



VORTEX[®]

Ersatzteile und Zubehör für Landrover

DEFENDER



VORTEX Handels-GmbH

Bundesstraße 27

7093 Jois

Österreich

7. Ausgabe

www.teile.at

02160 / 76006

vortex@teile.at

Information

Fahrgestellnummern

SALL...	EA...	=1988
SALL...	FA...	=1989
SALL...	GA...	=1990
SALL...	HA...	=1991
SALL...	JA...	=1992
SALL...	KA...	=1993
SALL...	LA...	=1994
SALL...	MA...	=1995
SALL...	TA...	=1996
SALL...	VA...	=1997
SALL...	WA...	=1998
SALL...	XA...	=1999
SALL...	YA...	=2000
SALL...	1A...	=2001
SALL...	2A...	=2002
SALL...	3A...	=2003
SALL...	4A...	=2004
SALL...	5A...	=2005

**VORTEX**

Alle Hersteller-Teilenummern dienen nur der Referenz

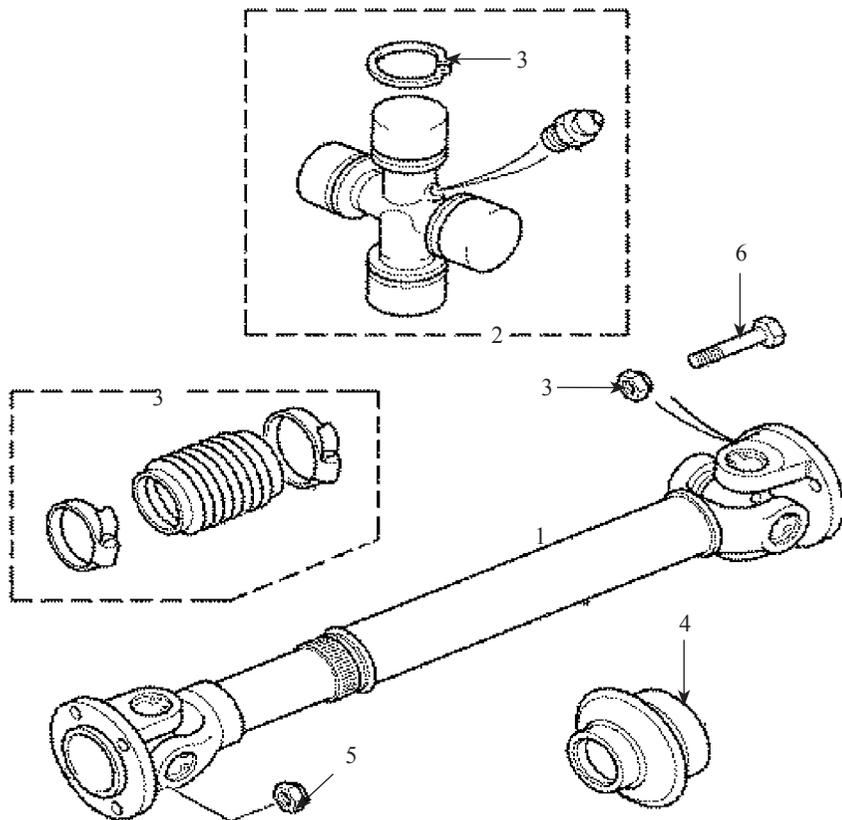
VORTEX Handels-GmbH hat den Katalog nach bestem Wissen zusammengestellt und
übernimmt keine Haftung für Schäden die durch die Verwendung dieser Listen entstehen.

Unerlaubte Reproduzierung des Kataloges oder Teilen davon ist nicht gestattet.

Inhalt	
Kardanwellen	4
Radnabe vorne	5
Radnabe hinten	5
Antriebswellen	6
Achsschenkelgehäuse	7
Hinterachse Salisbury	8
Differentialgetriebe	9
Antriebsriemen	10
Schmutzfänger	11
Karosserie	12
Türbeschläge	14
Bremsen vorne	15
Bremsen hinten und Handbremse	16
Rahmen	17
Kupplung	18
Kühlung und Heizung	19
Kühlung und Heizung	20
Kühlung und Heizung	21
Abgasrückführung 300Tdi	22
Schalter	25
Beleuchtung	26
Motorteile	27
Motorsteuerung	28
Auspuff Turbodiesel	32
Auspuff Td5	32
Auspuff 90 Tdi	33
Auspuff 110 Tdi	33
Treibstoffsystem	34
Motor dichtungen	35
Service material	36
Lenkung	37
Achsaufhängung vorne	38
Stoßdämpfer	40
Federn	41
Notizen	42

**VORTEX**

Kardanwellen

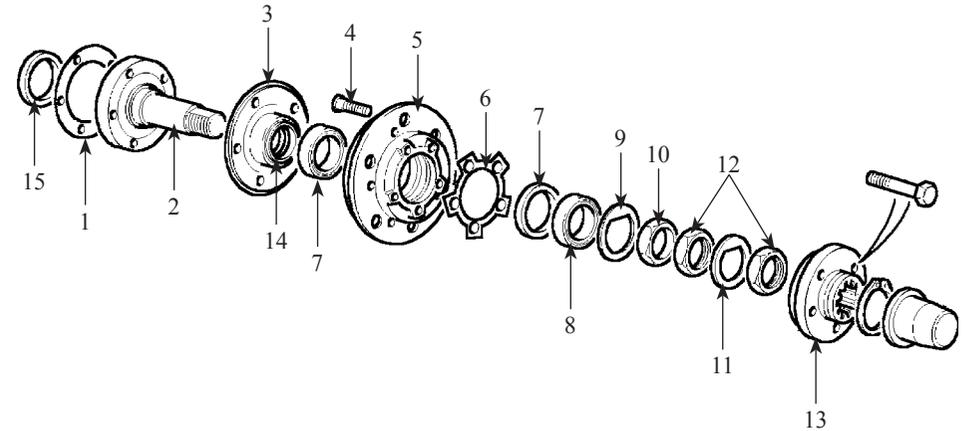
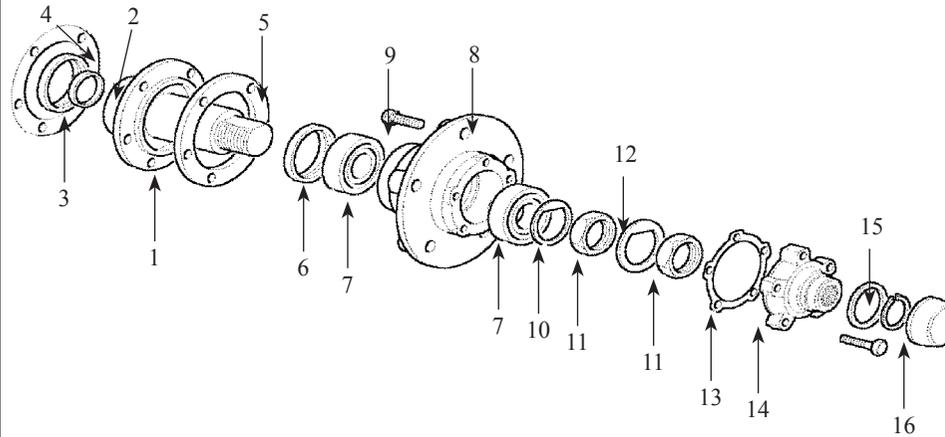


1	Kardanwelle	siehe Tabelle
2	Kreuzgelenk	siehe Tabelle
3	Manschette	276484
4	Manschette	TVE100000
5	Mutter	NZ606041
6	Schraube	509045P

Radstand	Motor	Fahrgestellnummer		Kardanwelle		Kreuzgelenk	
		ab	bis	vorne	hinten	vorne	hinten
90	4 Zyl.	CA 252578		FRC5566	FRC7732	RTC3346	RTC3346
90	4 Zyl.	CA 252579	LA939975	FRC8390	FRC8392	RTC3458	RTC3458
90	300 TDI / TD5	MA939976	ZA 612404	TVB100610	FRC8393	RTC3458	RTC3458
90	TD5	1A612405		TVB100610	FRC8393	STC4807	RTC3458
90	V8		CA 254406	FRC6243	FRC8385	RTC3346	RTC3346
90	V8	CA 254407	ZA 612404	TVB100610	FRC8393	RTC3458	RTC3458
90	V8	1A612405		TVB100610	FRC8393	STC4807	RTC3458
110	4 Zyl.		252442	FRC5566	591279	RTC3346	RTC3346
110	4 Zyl.	252443	CA 252578	FRC5566	FTC3245	RTC3346	RTC3346
110	4 Zyl.	CA 252578	LA939975	FRC8390	FTC3245	RTC3458	RTC3458
110	Diesel	LA930435	LA939975	FRC8390	FTC3905	RTC3458	RTC3458
110	Diesel	MA939976	ZA 612404	TVB100610	FTC3905	RTC3458	RTC3458
110	Diesel	1A612405		TVB100610	FTC3905	STC4807	RTC3458
110	V8	4 Gang	CA 254406	FRC8388	FRC8389	RTC3346	RTC3346
110	V8	5 Gang	CA 254406	FRC6243	FRC8389	RTC3346	RTC3346
110	V8	CA 254407	LA937639	TVB100610	FRC8389	RTC3458	RTC3458
110	V8	LA937640	ZA 612404	TVB100610	FTC3905	RTC3458	RTC3458
110	V8	1A612405		TVB100610	FTC3905	STC4807	RTC3458
130	4 Zyl.		CA 252578	FRC5566	FTC1250	RTC3346	RTC3458
130	4 Zyl.	CA 252579	Jun-89 FRC8390	FTC1250	RTC3458	RTC3458	
130	4 Zyl.	Jun-89	LA939975	FRC8390	FTC1249	RTC3458	RTC3458
130	4 Zyl.	MA939976	ZA 612404	TVB100610	FTC1249	RTC3458	RTC3458
130	TD5	1A612405		TVB100610	FTC1249	STC4807	RTC3458
130	V8		CA 254406	FRC6243	RRC2303	RTC3346	RTC3458
130	V8	CA 254407	Jun-89	TVB100610	RRC2303	RTC3458	RTC3458
130	V8	Jun-89	ZA 612404	TVB100610	FTC1249	RTC3458	RTC3458
130	V8	1A612405		TVB100610	FTC1249	STC4807	RTC3458



die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



bis FIN KA930455 (- 93)

1	FRC4320	Achsstummel vorne
2	FRC3099	Achsstummeldichtung
3	FRC4319	Ring - Vorderachse
4	FTC3648	Dichtung Achsstummel
5	FRC2310	Sicherungsplatte
6	FTC4785	innerer Simmering
7	STC4382	Radlager
8	FRC6139	Radnabe
9	FRC6137	Radbolzen
10	217352	Sicherungsscheibe
11	FRC8700	Mutter für Radlager
12	217353	Sicherungsscheibe
13	FRC3988	Dichtung Triebbling
14	FRC5806	Triebbling
15	549473	Seegering
16	FRC4377	Fettkappe

FIN LA930456 - WA159806 (93-99)

1	FTC3154	Achsstummel vorne
5	FRC2310	Sicherungsplatte
6	FTC4785	Innerer Simmering
7	STC4382	Radlager
8	FTC942	Radnabe
9	FRC5926	Radbolzen
10	FTC3185	Sicherungsscheibe
10	FTC5241	Sicherungsscheibe*
11	FRC8700	Mutter für Radlager
12	FTC3179	Sicherungsscheibe
13	571752	Dichtung für Triebbling
14	FTC859	Triebbling
15	549473	Seegering
16	FTC5414	Fettkappe

* ab TA 996983

bis FIN KA930455 (- 93)

1	FTC3649	Dichtung - Achsstumme
2	FRC8540	Achsstummel
3	FRC3147	Distanzstück
4	FRC6137	Radbolzen
5	FRC8555	Radnabe
6	FRC3988	Dichtung
7	RTC3429	Radlager
8	FRC8222	Simmering
9	217352	Sicherungsscheibe
10	FRC8227	Distanzstück
11	FRC8002	Sicherungsscheibe
12	FRC8700	Mutter für Radlager
13	FRC5806	Triebbling
14	FTC4785	Simmering

FIN LA930456 - WA159806 (93-99)

1	FTC3650	Dichtung Achsstummel
2	FTC3188	Achsstummel - 90
2	FTC1740	Achsstummel - 110
3	FRC2310	Sicherungsplatte
4	FRC5926	Radbolzen
5	FTC942	Radnabe
6	571752	Dichtung - Achsstummel
7	STC4382	Radlager
9	FTC3185	Sicherungsscheibe
9	FTC5241	Sicherungsscheibe*
11	FTC3179	Sicherungsscheibe
12	FRC8700	Mutter für Radlager
13	FTC859	Mitnehmer (110)
14	FTC4785	Simmering
15	FTC5268	Simmering

* ab TA 996983



bis KA930456 - 23 Zähne

1	AEU 2522	Gleichlaufgelenk
2	AEU2520	Halbachse rechts
2	AEU2521	Halbachse links
3	RTC4820	Seegering
4	FTC254	Distanzstück

bis KA930456 - 33 Zähne

1	RTC 6862	Gleichlaufgelenk
2	RTC6754	Halbachse rechts
2	RTC6755	Halbachse links
3	STC579	Seegering
4	RTC5841	Distanzstück

LA930456 - WA159806

1	STC3051	Gleichlaufgelenk
2	STC3049	Halbachse rechts
2	STC3050	Halbachse links
3	STC579	Seegering
4	RTC5841	Distanzstück

Halbachsen Hinterachse

FRC2454 rechts	110	bis LA930434	mit Trommelbremsen hinten
FRC2455 links	110	bis LA930434	mit Trommelbremsen hinten
FTC1724 rechts	110	ab LA930435	mit Scheibenbremsen hinten
FTC1725 links	110	ab LA930435	mit Scheibenbremsen hinten
FRC7680 rechts	90	bis KA930455	bis Achsnummer 22S64620E
FRC7681 links	90	bis KA930455	bis Achsnummer 22S64620E
FTC3732 rechts	90	bis KA930455	ab Achsnummer 22S64621E
FTC3731 links	90	bis KA930455	ab Achsnummer 22S64621E
FRC8094 rechts	90	bis KA930455	V8 mit verstärktem Differentialgetriebe mit Trommelbremsen hinten
FRC8095 links	90	bis KA930455	V8 mit verstärktem Differentialgetriebe mit Trommelbremsen hinten
FTC3270 rechts	90	ab LA930456	24 Zähne
FTC3271 links	90	ab LA930456	24 Zähne

ab XA159807

1	TDJ000010	Gleichlaufgelenk
2	TDC000020	Halbachse rechts
2	TDC000030	Halbachse links
3	TDL000010	Seegering
4	TYF000010	Distanzstück

bis KA930455

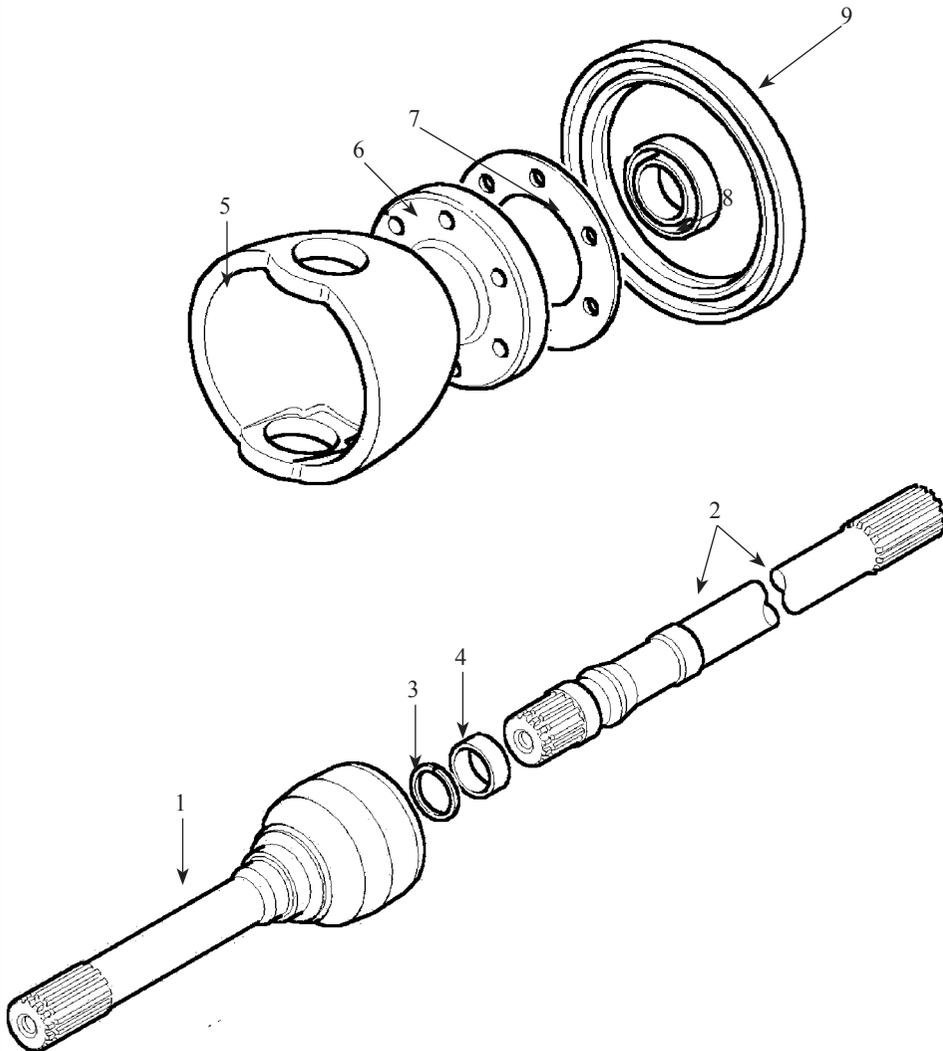
5	FTC5105	Achsschenkelgehäuse
6	FTC3646	Dichtung
7	571718	Simmering
8	FTC3401	Simmering

LA930435 - VA104814

5	FRC7065	Achsschenkelgehäuse
6	FTC3646	Dichtung
7	FTC3276	Simmering
8	FTC3401	Simmering

ab VA104815

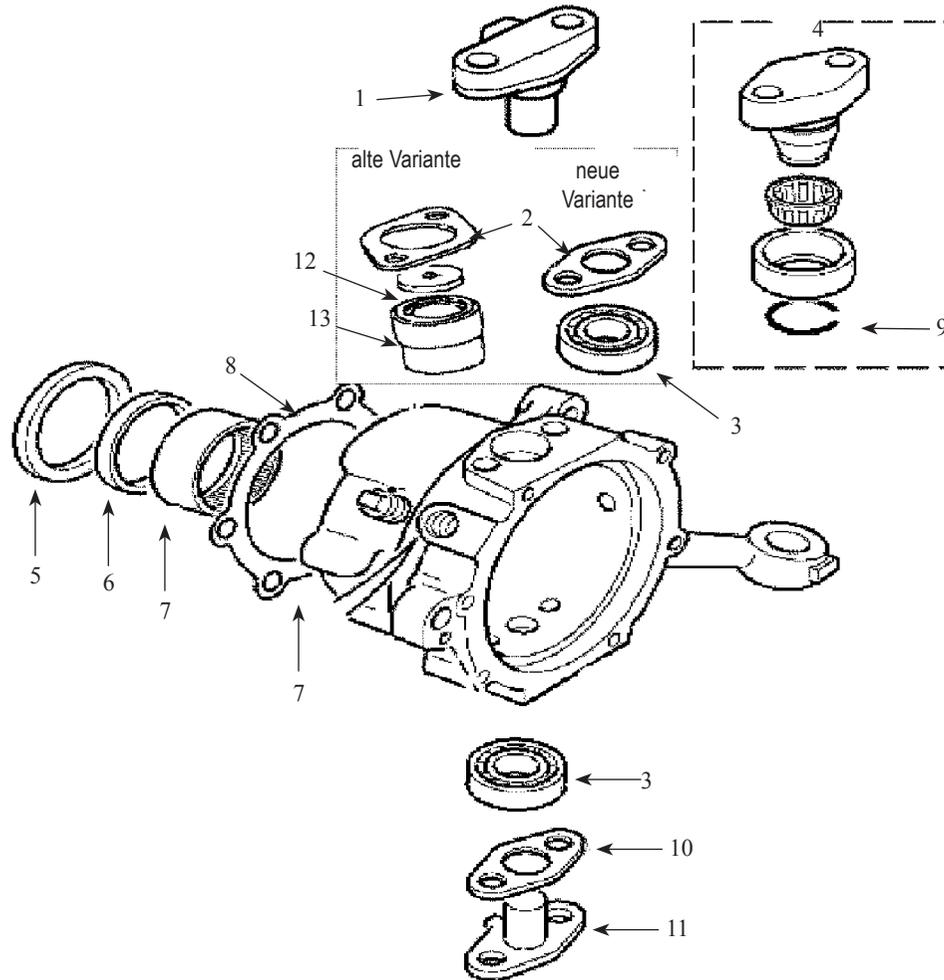
5	FTC5366	Achsschenkelgehäuse
6	FTC3646	Dichtung
7	FTC3276	Simmering
8	FTC3401	Simmering
9	FRC4206	Dichtung





Achsschenkelgehäuse

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



bis KA930455

1	FRC3511	oberer Achsschenkelbolzen
2	FRC2883	Distanzstück 0.003"
2	FRC2884	Distanzstück 0.005"
2	FRC2885	Distanzstück 0.01"
2	FRC2886	Distanzstück 0.03"
3	606666	Lager
10	FTC3647	Dichtung
11	FRC2894	unterer Achsschenkelbolzen
12	FRC2906	Anlaufscheibe
13	FRC2916	Achsschenkelgehäuse

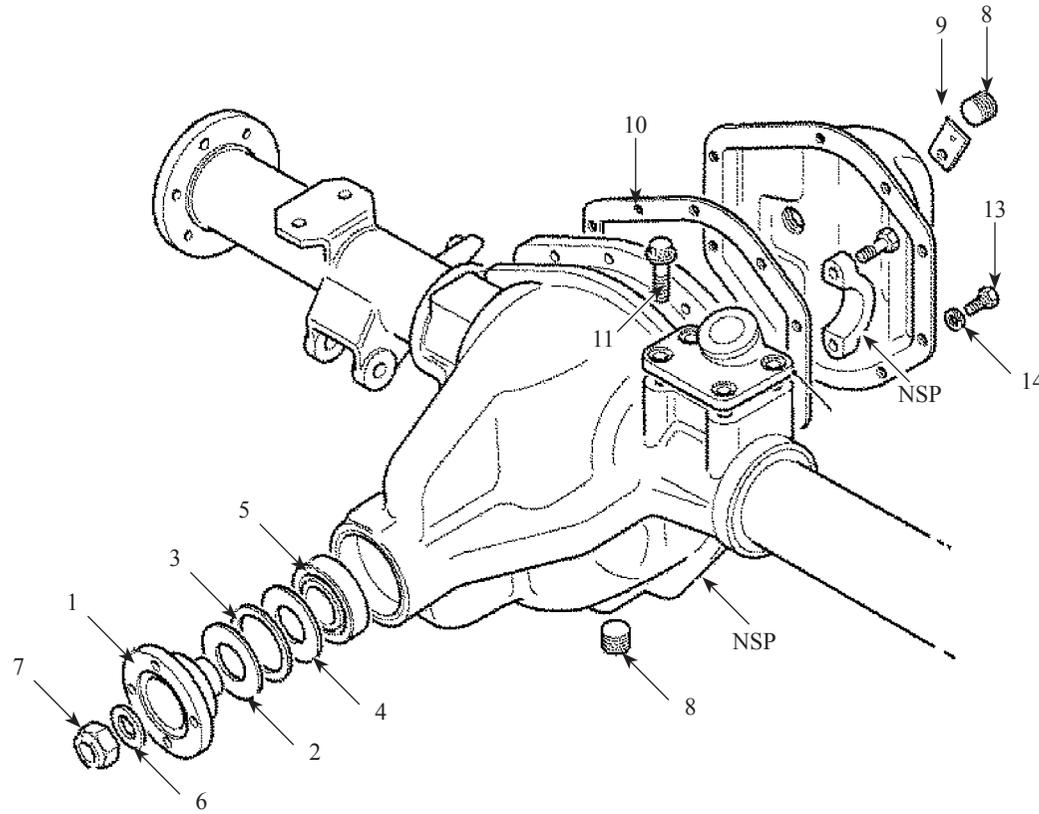
ab LA930456

1	FTC2882	oberer Achsschenkelbolzen
2	FRC2883	Distanzstück 0.003"
2	FRC2884	Distanzstück 0.005"
2	FRC2885	Distanzstück 0.01"
2	FRC2886	Distanzstück 0.03"
3	606666	Lager
4	TAR100040	oberer Achsschenkelbolzen (Satz, kein ABS)
4	TAR100050	oberer Achsschenkelbolzen (Satz, ABS)
5	FTC56	Anlaufscheibe
6	FTC840	Simmering innen
6	FTC5268	Simmering aussen
7	FTC861	Lager
8	FTC3648	Dichtung
9	TYX100570	O-Ring
10	FTC3647	Dichtung
11	FRC2894	unterer Achsschenkelbolzen

