

928 S4 – Was ist unter der Haube?

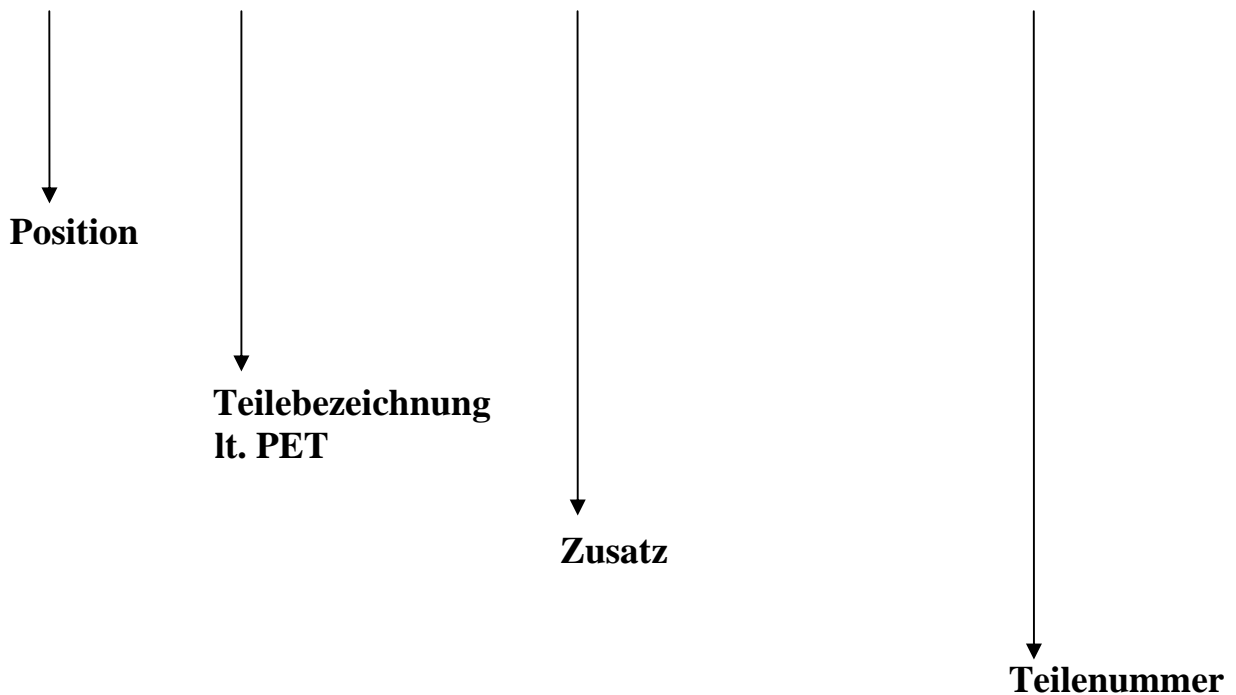
von Tony Harkin - LAS, NV / USA

v1uhoh@hotmail.com <http://members.rennlist.com/v1uhoh/index.htm>

Übersetzung und Ergänzung mit Teilenummern
michelffm

Bemerkungen:

17 **Deckel Reglergehäuse** Wasserkühlung mit innenliegendem Thermostat - **928 106 173 02**



