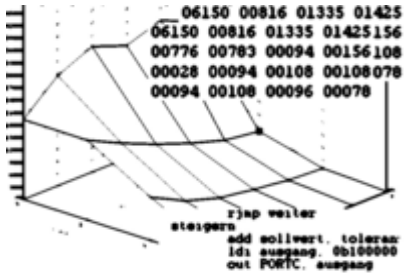
# Preisliste gültig ab 01.09.2026




SGS
Sven Gawrisch Software
Am Dalberger 10
55296 Gau-Bischofsheim

**Inhaltsverzeichnis:**

**Ottomotoren:**

3-Zylinder:

| | |
|---|---|
| B38 | S.3 |

4 Zylinder:

| | |
|---|---|
| B48 | S.3 |
| N13 | S.3 |
| N20 | S.3 |
| Motoren vor Bj. 2012 | S.3 |

6 Zylinder:

| | |
|---|---|
| B58 | S.4 |
| S55 | S.4 |
| N55 | S.4 |
| N54 | S.4 |
| N53 | S.5 |
| N52N | S.5 |
| N52 | S.5 |
| S54 | S.5 |
| M54/ MS45 | S.5 |
| M54/ MS43 | S.6 |
| M52TÜ | S.6 |
| M52 | S.7 |
| S50 | S.7 |
| M50TÜ | S.8 |

M50 S.8

8 Zylinder:

S63 S.8
N63TÜ S.8
N63 S.9
S65 S.9
N62 und N62N S.9
M62TÜ S.9
S62 S.9
M62 S.9
M60 S.9

**Dieselmotoren:**

6-Zylinder

N57 und N57N S.10
M57TÜ2 S.10
M57TÜ2 S.10
M57 S.10

4-Zylinder

B47 S.10
N47 S.11
M47/M47TÜ S.11

**Sonderprogrammierungen** S.11

**Sonstige Leistungen:** S.12

**Leistungsmessungen:** S.12

## Ottomotoren 3-Zylinder:

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

**Software für Motorsteuerung DME 8.3**

| | | |
|---|---|---|
| B38B15 | | auf Anfrage |

**Software für Motorsteuerung MEVD17.2.3 (z.B. 1er F20, 3er F30)**

| | | |
|---|---|---|
| B38B15 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x | Stufe 1 (ab Bj. 2019 nach vorheriger Rücksprache) | 649,00 € |
| B38B15 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x | Stufe 2 (ab Bj. 2019 nach vorheriger Rücksprache) | 799,00 € |
| B38B15 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x | Stufe 3 (ab Bj. 2019 nach vorheriger Rücksprache) | 899,00 € |

**Software für Motorsteuerung MEVD17.2.5 (z.B. 1er F20, 3er F30)**

| | | |
|---|---|---|
| N13B16 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x | Stufe 1 für Variante UL (102PS), ML (136 PS) | 599,00 € |
| N13B16 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x | Stufe 2 für Variante UL (102PS), ML (136 PS), OL (170PS) | 699,00 € |
| N13B16 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x | Stufe 3 für Variante UL (102PS), ML (136 PS), OL (170PS) | 799,00 € |

## Ottomotoren 4-Zylinder:

**Software für Motorsteuerung DME 8.4**

| | | |
|---|---|---|
| B48B20 und A20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.X | Stufe 1 (ab Bj. 2019 nach vorheriger Rücksprache) | 599,00 € |
| B48B20 und A20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.X | Stufe 2 (ab Bj. 2019 nach vorheriger Rücksprache) | 699,00 € |
| B48B20 und A20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.X | Stufe 3 (ab Bj. 2019 nach vorheriger Rücksprache) | 799,00 € |

**Software für Motorsteuerung MEVD17.2.5 (2er F45, 3er F30)**

| | | |
|---|---|---|
| B48B20 und A20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.X | Stufe 1 | 599,00 € |
| B48B20 und A20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.X | Stufe 2 | 699,00 € |
| B48B20 und A20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.X | Stufe 3 | 799,00 € |

**Software für Motorsteuerung MEVD17.2.4/ MEVD 17.2.9 (z.B. 1er F20, 3er F30, 5er F10)**

| | | |
|---|---|---|
| N20B20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2 x | Stufe 1 | 599,00 € |
| N20B20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2 x | Stufe 2 | 699,00 € |
| N20B20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2 x | Stufe 3 | 799,00 € |
| N20B20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2 x | Stufe 4 | 899,00 € |

**Software für Motorsteuerungen M1.7, ME5.2, ME9.2, MV946, usw. für diverse Fahrzeuge und Motoren**

| | |
|---|---|
| diverse Motoren vor Baujahr 2012 | auf Anfrage |

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

## Ottomotoren 6-Zylinder:

**Software für Motorsteuerung DME 9.6.X/ MG1**

| | | | |
|---|---|---|---|
| S58 | Stufe 1 (Kosten ohne Freischaltung) | ab | 999,00 € |

**Software für Motorsteuerung DME 8.6.X/ MG1 (z.B. 1er F20, 3er F30, 7er G11, 3er G20, Z4 G29, 5er G30)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| B58 | Stufe 1 (ab Bj. 2019 nach vorheriger Rücksprache) | | 699,00 € |
| B58 | Stufe 2 (ab Bj. 2019 nach vorheriger Rücksprache) | | 799,00 € |
| B58 | Individualabstimmung | ab | 1.099,00 € |