STC3435 Fettfüllung für ein Achsschenkelgehäuse



Hinterachse Salisbury

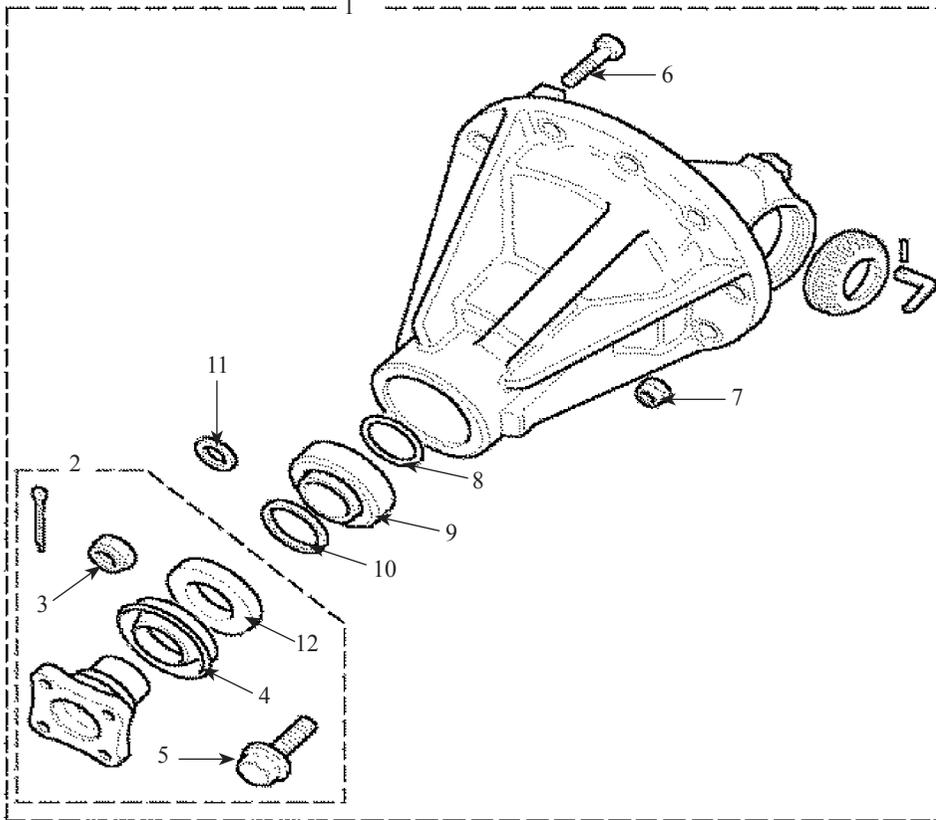


1	STC4457	Flanschkit	bis WA159806
1	STC4403	Flanschkit	ab XA159807
2	607183	Dichtung	
3	AEU2515	Simmering	bis WA159806
3	STC4401	Simmering	ab XA159807
4	607182	Scheibe	
5	607181	Lager	
6	607357	Anlaufscheibe	
7	90608545	Sicherungsmutter	
8	608246	Einfüll- /Ablabsschraube	
9	NRC5346	Bremsleitung Befestiger	
10	RTC1139	Dichtung	
11	AEU2508	Schraube	
12	607163	Schraube	
13	607173	Schraube	
14	AAU2825	Scheibe	



Differentialgetriebe

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



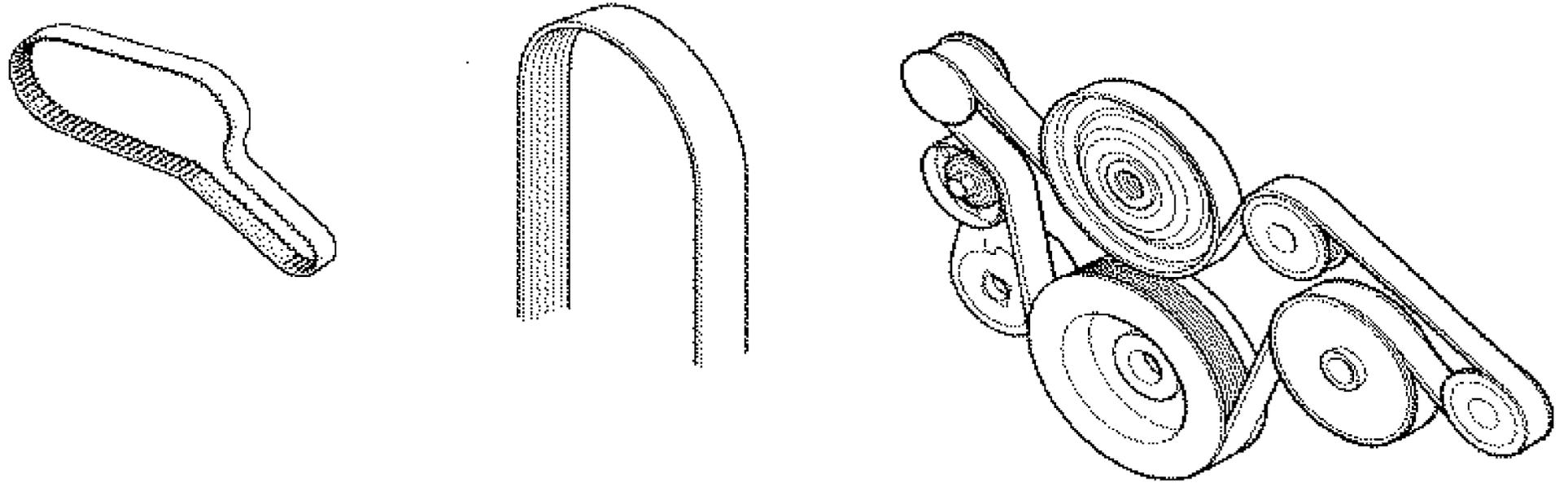
1	FTC2750	Differentialgetriebe	vorne	bis KA930454	
1	FTC5142	Differentialgetriebe	vorne	ab LA930455	
1	FTC2750	Differentialgetriebe	hinten	bis KA930454	2 Kegelräder
1	TBB100980	Differentialgetriebe	hinten	bis KA930454	4 Kegelräder
1	FTC5142	Differentialgetriebe	hinten	ab LA930455	2 Kegelräder*
1	TBB100980	Differentialgetriebe	hinten	ab LA930455	4 Kegelräder
2	STC3722	Flanschgarnitur			
3	3259	Kronenmutter		bis KA930454	
3	NY116041L	Nylonstopmutter		ab LA930455	
4	FRC8154	Schmutzschild		bis KA930454	
5	FS112301P	Schraube		ab LA930455	
6	BH112101L	Schraube			
7	NY606041L	Nylonstopmutter			
8	MULTIPLE	Distanzstück			
9	539707	Lager			
10	539745	Distanzstück			
11	90513454	Scheibe		bis KA930454	
11	FTC5413	Scheibe		ab LA930455	
12	FRC8220	Simmering	vorne	bis KA930454	
12	FRC8220	Simmering	vorne	ab LA930455	
12	FTC5258	Simmering	vorne	ab LA930455	
12	FRC4586	Simmering	hinten	bis KA930454	bis Achsnr. 22S 08283B
12	FTC5258	Simmering	hinten	bis KA930454	ab Achsnr. 22S 08283B
12	FRC8220	Simmering	hinten	LA930455	bis VA102732
12	FTC5258	Simmering	hinten	ab VA102732	

* für hinten hinten 90°, verwende zusätzlich 2xTYF101160

Antriebsriemen



VORTEX

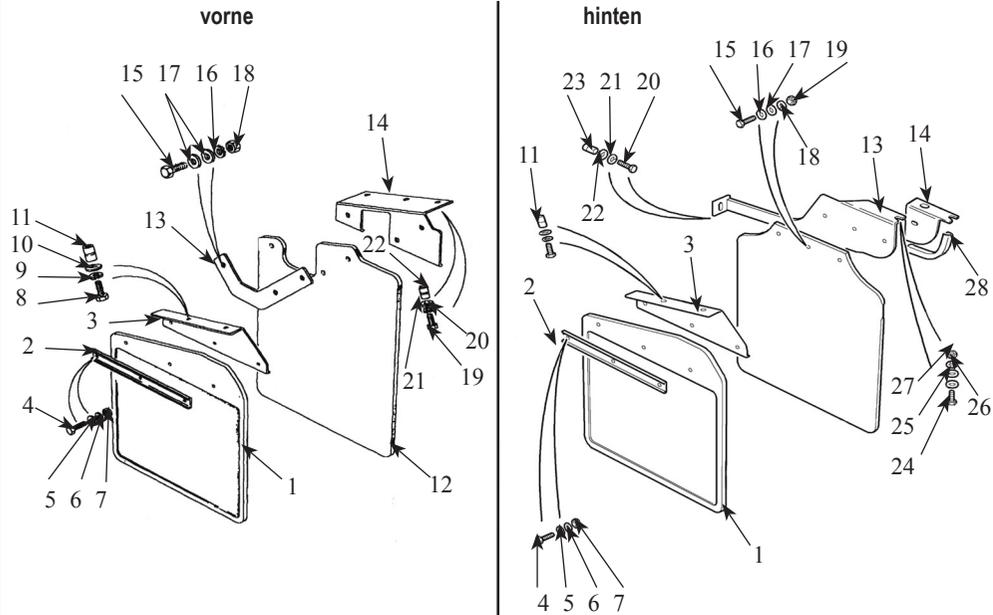


Motor	Variante	Baujahr	Kühlerventilator	Servo	Klima	Lichtmaschine	Spanner	Steuerung	
2.25 Benz./Diesel		ab 83	563132	ERC5146		siehe Kühlerventilator		ETC5191	Kette
2.5 Benzin			563132	ERC5146		siehe Kühlerventilator		ETC5191	Kette
2.25 Benz./Diesel	Klima	ab 83	ERC8938	ETC4272	ERC6072	siehe Kühlerventilator	ERC6072	ETC5191	Kette
2.5 Benzin	Klima	ab 83	ERC8938	ETC4272	ERC6072	siehe Kühlerventilator	ERC6072	ETC5191	Kette
2.5 D		ab 84	563132	ERC5146		siehe Kühlerventilator		ETC7333	Riemen
2.5 TD		ab 86	ETC7939	ETC5815		siehe Kühlerventilator		ETC7333	Riemen
2.5 TD	Klima	ab 86	ETC7939	ETC4272	ETC4371	siehe Kühlerventilator		ETC7333	Riemen
200TDI		ab 90	ETC7939	ETC5815	ETC9009	siehe Kühlerventilator		ETC8550	Riemen
300TDI		94-96	ERR3287	ERR810	ERR2215	ERR3287		ERR1092	Riemen
300TDI		ab 96	ERR5911	ERR5911		ERR5911		ERR1092	Riemen
3.5 V8		ab 83	613602	614106		ETC7394		ERC7929	Kette
3.5 V8	Klima ohne Servo	ab 83	614670		603713	ERC8852	614106	ERC7929	Kette
3.5 V8	Klima und Servo	ab 83	614670	ERC675	603713	ERC8852		ERC7929	Kette
TD5		ab 99	PQS101490	PQS101490		PQS101490		LXB100090	Kette
TD5	Klima	ab 99	PQS101500	PQS101500	PQS101500	PQS101500		LXB100090	Kette



Schmutzfänger

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



12	MUC2345	Schmutzfänger	links	bis AA2*	
12	MUC3990	Schmutzfänger	links	AA2* - FA414686	
12	MXC6413	Schmutzfänger	links	FA414687 - WA159806	V8
12	CAT100970	Schmutzfänger	links	ab XA159807	TD5
12	CAT101110	Schmutzfänger	links	ab XA159807	
13	MUC1512	Befestiger (2)			
14	MUC3984	Befestiger	rechts	bis AA2*	
14	MUC3986	Befestiger	rechts	AA2* - WA 138479	
14	CAT100960	Befestiger	rechts	ab WA 138480	
14	MUC3985	Befestiger	links	bis AA2*	
14	MUC3987	Befestiger	links	AA2* - WA 138479	
14	CAT101110	Befestiger	links	ab WA 138480	
15	FS106255L	Schraube (6)			
16	WL106001L	Scheibe (6)			
17	WA106041L	Scheibe (6)			
18	NY106047L	Mutter (6)			
19	FS106167L	Schraube (6)			
20	WL106001L	Scheibe (6)			
21	NN106021	Gewindeinsatz (2)			
22	WA106041L	Scheibe (6)			
28	MTC7513	Streifen (nach Maßgabe)			

Schmutzfänger vorne - 90/110/130

1	RTC4685	Paar Schmutzfänger
2	MTC3874	Versteifung (2)
3	MTC3000	Befestiger rechts
3	MTC3001	Befestiger links
4	FS106255L	Schraube (6)
5	WA106041L	Scheibe (6)
6	WL106001L	Scheibe (6)
7	NY106047L	Nylonstopmutter (6)
8	FS106201L	Schraube (4)
9	WL106001L	Scheibe (4)
10	WA106041L	Scheibe (4)
11	NN106021	Gewindeinsatz (4)

Schmutzfänger hinten 90

12	MUC2344	Schmutzfänger	rechts	bis FA414686
12	MXC6412	Schmutzfänger	rechts	FA414687 - WA159806
12	CAT100960	Schmutzfänger	rechts	ab XA159807

Schmutzfänger hinten - 110/130

12	BTR277	Schmutzfänger einzeln		
13	CAT000080PMA	Befestiger	rechts	A
13	CAT000100PMA	Befestiger	rechts	B
13	MTC8357	Befestiger	rechts	
14	MTC8441	Befestiger	links	
15	FS106167L	Schraube (6)		
16	WJ600041L	Scheibe (6)		
17	WC106041L	Scheibe (6)		
18	WL106001L	Scheibe (6)		
19	NY106047L	Nylonstopmutter (6)		
20	FS106201L	Schraube (2)		
21	WL106001L	Scheibe (2)		
22	WA106041L	Scheibe (2)		
23	NN106011	Gewindeinsatz (2)		C
23	AWR6715	Gewindeinsatz (2)		D
24	FS106167L	Schraube (4)		
25	WA108051L	Scheibe (8)		
26	WL106001L	Scheibe (4)		
27	NY106047L	Nylonstopmutter (6)		
28	MTC7513	Streifen (nach Maßgabe)		

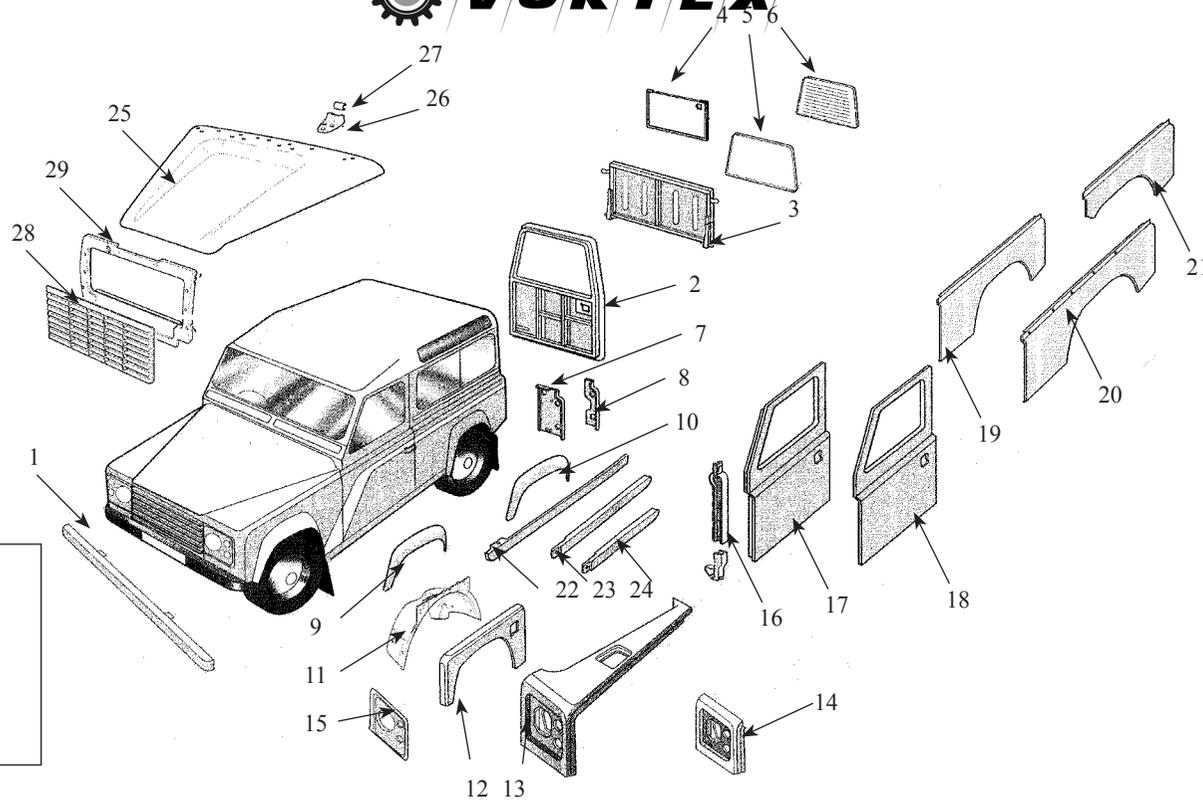
Bemerkungen

A	REGULAR / STATION WAGON
B	HI-CAP-PICK-UP
C	bis 2A622594

D ab 2A622595

* SOFT TOP AA232010

* HARD TOP AA253494



Legende

- 1 mit Seilhaken
- 2 Einfüllstutzen hinten
- 3 Einfüllstutzen vorne
- 4 Crew Cab und Station Wagon

1	NRC9211	Stoßstange vorne	verzinkt	bis EA 314291
1	NTC4657	Stoßstange vorne	schwarz	EA 314291 - VA138479
1	DPB104270	Stoßstange vorne	schwarz	ab WA 138480
2	ALR6852	Hecktür		bis 1A622423
2	BIC710250	Hecktür		ab 2A622424
3	320604	Heckklappenkette		
3	MUC8736	Heckklappenseil		
4	BR 1716A	Hecktür Türhaut		
5	MTC3469	Hecktür Scheibe	klar unbeheizt	bis EA 344187
5	MWC4712	Hecktür Scheibe	klar unbeheizt	ab EA 340457
6	MTC8951	Hecktür Scheibe	getönt beheizt	bis EA 340456
6	MWC4713	Hecktür Scheibe	getönt beheizt	ab EA 344188
6	CQB101560	Hecktür Scheibe	dritte Bremsleuchte	ab WA138480
7	MTC7980	Viertelpanel	hinten rechts	bis LA939975
7	MTC7981	Viertelpanel	hinten links	bis LA939975
7	STC1854	Viertelpanel	hinten rechts	ab MA939976
7	STC1855	Viertelpanel	hinten links	ab MA939976
8	MXC8934	Kantenschutz	hinten rechts	bis LA939975
8	MXC8935	Kantenschutz	hinten links	bis LA939975

8	AQL710021	Kantenschutz hinten	rechts	ab MA939976
8	AQL710031	Kantenschutz hinten	links	ab MA939976
9	MRC9378	Kotflügelverbreiterung vorne	rechts	schwarz
9	MRC9377	Kotflügelverbreiterung vorne	links	schwarz
9	MTC6874P	Kotflügelverbreiterung vorne	rechts	gründiert
9	MTC6875P	Kotflügelverbreiterung vorne	links	gründiert
10	ALO710010	Kotflügelverbreiterung hinten		schwarz
10	MTC6873P	Kotflügelverbreiterung hinten		gründiert
11	AWJ710090	Radlauf vorne	rechts	bis LA939975 + 300TDI
11	ASR2250	Radlauf vorne	rechts,	nicht TDI MA939976 - WA159806
11	AWJ710060	Radlauf vorne	rechts	ab XA159807
11	ASR2257	Radlauf vorne	links	bis LA939975 + 300TDI
11	ASR2253	Radlauf vorne	links,	nicht TDI MA939976 - WA159806
11	AWJ710040	Radlauf vorne	links	ab XA159807
12	RTC6351	Kotflügel Aussenteil	rechts	alle bis LA939975
12	ALR6678	Kotflügel Aussenteil	rechts	Benzin
12	ALR6122	Kotflügel Aussenteil	rechts	300TDI
12	ASB710260	Kotflügel Aussenteil	rechts	TD5
12	RTC6350	Kotflügel Aussenteil	links	Benzin und Saug-Diesel



