	W04D-TN	MYY6S	–	–
	XZU435	C1ZUB5	–	N04C-TQ	MYY6S	–	–
	XZU307	C1ZUC5	–	N04C-TQ	MYY6S	–	–
	XZU327	C1ZUD5	–	N04C-TQ	MYY6S	–	–
	AM037	AM017	–	N04C-TU	M550	–	–
	AM217	AM217	–	N04C-TU	MYY5A	–	–

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 <i>ENGINE</i> <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>	MOTEUR <i>MOTOR</i> <i>MOTOR</i>		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>	Automatic <i>Automatique</i> Automatik <i>Automática</i>
DYNA	XZU337	BM317	–	N04C-TU	M550	–	–
		BM357	–	N04C-TU	MYY5A	–	–
	XZU347	CM457	–	N04C-TU	MYY5A	–	–
	XZU412	UD107	–	S05C-TA	H351, H261	–	–
		UD127	–	S05C-TA	H351	–	–
	XZU413	UT137	–	N04C-TT	M550	–	–
		UT107	–	N04C-TT	M550	–	–
	XZU420	YE207	–	J05C	H261	–	–
	XZU417	–	–	N04C-TV	MYY6S	–	–
	XZU422	YD207	–	S05C-TA	H351, H261	–	–
		YD227	–	S05C-TA	H351	–	–
	XZU423	YT207	–	N04C-TT	M550	–	–
LAND CRUISER (LIGHT-DUTY)	XZU427	–	–	N04C-TV	MYY6S	–	–
	XZU430	ZE327	–	J05C	H261	–	–
	FZJ71	FJ71J	1FZ-FE	–	H151F	–	–
		FJ73J	1FZ-FE	–	H151F	–	–
		21UJ72	1FZ-FE	–	H151F	–	–
		EJ71J	1FZ-FE	–	H151F	–	–
	FZJ76	EJ73J	1FZ-FE	–	H151F	–	–
		RJ71J	1FZ-FE	–	H150F	–	–
		21UJ78	1FZ-FE	–	H150F	–	–
	FZJ78	LJ71J	1FZ-FE	–	H150F	–	–
		LJ73J	1FZ-FE	–	H150F	–	–
		31UJ79	1FZ-FE	–	H150F	–	–
	HZJ71	FB71J	–	1HZ	R151F	–	–
		HZJ76	EB71J	–	1HZ	R151F	–
			EB73J	–	1HZ	R151F	–
	HZJ78	RB71J	–	1HZ	R151F	–	–
	HZJ79	LB71J	–	1HZ	R151F	–	–
	VDJ76	EV73J	–	1VD-FTV	H150F	–	–
	VDJ78	RV71J	–	1VD-FTV	H150F	–	–
		RV73J	–	1VD-FTV	H150F	–	–
	VDJ79	LV71J	–	1VD-FTV	H150F	–	–
		LV73J	–	1VD-FTV	H150F	–	–
LAND CLUISER PRADO	RZJ90	11UJ90	3RZ-FE	–	W56	–	–
	VZJ95	11VJ95	5VZ-FE	–	R150F	A343F	–
	TRJ120	BL29J	2TR-FE	–	R150F	A343F	–
	TRJ125	AL29J	2TR-FE	–	R150F	A343F	–
	GRJ120	BU29J	1GR-FE	–	RA61F	A750F	–
		BU25J	1GR-FE	–	RA61F	A750F	–
		GJ272	1GR-FE	–	–	A750F	–
	GRJ125	AU29J	1GR-FE	–	–	A750F	–
		AU25J	1GR-FE	–	–	A750F	–
	GRJ120	BU29J	1GR-FE	–	–	A750F	–
		BU25J	1GR-FE	–	–	A750F	–

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	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>	Diesel <i>Diesel</i> <i>Diesel</i> <i>Diesel</i>		Manual <i>Manuel</i> <i>Schaltg.</i> <i>Manual</i>	Automatic <i>Automatique</i> <i>Automatik</i> <i>Automática</i>
LAND CLUISER PRADO	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	RA61F	A750F	
		BZ25J	–	1KD-FTV	–	A750F	
	KDJ125	AZ29J	–	1KD-FTV	RA61F	A750F	
LAND CLUISER (HEAVY-DUTY)	FZJ100	HJ01J	1FZ-FE	–	H151F	–	–
		HJ09J	1FZ-FE	–	H151F	A442F	
	FZJ105	CJ01J	1FZ-FE	–	H151F	–	–
		CJ09J	1FZ-FE	–	H151F	–	–
	UZJ100	HT05J	2UZ-FE	–	H151F	A750F	
		GL073	2UZ-FE	–	H151F	A750F	
	UZJ100	HT05J	2UZ-FE	–	–	A750F	
	UZJ100	HT09J	2UZ-FE	–	–	A750F	
	HZJ105	CB01J	–	1HZ	R151F	–	–
		CB09J	–	1HZ	R151F	–	–
TOYOTA TUNDRA	HDJ100	HC05J	–	1HD-FTE	H151F	A750F	
	HDJ100	HC05J	–	1HD-FTE	–	A750F	
	HDJ100	HC09J	–	1HD-FTE	H151F	A750F	
	GSK50	JU521	1GR-FE	–	–	A750E	
	GSK51	LU521	1GR-FE	–	–	A750E	
		RU541	1GR-FE	–	–	A750E	
	UCK50	JT521	2UZ-FE	–	–	A750E	
	UCK51	LT521	2UZ-FE	–	–	A750E	
		RT541	2UZ-FE	–	–	A750E	
		RT581	2UZ-FE	–	–	A750E	
		ET541	2UZ-FE	–	–	A750E	
		ET581	2UZ-FE	–	–	A750E	
	UCK52	ST541	2UZ-FE	–	–	A750E	
	USK50	JV521	3UR-FE	–	–	AB60E	
	USK51	LV521	3UR-FE	–	–	AB60E	
TOYOTA TUNDRA 4WD		RV541	3UR-FE	–	–	AB60E	
		RV581	3UR-FE	–	–	AB60E	
		EV541	3UR-FE	–	–	AB60E	
		EV581	3UR-FE	–	–	AB60E	
	USK52	SV541	3UR-FE	–	–	AB60E	
	UCK55	KT521	2UZ-FE	–	–	A750F	
	UCK56	MT521	2UZ-FE	–	–	A750F	
		BT541	2UZ-FE	–	–	A750F	
		BT581	2UZ-FE	–	–	A750F	
		DT541	2UZ-FE	–	–	A750F	
		DT581	2UZ-FE	–	–	A750F	
	UCK57	CT541	2UZ-FE	–	–	A750F	
	USK55	KV521	3UR-FE	–	–	AB60F	