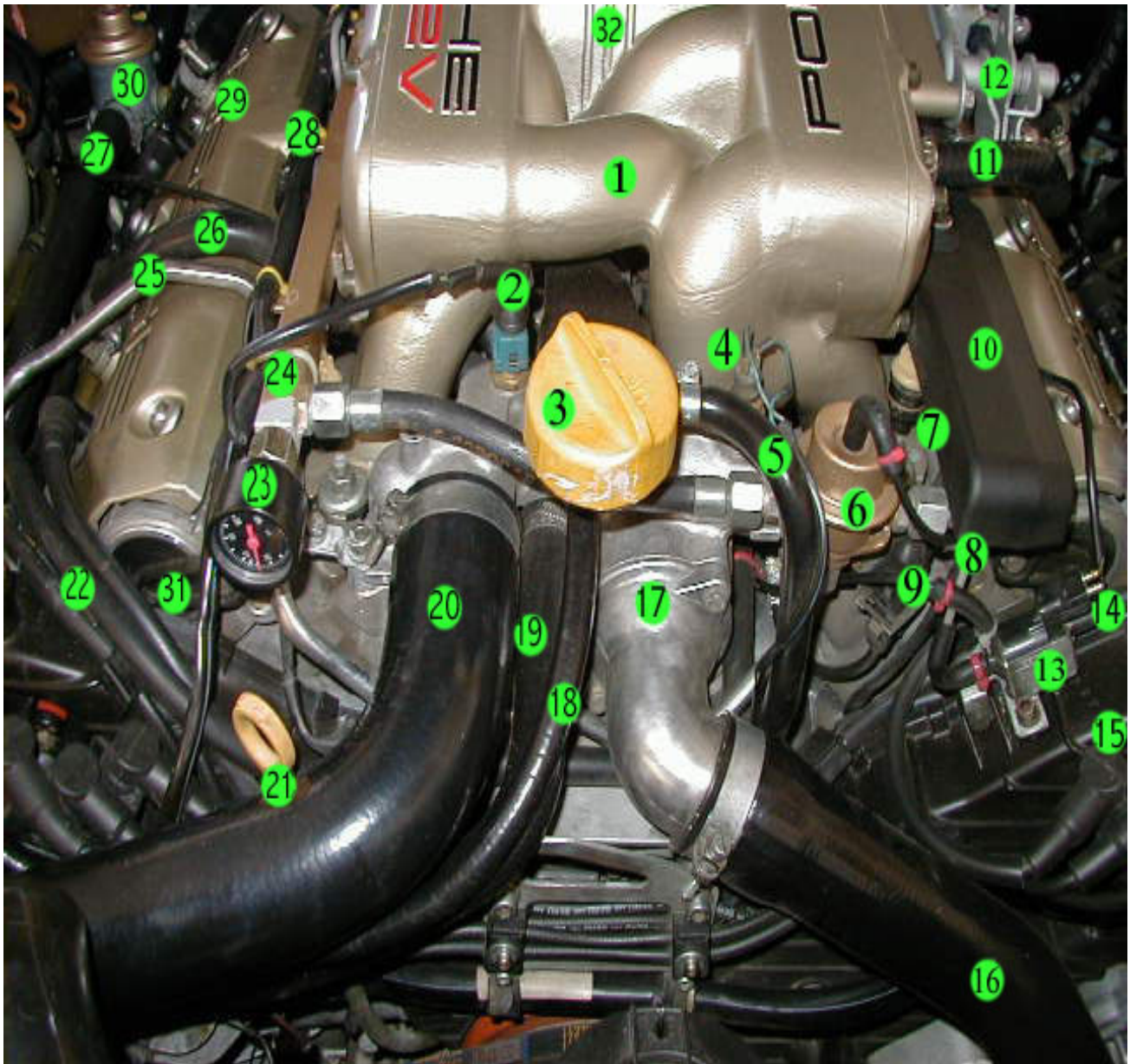
Diese Auflistung erhebt keinen Anspruch auf Vollständig- bzw. Richtigkeit.

Modellgrundlage 928 S4 MJ '90 R. d. W. (ROW)

Die Teilebezeichnungen erheben Abweichungen vom ugs. Gebrauch und diverser Literatur (Reparaturleitfaden, Service Technik Information, etc.).