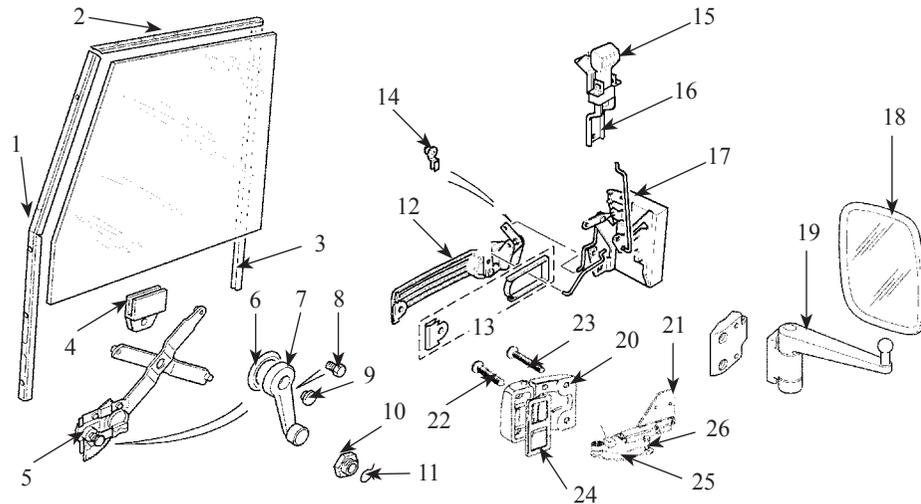
12	RTC6352	Kotflügel Aussenteil	links	TURBO Diesel + 200TDI	
12	ALR6121	Kotflügel Aussenteil	links	alle	ab MA939976
12	ASB710270	Kotflügel Aussenteil	links	TD5	
13	MXC9343	Kotflügel	rechts		bis LA939975
13	MXC9400	Kotflügel	links		bis LA939975
13	ALR9936	Kotflügel	rechts		MA939976 - WA159806
13	ALR9962	Kotflügel	rechts	Klima	TA 977537 - WA159806
13	ALR9935	Kotflügel	links		MA939976 - WA159806
13	ASB710200	Kotflügel	rechts		ab XA159807
13	ASB710210	Kotflügel	links		ab XA159807
13	STC914	Kotflügel	rechts	90 SV	bis LA939975
13	STC915	Kotflügel	links	90 SV	bis LA939975
14	RTC6353	Kotflügel Vorderteil	rechts		bis LA939975
14	RTC6354	Kotflügel Vorderteil	links		bis LA939975
14	ALR5990	Kotflügel Vorderteil	rechts		MA939976 - WA159806
14	ALR5989	Kotflügel Vorderteil	links		MA939976 - WA159806
14	ASW710140	Kotflügel Vorderteil	rechts		ab XA159807
14	ASW710150	Kotflügel Vorderteil	links		ab XA159807
15	BTR7850PUC	Scheinwerferblende	rechts		bis WA159806
15	BTR7849PUC	Scheinwerferblende	links		bis WA159806
15	DHH100780PUC	Scheinwerferblende	rechts		ab XA159807
15	DHH100790PUC	Scheinwerferblende	links		ab XA159807
16	BA 2012	Seitenteil für Spritzwand	rechts		
16	BA 2011	Seitenteil für Spritzwand	links		
17	STC542	Vordertür	rechts		bis AA270226
17	STC543	Vordertür	links		bis AA270226
17	BDA110060	Vordertür	rechts		AA270226 - 2A622423
17	BDA110070	Vordertür	links		AA270226 - 2A622423
17	BDA710020	Vordertür	rechts		ab 2A622424
17	BDA710030	Vordertür	links		ab 2A622424
17	ALR9896	Seitentür hinten	rechts	110	bis 2A622423
17	ALR9895	Seitentür hinten	links	110	bis 2A622423
17	BFL710020	Seitentür hinten	rechts	110	ab 2A622424
17	BFL710030	Seitentür hinten	links	110	ab 2A622424
18	STC569	Türhaut Vordertür	rechts		bis AA270226
18	STC570	Türhaut Vordertür	links		bis AA270226
18	ALR6256S	Türhaut Vordertür	rechts		AA270226 - 2A622423
18	ALR6257S	Türhaut Vordertür	links		AA270226 - 2A622423
19	RTC6283	Kotflügel hinten	rechts	90	bis WA159806
19	ALA710680	Kotflügel hinten	rechts	90	ab XA159807
19	RTC6284	Kotflügel hinten	links	90	
19	STC1617	Kotflügel hinten	rechts	90 SV	bis LA939975
19	STC1616	Kotflügel hinten	links	90 SV	bis LA939975

20	RTC5711	Kotflügel	hinten	rechts	110	bis LA939975
20	MUC3309	Kotflügel	hinten	rechts	110	bis LA939975 (1,2,3)
20	RTC6257	Kotflügel	hinten	rechts	110	bis LA939975 (1,3)
20	RTC5710	Kotflügel	hinten	rechts	110	bis WA159806 (2)
20	ALA710690	Kotflügel	hinten	rechts	110	ab XA159807
20	RTC5712	Kotflügel	hinten	links	110	
21	RTC6291	Kotflügel	hinten	rechts	110	bis WA159806 (4)
21	ALA710680	Kotflügel	hinten	rechts	110	ab XA159807 (4)
21	MRC5071	Kotflügel	hinten	links	110	(4)
22	RTC6205	Schwellerblech	vorne	rechts		
22	RTC6206	Schwellerblech	vorne	links		
22	ALR3362	Schwellerblech	vorne	rechts	90 SV / 50LE	
22	ALR3363	Schwellerblech	vorne	links	90 SV / 50LE	
23	MRC5049	Schwellerblech	hinten	rechts	110	
23	MRC5050	Schwellerblech	hinten	links	110	
24	MTC8292	Schwellerblech	hinten	rechts	90	
24	MTC8293	Schwellerblech	hinten	links	90	
25	RTC6213	Motorhaube				
25	ALR5835	Motorhaube				
25	BAK710080	Motorhaube				
25	ALR7544	Motorhaube				
25	ALR6107	Motorhaube				
26	AHU710010	Scharnier				
27	346849	Buchse				
28	ALR8765PUC	Grill				
29	ASJ710050	Kühlerrahmen	ohne Klima			
29	ASJ710040	Kühlerrahmen	ohne Klima	TD5		
29	ASJ710010	Kühlerrahmen	alle Klima			

Türbeschläge



VORTEX



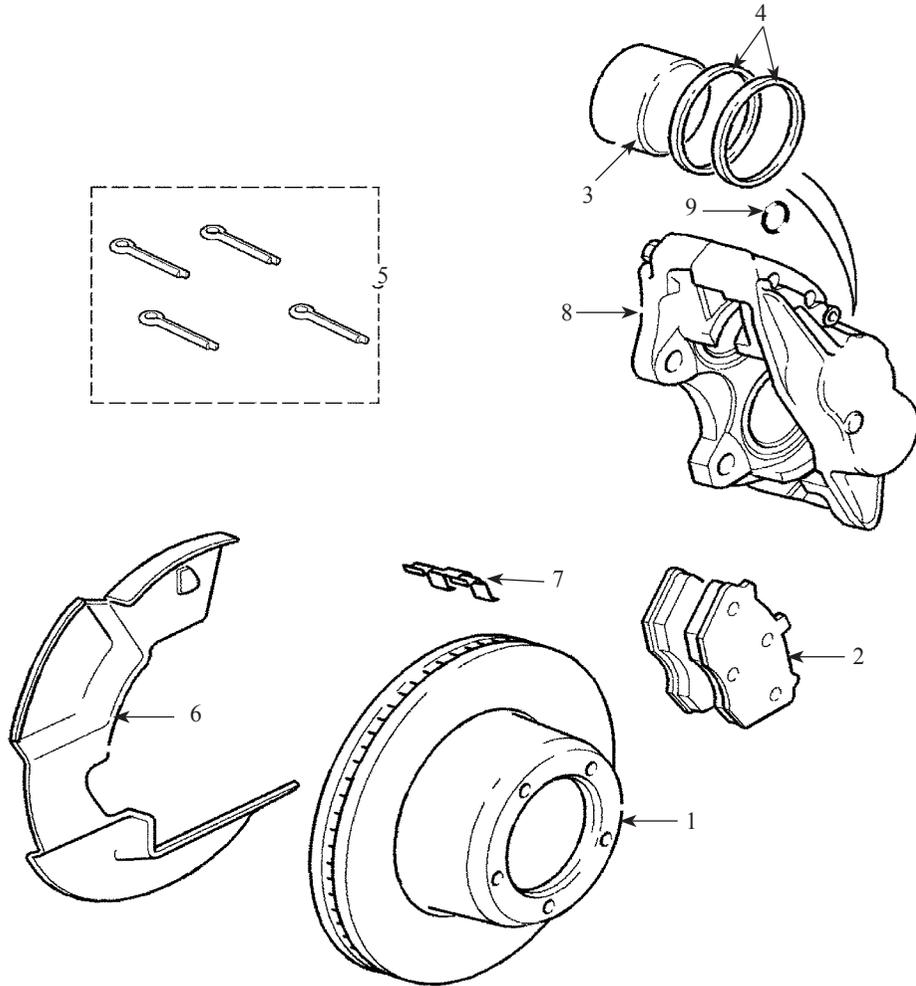
1	MUC4071	Führung		bis EA 340456	
1	CFE000710	Führung		ab EA 340457	
2	MTC8468	Führung		bis EA 340456	
2	MXC5832	Führung		ab EA 340457	
3	MUC4072	Führung		bis EA 340456	
3	CFE000720	Führung		ab EA 340457	
4	MTC8477	Führung		bis LA932529	
4	STC4787	Klip		ab LA932530	
5	MUC3024	Fensterheber	rechts	bis LA932529	
5	MUC3025	Fensterheber	links	bis LA932528	
5	ALR4532	Fensterheber	rechts	ab LA932530	
5	ALR4533	Fensterheber	links	ab LA932530	
5	CUH000100	Fensterheber	rechts	ab 2A	manuell
5	CUH000110	Fensterheber	links	ab 2A	manuell
5	CUH000090	Fensterheber	rechts	ab 2A	elektrisch
5	CUH000080	Fensterheber	links	ab 2A	elektrisch
6	JPC9023PMA	Blende		bis LA932529	
6	BTR6620	Blende		ab LA932530	
7	RTC3939PA	Griff		bis LA932529	
7	BTR6620PA	Griff		ab LA932530	
8	ADU5727L	Schraube			
9	YXX3200PMA	Kappe			
10	ALR5821	Klip			
11	BNP4556L	Klip			

12	MXC7652	Griff		rechts	AA270227 - 1A622423
12	MXC7651	Griff		links	AA270227 - 1A622423
12	CXB000020PMA	Griff		rechts	
12	CXB000030PMA	Griff		links	
13	STC617	Dichtsatz			
14	634604	Klip			AA270227 - HA 703843
14	BRC1393	Klip			ab HA 703844
15	JRC1775PMA	Knopf			
16	EJS000010PMA	Gehäuse			
17	MUC6980	Schnalle		rechts	bis AA270226
17	MUC6979	Schnalle		links	bis AA270226
17	FQJ103160	Schnalle		rechts	AA270227 - 1A622423
17	FQJ103170	Schnalle		links	AA270227 - 1A622423
17	FQJ000100PMA	Schnalle		rechts	ab 2A622424
17	FQJ000110PMA	Schnalle		links	ab 2A622424
18	MTC5084	Spiegelkopf			
19	MTC5083	Spiegelarm			
20	MXC8284	Scharnier	oben	rechts	bis WA 138479
20	MXC8285	Scharnier	oben	links	bis WA 138479
20	BDB710160	Scharnier	oben	rechts	ab WA 138480
20	BDB710170	Scharnier	oben	links	ab WA 138480
20	MXC8282	Scharnier	unten	rechts	bis WA 138479
20	MXC8283	Scharnier	unten	links	bis WA 138479
20	BDB710180	Scharnier	oben	rechts	ab WA 138480
20	BDB710190	Scharnier	oben	links	ab WA 138480
21	MUC6164	Führung		rechts	bis AA 303555
21	MUC6163	Führung		links	bis AA 303555
21	MWC5018	Führung		rechts	ab AA 303556
21	MWC5019	Führung		links	ab AA 303556
22	79221	Schraube an Spritzwand			bis VA138479
22	BYG100140L	Schraube an Spritzwand			ab WA 138480
23	ASR1603	Schraube an Tür			bis VA138479
23	BYG100150L	Schraube an Tür			ab WA 138480
24	347369	Plastik Distanzstück			bis VA138479
24	BHC710010	Plastik Distanzstück			ab WA 138480
25	MUC1888	Türfänger		rechts	bis AA 303555
25	MUC1889	Türfänger		links	bis AA 303555
25	ALR2321	Türfänger		rechts	ab AA 303556
25	ALR2322	Türfänger		links	ab AA 303556
26	306564	Stift			bis AA 303555
26	PC108321L	Stift			ab AA 303556



Bremsen vorne

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



			Fahrzeug	Bemerkung	
1	FRC7329	Bremsscheibe	90,110/130	A	
1	FRTC902	Bremsscheibe	90,110/130	B	
2	STC2956	Bremssklötze	90	E,G	
2	STC9150	Bremssklötze	90	F,H	
2	STC2950	Bremssklötze	110/130	P	
2	STC2952	Bremssklötze	90	J	
2	SFP000260	Bremssklötze	90	K	
2	STC2952	Bremssklötze	110/130	L	
2	SFP000260	Bremssklötze	110/130	M	
3	606683	Kolben	90	N	
3	STC201	Kolben	90,110/130	J	
3	STC1280	Kolben Satz	90,110/130	K	
4	AEU1547	Dichtsatz	90	N	
4	AEU2539	Dichtsatz	90,110/130	J,K	
5	RTC5001	Befestigungssatz	90,110/130	A	
5	STC8575	Befestigungssatz	90,110/130	B	
6	FRC6402	Schild	rechts	90,110/130	N,J
6	FTC4838	Schild	rechts	90,110/130	K
6	FRC6403	Schild	links	90,110/130	N,J
6	FTC4839	Schild	links	90,110/130	K
7	606688	Feder	90,110/130		
8	RTC3380	Bremssattel	rechts	90,110/130	E,G
8	RTC4998	Bremssattel	rechts	90,110/130	F,H
8	RTC5572	Bremssattel	rechts	90,110/130	J
8	STC1263	Bremssattel	rechts	90,110/130	K,A
8	STC1266	Bremssattel	rechts	90,110/130	K,B
8	RTC3381	Bremssattel	links	90,110/130	E,G
8	RTC4999	Bremssattel	links	90,110/130	F,H
8	RTC5573	Bremssattel	links	90,110/130	J
8	STC1262	Bremssattel	links	90,110/130	K,A
8	STC1267	Bremssattel	links	90,110/130	K,B
9	17H8764L	Dichtung			

Bemerkungen

A nicht innenbelüftet

B innenbelüftet

E bis Achsnr.22L09654

F Achsnr.22L09655-Achsnr.22L10191

G Achsnr.22L10192-Achsnr.22L10271

H Achsnr.22L10272- HA701009

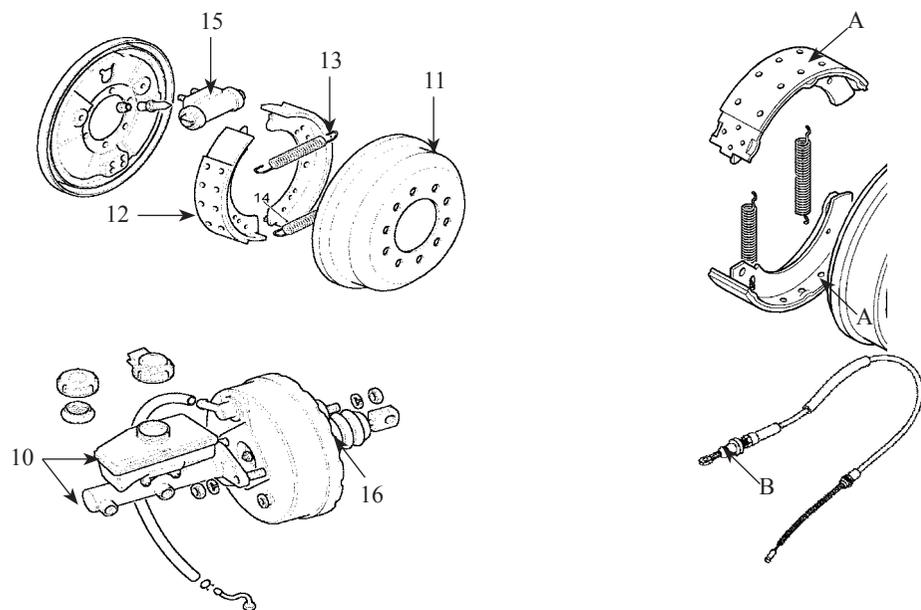
J HA701010 - KA930455

K ab LA930456

L bis KA930434

M ab LA930435

N bis HA701009

**Legende**

K ab LA930456	U verstärkt
J HA 701010 - KA930455	V TYP 80 (276mm) Ventil oben links
N bis HA701009	W TYP 80 (276mm) Ventil oben rechts
P bis WA159206	X Gestängebetrieben
Q ab XA159807	Y Seilbetrieben
R bis ZA614447	
S ab 1A614448	
T ABS	

			Fahrzeug	Bemerkung
10	STC441	Hauptzylinder	90,110/130	J,K
11	591039	Bremstrommel	90	
11	576973	Bremstrommel	110/130	
12	STC2796	Bremsbacken	90	
12	STC2797	Bremsbacken	110/130	
12	STC2798	Bremsbacken	110/130	U
13	503981	Feder	90	
13	548169	Feder	110/130	
14	218983	Feder	90	
14	531893	Feder	110/130	
15	RTC3168	Radbremszylinder rechts	90	N
15	STC468	Radbremszylinder rechts	90	J
15	RTC3626	Radbremszylinder rechts	110/130	
15	RTC3169	Radbremszylinder links	90	N
15	STC467	Radbremszylinder links	90	J
15	RTC3627	Radbremszylinder links	110/130	
16	STC2878	Bremskraftverstärker	90,110/130	N,V
16	NRC4772	Bremskraftverstärker	90,110/130	N,W
16	STC4322	Bremskraftverstärker	90,110/130	J,K,
16	SJG100240	Bremskraftverstärker	90,110/130	T
A	STC965	Handbremsbacken	90,110/130	X
A	ICW100030	Handbremsbacken	90,110/130	Y
B	NRC5088	Handbremsseil	90	X bis 95
B	STC1530	Handbremsseil	90	Y ab 95
B	NRC5088	Handbremsseil	110/130	X bis 86
B	NTC3480	Handbremsseil	110/130	X 86-95
B	STC1530	Handbremsseil	110/130	Y ab 95

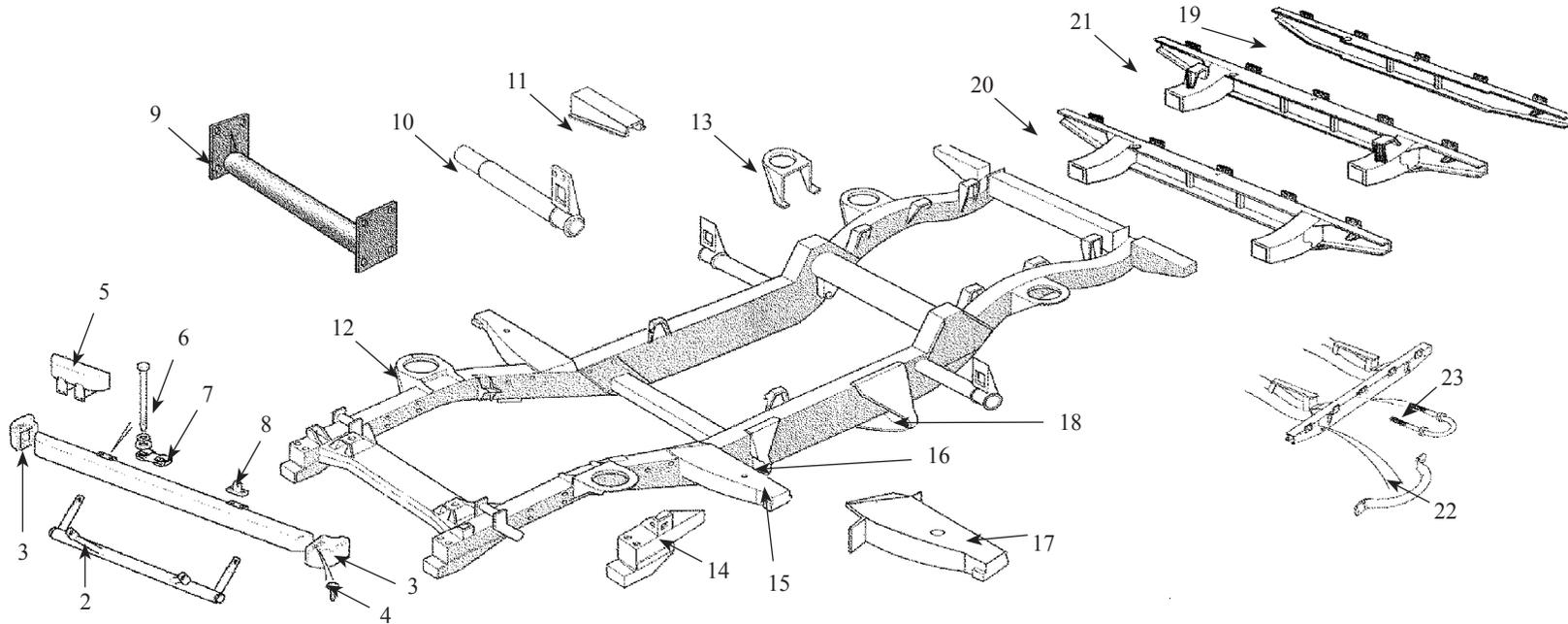
			Fahrzeug	Bemerkung
1	FTC1381	Bremsscheibe	90	
1	FTC3846	Bremsscheibe	110/130	P
1	SDB000330	Bremsscheibe		Q
2	SFP000150	Bremsklötze	90	R
2	SFP000160	Bremsklötze	110/130	
2	SFP000130	Bremsklötze	110/130	S
3	STC1279	Kolben	90	
3	STC1281	Kolben	110/130	R
3	SEE000010	Kolben	110/130	S
4	8G8587L	Dichtsatz	90	
4	STC1270	Dichtsatz	110/130	R
4	SMN000060	Dichtsatz		S
6	SMD100260	Schild	rechts 90,110/130	
6	SMD100270	Schild	links 90,110/130	
8	STC1264	Bremssattel	rechts 90	
8	STC1268	Bremssattel	rechts 110/130	R
8	SMC000180	Bremssattel	rechts 110/130	S
8	STC1265	Bremssattel	links 90	
8	STC1269	Bremssattel	links 110/130	R
8	SMC000190	Bremssattel	links 110/130	S
10	NRC9529	Hauptzylinder	90	N
10	NRC8690	Hauptzylinder	110/130	N

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



Rahmen

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



1	NRC9211	Stoßstange	vorne	bis EA 314291
1	NTC4657	Stoßstange	vorne	EA 314291 - VA138479
1	DPB104270	Stoßstange	vorne	ab WA 138480
2	NRC7009	Unterfahrerschutz, optional		
3	DPT100070	Endkappe		ab WA 138480
4	DZM100080	Befestiger		ab WA 138480
5	RTC4769	Doppelstoßstange verzinkt		
6	AFU1386	Schraube		
7	ALQ710020	Platte		
8	559882	Zugöse-vorne		
9	NTC1963	vorderer Querträger		
10	STC8648	Ausleger 90	rechts	
10	STC8649	Ausleger 90	links	
11	STC8356	Ausleger 110 hinten symmetrisch		
12	STC8608	Federsitz	vorne rechts	
12	STC8696	Federsitz	vorne links	
13	STC8610	Federsitz	hinten 90	
13	STC8609	Federsitz	hinten 110/130	
14	STC8652	Ausleger	vorne rechts	
14	STC8653	Ausleger	vorne links	
15	STC8604	Ausleger für Zugstrebe	rechts	
15	STC8605	Ausleger für Zugstrebe	links	

16	STC8694	Ausleger	rechts	
16	STC8695	Ausleger	links	
17	STC8354	Ausleger	rechts	
17	STC8355	Ausleger	links	
18	STC8606	Ausleger für Schubstrebe	rechts	
18	STC8607	Ausleger für Schubstrebe	links	
19	BR 3379	90/110 hinterer Querträger		
20	BR 3398	110 hinterer Querträger mit Anschlußstücken		
21	BR 3399	90 hinterer Querträger mit Anschlußstücken		
22	300816	Handgriff		bis EA 314058
22	NTR5116	Handgriff		ab EA 314059
23	NRC5396	Schleppring hinten		bis LA939975