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	MOTEUR <i>ENGINE</i> <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>	Diesel <i>Diesel</i> <i>Diesel</i> <i>Diesel</i>		
TOYOTA TUNDRA 4WD	USK56	MV521	3UR-FE	–	–	AB60F
		BV541	3UR-FE	–	–	AB60F
		BV581	3UR-FE	–	–	AB60F
		DV541	3UR-FE	–	–	AB60F
		DV581	3UR-FE	–	–	AB60F
	USK57	CV541	3UR-FE	–	–	AB60F
COASTER	RZB40	FM418	3RZ-FE	–	M156	–
	RZB50	FM518	3RZ-FE	–	M156	–
	TRB53	HS581	2TR-FE	–	M150	–
		ES581	2TR-FE	–	M150	–
	BB42	FY418	–	14B	M152	–
	BB50	FH518	–	15B-FT	M155	–
	HZB50	FB518	–	1HZ	M155	–
	XZB53	HT581	–	N04C-TY	M155	–
		ET581	–	N04C-TY	M155	–
	XZB50	FC518	–	N04C-TQ	M551	–
		FC528	–	N04C-TQ	M551	–
		FC538	–	N04C-TQ	M551	–
	XZB59	EC538	–	N04C-TQ	M551	–
SEQUOIA	UCK35	ZT34A	2UZ-FE	–	–	A750E
		ZT38A	2UZ-FE	–	–	A750E
SEQUOIA 4WD	UCK45	BT44A	2UZ-FE	–	–	A750F
		BT48A	2UZ-FE	–	–	A750F
FJ CRUISER	GSJ10	ZU11F	1GR-FE	–	–	A750E
FJ CRUISER 4WD	GSJ15	BU11F	1GR-FE	–	RA61F	A750F
RX350	GSU30	GK31U	2GR-FE	–	–	U151E
RX350 4WD	GSU35	HK31U	2GR-FE	–	–	U151F
		HK31U	2GR-FE	–	–	U151F
RX400h	MHU33	GW31U	3MZ-FE	–	–	P310
RX400h 4WD	MHU38	HW31U	3MZ-FE	–	–	P310
GX470	UZJ120	BT20X	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 SST required for inspection and repair of engines, classified by engine type.
- TRANSMISSION SST required for inspection and repair of transmission (including the transfer), classified by transmission type.
- MODEL 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

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 AIR CONDITIONING SYSTEM

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												MODEL												Note																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Part Name	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U</

(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	5A-FE, 8A-FE	MZ series	1MZ-FE, 3MZ-FE
AD series	1AD-FTV, 2AD-FTV, 2AD-FHV	N04 series	N04C-TQ, N04C-TT, N04C-TU, N04C-TV, N04C-TY
AZ series	1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 2AZ-FSE, 2AZ-FXE	ND series	1ND-TV
B series	14B, 15B-FT	NZ series	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
C series	2C	RZ series	3RZ-FE
CD series	1CD-FTV	SZ series	2SZ-FE, 3SZ-FE, 3SZ-VE
EJ series	EJ-VE	TR series	1TR-FE, 2TR-FE
FZ series	1FZ-FE	UR series	1UR-FE, 1UR-FSE, 2UR-FSE, 3UR-FE
GR series	1GR-FE, 2GR-FE, 2GR-FSE, 3GR-FE, 3GR-FSE, 4GR-FSE, 5GR-FE	UZ series	2UZ-FE, 3UZ-FE
HZ series	1HZ	VD series	1VD-FTV
J05, S05 series	J05C, S05C-TA	VZ series	5VZ-FE
KD series	1KD-FTV, 2KD-FTV	W0 series	W04D, W04D-TM, W04D-TN
KZ series	1KZ-TE	WZ series	2WZ-TV
K3 series	K3-VE	Y series	3Y-PE
KR series	1KR-FE	ZR series	1ZR-FE, 2ZR-FE
L series	5L-E	ZZ series	1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 4ZZ-FE, 3ZZ-FE

(2) TRANSMISSION

Each transmission series includes the following transmissions:

Item	Application Transmission	Item	Application Transmission
A43#, A45#	A43D, A45DE	C5#, C6#	C50, C50A, C51, C52, C53, C53A, C54, C56, C59, C66
A4Q#	A4Q	C15#	C150, C154
A24#	A245E, A246E	C25#	C250, C251, C251A
A34#	A340E, A340F, A343E, A343F	C55#	C550, C551, C551A, C552,
A44#	A442F	EA6#	EA60, EA61, EA62, EA63, EA64F
A75#, A76#, A96#	A750E, A750F, A760E, A760H, A761E, A960E	E35#	E350, E351, E352, E352F, E354, E359F
AA80#	AA80E	G5#	G50, G52, G54, G55, G58
AB60#	AB60E, AB60F	H15#	H150F, H151F
L11#	L110	H26#, H35#	H261, H351
P11#, P31#	P112, P310, P311	MYY#	MYY5A, MYY6S
U15#, U14#, U24#	U140F, U151E, U151F, U241E	M15#, M55	M152, M153, M155, M156, M550, M551
U25#	U250E	M5S#	M5S-B9, M5S-C9, M5S-CD
U34#	U340E, U341E	R15#, R35#, R45#	R150, R150F, R151, R151F, R155, R351, R451, R452
U44#, U54#	U441E, U540E	RA6#	RA60, RA61F, RA62, RA63
U66#	U660E	W5#	W56

(3) MODEL

Each model type below includes the following models:

Item	Application Model
4RUNNER, FJ CRUISER	4RUNNER/FJ CRUISER
AVANZA	AVANZA/ZENIA
VENSIS VERSO/PICNIC	VENSIS VERSO/PICNIC
CAMRY/AURION	CAMRY/AURION/CAMRY SOLARA
COROLLA	COROLLA/COROLLA ALTIS/RUNX/AURIS/COROLLA FIELDER/COROLLA MATRIX
COROLLA VERSO, WISH	OROLLA VERSO/WISH
CROWN, REIZ	CROWN/CROWN CONFORT/REIZ
HIACE	HIACE/HIACE SOLEMIO
IMV series	HILUX/HILUX SW4/TOYOTA FORTUNER/KIJANG INNOVA/TOYOTA INNOVA
GX470, LAND CRUISER (L)	GX470/LAND CLUISER (LIGHT-DUTY "70 SERIES")/LAND CLUISER PRADO
LX470, LAND CRUISER (H)	LX470/LAND CLUISER (HEAVY-DUTY "100 SERIES")
LS460, 600h	LS460/LS600h
PREVIA/TARAGO	PREVIA/TARAGO
RUSH/TERIOS	RUSH/TERIOS
RX330, 350, 400h, HILANDER	RX330/RX350/RX400h/HILANDER
SCION series	xA/xB/tC
TUNDRA, SEQUOIA	TUNDRA/SEQUOIA
YARIS, VIOS	YARIS/VIOS

(4) APPLICABLE MODELS AND SECTIONS

Code		Applicable Section			Note	
		ENGINE	AT, MT	MODEL	RM Section Code	
*	Applicable to all models	○	-	-	ES, FU, EC, IT, EM, EX, CO, LU, IG, ST, CH	-
		-	○	-	AT, MT, AX, MX, MM	
HT	HYBRID TRANSAXLE	-	-	○	HV, HX, HB	
FA	FRONT AXLE AND SUSPENSION	-	-	○	SC, SP, DF, TW, AH	SA: SUSPENSION AND AXLE (include FA and RA)
RA	REAR AXLE AND SUSPENSION	-	-	○	SC, SP, DF, TW	
PR	PROPELLER SHAFT	-	-	○	DS, PR	
TR	TRANSFER	-	○	-	TF	
CL	CLUTCH	-	-	○	CL	
BR	BRAKE SYSTEM	-	-	○	BR, PB, BC, EB	
SR	STEERING	-	-	○	SR, PS, MS	
RS	SRS AIRBAG SYSTEM	-	-	○	RS	
BE	BODY ELECTRICAL SYSTEM	-	-	○	LI, AV, DL, CC, AC, EI, PM, AV, CA, GD, LL, HT, PC, TD, ME, NS, MP	
BO	BODY	-	-	○	SB, WW, SE, ED, WS, MI, IP, ET, IR, RF, CT	
WI	WINCH	-	-	○	WI	
DM	DUMP MECHANISM	-	-	○	DM	
S	See Note column (S, S1, S2...)	○	○	○	-	

Examples:

** means applicable to all models.
In this case, it means applicable to all ZZ series engines.

** means applicable to all models.
In this case, it means applicable to all U34# manual transmissions.

"TR" indicates transfer. In this case, it means applicable to transfer of U34# series transmissions.

"S" means to refer to NOTE column.

"FA" indicates front axle & suspension.
In this case, it means applicable to front axle & suspension of Corolla.

"FA" indicates front axle & suspension.
"RA" indicates rear axle & suspension.
"SR" indicates steering. In this case, this means applicable to front axle, rear axle, suspensions and steering or Corolla.

Section Code

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

Code note

"SR" indicates steering. In this case, it means applicable to R & P type steering of Corolla.