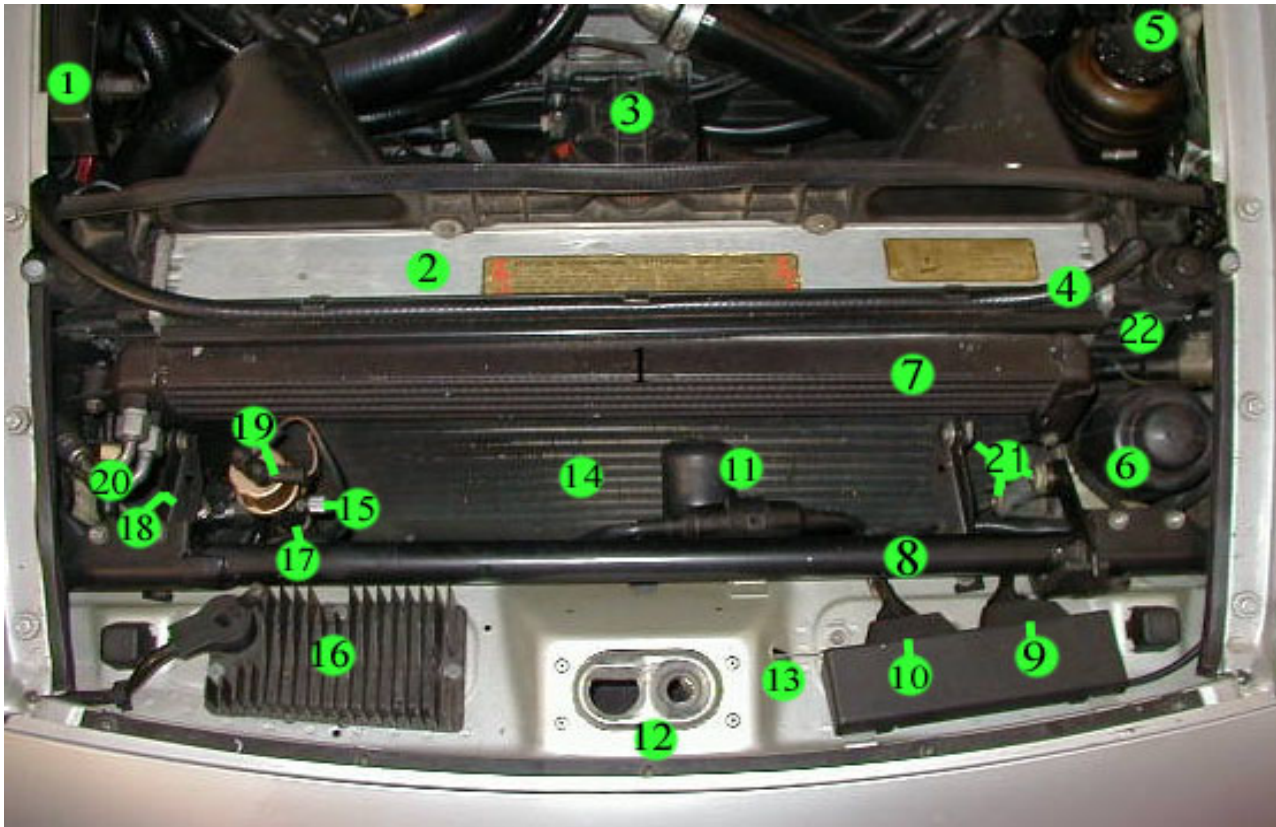
Verbesserungen, Anregungen → info@mhaudek.de