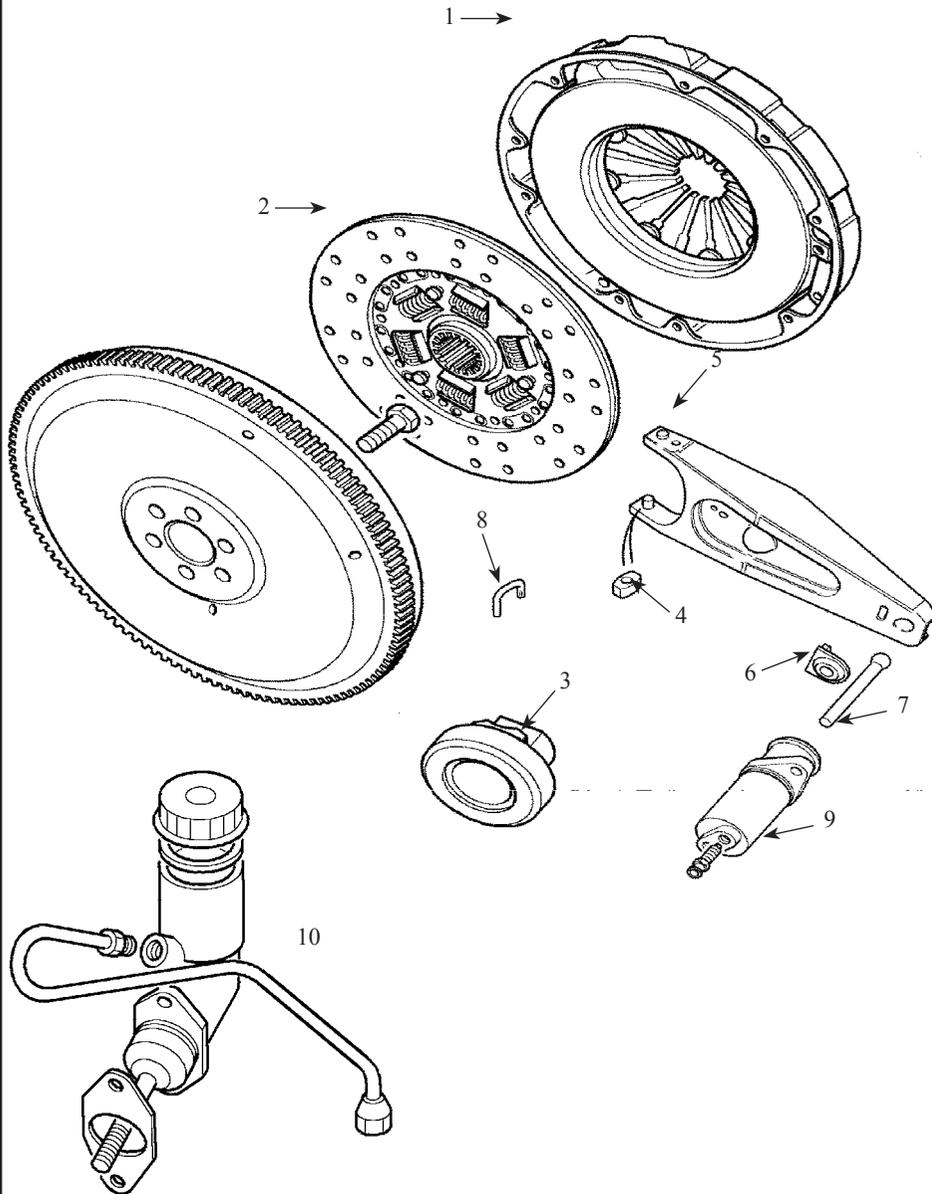
Komplettrahmen

NTC7989 bis einschließlich 200/v8 90 Komplettrahmen
 BA 2094 300TDi 90 Komplettrahmen
 NTC7843 4 Zyl. bis LA939975 110 Komplettrahmen
 NTC9481 4 Zyl., bis MA939976 110 Komplettrahmen
 NTC7844 V8, bis LA939975 110 Komplettrahmen
 NTC9485 V8, ab MA939976 110 Komplettrahmen
 NTC9493 300TDi 110 Komplettrahmen

Kupplung



VORTEX



0	STC8358	Satz (bestehend aus 1,2,3)	für 200TDI, 300TDI
1	576557	Druckplatte	2.25, 2.5 Benzin
1	URB100760	Druckplatte	alle Diesel ausser TD5
1	576476	Druckplatte	V8
1	FTC4630	Druckplatte	TD5
2	FTC4661	Kupplungsscheibe	2.25, 2.5 Benzin
2	FRC6679	Kupplungsscheibe	2.5 Diesel
2	FTC148	Kupplungsscheibe	2.5 TD
2	FTC4204	Kupplungsscheibe	200 TDI, 300TDI
2	FRC6631	Kupplungsscheibe	V8, 4 Gang
2	FRC6685	Kupplungsscheibe	V8, 5 Gang
2	FTC4631	Kupplungsscheibe	TD5
3	FTC5200	Drucklager	alle 4 Zylinder inklusive 200TDI
4	FRC5255	Gleitstück	
5	FTC2957	Ausrückhebel	
6	FRC3327	Klip	
7	FRC3417	Stoßstange	
8	FRC3416	Befestiger	
9	591231	Nehmerzylinder	

V8

5	576137	Ausrückhebel
6	576723	Klip
7	571160	Stoßstange
8	576203	Befestiger
9	FTC5071	Nehmerzylinder

alle Modelle

10	STC100410	Hauptzylinder
----	-----------	---------------

300TDI (bis zu Getriebe 56A 0669086K)

4	FRC5255	Gleitstück
5	FTC2957	Ausrückhebel
6	FRC3327	Klip
7	FTC3912	Stoßstange
8	FRC3416	Befestiger
9	FTC5072	Nehmerzylinder

300TDI (ab Getriebe 56A 0669087K)

4	FRC5255	Gleitstück
5	FTC2957	Ausrückhebel
6	FRC3327	Klip
7	FTC5199	Stoßstange
8	FRC3416	Befestiger
9	FTC5202	Nehmerzylinder

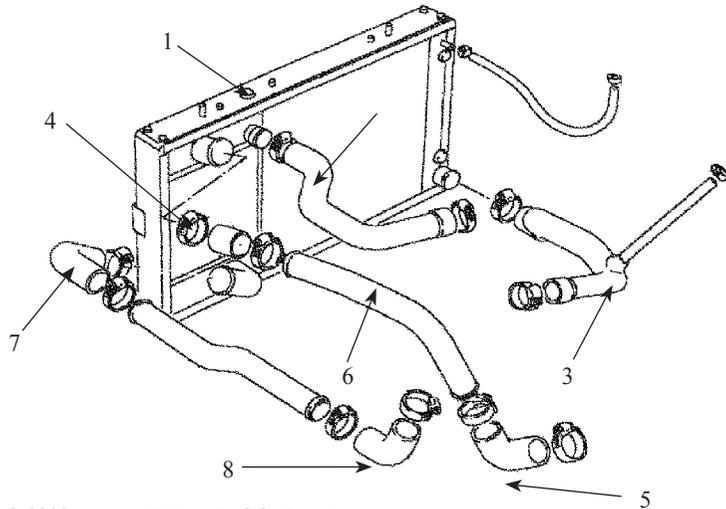
TD5

5	576137	Ausrückhebel
6	576723	Klip
7	FTC5199	Stoßstange
8	576203	Befestiger
9	FTC5202	Nehmerzylinder



Kühlung und Heizung

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



1	NRC 6888	Kühler alle 2.25 Benzin		A
1	ESR 76	Kühler 90 2.5 Benzin / Diesel	bis FA389980	
1	ESR 76	Kühler 110 2.5 Benzin / Diesel	bis FA389798	
1	ESR 77	Kühler 90 2.5 Benzin / Diesel	FA389980 - JA918061	
1	ESR 77	Kühler 110 2.5 Benzin / Diesel	FA389799 - JA919831	
1	ESR 78	Kühler 90 2.5 Benzin / Diesel	FA389980 - JA918061	B
1	ESR 78	Kühler 110 2.5 Benzin / Diesel	FA389799 - JA919831	
1	ESR 1677	Kühler 90 2.5 Benzin / Diesel	ab JA918062	B
1	ESR 1677	Kühler 110 2.5 Benzin / Diesel	ab JA919832	B
1	NTC 6168	Kühler alle 2.5 Turbo Diesel alle		B
1	NTC 4893	Kühler 90 200 Tdi	bis JA918061	C
1	NTC 4893	Kühler 110 200 Tdi	bis JA919831	C
1	ESR 1676	Kühler 90 200 Tdi	ab JA918062	C
1	ESR 1676	Kühler 110 200 Tdi	ab JA919832	C
1	BTP 2275	Kühler alle 300 Tdi		
1	FTP 8030	Ladeluftkühler alle 300 Tdi		
1	ESR 3683	Rad & Inter alle 300 Tdi		D
1	PDK000100	Kühler alle TD5	bis 1A622423	
1	PCC001020	Kühler alle TD5	ab 2A622424	
1	ESR4504	Ladeluftkühler alle TD5	bis 1A622423	
1	PCM100210	Ladeluftkühler alle TD5	ab2A622424	
1	ESR76	Kühler alle V8 Vergaser ohne Ökühler	bis FA428918	
1	ESR203	Kühler alle V8 Vergaser ohne Ökühler	ab FA428919	
1	ESR204	Kühler alle V8 Vergaser mit Ökühler	bis JA918061	
1	ESR3685	Kühler alle V8 Verg./ EFI mit Ölkühler	ab TA 976036	
2	NRC 6403	ob. Kühlwasserschlauchalle 2.25 Benzin		E

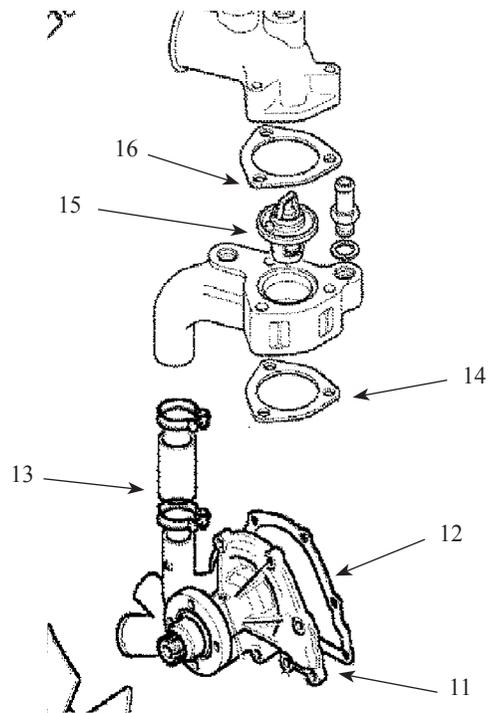
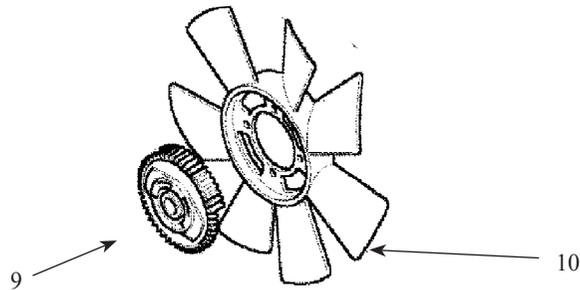
2	NRC 6404	ob. Kühlwasserschlauch	90 2.5Benzin / Diesel	bis 261252
2	NRC 6404	ob. Kühlwasserschlauch	110 2.5Benzin / Diesel	bis 263904
2	NTC 2029	ob. Kühlwasserschlauch	90 2.5Benzin / Diesel	261253 - FA389798
2	NTC 2029	ob. Kühlwasserschlauch	110 2.5Benzin / Diesel	263905 - FA389798
2	ESR 2125	ob. Kühlwasserschlauch	2.5Benzin / Diesel	ab FA389799
2	ESR 2125	ob. Kühlwasserschlauch	2.5 Turbo Diesel	alle
2	NTC 4895	ob. Kühlwasserschlauch	200 Tdi	Kühler zu Motor
4	ESR 289	ob. Kühlwasserschlauch	200 Tdi	Ladeluftkühler zu Rohr
5	ESR 2934	ob. Ladeluftschlauch	200 Tdi	Rohr zu Krümmer
2	ESR 2298	ob. Kühlwasserschlauch	300 Tdi	Kühler zu Motor
6	ESR 2309	ob. Ladeluftschl.	300 Tdi	Ladeluftkühler zu Krümmer
2	PCH114600	ob. Kühlwasserschlauch	TD5	
2	NRC5985	ob. Kühlwasserschlauch	V8 ohne Klima	bis FA428918
2	NTC5686	ob. Kühlwasserschlauch	V8 ohne Klima	ab FA428918
2	NRC9710	ob. Kühlwasserschlauch	V8 mit Klima	bis FA429127
2	NTC5687	ob. Kühlwasserschlauch	V8 mit Klima	ab FA429128

3	NRC 3664	unt. Kühlwasserschlauch	alle 2.25 Benzin	F
3	NRC 3976	unt. Kühlwasserschlauch	110 2.25 Diesel	
3	NTC 3453	unt. Kühlwasserschlauch	2.5 Benzin / Diesel/TD	G
3	ESR 536	unt. Kühlwasserschlauch	200 Tdi ohne Klima	
3	ESR 536	unt. Kühlwasserschlauch	200 Tdi mit Klima	bis JA915821
3	ESR 1686	unt. Kühlwasserschlauch	200 Tdi mit Klima	ab JA915822
7	ESR 298	unterer Ladeluftschlauch	200 Tdi	Ladeluftkühler zum Rohr
8	ESR 2934	unterer Ladeluftschlauch	200 Tdi	Kniestück zum Turbo
3	ESR 3121	unt. Kühlwasserschlauch	300 Tdi	Kühler to Motor
7	ESR 2729	unterer Ladeluftschlauch	300 Tdi	Ladeluftkühler zum Rohr
8	ESR 2730	unterer Ladeluftschlauch	300 Tdi	Kniestück zum Turbo
3	PCH115470	unt. Kühlwasserschlauch	TD5	
3	NRC3405	unt. Kühlwasserschlauch	V8 Vergaser	bis 257176
3	NTC3543	unt. Kühlwasserschlauch	V8 Vergaser	ab 257177
3	PCH116030	unt. Kühlwasserschlauch	V8 EFI	

9	ERC 5708	Viskoeinheit 2.25 & 2.5Benzin / DieselKlima / NR		bis 96
9	ETC 7238	Viskoeinheit 2.5 TD Klima / NR		bis 96

A: für verstärkte Ausführung verwende ESR 76
 B: inklusive Motorölkühler
 C: inklusive Motorölkühler und Ladeluftkühler
 D: inklusive seitlichem und unterem Rahmen
 E: für verstärkte Ausführung verwende NRC6404
 F: für verstärkte Ausführung verwende NRC 3976
 G: NTC 3453 ersetzt den 3-Teiligen Schlauch an 110" 2.5 bis FIN 263904

Kühlung und Heizung

**VORTEX**

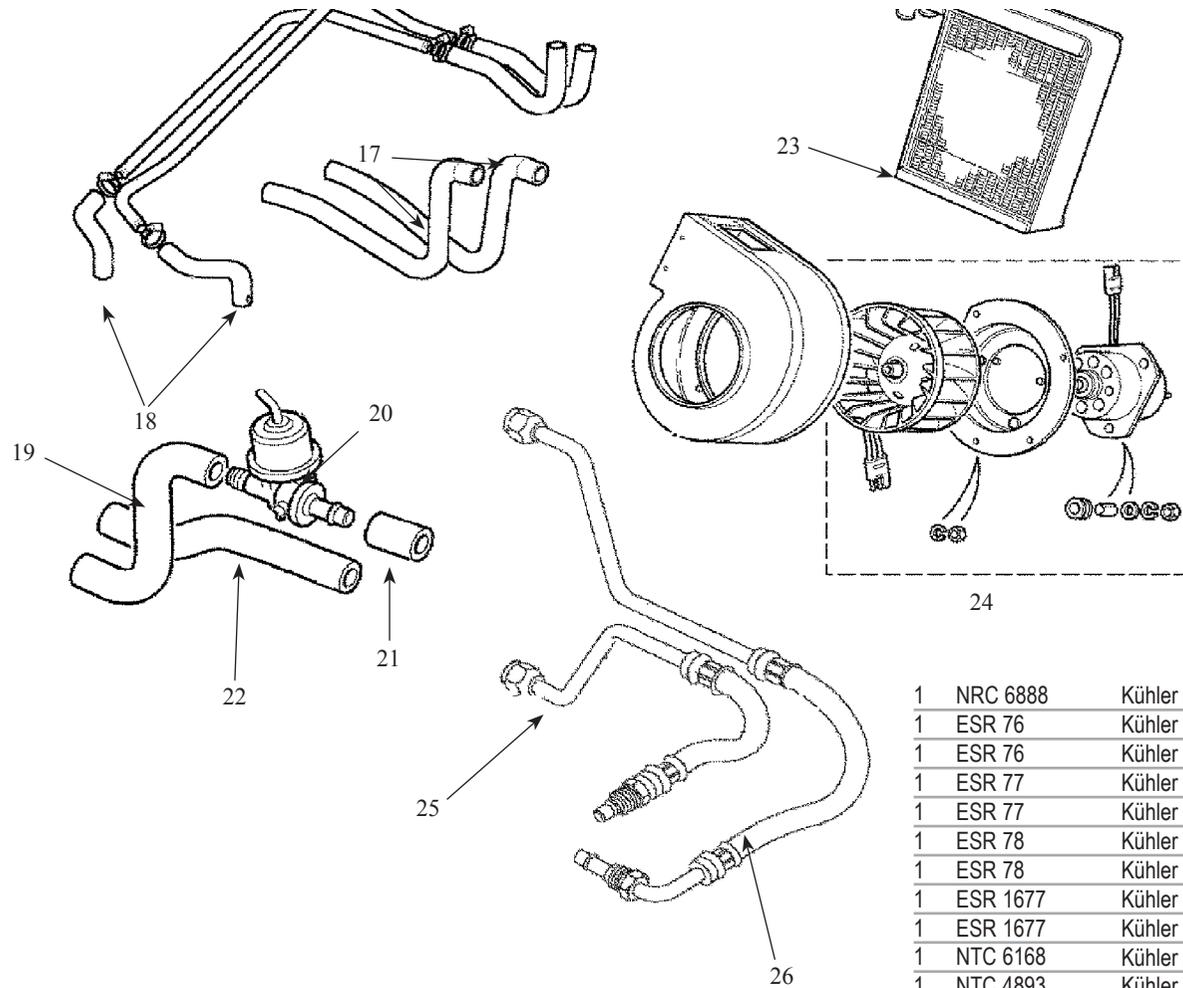
9	ETC 7238	Viskoeinheit	200TDI	bis 96
9	ERR 2266	Viskoeinheit	300TDI	
9	PGG101050	Viskoeinheit & Lüfter	TD5	
9	ERC 5708	Viskoeinheit	V8 Vergaser	
9	ERR 3443	Viskoeinheit	V8 EFI	
10	ERC 5545	Lüfterrad	2.25 & 2.5 Benzin / Diesel basic & 65A Lichtmaschine	bis 96
10	ERR 3380	Lüfterrad	2.25 & 2.5 Benzin / Diesel / TD Klima / NR	bis 96
10	ERR 3380	Lüfterrad	200TDI	bis 96
10	ERR 2789	Lüfterrad	300TDI	bis 96
10	PGG101050	Lüfter & Visko	TD5	
10	613087	Lüfterrad	V8 Vergaser 5-Blatt	ohne Visko
10	ETC7553L	Lüfterrad	V8 Vergaser 7-Blatt	Visko
10	ERC8164	Lüfterrad	V8 Vergaser 11-Blatt	Visko
11	STC 636	Wasserpumpe	2.25/2.5 Benzin / Diesel basic	bis 86
11	STC 640	Wasserpumpe	2.25/2.5 Benzin / Diesel Klima & 133A Lichtmaschine	bis 86
11	STC 637	Wasserpumpe	2.25/2.5 Benzin / Diesel basic & 65A Lichtmaschine	87-96
11	STC 635	Wasserpumpe	2.5 TD	bis 94
11	STC 639	Wasserpumpe	200TDI	bis 96
11	STC 1086	Wasserpumpe	300TDI	bis 96
11	ERR6505	Wasserpumpe	TD5	
11	STC1611	Wasserpumpe	V8 Vergaser	ohne Visko
11	STC487	Wasserpumpe	V8 Vergaser	Visko ohne Klima
11	STC488	Wasserpumpe	V8 Vergaser	Visko Klima
11	STC4378	Wasserpumpe	V8 EFI	
12	ERC 5655	Wasserpumpendichtung	2.25 / 2.5 Benzin/Diesel	bis 96
13	ERC 5654	By-Pass Schlauch	2.25 / 2.5 Benzin/Diesel / TD	bis 96
14	247874	Dichtung Thermostatgehäuse	2.25 / 2.5 Benzin/Diesel / TD	bis 96
15	ETC 4763	Thermostat 82°	2.25 / 2.5 Benzin / Diesel / TD	bis 96
15	ETC 4762	Thermostat 74°	2.25 / 2.5 Benzin / Diesel / TD	bis 96
16	ERR 3682	Dichtung	2.25 / 2.5 Benzin / Diesel / TD	bis 96
12	ERC 5655	Wasserpumpendichtung	200TDI	
13	ERR 1424	By-Pass Schlauch	200TDI	
14	ETC 8007	Dichtung	200TDI	
15	ERR 2803	Thermostat	200TDI	
16	ERR 3682	Dichtung	200TDI	
12	ERR 3284	Wasserpumpendichtung	300TDI	
14	ERR 3490	Dichtung zum Motor	300TDI	
15	ERR 3291	Thermostat	300TDI	
15	PEM100990	Thermostat Gehäuse	TD5	
12	ERR2428	Wasserpumpendichtung	V8 Vergaser	
14	ERR2429	Thermostat Dichtung	V8 Vergaser	
15	602687	Thermostat	V8 Vergaser	
17	NRC 6308	Heizungsschlauch Zufuhr	90 bis HA700727	
17	BTR 1134	Heizungsschlauch Zufuhr	90 ab HA700728	
17	NRC 6308	Heizungsschlauch Zufuhr	110 bis HA900750	