NOTE:

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

2. COMPONENT PARTS

	(A)	(B)	(C) (D)	(E)
	Illustration	Part No.	Classification Part Name	Note
(F)		09081-00011	Alternator Checker	C
(G)	  	(09081-00020) (09081-00030) (09081-14010)	(No. 1 Wire Harness) (No. 2 Wire Harness) (Alternator Checker Sub-harness)	
		09082-00802 (09082-00801)	Airbag Deployment Wire Sub-harness No. 8	C

- (A) Illustration of SST
- (B) Part No. of SST
NEW.....Indicates SST either changed or newly developed since publication of the 2006 SST LIST.
- (C) Part 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) For SST that are difficult to identify just by looking at the illustration, their inside or outside diameter (ϕ), length (L) or width (W) are listed.
- (F) Illustration, part No., etc. of set SST.
- (G) Illustration, part 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 (y compris les boîtes de 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

Section	(1)	(2)	(3)	
Part Name	ENGINE	AT	MT	MODEL
Part No. Classification Illustration				
Replace H2				
29951-01100	H			
Variable Pin Wrench Set	A	*	*	*
	29950-10010	*	*	*
Ball Joint Puller Set	29950-10010 NEW	A		
	29951-07990	A		
Torque Wrench Adapter	(C)	(B)	(A)	(D)
				(E)
				(4)

(A): Illustration du SST

(B): N° de pièce du SST

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

NEW Indique que le SST a été changé ou nouvellement mis au point depuis la publication de la **LISTE DES SST 2006**.

(C): Nom 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 paliers 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:y

Description	Moteur concerné	Description	Moteur concerné
Série A	5A-FE, 8A-FE	Série MZ	1MZ-FE, 3MZ-FE
Série AD	1AD-FTV, 2AD-FTV, 2AD-FHV	Série N04	N04C-TQ, N04C-TT, N04C-TU, N04C-TV, N04C-TY
Série AZ	1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 2AZ-FSE, 2AZ-FXE	Série ND	1ND-TV
Série B	14B, 15B-FT	Série NZ	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
Série C	2C	Série RZ	3RZ-FE
Série CD	1CD-FTV	Série SZ	2SZ-FE, 3SZ-FE, 3SZ-VE
Série EJ	EJ-VE	Série TR	1TR-FE, 2TR-FE
Série FZ	1FZ-FE	Série UR	1UR-FE, 1UR-FSE, 2UR-FSE, 3UR-FE
Série GR	1GR-FE, 2GR-FE, 2GR-FSE, 3GR-FE, 3GR-FSE, 4GR-FSE, 5GR-FE	Série UZ	2UZ-FE, 3UZ-FE
Série HZ	1HZ	Série VD	1VD-FTV
Série J05, S05	J05C, S05C-TA	Série VZ	5VZ-FE
Série KD	1KD-FTV, 2KD-FTV	Série W0	W04D, W04D-TM, W04D-TN
Série KZ	1KZ-TE	Série WZ	2WZ-TV
Série K3	K3-VE	Série Y	3Y-PE
Série KR	1KR-FE	Série ZR	1ZR-FE, 2ZR-FE
Série L	5L-E	Série ZZ	1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 4ZZ-FE, 3ZZ-FE

(2) BOITE DE VITESSES

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

Description	Boîte de vitesses concernée	Description	Boîte de vitesses concernée
A43#, A45#	A43D, A45DE	C5#, C6#	C50, C50A, C51, C52, C53, C53A, C54, C56, C59, C66
A4Q#	A4Q	C15#	C150, C154
A24#	A245E, A246E	C25#	C250, C251, C251A
A34#	A340E, A340F, A343E, A343F	C55#	C550, C551, C551A, C552,
A44#	A442F	EA6#	EA60, EA61, EA62, EA63, EA64F
A75#, A76#, A96#	A750E, A750F, A760E, A760H, A761E, A960E	E35#	E350, E351, E352, E352F, E354, E359F
AA80#	AA80E	G5#	G50, G52, G54, G55, G58
AB60#	AB60E, AB60F	H15#	H150F, H151F
L11#	L110	H26#, H35#	H261, H351
P11#, P31#	P112, P310, P311	M YY#	M YY5A, M YY6S
U15#, U14#, U24#	U140F, U151E, U151F, U241E	M 15#, M 55	M 152, M 153, M 155, M 156, M 550, M 551
U25#	U250E	M 5S#	M 5S-B9, M 5S-C9, M 5S-CD
U34#	U340E, U341E	R15#, R35#, R45#	R150, R150F, R151, R151F, R155, R351, R451, R452
U44#, U54#	U441E, U540E	RA6#	RA60, RA61F, RA62, RA63
U66#	U660E	W5#	W56

(3) MODELE

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

Description	Modèle concerné
4RUNNER, FJ CRUISER	4RUNNER/FJ CRUISER
AVANZA	AVANZA/ZENIA
VENSIS VERSO/PICNIC	VENSIS VERSO/PICNIC
CAMRY/AURION	CAMRY/AURION/CAMRY SOLARA
COROLLA	COROLLA/COROLLA ALTIS/RUNX/AURIS/COROLLA FIELDER/COROLLA MATRIX
COROLLA VERSO, WISH	COROLLA VERSO/WISH
CROWN, REIZ	CROWN/CROWN CONFORT/REIZ
HIACE	HIACE/HIACE SOLEMIO
Série IMV	HILUX/HILUX SW4/TOYOTA FORTUNER/KIJANG INNOVA/TOYOTA INNOVA
GX470, LAND CRUISER (L)	GX470/LAND CLUISER (LIGHT-DUTY "70 SERIES")/LAND CLUISER PRADO
LX470, LAND CRUISER (H)	LX470/LAND CLUISER (HEAVY-DUTY "100 SERIES")
LS460, 600h	LS460/LS600h
PREVIA/TARAGO	PREVIA/TARAGO
RUSH/TERIOS	RUSH/TERIOS
RX330, 350, 400h, HILANDER	RX330/RX350/RX400h/HILANDER
Série SCION	xA/xB/tC
TUNDRA, SEQUOIA	TUNDRA/SEQUOIA
YARIS, VIOS	YARIS/VIOS