Motorraum I



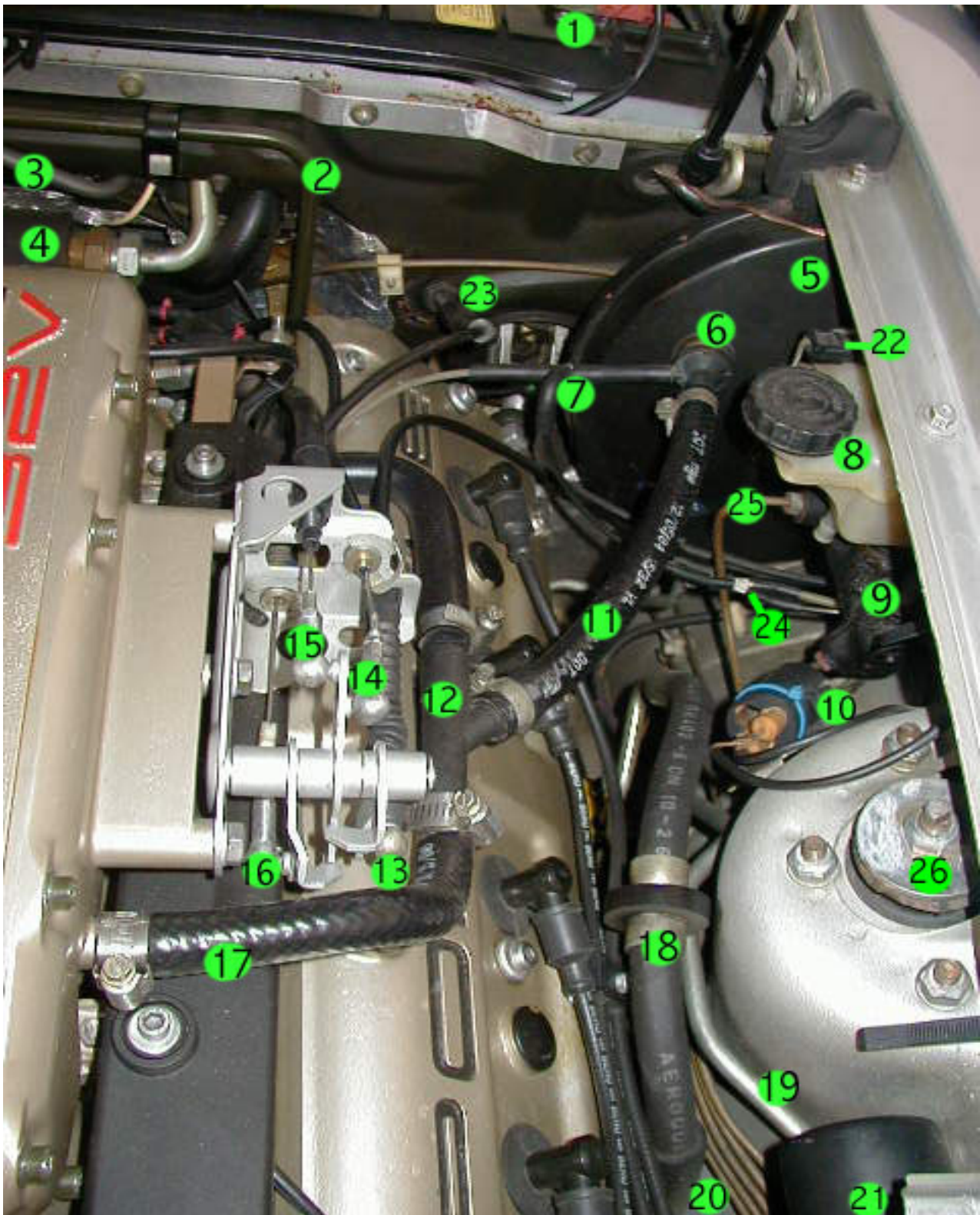
1 Ansaugverteiler - 928 110 228 02	17 Deckel Reglergehäuse Wasserkühlung mit innenliegendem Thermostat - 928 106 173 02
2 Temperaturfühler NTC II - 928 606 126 00	18 Formschlauch Leitung Wasserkühlung zum Ausgleichsbehälter - 928 106 275 03
3 Öleinfülldeckel - 944 107 091 01	19 Leitung Wasserkühlung zum Ausgleichsbehälter - 928 106 321 03
4 Temperaturgeber - 928 606 201 03	20 Schlauch zum Kühler Wasserkühlung oben rechts - 928 106 238 08
5 Schlauch Motorentlüftung - 928 107 603 00	21 Ölmeßstab - 928 107 041 01
6 Membrandämpfer Kraftstoff - 928 110 202 01	22 Zündleitung rechts - 928 602 040 00
7 Einspritzventil - 928 606 119 02	23 hier VDO Kraftstoffmanometer, sonst Hutmutter M12 x 1,5 - 928 110 475 01
8 Schlauch Unterdruck 4x1 - N 020 139 01	24 Verteilereinspritzrohr - 928 110 080 17
9 Schlauch Unterdruck 4x1 zur Resonanzklappensteuerung, Klopfsensorstecker dahinterliegend - N 020 139 01	25 Kraftstoffleitung Zulauf - 928 110 367 15
10 Abdeckung Verteilereinspritzrohr Kraftstoff - 928 110 017 00	26 Schlauch zum Öleinfüllstutzen Entlüftung Zyl.-Bank 1 - 928 107 445 02
11 Schlauch LH-Jetronic zur Saugstrahlpumpe Entlüftung Zyl.-Bank 2 - 928 110 220 00	27 Formschlauch von Luftpumpe zum Abblas-Umschaltventil - 928 113 139 10
12 Konsole Seilzüge - 928 110 607 02	28 Kabelstrang Einspritzventil - 928 607 015 09
13 Unterdruckventil - 911 618 123 01	29 Schlauch LH-Jetronic zum LMM Entlüftung Zyl.-Bank 1 - 928 110 432 01
14 Anschluß Unterdruckleitung zur Resonanzklappe	30 Abblas-Umschaltventil Zusatzluftpumpe - 930 113 147 01
15 Zahnriemenabdeckung - 928 105 145 09	31 Nockenwellengehäusedichtung vorn Zyl.-Bank 1
16 Schlauch zum Kühler unten links - 928 106 239 09	32 Resonanzklappe innenliegend