VORTEX

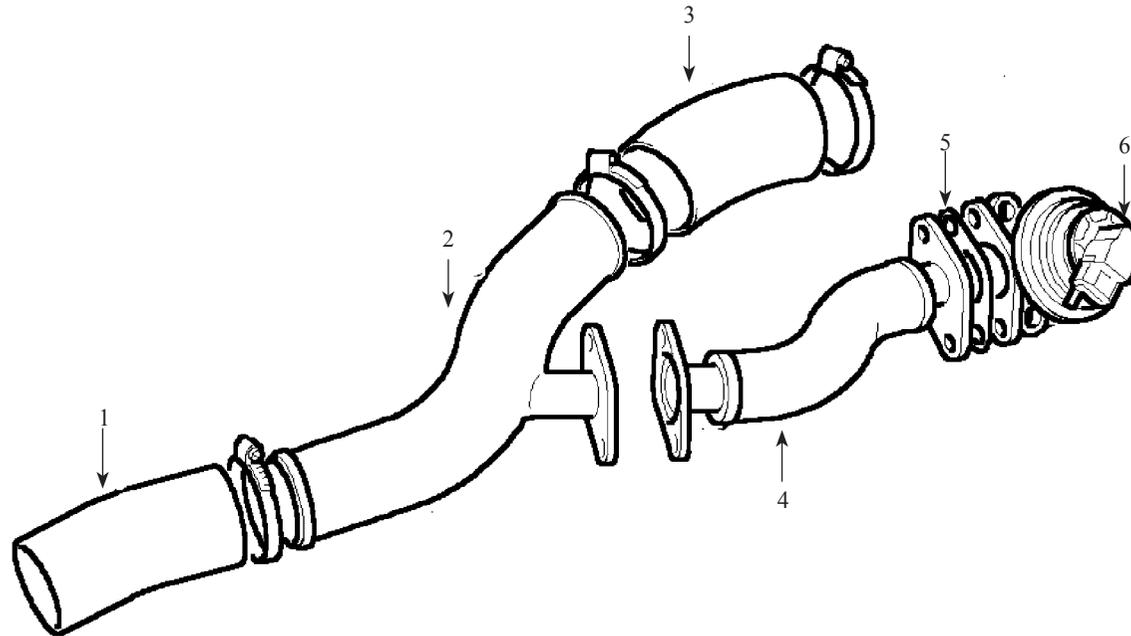
Kühlung und Heizung

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



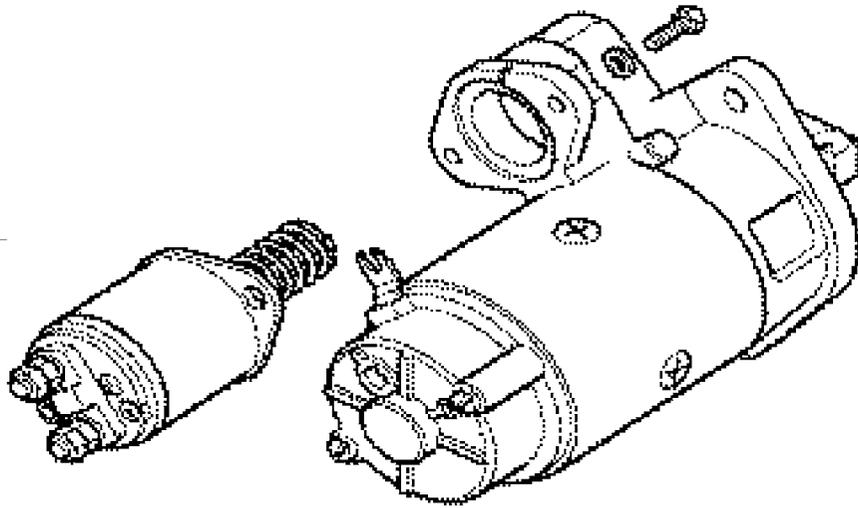
1	NRC 6888	Kühler alle 2.25 Benzin		A
1	ESR 76	Kühler 90 2.5 Benzin / Diesel	bis FA389980	
1	ESR 76	Kühler 110 2.5 Benzin / Diesel	bis FA389798	
1	ESR 77	Kühler 90 2.5 Benzin / Diesel	FA389980 - JA918061	
1	ESR 77	Kühler 110 2.5 Benzin / Diesel	FA389799 - JA919831	
1	ESR 78	Kühler 90 2.5 Benzin / Diesel	FA389980 - JA918061	B
1	ESR 78	Kühler 110 2.5 Benzin / Diesel	FA389799 - JA919831	
1	ESR 1677	Kühler 90 2.5 Benzin / Diesel	ab JA918062	B
1	ESR 1677	Kühler 110 2.5 Benzin / Diesel	ab JA919832	B
1	NTC 6168	Kühler alle 2.5 Turbo Diesel alle		B
1	NTC 4893	Kühler 90 200 Tdi	bis JA918061	C
1	NTC 4893	Kühler 110 200 Tdi	bis JA919831	C
1	ESR 1676	Kühler 90 200 Tdi	ab JA918062	C
1	ESR 1676	Kühler 110 200 Tdi	ab JA919832	C
1	BTP 2275	Kühler alle 300 Tdi		
1	FTP 8030	Ladeluftkühler alle 300 Tdi		
1	ESR 3683	Rad & Inter alle 300 Tdi		D
1	PDK000100	Kühler alle TD5	bis 1A622423	
1	PCC001020	Kühler alle TD5	ab 2A622424	
1	ESR4504	Ladeluftkühler alle TD5	bis 1A622423	
1	PCM100210	Ladeluftkühler alle TD5	ab2A622424	

1	ERR3581	Rohr	300TDI
2	ERR3579	Rohr	300TDI
3	ERR3580	Rohr	300TDI
4	ERR5732	Rohr	300TDI
5	ERR3319	Dichtung	300TDI
6	WAV100330	Ventil	300TDI





VORTEX

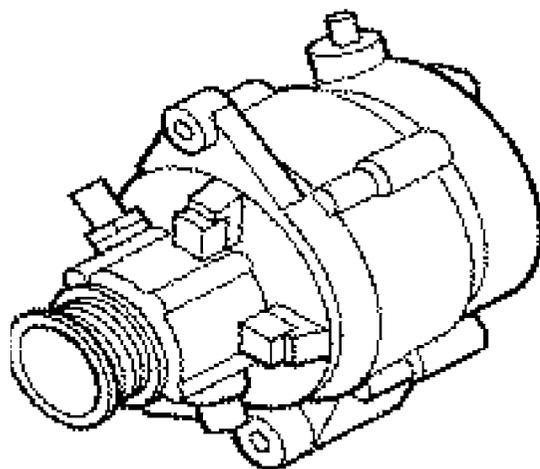


Magnetschalter

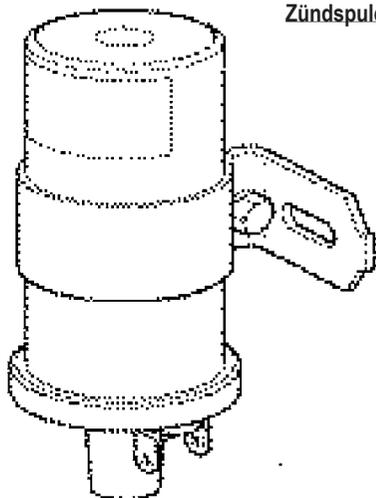
Starter

PRC6613	Starter	2.25 + 2.5 Benzin		bis 94
STC1519	Magnetschalter	2.25 + 2.5 Benzin		bis 94
NAD10040	Starter	2.5 Benzin	BOSCH	95-97
RTC5049	Magnetschalter	2.5 Benzin		95-97
RTC5249	Starter	2.25 + 2.5 Diesel	LUCAS	bis 01/93
STC1518	Magnetschalter	2.25 + 2.5 Diesel		bis 01/93
PRC5109	Starter	2.5 Diesel	PARIS-RHONE	bis 95
RTC4978	Magnetschalter	2.5 Diesel		bis95
ERR5009	Starter	2.5 Diesel		95-97
STC1245	Magnetschalter	2.5 Diesel		95-97
PRC5109	Starter	2.5 Turbo Diesel	PARIS-RHONE	bis 94
RTC4978	Magnetschalter	2.5 Turbo Diesel		bis 94
PRC5109	Starter	200TDI	PARIS-RHONE	bis Motornummer 11L24823A
RTC4978	Magnetschalter	200TDI		ab Motornummer 11L24823A
ERR5009	Starter	200TDI		ab Motornummer 11L24824A bis 95
STC1245	Magnetschalter	200TDI		ab Motornummer 11L24824A bis 95
ERR5009	Starter	300TDI		95-97
STC1245	Magnetschalter	300TDI		95-97
NAD101240	Starter	TD5		
RTC6061	Starter	3.5 V8 Vergaser	(3M100)	bis 86
RTC837	Magnetschalter	3.5 V8 Vergaser		bis 86
RTC6061	Starter	3.5 V8 Vergaser		bis 01/93
RTC5049	Magnetschalter	3.5 V8 Vergaser		bis 01/93
NAD101490	Starter	3.5 V8 Vergaser	BOSCH	bis 97
STC1242	Magnetschalter	3.5 V8 Vergaser		bis 97

Lichtmaschine



Zündspule



Lichtmaschine

RTC5084	Lichtmaschine 2.25 Benzin / Diesel	A115/45Amp		bis 86
RTC5218E	Lichtmaschine 2.25 Benzin / Diesel	A133/65Amp	Klima	bis 86
RTC5084	Lichtmaschine 2.5 Benzin / Diesel	A115/45Amp		87-96
STC229	Lichtmaschine 2.5 Benzin / Diesel	A127/45Amp		87-96
RTC5218E	Lichtmaschine 2.5 Benzin / Diesel	A133/65Amp	Klima	87-96
STC234	Lichtmaschine 2.5 Benzin / Diesel	A127/65Amp	Klima	87-96
STC234	Lichtmaschine 200TDI	A127/65Amp		bis 95
STC229	Lichtmaschine 200TDI	A127/45Amp		bis 95
AMR4249	Lichtmaschine 300TDI	A127/65Amp		bis 95
AMR4247	Lichtmaschine 300TDI	A127/100Amp		
ERR6999	Lichtmaschine TD5	120Amp		
RTC3851	Lichtmaschine 3.5 V8	A115/45Amp	batterieerregt	bis 86
RTC5085E	Lichtmaschine 3.5 V8	A115/45Amp	eigenerregt	bis 86
STC230	Lichtmaschine 3.5 V8	A127/45Amp		87-96
STC234	Lichtmaschine 3.5 V8	A127/65Amp		87-96
STC233	Lichtmaschine 3.5 V8	A127/65Amp	rechts	87-96
RTC5218E	Lichtmaschine 3.5 V8	A133/65Amp	links Klima & Servolenkung	87-96

Zündspule

PRC9858	Zündspule alle 4 Zyl.			bis 96
573038	Zündspule 3.5 V8			bis 86
RTC5628	Zündspule 3.5 V8	LUCAS		87-96
PRC6574	Zündspule 3.5 V8	BOSCH		87-96

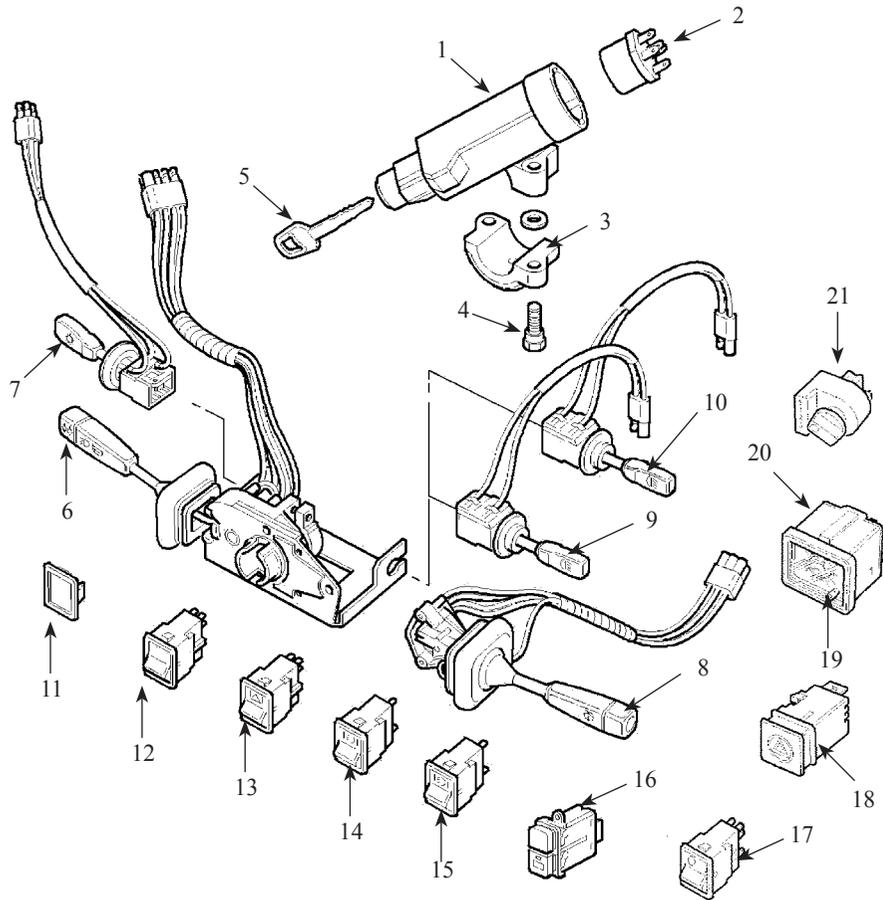
verschiedene Teile

RTC3562	Blinkrelais bis LA939975	2 Anschlüsse		bis 94
YWT10003	Blinkrelais verwende PRC8876	3 Anschlüsse ab MA939976		95-97
PRC8876	Blinkrelais Fahrzeuge mit Anhängersteckdose	3 Anschlüsse		
YWB10032L	Relais: Bremssystem Kontrolle, Treibstoffschaltung, Starter, Scheinwerfer			
PRC2911	Schalter - Rückfahrscheinwerfer 4 Zyl. Modelle		bis FA410277	bis 89
PRC8204	Schalter - Rückfahrscheinwerfer 4 Zyl. Modelle		ab FA410278	89-97
PRC1039	Schalter - Rückfahrscheinwerfer V8 Modelle			bis 97
PRC4297	Schalter - Bremslicht			bis 97
ASU1009	Schalter - Warnblinkanlage			bis 97



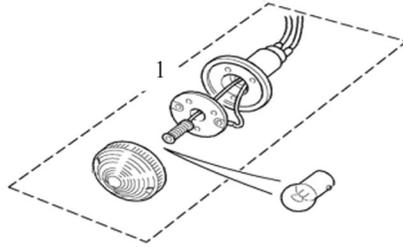
Schalter

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz

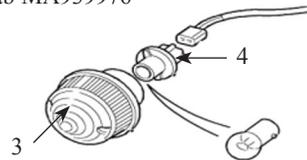


1	QRF100880	Lenkradsperre	Benzin + TDI
1	QRF100870	Lenkradsperre	Saug-Diesel + TD
2	551508	Zündschalter	keine Lenkradsperre
2	579085	Zündschalter	bis FA415402
2	PRC8230	Zündschalter	ab FA415403
2	PRC2670	Zündschalter	keine Lenkradsperre
2	PRC2735	Zündschalter	
2	PRC8230	Zündschalter	
3	QRG100100	Befestiger	
4	51K4001L	Abreißschraube	
5	AAU8276	Schlüssel Rohling	bis VA134377
5	STC4798	Schlüssel Rohling	ab VA134378
6	PRC3875	Kombischalter: Blinker/Hupe/Scheinwerfer	bis GA455945
6	STC439	Kombischalter Blinker/Hupe/Scheinwerfer	GA455946 - VA104805
6	XPB101290	Kombischalter Blinker/Hupe/Scheinwerfer Schalter	ab VA104806
7	PRC3430	Hauptlichtschalter	bis VA104805
7	AMR6104	Hauptlichtschalter	ab VA104806
8	PRC3900	Scheibenwaschanlage vorne	bis GA455945
8	PRC7370	Scheibenwaschanlage vorne	GA455946 - VA104805
8	AMR6106	Scheibenwaschanlage vorne	ab VA104806
9	PRC3432	Nebelscheinwerfer Schalter	
10	STC61821	Zubehör Schalter TOMB RAIDER	
11	AAM222L	Blindeckel	
12	YUE100530	Schalter für Nebelschlußleuchte	ab WA 138480
13	AMR6328	Schalter für Nebelschlußleuchte	
14	C38637L	Schalter für Treibstoffumschaltung	
15	YUF101490	Kippschalter Warnblinkanlage	
16	YUF101640	Kippschalter Nebelschlußleuchte	
17	YUF101590	Kippschalter Innenbeleuchtung	
18	AFU4209L	Druckschalter Warnblinkanlage	
19	PRC4370	Analoguhr	
20	PRC4324	Rahmen für Analoguhr	
21	AMR5874	Scheinwerfer Niveauregulierung	90
21	AMR5875	Scheinwerfer Niveauregulierung	110/130

bis LA939975



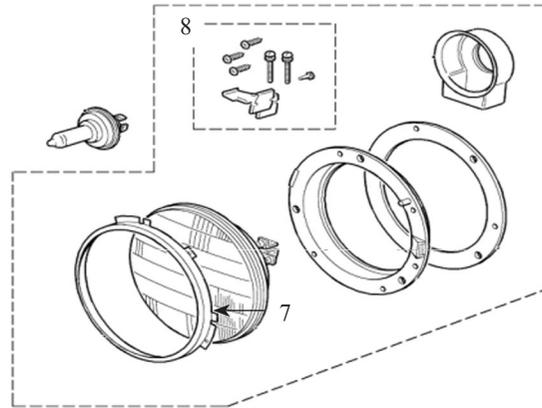
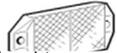
ab MA939976



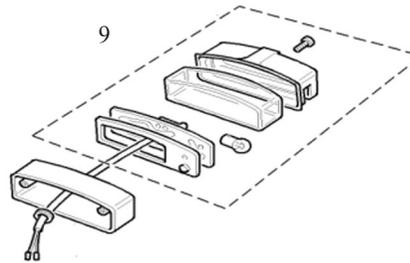
bis LA939975



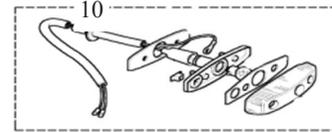
ab MA939975



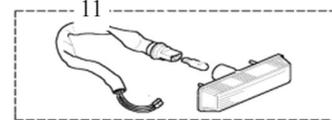
9



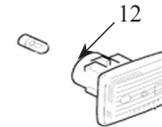
bis 331793



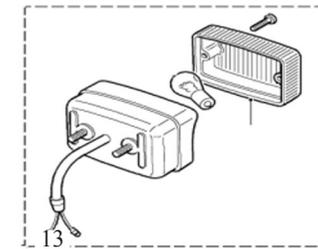
331793 - LA939975



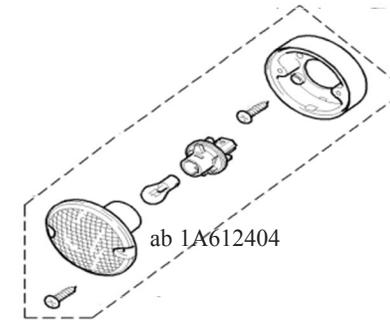
ab MA939975



bis 1A612403



14



ab 1A612404

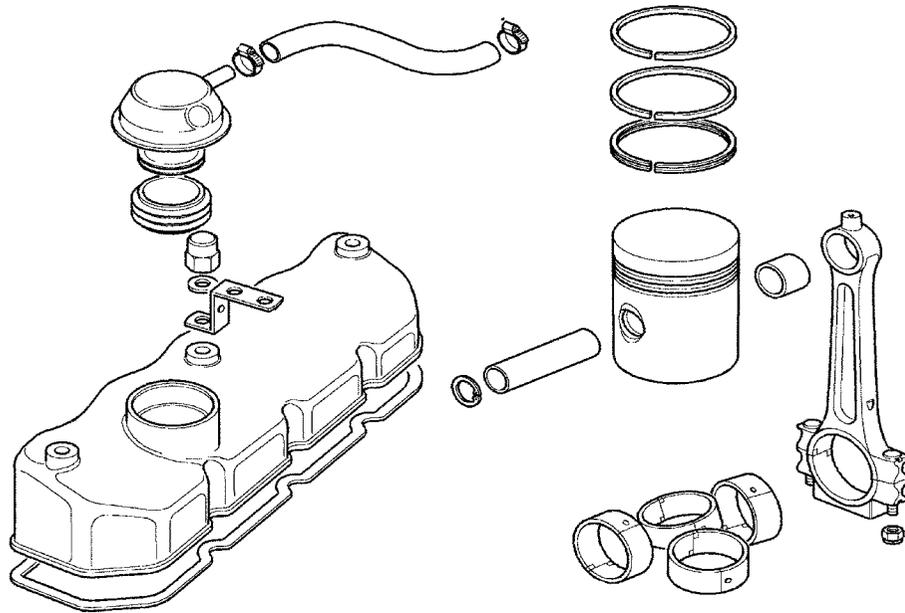
1	RTC5013	Blinkerleuchte	bis LA939975
2	589202	Linse orange	bis LA939975
1	RTC5012	Begrenzungsleuchte vorne	bis LA939975
2	589284	Linse weiß	bis LA939975
1	RTC5523	Heckleuchte	bis LA939975
2	RTC210	Linse rot	bis LA939975
3	AMR6513	Blinkerleuchte vorne	ab MA939976
3	AMR6514	Begrenzungsleuchte vorne	ab MA939976
3	XBD100670	Blinkerleuchte vorne weiß	ab MA939976
3	AMR6515	Blinkerleuchte hinten	ab MA939976
4	XBP100180	Lampenfassung	ab MA939976
3	AMR6516	Heckleuchte	ab MA939976
4	XBP100190	Lampenfassung	ab MA939976
5	551595	Rückstrahler	bis LA939975
6	XFF100070	Rückstrahler	ab MA939976
7	RTC3683	Scheinwerfer versiegelt (ohne E Zeichen!)	bis KA922614
7	PRC7994	Scheinwerfer H4	bis KA922614
8	BHM7058L	Schraubensatz	bis KA922614
8	STC1614	Schraubensatz	ab KA922615

9	XFC100550	Kennzeichenleuchte	
10	589143	Seitenblinkleuchte	bis 331793
11	PRC7044	Seitenblinkleuchte	331793 - LA939975
12	PRC9916	Seitenblinkleuchte	MA939976 - XA159806
12	XGB000030	Seitenblinkleuchte	ab XA159807
13	PRC7263	Rückfahrscheinwerfer	ab XA159806
13	XFD100050	Rückfahrscheinwerfer	XA159807 - 1A612403
0	RTC4184	Linse für Rückfahrscheinwerfer	bis 1A612403
13	PRC7254	Nebelschlußleuchte	ab XA159806
13	XFE100170	Nebelschlußleuchte	XA159807 - 1A612403
0	RTC4183	Linse für Nebelschlußleuchte	bis 1A612403
14	AMR6521	Rückfahrscheinwerfer	ab 1A612404
14	AMR6522	Nebelschlußleuchte	ab 1A612404



Motorteile

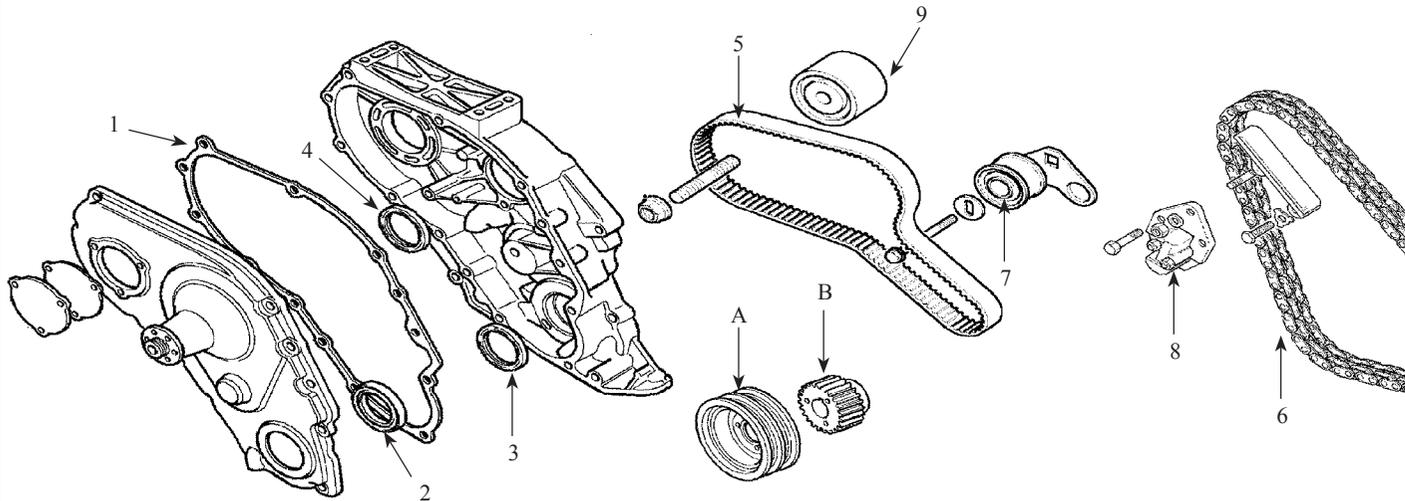
die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