(4) MODELES ET SECTIONS CONCERNES

Code		Section concernée			Note	
		MOTEUR	AT, MT	MODELE	Code de la section du manuel de réparation	
*	Concerne tous les modèles	○	-	-	ES, FU, EC, IT, EM, EX, CO, LU, IG, ST, CH	-
		-	○	-	AT, MT, AX, MX, MM	
HT	BOITE-POINT HYBRIDE	-	-	○	HV, HX, HB	
FA	ESSIEU ET SUSPENSION AVANT	-	-	○	SC, SP, DF, TW, AH	SA: SUSPENSION ET ESSIEU (Comportant FA et RA)
RA	ESSIEU ET SUSPENSION ARRIERE	-	-	○	SC, SP, DF, TW	
PR	ARBRE DE TRANSMISSION	-	-	○	DS, PR	
TR	BOITE DE TRANSFERT	-	○	-	TF	
CL	EMBRAYAGE	-	-	○	CL	
BR	CIRCUIT DE FREINAGE	-	-	○	BR, PB, BC, EB	
SR	DIRECTION	-	-	○	SR, PS, MS	
RS	Système de coussin de sécurité SRS	-	-	○	RS	
BE	CIRCUIT ELECTRIQUE DE LA CARROSSERIE	-	-	○	LI, AV, DL, CC, AC, EI, PM, AV, CA, GD, LL, HT, PC, TD, ME, NS, MP	
BO	CARROSSERIE	-	-	○	SB, WW, SE, ED, WS, MI, IP, ET, IR, RF, CT	
WI	TREUIL	-	-	○	WI	
DM	DISPOSITIF DE BASCULEMENT DE BENNE	-	-	○	DM	
S	Voir colonne Note (S, S1, S2...)	○	○	○	-	

Exemples:

The table structure is as follows:

ENGINE	AT/MT	MODEL	Note
ZZ series *	U34# *	COROLLA FA	
		FA RA SR	
		S → S: SR (R & P only)	
TR			

Annotations:

- "*" 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 mécaniques U34#.
- "TR" désigne le transfert. Dans ce cas, applicable à la boîte de 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 sont applicables à l'essieu avant, à l'essieu arrière aux suspensions.
- 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)
Illustration	Part No.	Classification	Note
		Part Name	
(F)		09081-00011 (09081-00020) (09081-00030) (09081-14010)	Alternator Checker (No. 1 Wire Harness) (No. 2 Wire Harness) (Alternator Checker) Sub-harness
(G)		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 au point depuis la publication de la LISTE DES SST 2006.

(C) Nom 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 paliers 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 eingeteilt:

1. SST-Liste

- MOTOR Die zur Reparatur und Inspektion von Motoren notwendigen SST nach Motorentyp unterteilt.
 - GETRIEBE 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 Klimmanlagen notwendigen SST nach Kompressortyp unterteilt.

ERKLÄRUNG DER EINZELNEN ABSCHNITTE

1. SST-LISTE

(1) ENGINE

- Part Name: AIR CLEANER
Part No.: 172-000000000000000000
- Classification: AIR CLEANER
Illustration:
- Registration No.: 09951-01100
- Variable Pin Wrench Set
Part No.: 0990-10000 A
- Bolt Jaws Puller Set
Part No.: 0990-20000 A
- Torque Wrench Adapter
Part No.: 0991-00000 A

(2) AT

- Part Name: GEAR BOX
Part No.: 172-000000000000000000
- Classification: GEAR BOX
Illustration:
- Registration No.: 09951-01100
- Variable Pin Wrench Set
Part No.: 0990-10000 A
- Bolt Jaws Puller Set
Part No.: 0990-20000 A
- Torque Wrench Adapter
Part No.: 0991-00000 A

(3) MT

- Part Name: GEAR BOX
Part No.: 172-000000000000000000
- Classification: GEAR BOX
Illustration:
- Registration No.: 09951-01100
- Variable Pin Wrench Set
Part No.: 0990-10000 A
- Bolt Jaws Puller Set
Part No.: 0990-20000 A
- Torque Wrench Adapter
Part No.: 0991-00000 A

(4)

(E)

Note: ①: SR-PL, SR-PF, SR-PLF, SR-PLW, SR-LW, SR-LWF, SR-LWV, SR-LWVW, SR-LWVWV, SR-LWVWVW, SR-LWVWVWV.

(A): Abbildung des SST

(B): Teilnr. des SST

★..... Die Bauteile und Ersatzteile der mit einem Stern (★) gekennzeichneten SST sind im Abschnitt BAU-TEILE aufgeführt.