Motorraum II



1 Anschlüsse elektr. für Fremdstart unter Abdeckung liegend	12 Deckelschloß Unterteil - 928 511 027 02
2 Wasser- Motorölkühler - 928 106 042 03	13 Zugdraht für Deckelschloß - 928 504 037 00
3 Luftfilterpatrone Luftpumpe - 928 113 445 00	14 Kondensator Klimaanlage - 928 573 011 06
4 Schlauch zum Ausgleichsbehälter oben - 928 106 277 02	15 Verbindungsrohr Klimaanlage - 928 573 095 04
5 Ölbehälter Servolenkung - 928 347 015 03	16 Leistungsendstufe Kühlgebläse (Notschaltung: 1 auf 5 und 8) - 928 618 421 00
6 Motor Klappscheinwerfer unter Schutzkappe - 928 624 023 00	17 Niederdruckschalter Klimaanlage - 959 613 137 00
7 Getriebeölkühler ATF-Kühler - 928 307 027 06	18 Trockner Klimaanlage - 944 573 081 00
8 Welle Klappscheinwerfer - 928 750 041 05	19 Druckgeber Klimaanlage Gebläsesteuerung - 928 606 150 00
9 Zündschaltgerät - 928 602 706 01	20 Ölleitung ATF-Kühler Vor- und Rücklauf - 960 307 073 00 und 960 307 078 00
10 Zündschaltgerät - 928 602 706 01	21 Gelenke Motor Klappscheinwerfer
11 Verstellmotor für Verstellklappen Kühlung - 928 624 051 00	22 Kunststoffende ATF-Kühler