Motor	Teilenummer.	Beschreibung	Bemerkung
2.25 Benzin	RTC4188S	Kolben mit Ringen	Standard
2.5 Benzin	RTC4734S	Kolben mit Ringen	Standard
2.5 Diesel	RTC6442S	Kolben mit Ringen	Standard
2.5 TD	ETC8676	Kolben mit Ringen	Standard
200TDI	ERR1390	Kolben mit Ringen	Standard
300TDI	ERR2410	Kolben mit Ringen	Standard
3.5V8 carb	RTC2186S	Kolben mit Ringen	Standard
2.25 Benzin	RTC1730	Pleullager Satz	Standard
2.5 Benzin Diesel & TD	RTC2993	Pleullager Satz	Standard
200TDI & 300TDI	RTC2993	Pleullager Satz	Standard
3.5 V8 Vergaser	RTC2117	Pleullager Satz	Standard
2.25 Benzin	RTC2626	Hauptlager	Standard
2.5 Benzin bis 17H25700C	RTC2992	Hauptlager	Standard
2.5 Benzin ab 17H25701C	STC3395	Hauptlager	Standard
2.5 Diesel bis 12J43825C	RTC2992	Hauptlager	Standard
2.5 Diesel ab 12J43826C	STC3395	Hauptlager	Standard
2.5 TurboDiesel	STC3395	Hauptlager	Standard
200TDI & 300TDI	STC3395	Hauptlager	Standard
3.5 V8 Vergaser	RTC1718	Hauptlager	Standard

2.25 + 2.5 Benzin	ERR4933	Ventildeckeldichtung
2.5 Diesel / TD	ETC6438	Ventildeckeldichtung
200TDI	ERR2393	Ventildeckeldichtg (verwende 2x ERR765)
300TDI	ERR2409	Ventildeckeldichtung
3.5 V8 Vergaser	602512	Ventildeckeldichtung
2.25 Benzin	268887	Dichtung Kipphebelgehäuseentlüftung
2.5 Benzin	ERR736	Dichtung Kipphebelgehäuseentlüftung
2.25 + 2.5 Diesel	ERC8049	Dichtung Kipphebelgehäuseentlüftung bis 87
2.5 Diesel	ERR736	Dichtung Kipphebelgehäuseentlüftung ab 87
2.5 TD bis 19J15451C	ERC8049	Dichtung Kipphebelgehäuseentlüftung
2.5 TD ab 19J15452C	ERR736	Dichtung Kipphebelgehäuseentlüftung
2.25 + 2.5 Benzin	247051	Zylinderkopfschraube (9)
2.25 + 2.5 Benzin	279648	Zylinderkopfschraube (4)
2.25 + 2.5 Benzin	554621	Zylinderkopfschraube (5)
2.5 Diesel / TD	247051	Zylinderkopfschraube (9)
2.5 Diesel / TD	247683	Zylinderkopfschraube (2)
2.5 Diesel / TD	247723	Zylinderkopfschraube (5)
200TDI	ETC8808	Zylinderkopfschraube (4)
200TDI	ETC8809	Zylinderkopfschraube (10)
200TDI	ETC8810	Zylinderkopfschraube (4)
300TDI	ETC8808	Zylinderkopfschraube (4)
300TDI	ERR1939	Zylinderkopfschraube (10)
300TDI	ETC8810	Zylinderkopfschraube (4)
3.5 V8 Vergaser	90614584	Zylinderkopfschraube (POWERLOK) (1)
3.5 V8 Vergaser	602191	Zylinderkopfschraube (7)
3.5 V8 Verg. bis 24G13114A	602192	Zylinderkopfschraube (14)
3.5 V8 Verg. bis 24G13114A	602193	Zylinderkopfschraube (6)
3.5 V8 Verg. ab 24G13114A	ERR2943	Zylinderkopfschraube (13)
3.5 V8 Verg. ab 24G13114A	ERR2944	Zylinderkopfschraube (6)
2.25 + 2.5 Benzin	ETC5412	Zylinderkopf
2.5 Diesel / TD	STC803	Zylinderkopf
200TDI	RTC6896	Zylinderkopf
300TDI	ERR5027	Zylinderkopf
3.5 V8 Vergaser	LDF108080	Zylinderkopf

Motorsteuerung



1	2.25 Benz. & Dies.	538039	Dichtung vordere Abdeckung
1	2.5 Benzin	538039	Dichtung vordere Abdeckung
1	2.5 Diesel	ETC4420	Dichtung vordere Abdeckung
1	2.5 TD	ERR3616	Dichtung vordere Abdeckung
1	200TDI	ERR1553	Dichtung vordere Abdeckung
1	300TDI	ERR7293	Dichtung vordere Abdeckung
1	3.5 V8 Vergaser	ERR4936	Dichtung vordere Abdeckung
2	2.25 + 2.5 Benzin	ERC7987	Simmering vorne einlippig
2	2.25 + 2.5 Benzin	ETC5187	Simmering vorne doppellippig
2	2.25 Diesel	ERC7987	Simmering vorne
2	2.5 Diesel & TD	ETC4154	Simmering vorne
2	200TDI	ETC4154	Simmering vorne
2	300TDI	ERR4576	Simmering vorne
2	3.5 V8 Vergaser	ERR1632	Simmering vorne
3	2.25 Benz. & Diesel	ERC7987	vorderer Kurbelwellensimmering
3	2.5 Diesel & TD	ERR1632	vorderer Kurbelwellensimmering
3	200TDI	ERR1632	vorderer Kurbelwellensimmering
3	300TDI	ERR4575	vorderer Kurbelwellensimmering
3	TD5	ERR5992	vorderer Kurbelwellensimmering
3	3.5 V8 Vergaser	ERR1632	vorderer Kurbelwellensimmering
4	2.5 Diesel & TD	ETC5064	Nockenwellensimmering
4	200TDI	ETC5064	Nockenwellensimmering
4	300TDI	ERR3356	Nockenwellensimmering
4	2.25 & 2.5 B.&D.	ERR2532	hinterer Kurbelwellensimmering
4	2.5 TD & 200TDI	ERR2532	hinterer Kurbelwellensimmering
4	300TDI	ERR6818	hinterer Kurbelwellensimmering

4	3.5 V8 Vergaser	ERR2640	hinterer Kurbelwellensimmering
5	2.5 Diesel & TD	ETC7333	Zahnriemen
5	200TDI	ETC8550	Zahnriemen
5	300TDI	ERR1092	Zahnriemen
6	2.25 Benz. & Diesel	504375	Steuerkette
6	2.5 Benzin	ETC5191	Steuerkette
6	3.5 V8 Vergaser	ERC7929	Steuerkette
7	2.5 Diesel & TD	ERC8861	Spannrolle für Zahnriemen
7	200TDI	ERR2530	Spannrolle für Zahnriemen
7	300TDI	ERR1972	Spannrolle für Zahnriemen
8	2.25 Benz. & Diesel	247912	Spanner für Steuerkette*
8	2.5 Benzin	ETC5190	Spanner für Steuerkette
9	300TDI	ETC8560	Leerlaufrolle bis VA117353
9	300TDI	LHV100150	Leerlaufrolle ab VA117354
A	200TDI	ETC4077	Vibrationsdämpfer keine Servolenkung
A	200TDI	ERR751	Vibrationsdämpfer mit Servolenkung
A	300TDI	ERR2220	Vibrationsdämpfer
A	TD5	LHG100580	Vibrationsdämpfer
B	2.25, 2.5 Benzin	568333	Riemenscheibe
B	2.5 Diesel / TD	ERC9765	Riemenscheibe
B	200TDI	ERR1642	Antriebsrad für Zahnriemen
B	300TDI	LHH100660	Antriebsrad für Zahnriemen

* Modifikationssatz - 247912, verwende ETC5190 + ETC5191 Kette

300TDi Zahnriemensätze

STC4096K

Inhalt:

ERR4120	Dichtung
ERR1092	Steuerriemen
LHV10015	Leerlaufrolle
LHP10086	Spannrolle
ERR4707	Antriebsrad

STC4095K

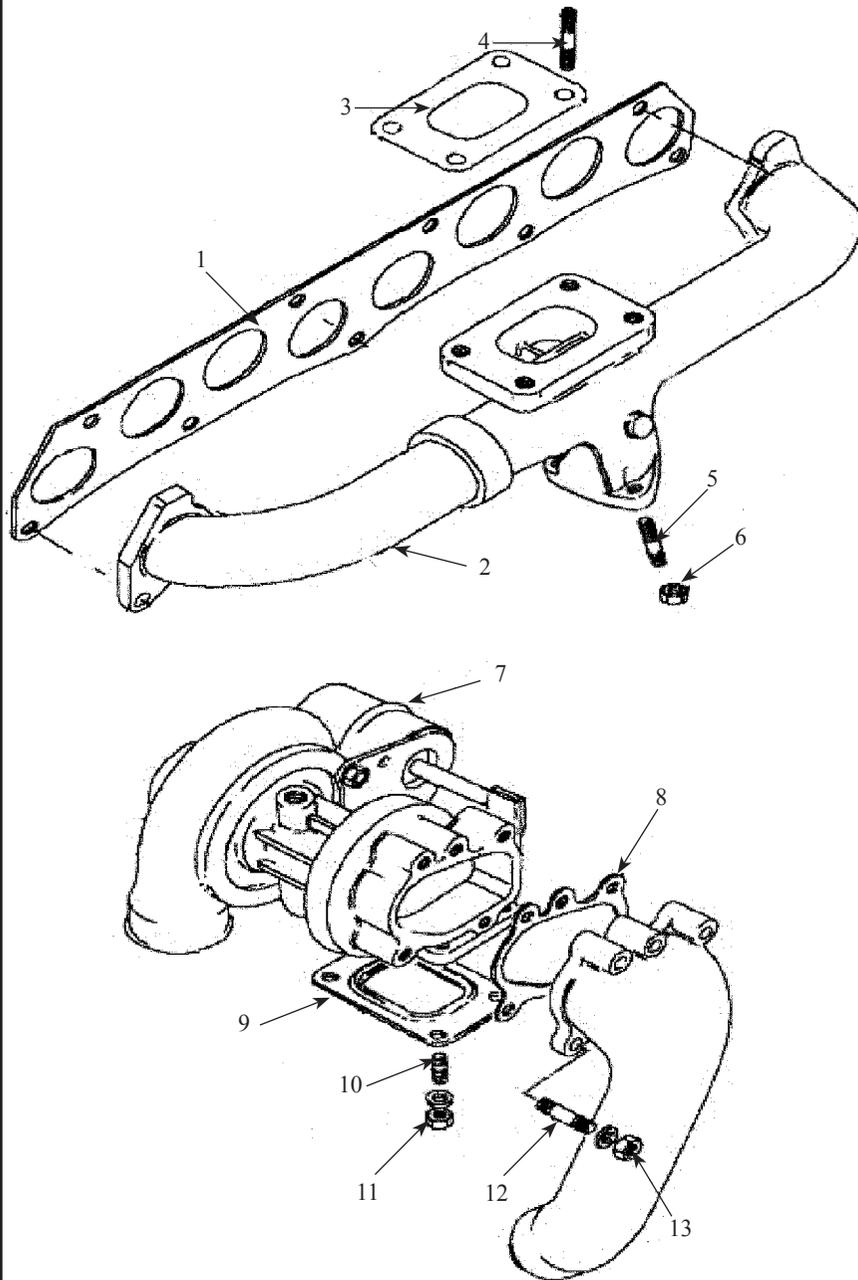
Inhalt wie oben zusätzlich:

ERR4706	Deckel
ERR4860	Dichtung
BR1142	Dichtung
ERR631	Dichtung
ERR4664	vordererDeckel
ERR6835	Halter

Modifikationssatz für alle 300TDi vor FIN VA129096



Auspuffkrümmer und Turbolader



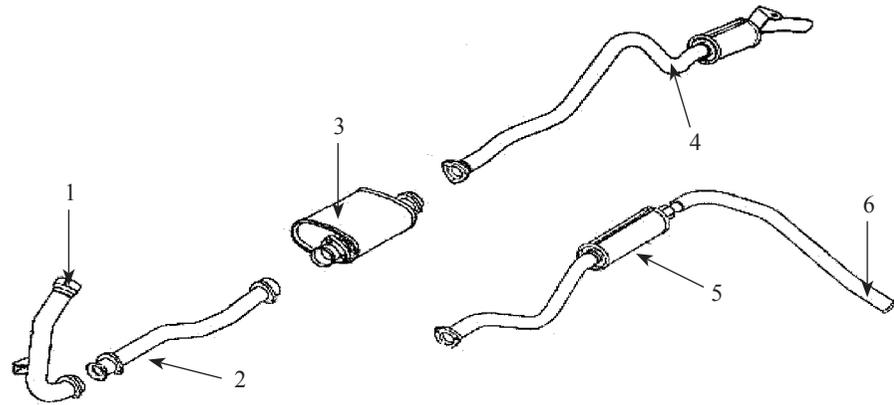
1	274171	Krümmerdichtung Benzin	
1	ETC 7750	Krümmerdichtung Diesel / Turbo Diesel	
1	ERR 1208	Krümmerdichtung 200 Tdi	
1	ERR 3785	Krümmerdichtung 300 Tdi	
1	LKG100470	Krümmerdichtung TD5	
2	ERC 9071	Auspuffkrümmer 2.25 Benzin	bis 86
2	ETC 5330	Auspuffkrümmer 2.5 Benzin	87 bis 96
2	ERC 9688	Auspuffkrümmer 2.5 Diesel bis FA375546	bis 86
2	ETC 5331	Auspuffkrümmer 2.5 Diesel ab FA375547	87 bis 96
2	ETC 7633	Auspuffkrümmer 2.5 Turbo Diesel	bis 95
2	ERR 678	Auspuffkrümmer 200 Tdi	bis 95
2	ERR 4802	Krümmer und Turbo 300 Tdi	
2	LKC102020	Auspuffkrümmer TD5	
3	ERR 4387	Dichtung Ansaug/Auspuffkrümmer 2.25 + 2.5 Benz.	bis 96
4	TE 108131L	Stehbolzen Auspuffkrümmer 2.25 + 2.5 Benz.	bis 96
5	AFU 1848L	Stehbolzen Auspuffkrümmer Hosenrohr 2.25 + 2.5 Benz.	bis 96
6	AFU 2778	Mutter Auspuffkrümmer Hosenrohr 2.25 + 2.5 Benz.	bis 96
7	STC99	Turbolader 2.5 Turbo Diesel	
7	ETC8751	Turbolader 200 Tdi	
7	ERR 4802	Krümmer und Turbo 300 Tdi	
7	PMF000040	Turbolader TD5	
8	ETC 5898	Dichtung zum Auspuff 2.5 T/Dies + 200 Tdi	
9	ETC 5710	Dichtung Turbo zu Krümmer 2.5 Turbo Diesel	bis 95
9	ETC 5710	Dichtung Turbo zu Krümmer 200 Tdi	bis 95
9	ERR6768	Dichtung Turbo zu Krümmer TD5	
10	ETC 7667	Stehbolzen Turbo zu Krümmer 2.5 Turbo Diesel	bis 95
10	ERR 551L	Stehbolzen Turbo zu Krümmer 200 Tdi	bis 95
11	ETC 7184	Mutter Turbo zu Krümmer 2.5 T/Dies + 200 Tdi	
12	RTC 6093	Stehbolzen (m8 x 48) 2.5 T/Dies + 200 Tdi	
13	ETC 7058	Rohr 2.5 T/Dies + 200 Tdi	
13	ERR 551L	Stehbolzen Turbo zu Krümmer 2.5 T/Dies + 200 Tdi	
13	NH 108065L	Mutter 2.5 T/Dies + 200 Tdi	

Auspuff

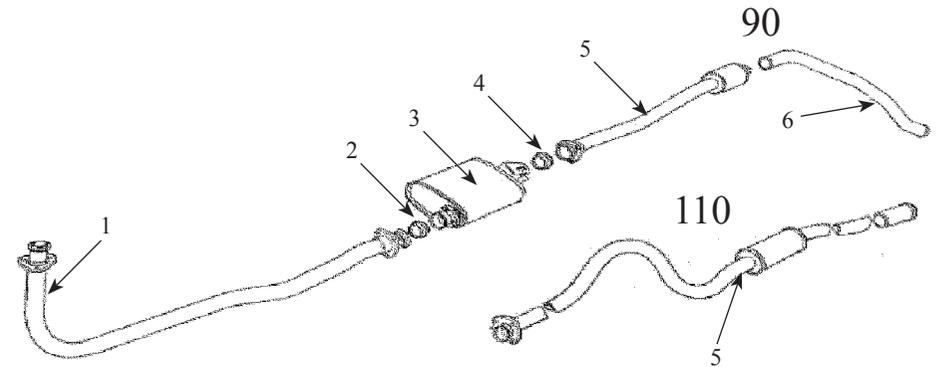


VORTEX

4 Zylinder - Benzin & Saugdiesel
90 bis FIN 267063 110 bis FIN 266789



4 Zylinder - Benzin & Saugdiesel
90 ab FIN 267064 110 ab FIN 266790



1	NRC8911	Hosenrohr	90/110	2.25 Benzin
1	NTC2036	Hosenrohr	90/110 2	.5 Benzin
1	NRC8966	Hosenrohr	110	2.25 Diesel
1	NRC9137	Hosenrohr	90/110	2.5 Diesel
2	NRC6436	Mittelrohr	90/110	2.25 Benzin/Diesel
2	NRC6436	Mittelrohr	90/110	2.5 Diesel
2	NTC1664	Mittelrohr	90/110	2.5 Benzin
3	NRC8888	mittlerer Schalldämpfer	90	alle Modelle
3	NRC6433	mittlerer Schalldämpfer	110	alle Modelle
4	NRC8889	hinterer Schalldämpfer	90	bis FIN 232010 Truck Cab
4	NRC8889	hinterer Schalldämpfer	90	bis FIN 253495 Hard Top und Station Wagon
4	NRC7842	hinterer Schalldämpfer	110	alle Modelle
5	NTC1150	hinterer Schalldämpfer	90	ab FIN 232011 Truck Cab
5	NTC1150	hinterer Schalldämpfer	90	ab FIN 253496 Hard Top und Station Wagon
6	NTC1149	Endrohr	90	ab FIN 232011 Truck Cab
6	NTC1149	Endrohr	90	ab FIN 253496 Hard Top und Station Wagon

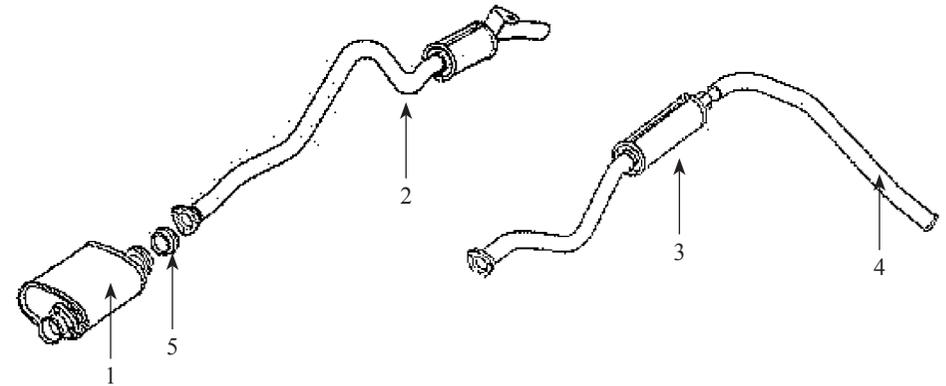
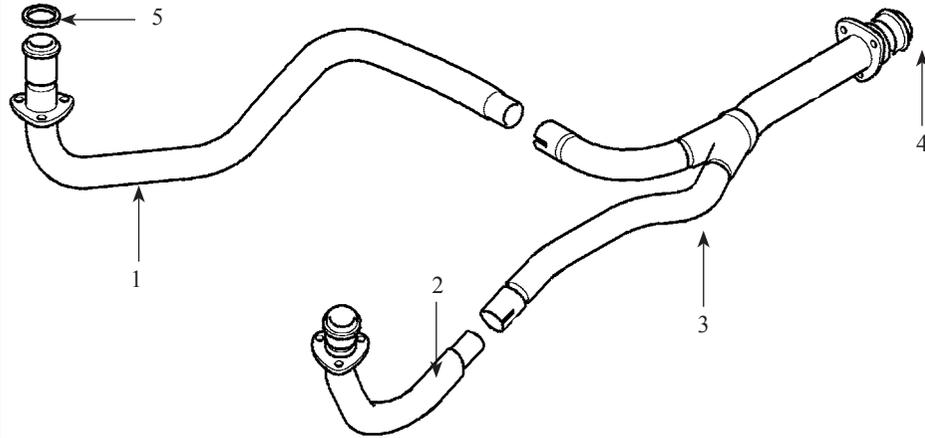
1	NTC1794K	Hosenrohr	90/110	Benzin
1	ESR1617	Hosenrohr	90/110	Diesel
2	NTC1030	Dichtring		
3	NTC4615	mittlerer Schalldämpfer	90	Benzin/Diesel
3	NTC4614	mittlerer Schalldämpfer	110	Benzin/Diesel
4	NTC2731	Dichtring		
5	NTC1799	hinterer Schalldämpfer	90	
5	NTC1800K	hinterer Schalldämpfer	110	
6	NTC1149	Endrohr	90	



Auspuff V8 hinten

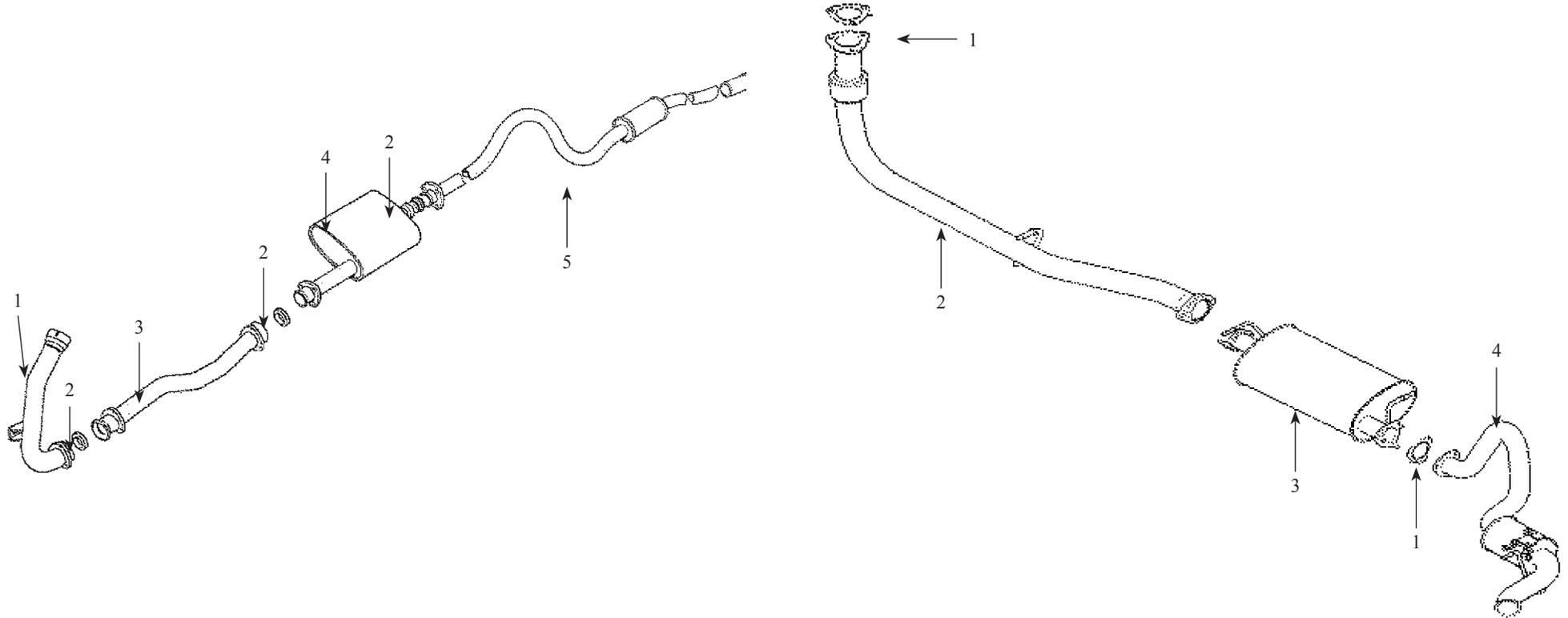
Auspuff V8 vorne

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



1	NRC6432	Hosenrohr V8	bis 267907
1	NTC1136	Hosenrohr V8	267908 - FA404321
1	NRC6432	Hosenrohr V8	ab FA404322
2	NRC4219	Hosenrohr V8	bis 267907
2	NTC1133	Hosenrohr V8	267908 - FA404321
2	NRC4219	Hosenrohr V8	ab FA404322
3	NRC4218	Y-Rohr V8	bis 267907
3	NTC2726	Y-Rohr V8	ab 267908
4	NTC1030	Dichtring V8	ab 267908
5	ERC2734	Dichtung V8	267908 - FA404321