NEW Weist auf SST hin, die seit Veröffentlichung der 2006 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
A series	5A-FE, 8A-FE	MZ series	1MZ-FE, 3MZ-FE
AD series	1AD-FTV, 2AD-FTV, 2AD-FHV	N04 series	N04C-TQ, N04C-TT, N04C-TU, N04C-TV, N04C-TY
AZ series	1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 2AZ-FSE, 2AZ-FXE	ND series	1ND-TV
B series	14B, 15B-FT	NZ series	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
C series	2C	RZ series	3RZ-FE
CD series	1CD-FTV	SZ series	2SZ-FE, 3SZ-FE, 3SZ-VE
EJ series	EJ-VE	TR series	1TR-FE, 2TR-FE
FZ series	1FZ-FE	UR series	1UR-FE, 1UR-FSE, 2UR-FSE, 3UR-FE
GR series	1GR-FE, 2GR-FE, 2GR-FSE, 3GR-FE, 3GR-FSE, 4GR-FSE, 5GR-FE	UZ series	2UZ-FE, 3UZ-FE
HZ series	1HZ	VD series	1VD-FTV
J05, S05 series	J05C, S05C-TA	VZ series	5VZ-FE
KD series	1KD-FTV, 2KD-FTV	W0 series	W04D, W04D-TM, W04D-TN
KZ series	1KZ-TE	WZ series	2WZ-TV
K3 series	K3-VE	Y series	3Y-PE
KR series	1KR-FE	ZR series	1ZR-FE, 2ZR-FE
L series	5L-E	ZZ series	1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 4ZZ-FE, 3ZZ-FE

(2) GETRIEBE

Die einzelnen Getriebe-Serien enthalten folgende Getriebe:

Serie	Zugehöriges Getriebe	Serie	Zugehöriges Getriebe
A43#, A45#	A43D, A45DE	C5#, C6#	C50, C50A, C51, C52, C53, C53A, C54, C56, C59, C66
A4Q#	A4Q	C15#	C150, C154
A24#	A245E, A246E	C25#	C250, C251, C251A
A34#	A340E, A340F, A343E, A343F	C55#	C550, C551, C551A, C552,
A44#	A442F	EA6#	EA60, EA61, EA62, EA63, EA64F
A75#, A76#, A96#	A750E, A750F, A760E, A760H, A761E, A960E	E35#	E350, E351, E352, E352F, E354, E359F
AA80#	AA80E	G5#	G50, G52, G54, G55, G58
AB60#	AB60E, AB60F	H15#	H150F, H151F
L11#	L110	H26#, H35#	H261, H351
P11#, P31#	P112, P310, P311	MYY#	MYY5A, MYY6S
U15#, U14#, U24#	U140F, U151E, U151F, U241E	M15#, M55	M152, M153, M155, M156, M550, M551
U25#	U250E	M5S#	M5S-B9, M5S-C9, M5S-CD
U34#	U340E, U341E	R15#, R35#, R45#	R150, R150F, R151, R151F, R155, R351, R451, R452
U44#, U54#	U441E, U540E	RA6#	RA60, RA61F, RA62, RA63
U66#	U660E	W5#	W56

(3) MODELL

Jeder Modelltyp enthält die folgenden Modelle:

Modelltyp	Zugehöriges Modell
4RUNNER, FJ CRUISER	RUNNER/FJ CRUISER
AVANZA	AVANZA/ZENIA
VENSIS VERSO/PICNIC	VENSIS VERSO/PICNIC
CAMRY/AURION	CAMRY/AURION/CAMRY SOLARA
COROLLA	COROLLA/COROLLA ALTIS/RUNX/AURIS/COROLLA FIELDER/COROLLA MATRIX
COROLLA VERSO, WISH	COROLLA VERSO/WISH
CROWN, REIZ	CROWN/CROWN CONFORT/REIZ
HIACE	HIACE/HIACE SOLEMIO
IMV series	HILUX/HILUX SW4/TOYOTA FORTUNER/KIJANG INNOVA/TOYOTA INNOVA
GX470, LAND CRUISER (L)	GX470/LAND CLUISER (LIGHT-DUTY "70 SERIES")/LAND CLUISER PRADO
LX470, LAND CRUISER (H)	LX470/LAND CLUISER (HEAVY-DUTY "100 SERIES")
LS460, 600h	LS460/LS600h
PREVIA/TARAGO	PREVIA/TARAGO
RUSH/TERIOS	RUSH/TERIOS
RX330, 350, 400h, HILANDER	RX330/RX350/RX400h/HILANDER
SCION series	xA/xB/tC
TUNDRA, SEQUOIA	TUNDRA/SEQUOIA
YARIS, VIOS	YARIS/VIOS

(4) ZUGEHÖRIGE MODELLE UND ABSCHNITTE

Code		Zugehöriger Abschnitt			Note	
		ENGINE	AT, MT	MODEL	Werkstathandbuch-Abschnittscode	
*	Anwendbar auf alle Modelle	○	-	-	ES, FU, EC, IT, EM, EX, CO, LU, IG, ST, CH	-
		-	○	-	AT, MT, AX, MX, MM	
HT	HYBRIDANTRIEB	-	-	○	HV, HX, HB	
FA	VORDERACHSE UND AUFHÄNGUNG	-	-	○	SC, SP, DF, TW, AH	SA: UND AUFHÄNGUNG UND ACHSE (einschl. FA und RA)
RA	HINTERACHSE UND AUFHÄNGUNG	-	-	○	SC, SP, DF, TW	
PR	ANTRIEBSWELLE	-	-	○	DS, PR	
TR	VERTEILERGETRIEBE	-	○	-	TF	
CL	KUPPLUNG	-	-	○	CL	
BR	BREMSSYSTEM	-	-	○	BR, PB, BC, EB	
SR	LENKUNG	-	-	○	SR, PS, MS	
RS	SRS-Airbag	-	-	○	RS	
BE	FAHRZEUGELEKTRIK	-	-	○	LI, AV, DL, CC, AC, EI, PM, AV, CA, GD, LL, HT, PC, TD, ME, NS, MP	
BO	KAROSSERIE	-	-	○	SB, WW, SE, ED, WS, MI, IP, ET, IR, RF, CT	
WI	SEILWINDE	-	-	○	WI	
DM	KIPPMECHANISMUS	-	-	○	DM	
S	Siehe Hinweisspalte (S, S1, S2...)	○	○	○	-	

Beispiel:

The chart illustrates the compatibility of various vehicle components. The columns represent the ENGINE, AT/MT (Transmission), and MODEL. The rows represent specific component codes: ZZ series, U34#, COROLLA, FA, RA, SR, and TR.