Motorraum III



1 Behälter Intensivreinigungsanlage unter Abdeckung liegend - 928 528 091 00	14 Seilzug für Steuerdruck A-Getriebe - 928 423 041 06
2 Rücklaufleitung Kraftstoff - 928 356 185 03	15 Steuerbowdenzug zum Drosselklappenstutzen - 928 110 626 01
3 Leitung Klimaanlage	16 Gaszug zum Gaspedal - 928 423 023 08
4 Kraftstoffkühler - 928 573 063 03	17 Schlauch Unterdruck vom Ansaugverteiler - 928 110 220 00
5 Vakuumverstärker Bremskraftverstärker - 928 355 023 09	18 Druckleitung zur Servopumpe - 928 347 447 05
6 Rückschlagventil - 928 355 660 03	19 Kraftstoffleitung Rücklauf???
7 Unterdruckleitung Verteiler	20 Brems- und ABS-Leitungen
8 Bremsflüssigkeitbehälter - 928 355 650 06	21 Zündspule Zyl.-Bank 1 - 928 602 116 02
9 Hauptbremszylinder - 928 355 011 24	22 Bremsflüssigkeit - Füllstandsensor
10 Verbindungsstecker für ABS und Bremsverschleißanzeige vorn links	23 Gaszug zum Gaspedal - 928 423 023 08
11 Unterdruckschlauch - 928 110 663 00	24 Y-Stück an Unterdruckleitung zum Tempomatstellglied - 928 574 678 02
12 Saugstrahlpumpe - 035 133 753 A	25 Bremsleitung vorn - 928 355 051 02
13 Bowdenzug zum Tempomat - 928 617 125 03	26 Schwingungsdämpfer links - 928 343 055 07

Motorraum IV



1 Vakuumverstärker Bremskraftverstärker - 928 355 023 09	9 Druckleitung NW 8 Klimaanlage - 928 573 093 08
2 Thermoschalter Kühlgebläse - 928 606 217 00	10 Scheibenventil Heizventil - 928 574 573 03
3 Membrandämpfer - 930 110 602 01	11 Unterdruckdose Scheibenventil (Heizventil)
4 Luftmassenmesser - 928 606 141 00	12 Heißwasserzulauf zum Scheibenventil (Heizventil)
5 Kraftstoffkühler - 928 573 063 03	13 Verbindungsstück Kraftstoffleitung zum Motorraum - 477 209 169
6 Verteilerstück Unterdruck mit Leitungsverlauf - 928 110 441 02	14 Klopfsensor elektr. Anschluß Zyl.-Bank 1 - 911 606 141 00
7 Druckregler Kraftstoff - 928 110 198 04	15 Schlauch LH-Jetronic zum LMM Entlüftung Zyl.-Bank 1 - 928 110 432 01
8 Kraftstoffleitung zum Motorraum - 928 356 185 03	

Motorraum V



1 Kraftstoffleitung zum Motorraum - 928 356 185 03	12 Abblas-Umschaltventil - 930 113 147 01
2 Verbindungsstück Kraftstoffleitung zum Motorraum - 477 209 169	13 Druckschalter Motorkühlung - 928 641 513 00
3 Druckleitung NW 8 Klimaanlage - 928 573 093 08	14 Verbindungsstecker für ABS und Bremsverschleißanzeige vorn rechts
4 Heizschlauch Rücklauf - 928 574 589 04	15 Formschlauch von Luftpumpe zum Abblas-Umschaltventil - 928 113 139 10
5 Verschluss Ausgleichsbehälter - 928 106 257 03	16 Zündkerzenstecker - 928 602 311 00
6 Kraftstoffleitung Rücklauf zum Tank - 928 356 031 05	17 Kraftstoffleitung zum Motorraum - 928 356 029 10
7 Formschlauch vom Abblas-Umschaltventil zum Luftfilter Unterteil - 928 113 159 03	18 Schlauch Unterdruck 4x1 zum Unterdruckventil Tankentlüftung - N 020 139 01
8 Ausgleichsbehälter Wasserkühlung - 928 106 256 03	19 Schlauch zum Öleinfüllstutzen Entlüftung Zyl.-Bank 1 - 928 107 445 02
9 Verschlussdeckel mit Einfüllstutzen Scheibenwaschanlage – 928 528 181 02	20 Kontaktschalter Diebstahlwarnanlage - 928 613 173 00
10 Schlauch 8 x 14 70 mm zum Kühler - 999 181 709 50	21 Vorratsschalter für Kühlwasser - 928 641 503 01
11 Unterdruckventil Tankentlüftung – 928 110 429 08	22 Schlauch Unterdruck 4x1 zum Drosselklappengehäuse - N 020 139 01