1	NRC8888	mittlerer Schalldämpfer	90	bis 267063
1	NRC6433	mittlerer Schalldämpfer	110	bis 266789
1	NTC4615	mittlerer Schalldämpfer	90	ab 267064
1	NTC4614	mittlerer Schalldämpfer	110	ab 266790
2	NRC8889	hinterer Schalldämpfer	90	bis 232010 Truck Cab
2	NRC8889	hinterer Schalldämpfer	90	bis 253496 Hard Top und Station Wagon
2	NRC7842	hinterer Schalldämpfer	110	bis 267063
2	NTC1800K	hinterer Schalldämpfer	110	ab 267064
3	NTC1150	hinterer Schalldämpfer	90	232011 - 267063 Truck Cab
3	NTC1150	hinterer Schalldämpfer	90	253496 - 267063 Hard Top und Station Wagon
3	NTC1799	hinterer Schalldämpfer	90	ab 267064
4	NTC1149	Endrohr	90	ab 232011 Truck Cab
4	NTC1149	Endrohr	90	ab 253496 Hard Top und Station Wagon
5	NTC2731	Dichtring		

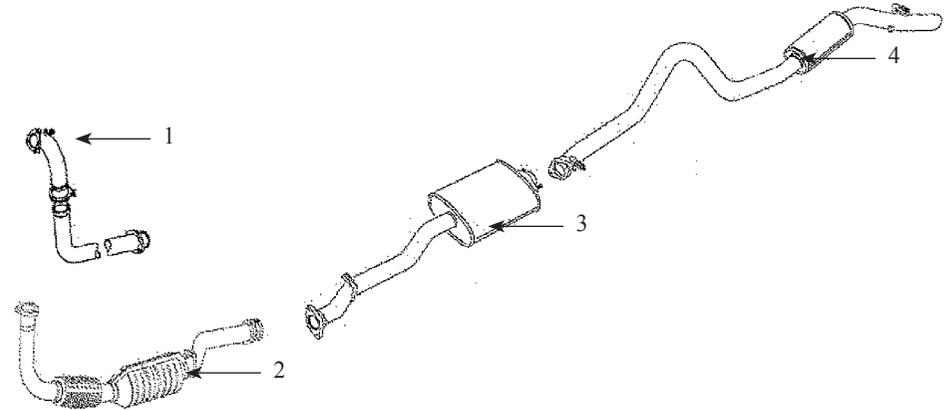
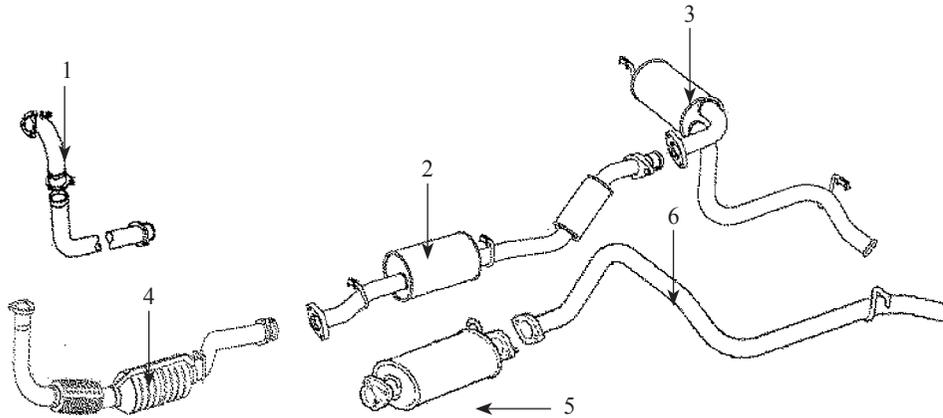


1	NTC4426	Hosenrohr	90	bis FA450140
1	NTC4426	Hosenrohr	110	bis FA450078
1	ESR159	Hosenrohr	90	ab FA450141
1	ESR159	Hosenrohr	110	ab FA450079
2	NTC1030	Dichtring		
3	NTC4221	Mittelrohr		
4	NTC1665	mittlerer Schalldämpfer	90	
4	NTC1666	mittlerer Schalldämpfer	110	
5	NTC1802	hinterer Schalldämpfer	90	
5	NTC2832	hinterer Schalldämpfer	110	

1	ESR3737	Dichtung		
2	WCD000960	Hosenrohr		
2	WCD000500	Hosenrohr mit Abgasrückführung		
3	WCE105170	mittlerer Schalldämpfer	90	
3	WCE105180	mittlerer Schalldämpfer	110	
3	WCE105190	mittlerer Schalldämpfer	130	
4	WCG102940	hinterer Schalldämpfer	90	
4	WCG103020	hinterer Schalldämpfer	110/130	

**VORTEX****Auspuff 110 Tdi****Auspuff 90 Tdi**

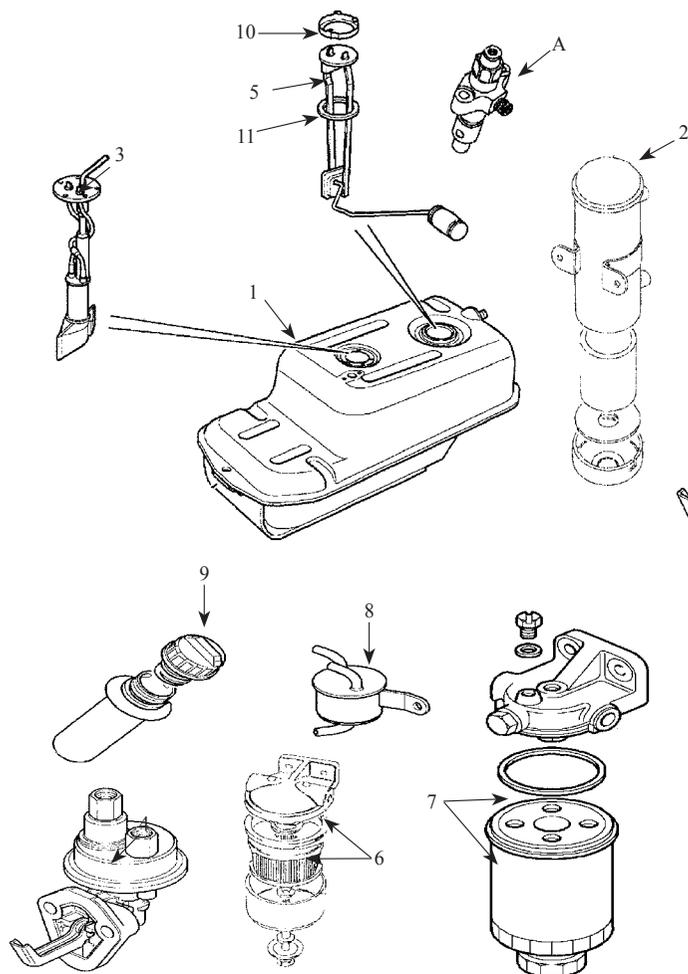
die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



1	ESR158	Hosenrohr	200TDI	bis LA939975
1	ESR2297	Hosenrohr	300TDI	ab MA939976 außer Katalysator
2	ESR358	vorderer Schalldämpfer	200TDI	bis LA939975
2	ESR2381	vorderer Schalldämpfer	300TDI	MA939976 - TA999221
3	ESR254	hinterer Schalldämpfer	200TDI	bis LA939975
3	ESR2382	hinterer Schalldämpfer	300TDI	MA939976 - TA999221
4	ESR3495	Hosenrohr	300TDI	ab MA939976 mit Katalysator
5	ESR4526	hinterer Schalldämpfer	300TDI	ab TA 999222
6	ESR4527	Endrohr	300TDI	ab TA 999222

1	ESR158	Hosenrohr	200TDI	bis LA939975
1	ESR2297	Hosenrohr	300TDI	ab MA939976 außer Katalysator
2	ESR3495	Hosenrohr	300TDI	ab MA939976 mit Katalysator
3	ESR54	vorderer Schalldämpfer	200TDI	bis LA939975
3	ESR2383	vorderer Schalldämpfer	300TDI	ab MA939976
4	ESR359	hinterer Schalldämpfer	200TDI	bis LA939975
4	ESR2384	hinterer Schalldämpfer	300TDI	ab MA939976

Treibstoffsystem



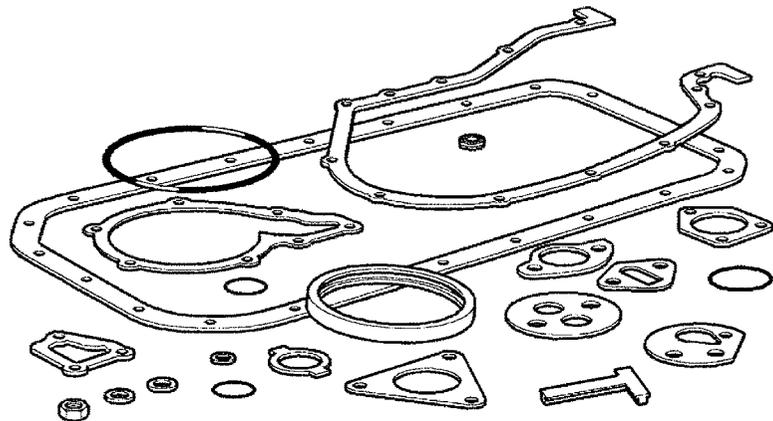
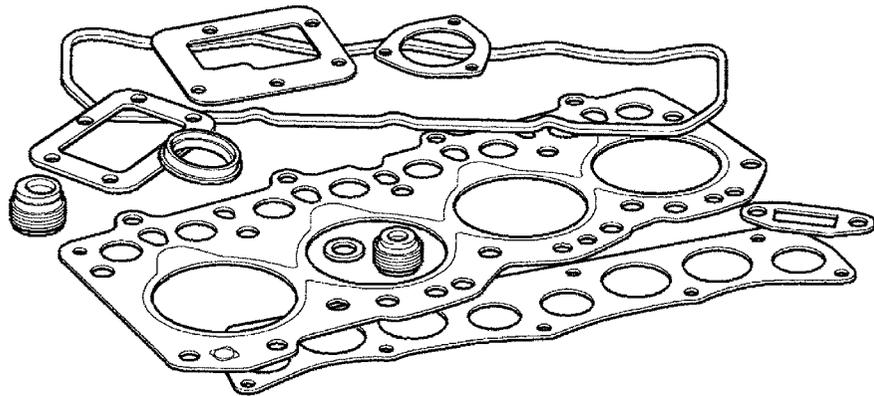
1	NRC9225	Treibstofftank	90	bis AA243342	
1	ESR2242	Treibstofftank	90	AA243343 - WA159806	
1	WHK100040	Treibstofftank	90	XA159807 und später	Diesel
1	WHK100060	Treibstofftank	90	XA159807 und später	Benzin
1	NRC9515	Treibstofftank	110/130	bis AA243342	Siehe Hinweis
1	WFE000190	Treibstofftank	110/130	AA243343 - WA159806	Siehe Hinweis
1	WHK100050	Treibstofftank	110/130	XA159807 und später	Diesel
1	WHK100070	Treibstofftank	110/130	XA159807 und später	Benzin
2	PRC3901	Treibstoffpumpe	90	bis AA243342	Benzin
2	PRC3901	Treibstoffpumpe	110/130	AA203223 - WA159806	
3	PRC7019	Treibstoffpumpe	90	AA243343 - WA159806	Benzin ausser EFI
3	WQB100410	Treibstoffpumpe	90	XA159807 und später	TD5
3	PRC7020	Treibstoffpumpe	110/130	AA243343 - WA159806	Benzin
3	WQB100470	Treibstoffpumpe	110/130	XA159807 und später	V8
3	WQB100420	Treibstoffpumpe	110/130	XA159807 und später	TD5
4	ERC9594	Treibstoffpumpe	110/130	bis August 86	2.25 Benzin
4	STC1190	Förderpumpe			alle Saug-Diesel, TD, 200TDI
4	ERR5057	Förderpumpe			alle 300TDI
5	PRC4262	Geber für Tankanzeige	90	bis AA243342	
5	STC1139	Geber für Tankanzeige	90	AA243343 - WA159806	
5	PRC8463	Geber für Tankanzeige	110/130	bis JA915357	Diesel
5	AMR1495	Geber für Tankanzeige	110/130	JA915358 - WA159806	Diesel
5	PRC8707	Geber für Tankanzeige	110/130	bis JA915411	Benzin ohne Warnleuchte
5	STC1482	Geber für Tankanzeige	110/130	bis JA915411	Benzin mit Warnleuchte
5	AMR1496	Geber für Tankanzeige	110/130	JA915412 - WA159806	Benzin
6	JS660L	Treibstofffilter			Benzin ausser EFI
6	ESR4065	Treibstofffilter			Benzin EFI
7	RTC6079	Treibstofffilter			Saug-Diesel, TURBO Diesel
7	AEU2147L	Treibstofffilter			200TDI, 300TDI
7	ESR4686	Treibstofffilter			TD5
8	NRC9772	Abscheider	alle	bis WA159806	Benzin 4 Zylinder
9	NRC9572	Tankdeckel		bis AA259678	2 Zinken, belüftet, nicht versperbar
9	NRC9429	Tankdeckel		bis AA259678	3 Zinken, nicht belüftet, nicht versperbar
9	RTC4741	Tankdeckel grau		AA259679 - WA159806	2 Zinken, belüftet, versperbar
9	STC4072	Tankdeckel schwarz		AA259679 - WA159806	2 Zinken, belüftet, versperbar
9	NTC2757	Tankdeckel		AA259679 - WA159806	bleifrei, belüftet, nicht versperbar
9	WLD100730	Tankdeckel		ab XA159807	versperbar
10	ARA1502L	Dichtung		bis WA159806	
10	ESR3806	Dichtung		ab WA159807	
11	ARA1501L	Ring		bis WA159806	
11	ESR3808	Ring		ab WA159807	
0	542846	Dichtring		bis EA328280	Für Leitungen, Abscheider, etc.
0	NRC9771	Dichtring		EA328281 - WA159806	Für Leitungen, Abscheider, etc.
0	603431	Mutter		bis EA328280	Für Leitungen, Abscheider, etc.
0	NRC9770	Mutter		EA328281 - WA159806	Für Leitungen, Abscheider, etc.
A	ERR1266	Einspritzdüse			Saug-Diesel, TURBO Diesel
A	ETC8412	Einspritzdüse			200TDI
A	ERR3339	Einspritzdüse			300TDI

Hinweis: Alle unsere Tanks für 110/130 werden mit der Halterung (ESR2204) geliefert



Motordichtungen

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



***Hinweis für 200TDI und 300TDI:**

TDI-Zylinderkopfdichtungen sind in 3 Stärken lieferbar:

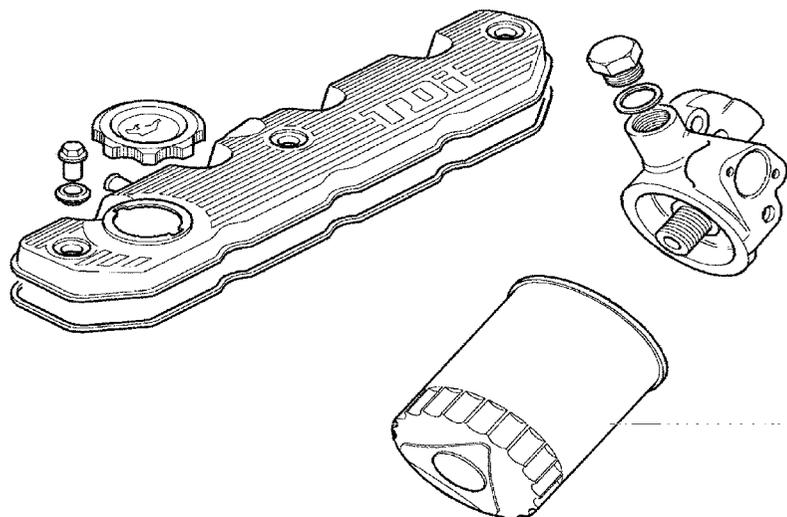
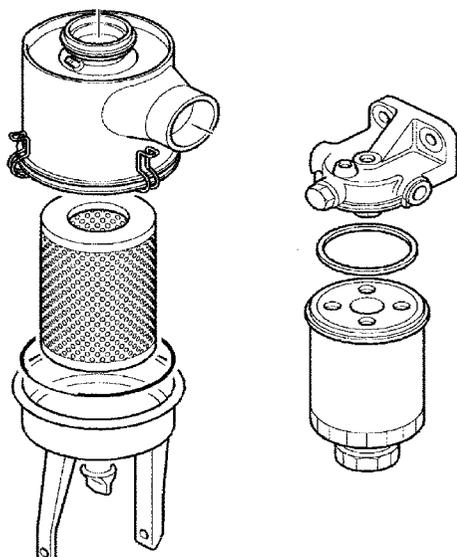
1.3mm – 1 Loch

1.4mm – 2 Löcher

1.5mm – 3 Löcher

Diese Löcher sind am Rand der Dichtung zu finden. Die Löcher sind auch in eingebautem Zustand sichtbar!

2.25 & 2.5 Benzin	ERC6380	Zylinderkopfdichtung
2.25 & 2.5 Diesel	ETC5301	Zylinderkopfdichtung Komposit
2.25 & 2.5 Diesel	ERC7401	Zylinderkopfdichtung Kupfer
2.5 TURBO Diesel	ERR3618	Zylinderkopfdichtung
200TDI	ERR5261	Zylinderkopfdichtung 1 Loch
200TDI	ERR5262	Zylinderkopfdichtung 2 Loch
200TDI	ERR5263	Zylinderkopfdichtung 3 Loch
300TDI	ERR4537	Zylinderkopfdichtung 1 Loch
300TDI	ERR4538	Zylinderkopfdichtung 2 Loch
300TDI	ERR4539	Zylinderkopfdichtung 3 Loch
TD5	LVB000250	Zylinderkopfdichtung 1 Loch
TD5	LVB000240	Zylinderkopfdichtung 2 Loch
TD5	LVB000260	Zylinderkopfdichtung 3 Loch
3.5 V8 Verg. bis 24G13113A	603794	Zylinderkopfdichtung Stahl
3.5 V8 Verg. ab 24G13114A	ERR4248	Zylinderkopfdichtung bis 95
3.5 V8 Vergaser	ERR5448	Zylinderkopfdichtung ab 95
4.0 V8 EFI	ERR7217	Zylinderkopfdichtung
2.25 Benzin	RTC3335	oberer Dichtsatz mit Zylinderkopfdichtung
2.5 Benzin	STC1640	oberer Dichtsatz mit Zylinderkopfdichtung
2.25 Diesel	RTC3336	oberer Dichtsatz mit Zylinderkopfdichtung
2.5 Diesel	STC152	oberer Dichtsatz mit Zylinderkopfdichtung
2.5 TURBO Diesel	RTC5774	oberer Dichtsatz mit Zylinderkopfdichtung
200TDI	STC1172	oberer Dichtsatz OHNE Zylinderkopfdichtung*
300TDI	STC2802	oberer Dichtsatz OHNE Zylinderkopfdichtung*
3.5 V8 Vergaser	RTC3337	oberer Dichtsatz mit Zylinderkopfdichtung bis 95
3.5 V8 Vergaser	STC1566	oberer Dichtsatz mit Zylinderkopfdichtung ab 95
4.0 V8 EFI	STC1641	oberer Dichtsatz mit Zylinderkopfdichtung
2.25 Benzin	608124	Dichtsatz komplett ohne Simmeringe
2.25 Diesel	525520	Dichtsatz komplett ohne Simmeringe
2.5 Benzin	RTC2890	unterer Dichtsatz
2.5 Diesel	STC1559	unterer Dichtsatz
2.5 TURBO Diesel	STC1558	unterer Dichtsatz
200TDI	STC1557	unterer Dichtsatz
300TDI	STC2801	unterer Dichtsatz
3.5 V8 Vergaser	RTC3306	unterer Dichtsatz bis 95
3.5 V8 Vergaser	STC1639	unterer Dichtsatz ab 95
4.0 V8 EFI	STC1639	unterer Dichtsatz

**3.5 V8 Benzin**

Ölfiter	ERR3340
Luftfilter	RTC3479
Treibstofffilter	JS660L
Motorentlüfter	606168
Flammensperre	603330
Zündkerze	RTC3570
Zündkerze (RN11YCC)	ERR3799
Unterbrecher (FIXED)	RTC6623
Unterbrecher (SLIDING)	RTC6626
Kondensator	RTC3472
Verteilerfinger (POINTS)	RTC3618
Verteilerfinger (elektron. Zünd.)	STC1857
Vergasermembrane	JS499R
Scheibe für Ölablaßschraube	213961
Ölwannendichtung	602087

2.5 Diesel + TD

Ölfiter	ERR3340
Luftfilter	NRC9238
Treibstofffilter	RTC6079
Motorentlüfter Dichtung	ERC8049
Ventildeckeldichtung	ETC6438
Scheibe für Ölablaßschraube	FRC4808
Ölwannendichtung	546841

200 TDI

Ölfiter	ERR3340
Luftfilter	NTC6660
Luftfilter (alternativ)	NRC9238
Treibstofffilter	AEU2147L
Ventildeckeldichtung	ERR2393
Scheibe für Ölablaßschraube	213961L
Ölwannendichtung	STC611

2.25 Benzin

Ölfiter	ERR3340
Luftfilter	NRC9238
Zündkerze	RTC35704
Unterbrecher LUCAS	RTC6627
Unterbrecher Ducellier	RTC6625
Kondensator LUCAS	RTC6621
Kondensator Ducellier	RTC6620
Verteilerfinger LUCAS	RTC3614
Verteilerfing. Ducellier	RTC4933
Ventildeckeldichtung	ERR4933
Scheibe f. Ölablass	243959
Ölwannendichtung	546841