Annotations provide the following information:

- "***" bedeutet auf alle Modelle anwendbar. Daher auf alle Motoren der ZZ-Serie in diesem Fall.
- "***" bedeutet auf alle Module anwendbar. In diesem Fall auf alle U34# Sohlganggetriebe anwendbar.
- "TR" steht für verteilergetriebe. In diesem Fall auf das Verteilergetriebe von getriebekörpern der U34#-serie anwendbar.
- "FA" steht für Vorderachse und Aufhängung. In diesem Fall auf die Vorderachse und Aufhängung des Corolla anwendbar.
- "RA" steht für Hinterachse und Aufhängung.
- "SR" steht für Lenkung. In diesem Fall beziehen sich diese Punkte auf die Vorder-, Hinterachse, Aufhängung und Lenkung des Corolla.
- Abschnittscode: S: [SR] (R & P only)
- Codehinweis: "S" bedeutet siehe HINWEIS-Spalte.
- "SR" bedeutet Lenkung. In diesem Fall auf Zahnstangenlenkung des Corolla anwendbar.

HINWEIS:

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

2. BAUTEILE

	(A)	(B)	(C) (D)	(E)
	Illustration	Part No.	Classification Part Name	Note
(F)		09081-00011	Alternator Checker	C
(G)		(09081-00020) (09081-00030) (09081-14010)	(No. 1 Wire Harness) (No. 2 Wire Harness) (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 2006 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 Außen-durchmesser (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.

CÓMO 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 (incluida la transferencia), clasificada por el tipo de transmisión.
- **MODELO** La SST requerida para la inspección y reparación de componentes no relacionados con el 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 AIRE ACONDICIONADO

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

EXPLICACION DE CADA SECCION

1. LISTA DE SST

Section	(1)	(2)	(3)	
Part Name Part No. Classification Illustration	ENGINE	AT	MT	Note
Replaces 101 28991-01100	H			
Variable Pitch Wrench Set 28990-10010	A	*	*	
Bolt-Jarre Puller Set 28990-20010	M			
Torque Wrench Adapter 28991-00500	N			
(C)				
(B)				
(A)				
(D)				
(E)				
(4)				

(A): Ilustración de SST

(B): N° de piezas de SST

- ★..... La SST marcada con una estrella (★) tiene sus piezas componentes y repuestos indicados bajo PIEZAS COMPLEMENTARIAS.

NEW Indica la SST cambiada o nuevamente desarrollada desde la publicación de la LISTA DE SST de 2006.

(C): Nombre de piezas 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 especiales, pero menos frecuentes 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): 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:

Elemento	Motor Aplicable	Elemento	Motor Aplicable
A series	5A-FE, 8A-FE	MZ series	1MZ-FE, 3MZ-FE
AD series	1AD-FTV, 2AD-FTV, 2AD-FHV	N04 series	N04C-TQ, N04C-TT, N04C-TU, N04C-TV, N04C-TY
AZ series	1AZ-FE, 1AZ-FSE, 2AZ-FE, 2AZ-FSE, 2AZ-FXE	ND series	IND-TV
B series	14B, 15B-FT	NZ series	1NZ-FE, 1NZ-FXE, 2NZ-FE
C series	2C	RZ series	3RZ-FE
CD series	1CD-FTV	SZ series	2SZ-FE, 3SZ-FE, 3SZ-VE
EJ series	EJ-VE	TR series	1TR-FE, 2TR-FE
FZ series	1FZ-FE	UR series	1UR-FE, 1UR-FSE, 2UR-FSE, 3UR-FE
GR series	1GR-FE, 2GR-FE, 2GR-FSE, 3GR-FE, 3GR-FSE, 4GR-FSE, 5GR-FE	UZ series	2UZ-FE, 3UZ-FE
HZ series	1HZ	VD series	1VD-FTV
J05, S05 series	J05C, S05C-TA	VZ series	5VZ-FE
KD series	1KD-FTV, 2KD-FTV	W0 series	W04D, W04D-TM, W04D-TN
KZ series	1KZ-TE	WZ series	2WZ-TV
K3 series	K3-VE	Y series	3Y-PE
KR series	1KR-FE	ZR series	1ZR-FE, 2ZR-FE
L series	5L-E	ZZ series	1ZZ-FE, 2ZZ-GE, 4ZZ-FE, 3ZZ-FE

(2) **TRANSMISIÓN**

Cada serie de transmisión incluye las siguientes transmisiones:

Elemento	Transmision Aplicable	Elemento	Transmision Aplicable
A43#, A45#	A43D, A45DE	C5#, C6#	C50, C50A, C51, C52, C53, C53A, C54, C56, C59, C66
A4Q#	A4Q	C15#	C150, C154
A24#	A245E, A246E	C25#	C250, C251, C251A
A34#	A340E, A340F, A343E, A343F	C55#	C550, C551, C551A, C552,
A44#	A442F	EA6#	EA60, EA61, EA62, EA63, EA64F
A75#, A76#, A96#	A750E, A750F, A760E, A760H, A761E, A960E	E35#	E350, E351, E352, E352F, E354, E359F
AA80#	AA80E	G5#	G50, G52, G54, G55, G58
AB60#	AB60E, AB60F	H15#	H150F, H151F
L11#	L110	H26#, H35#	H261, H351
P11#, P31#	P112, P310, P311	MYY#	MYY5A, MYY6S
U15#, U14#, U24#	U140F, U151E, U151F, U241E	M15#, M55	M152, M153, M155, M156, M550, M551
U25#	U250E	M5S#	M5S-B9, M5S-C9, M5S-CD
U34#	U340E, U341E	R15#, R35#, R45#	R150, R150F, R151, R151F, R155, R351, R451, R452
U44#, U54#	U441E, U540E	RA6#	RA60, RA61F, RA62, RA63
U66#	U660E	W5#	W56

(3) **MODELO**

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

Elemento	Modelo aplicable
4RUNNER, FJ CRUISER	4RUNNER/FJ CRUISER
AVANZA	AVANZA/ZENIA
VENSIS VERSO / PICNIC	VENSIS VERSO/PICNIC
CAMRY/AURION	CAMRY/AURION/CAMRY SOLARA
COROLLA	COROLLA/COROLLA ALTIS/RUNX/AURIS/COROLLA FIELDER/COROLLA MATRIX
COROLLA VERSO, WISH	COROLLA VERSO/WISH
CROWN, REIZ	CROWN/CROWN CONFORT/REIZ
HIACE	HIACE/HIACE SOLEMIO
IMV series	HILUX/HILUX SW4/TOYOTA FORTUNER/KIJANG INNOVA/TOYOTA INNOVA
GX470, LAND CRUISER (L)	GX470/LAND CLUISER (LIGHT-DUTY "70 SERIES")/LAND CLUISER PRADO
LX470, LAND CRUISER (H)	LX470/LAND CLUISER (HEAVY-DUTY "100 SERIES")
LS460, 600h	LS460/LS600h
PREVIA/TARAGO	PREVIA/TARAGO
RUSH/TERIOS	RUSH/TERIOS
RX330, 350, 400h, HILANDER	RX330/RX350/RX400h/HILANDER
SCION series	xA/xB/tC
TUNDRA, SEQUOIA	TUNDRA/SEQUOIA
YARIS, VIOS	YARIS/VIOS

(4) MODELOS Y SECCIONES APLICABLES

Código		Sección Aplicable			Nota	
		ENGINE	AT, MT	MODEL	Código de la sección del manual de reparaciónR	
*	Aplicable a todos los modelos	○	-	-	ES, FU, EC, IT, EM, EX, CO, LU, IG, ST, CH	-
		-	○	-	AT, MT, AX, MX, MM	
HT	TRANSEJE HÍBRIDO	-	-	○	HV, HX, HB	SA: SUSPENSIÓN Y EJE incluye FA y RA)
FA	EJE DELEANTERO Y SUSPENSIÓN	-	-	○	SC, SP, DF, TW, AH	
RA	EJE TRANSERO Y SUSPENSIÓN	-	-	○	SC, SP, DF, TW	
PR	EJE PROPULSOR	-	-	○	DS, PR	
TR	TRANSFERENCIA	-	○	-	TF	
CL	EMBRAGUE	-	-	○	CL	
BR	SISTEMA DE FRENO	-	-	○	BR, PB, BC, EB	
SR	DIRECCIÓN	-	-	○	SR, PS, MS	
RS	Airbag SRS	-	-	○	RS	
BE	SISTEMA ELÉCTRICO DE CARROCERIA	-	-	○	LI, AV, DL, CC, AC, EI, PM, AV, CA, GD, LL, HT, PC, TD, ME, NS, MP	
BO	CARROCERÍA	-	-	○	SB, WW, SE, ED, WS, MI, IP, ET, IR, RF, CT	-
WI	TORNO	-	-	○	WI	
DM	MECHANISMO DE VOLTEO	-	-	○	DM	
S	Véase la columna Nota (S, SI, S2...)	○	○	○	-	

Ejemplos:

"" significa aplicable a todos los modelos. En este caso, aplicable a todos los motores de la serie ZZ.*

"" significa aplicable a todos los modelos. En este caso, aplicable a todas las transmisiones manuales U34#.*

"TR" indica transferencia. En este caso, aplicable a la transferencia de las transmisiones de serie U34#.

"S" significa referirse a la columna de NOTAS.

*"FA" indica eje delantero y suspensión.
En este caso aplicable al eje delantero y la suspensión del Corolla.*

"RA" indica eje trasero y suspensión.

"SR" indica dirección. En este caso, 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

NOTA:

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

2. PARTES COMPONENTES

(A)	(B)	(C) (D)	(E)
Illustration	Part No.	Classification	Note
		Part Name	
(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) N° de piezas de SST

NEW Indica SST cambiada o nuevamente desarrollada desde la publicación de la LISTA DE SST de 2006.

(C) Nombre de pieza 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 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) 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, N° de piezas, etc. de juego de SST.

(G) Ilustración, N° de piezas, etc. de piezas componentes, y de repuestos.

Sírvase referirse a la LISTA DE PRECIOS DE PIEZAS 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 antibloquage des roues</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 mécanique</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>Catalyseur 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	Linkslenkung
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	Zweiradantrieb-Fahrzeuge (4 x 2)
4WD	Vierradantrieb-Fahrzeuge (4 x 4)

ABREVIATURAS UTILIZADAS EN ESTA LISTA

ABS	<i>Sistema de freno antibloqueo</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>