2.5 Benzin (wie oben außer folgende)

Zündkerze	ERR3799
Unterbrecher (sliding)	RTC6627
Unterbrecher (fixed)	RTC6627
Scheibe für Ölablaßschraube	FRC4808

300 TDI

Ölfiter	ERR3340
Luftfilter	ESR2623
Treibstofffilter	AEU2147L
Treibstofffilter (beheizt)	RTC5938
Ventildeckeldichtung	ERR2409
Scheibe f. Ölablaß (Kupfer)	UAM2857L
Scheibe f. Ölablaß (Aluminium)	ALU1403L
Ölwannendichtung	STC611

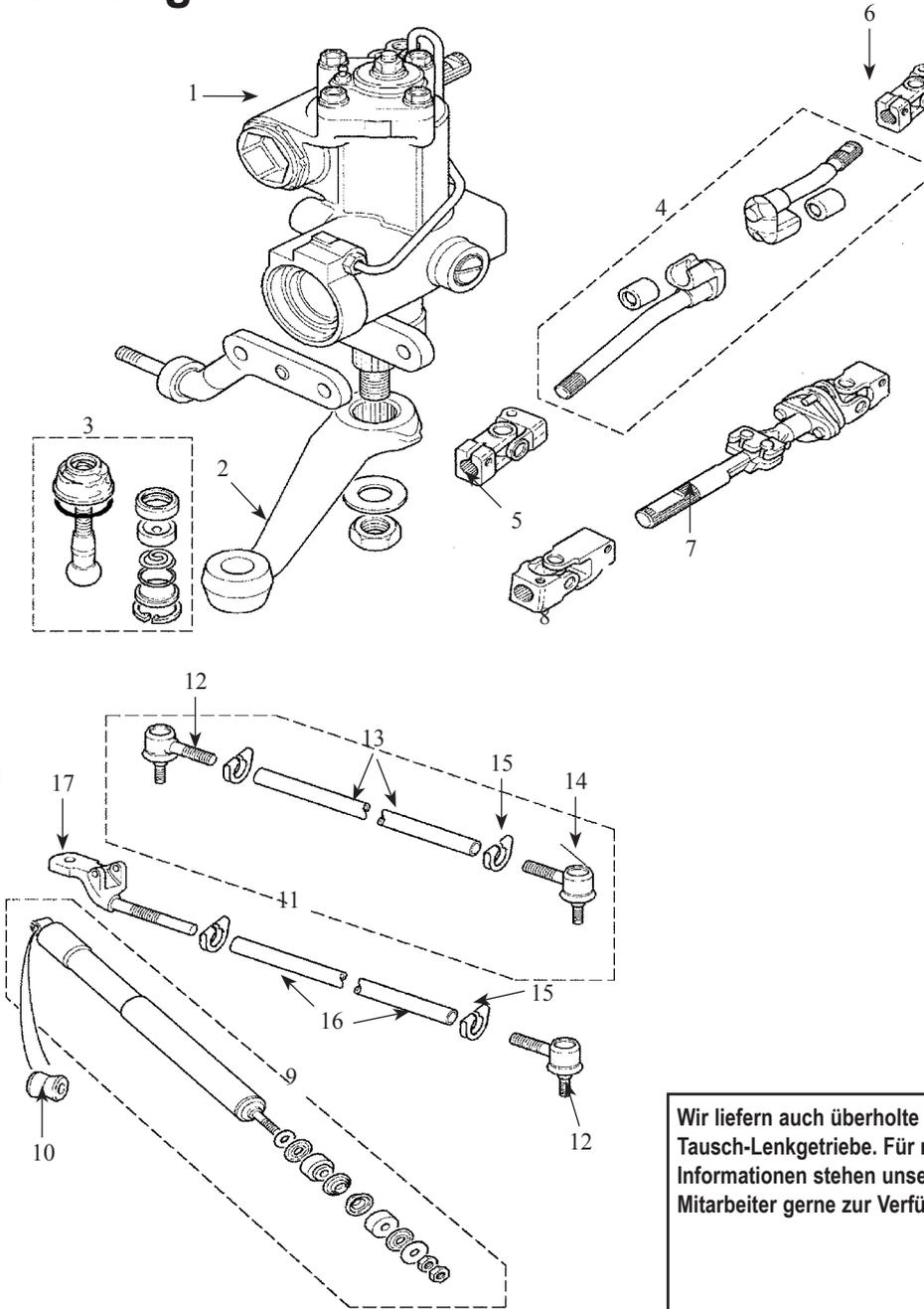
TD5

Ölfiter	LPX100590
Lfilter Zentrifuge	ERR6299
Luftfilter	ESR4238
Treibstofffilter	ESR4686
Ventildeckeldichtung	ERR7094
Scheibe für Ölablaßschraube	CDU1001L



Lenkung

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



1	NTC8223	Lenkgetriebe ohne Servo	GEMMER/ADWEST
1	STC1138	Servolenkung ADWEST Heavyweight	(Deckel mit 3 Schrauben)
1	STC888	Servolenkung ADWEST Lightweight	(Deckel mit 4 Schrauben)
1	NTC1583	Servolenkung GEMMER	(Deckel mit 6 Schrauben)
2	STC1045	Pitman Arm für alle ADWEST Lenkgetriebe	
2	RTC6399	Pitman Arm für alle GEMMER Lenkgetriebe	
3	RBG000010	Gelenk	
4	RTC4738	Lenkwelle	bis VA133508
5	NRC7704	unteres Kreuzgelenk	bis VA133508
6	NRC7387	oberes Kreuzgelenk	bis VA133508
7	QLG100000	Lenkwelle	ab VA133509
8	QLC100080	Kreuzgelenk	ab VA133509
9	RTC4472	Lenkungsdämpfer	
10	NTC1775	Buchse	
11	NRC9743	Spurstangeneinheit komplett	
12	RTC5869	Spurgelenk mit Rechtsgewinde	
13	NRC9742	Spurstangenrohr	
14	RTC5870	Spurgelenk mit Linksgewinde	
15	577898	Schelle	
16	ANR2860	Lenkstangenrohr	
17	NRC8232	Endstück Lenkstange	bis LA939975
17	ANR2859	Endstück Lenkstange	ab MA939976

Überholätze für Servolenkungen

STC2848	unterer Dichtsatz für ADWEST Servolenkungen
RTC308	komplett ADWEST HEAVYWEIGHT (3 Schrauben)
STC2847	komplett ADWEST LightWEIGHT (4 Schrauben)
RTC5071R	komplett GEMMER (6 Schrauben)

Servopumpen

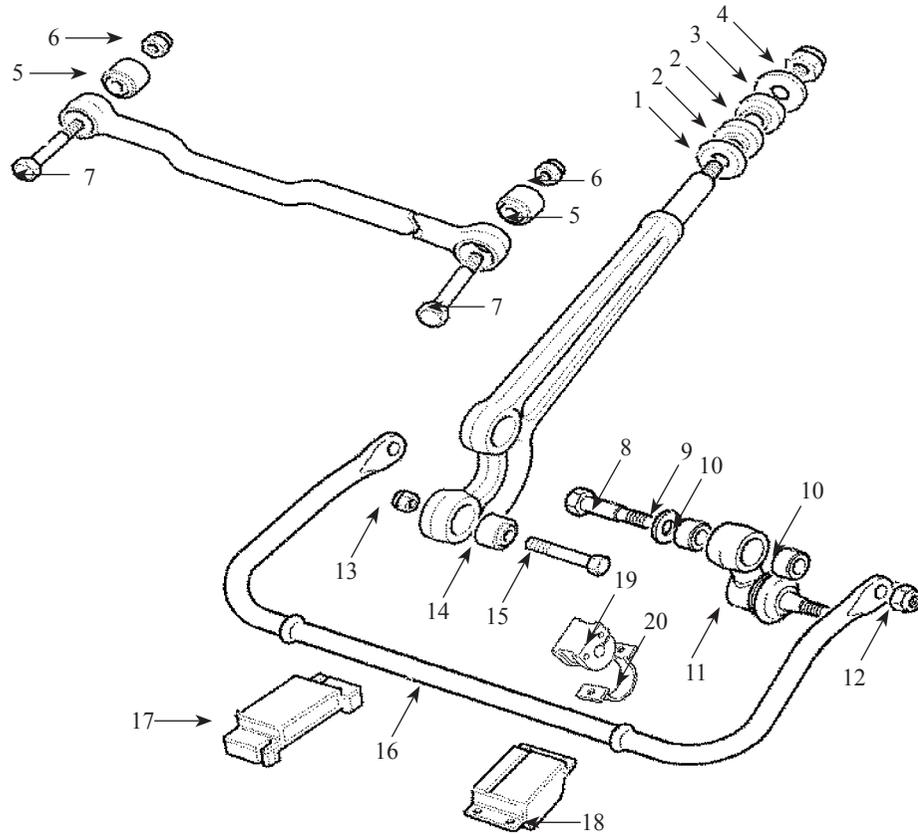
ETC9077	Servopumpe	2.25 Benzin
ETC9077	Servopumpe bis 06/89	2.5 Benzin, Diesel & TD
NTC8287	Servopumpe 06/89-07/92	2.5 Benzin, Diesel & TD
NTC9070	Servopumpe ab 07/92	2.5 Benzin, Diesel & TD
NTC8287	Servopumpe bis Motornummer 11L22454A	200TDI
NTC9070	Servopumpe ab Motornummer 11L 22455A	200TDI
ANR2157	Servopumpe	300TDI
QVB101350	Servopumpe	TD5
AUF ANFRAGE	Servopumpe	V8

Wir liefern auch überholte Tausch-Lenkgetriebe. Für nähere Informationen stehen unsere Mitarbeiter gerne zur Verfügung.

Achsaufhängung vorne



VORTEX



Legende Fahrzeugidentifizierungsnummern

A	bis VA139784
B	ab VA130785
C	bis 2A 000000
D	ab 2A000001
E	bis KA930434
F	KA930434 - LA939975
G	MA939976 - XA159806
H	XA159807 - 1A619069
J	ab 1A619070
K	bis KA930455
L	ab LA930456

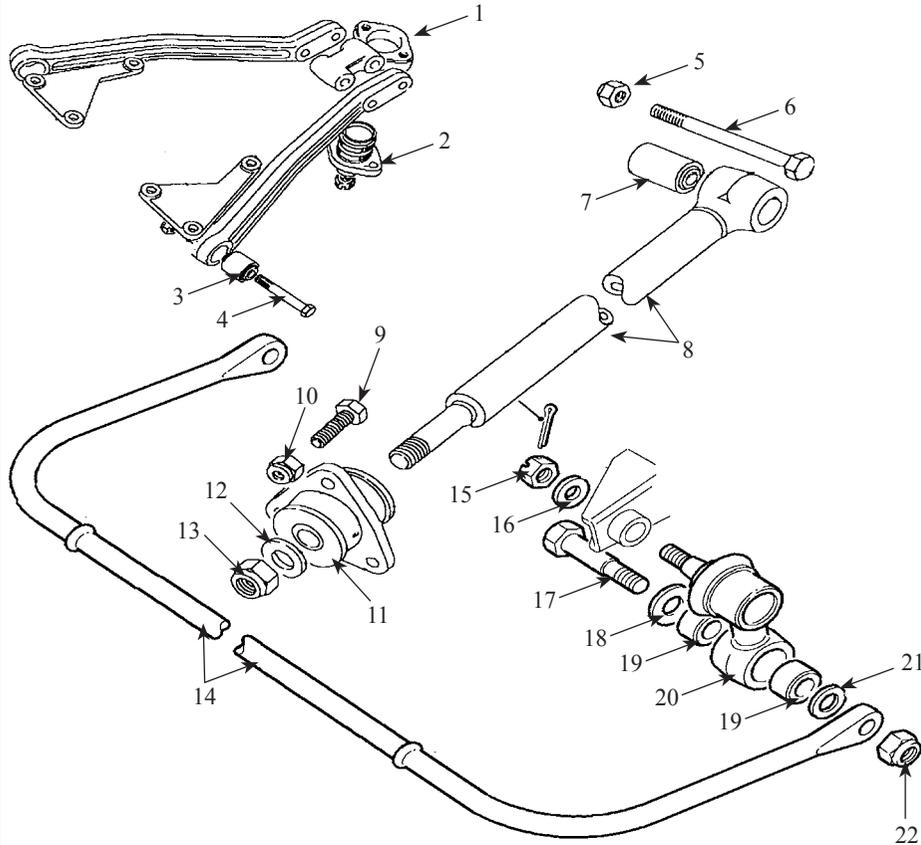
Wir bieten auch
Polyurethanbuchsen als
Alternative zu Gummi an.
Mehr Information dazu
finden Sie in unserem
Zubehörcatalog

1	NRC4515	Scheibe	
2	NRC4514	Buchse	A
2	ANR6971	Buchse	B
3	NRC4516	Scheibe	A
4	RDB100070	Mutter	B
5	ANR3410	Buchse für Panhardstab	C
5	ANR3671	Buchse für Panhardstab	D
6	NV114047	Mutter	C
6	ANR3140	Mutter	D
7	BH114167	Schraube	C
7	RYG101460	Schraube	D
8	NTC8202	Stift	
9	264024	Scheibe	
10	552819	Buchse	
11	NTC1888	Kugelgelenk	
12	NV116041L	Mutter	
13	NY610041L	Mutter	E
13	NY116051L	Mutter	F
13	NV116047	Mutter	G,H
13	ANR3140	Mutter	J
14	NTC7307	Buchse	K
14	NTC6781	Buchse	L
15	BH610281L	Schraube	E
15	BX116187	Schraube	F
15	BH116207	Schraube	G
15	BH116187	Schraube	H
15	ANR5804	Schraube	J
16	NTC6837	Stabilistaor	
17	RRC2281	Distanzstück	
18	ANR4188	Achspuffer	
19	NTC6828	Buchse für Stabilisator	
20	NTC6776	Befestiger	



Achsaufhängung hinten

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



Legende Fahrzeugidentifizierungsnummern

A	bis KA930263
B	ab KA930264
C	bis HA470427
D	ab HA470428
E	bis YA185790
F	ab YA185791

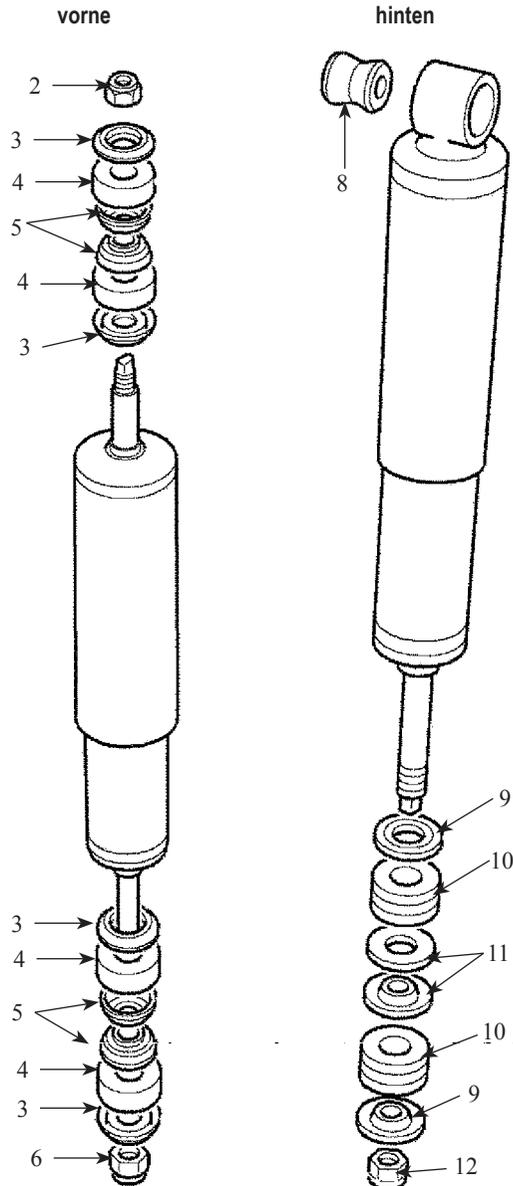
1	NRC3923	Befestiger	A
1	ANR3037	Befestiger	B
2	ANR1799	Kugelgelenk	
3	NTC1773	Buchse	
4	BH612321	Schraube	
5	NY610041L	Mutter	
6	BH610321L	Schraube	
7	NTC1772	Buchse	
8	NTC4720	Schubstrebe*	C
8	NTC8328	LSchubstrebe	D
9	SH110301	Schraube	E
9	SX110301	Schraube	F
10	NY110041	Schraube	E
10	NY110051L	Schraube	F
11	STC618	vordere Lager für Schubstrebe (Paar)	
11	NTC9027	vordere Lager für Schubstrebe (einzeln)	
12	WA120001	Scheibe	
13	NY120041L	Mutter	
14	ANR4344	Stabilisator	
15	NC112041	Kronenmutter	
16	WC112081L	Scheibe	
17	NTC8202	Stift - 90	
17	NRC6658	Stift - 110/130	
18	264024	Scheibe	
19	552819	Buchse	
20	NTC1888	Kugelgelenk	
21	WC116101	Scheibe	
22	NY116041L	Mutter	

* nicht mehr lieferbar: Verwende NTC8328, (muß Paarweise umgerüstet werden)

Stoßdämpfer



VORTEX



vorne

90

1	STC3766	Stossdämpfer komplett	bis WA159806
1	RSC100040	Stossdämpfer komplett	ab XA159807

110/130

1	STC3769	Stossdämpfer komplett	bis WA159806
1	RSC100050	Stossdämpfer komplett	ab XA159807

alle

2	NY608041L	Mutter	
3	500746	Scheibe	
4	552818	Buchse	
5	NRC4365	Scheibe	
6	NY608041L	Mutter	

hinten

90

7	STC3767	Stossdämpfer komplett	bis WA159806
7	RPM100070	Stossdämpfer komplett	ab XA159807

110 ohne Niveauregulierung

7	RTC4639	Stossdämpfer komplett	bis HA478285
7	STC3771	Stossdämpfer komplett	HA478285-WA159806
7	STC3772	Stossdämpfer komplett	HA478285-WA159806 verstärkte Ausführung

110 Niveauregulierung

7	STC3770	Stossdämpfer komplett	bis WA159806
7	RPM100080	Stossdämpfer komplett	XA159807 und später

130

7	STC3772	Stossdämpfer komplett	bis WA159806
7	RBM100080	Stossdämpfer komplett	XA159807 und später

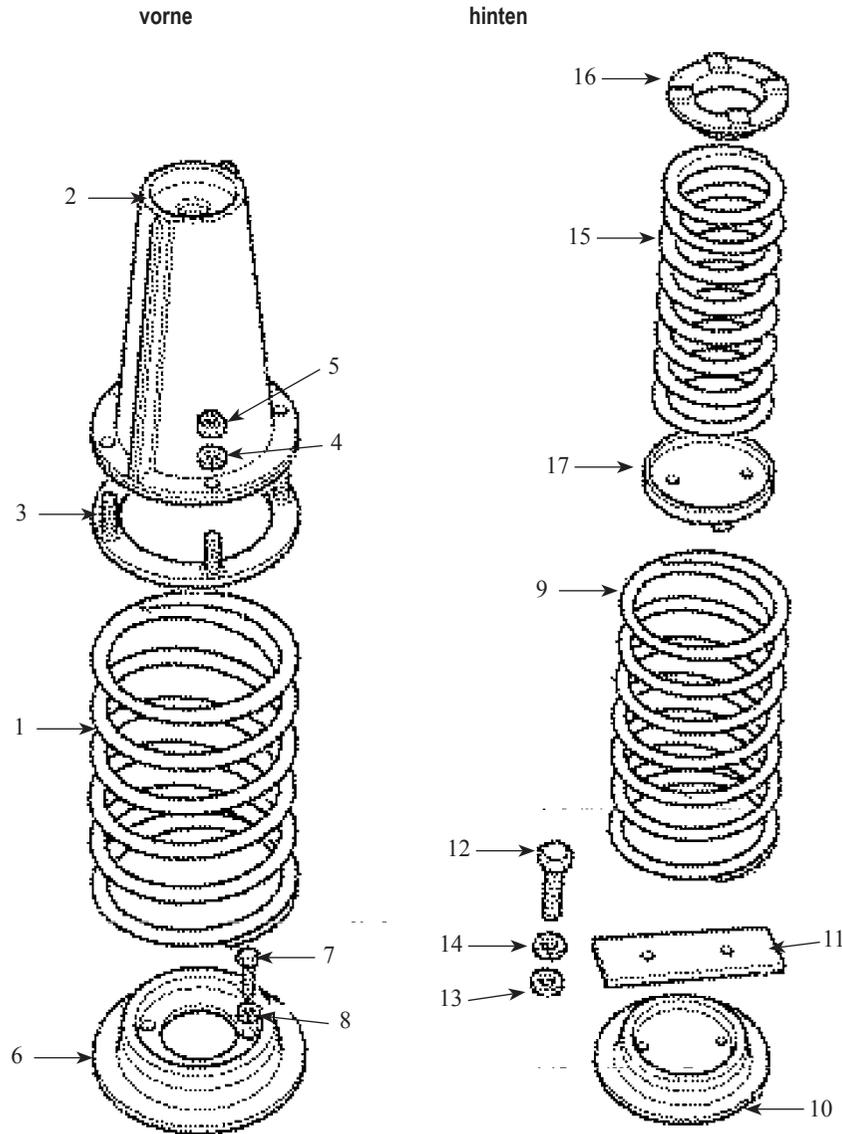
alle

8	NRC5593	Buchse	
9	500746	Scheibe	
10	552818	Buchse	bis LA
10	RNF100090L	Buchse	ab MA
11	NRC6325	Scheibe	
12	NTC4571	Mutter	



Federn

die Ersatzteilnummern dienen der Referenz



VORNE:

90

1	NRC9446	Fahrer
1	NRC9447	Beifahrer

110

1	NRC8044	Fahrer	
1	NRC8045	Beifahrer	
1	NRC9448	Fahrer	verstärkte Ausführung
1	NRC9449	Beifahrer	verstärkte Ausführung

130

1	NRC9448	Fahrer
1	NRC9449	Beifahrer

alle

2	NRC6372	Befestiger
3	572087	Haltering
4	WM600051L	Federring
5	NH605041L	Mutter
6	NRC9700	Sitz
7	SH110251L	Schraube
8	WM110001L	Scheibe

HINTEN: 90

9	NRC9448	Fahrer	
9	NRC9449	Beifahrer	
9	RKB101230	Fahrer	verstärkte Ausführung & 50 LE
9	RKB101240	Beifahrer	verstärkte Ausführung & 50 LE

110 ohne Niveauregulierung

9	NRC6389	Fahrer	bis WA159806
9	NRC6904	Beifahrer	bis WA159806

110 mit Niveauregulierung

9	NRC6388	Fahrer	bis WA159806
9	NRC7000	Beifahrer	bis WA159806
9	RKB101111	beidseitig	ab XA159807
0	ANR3060	Isolator	ab XA159807

alle

10	NRC4317	Sitz	
11	NRC4318	Halter	
12	SH110251L	Schraube	
12	FS110301L	Schraube	110 verstärkte Ausführung
13	WA110061L	Scheibe	
13	WA110001L	Scheibe	110 verstärkte Ausführung
14	WM110001L	Federring	
15	RRC3266	Hilfsfeder	110/130 verstärkte Ausführung
16	RRC3352	Halter	110/130 verstärkte Ausführung
17	RRC3355	Halter	110/130 verstärkte Ausführung



V O R T E X®

VORTEX Handels-GmbH

Bundesstraße 27

7093 Jois

Österreich

www.teile.at

02160 / 76006

vortex@teile.at