**Software für Motorsteuerung MEVD17.2.G (M3 F80)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| S55B30 mit MEVD 17.2.G | Stufe 1 | ab | 899,00 € |
| S55B30 mit MEVD 17.2.G | Stufe 2 | ab | 999,00 € |
| S55B30 mit MEVD 17.2.G | Individualsoftware | ab | 1.499,00 € |

**Software für Motorsteuerung MEVD17.2/ MEVD17.2.6/ MEVD17.2.G (z.B. 1er E82, 1er F20, 3er E90, 3er F30, 5er F10, 7erF01)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N55B30 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD17.2.x | Stufe 1 | ab | 499,00 € |
| N55B30 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD17.2.x | Stufe 2 | ab | 559,00 € |
| N55B30 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD17.2.x | Stufe 3 | ab | 659,00 € |
| N55B30 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD17.2.x | Stufe 4 | ab | 859,00 € |
| N55B30 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD17.2.x | Individualabstimmung | ab | 1.299,00 € |

**Software für Motorsteuerung MSD85/ MSD87 (z.B. 7er F01)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81 | Stufe 1 | | 599,00 € |
| N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81 | Stufe 2 | | 699,00 € |
| N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81 | Stufe 3 | | 799,00 € |
| N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81 | Stufe 4 | | 999,00 € |
| N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81 | Individualabstimmung | ab | 1.349,00 € |

**Software für Motorsteuerung MSD80/MSD81 (z.B. 1er E82, 3er E90, 5er E60, 7er E65)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81 | Stufe 1 | | 499,00 € |
| N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81 | Stufe 2 | | 559,00 € |
| N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81 | Stufe 3 | | 659,00 € |
| N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81 | Stufe 4 | | 859,00 € |
| N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81 | Individualabstimmung | ab | 1.299,00 € |

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

| | | | |
|---|---|---|---|
| N53B30 UL mit MSD80/ MSD81 | Standardabstimmung Serienmotor | ab | 599,00 € |
| N53B30 0L mit MSD80/ MSD81 | Standardabstimmung Serienmotor | ab | 599,00 € |
| N53B30 UL mit MSD80/ MSD81 | Standardabstimmung Saugrohr B30 OL | ab | 799,00 € |
| alle N53 nur nach Fahrzeugprüfung | | | |

**Software für Motorsteuerung MSV80 (z.B. 1er E87, 3er E90, 5er E60, 7er E65)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N52N B25, B30OL | Standardabstimmung Serienmotor | ab | 599,00 € |
| N52N B30UL | Standardabstimmung Serienmotor | ab | 699,00 € |
| N52N B30UL | Standarabstimmung Saugrohr B30 | | 759,00 € |

**Software für Motorsteuerung MSV70 (z.B. 1er E87, 3er E90, 5er E60, 7er E65)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N52 B25, B30 | Standardabstimmung Serienmotor | ab | 549,00 € |
| N52 B25 | Standardabstimmung Saugrohr B30 | ab | 649,00 € |
| N52 B25, B30 | Individualabstimmung Saugmotor | ab | 1.399,00 € |
| N52 B25, B30 | Individualabstimmung Kompressor | | auf Anfrage |

**Software für Motorsteuerung MSS54 (z.B. E46 M3)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| S54B32 | Software Standard | | 549,00 € |
| S54B32 | Individualabstimmung | ab | 1.399,00 € |

**Software für Motorsteuerung MS45 (z.B. 5er E60, 7er E65, Z4)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| M54 B22, B25, B30 | Serienmotor | | 429,00 € |
| M54 B22, B25 | mit Saugrohr M54B30 | | 459,00 € |
| M54 B22, B25 | mit Saugrohr M54B30 und Fächerkrümmer auf Anfrage | | 459,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | mit Sportnockenwellen auf Anfrage | ab | 459,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Standardabstimmung mit Nachmessen und Basiskorrektur | | 999,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung | | 1.259,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Individualabstimmung Saugmotor bei Hubraumerweiterung | | 1.359,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler | ab | 1.559,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler | ab | 1.659,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Individualabstimmung Turbo | ab | 1.859,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Abstimmung für Gasbetrieb auf Anfrage | ab | 1.399,00 € |

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

**Software für Motorsteuerung MS43 (z.B. 3er E46, 5er E39, 7er E38, Z3, Alpina B3 3,3)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| M54 B22, B25, B30 | Serienmotor | | 409,00 € |
| M54 B22, B25 | mit Saugrohr M54B30 | | 439,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | mit Sportnockenwellen oder Fächerkrümmer auf Anfrage | | 439,00 € |
| M54 B22, B25 | mit Saugrohr und Sportnockenwellen auf Anfrage | | 459,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | mit Sportnockenwellen und Fächerkrümmer auf Anfrage | | 459,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Standardabstimmung mit Nachmessen und Basiskorrektur | | 969,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung | | 1.219,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Individualabstimmung Saugmotor bei Hubraumerweiterung | | 1.329,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler | ab | 1.499,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler | ab | 1.599,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Individualabstimmung Turbo | ab | 1.699,00 € |
| Alpina B3 3,3l und B3S | Individualabstimmung | ab | 1.229,00 € |
| M54 B22, B25, B30 | Abstimmung für Gasbetrieb auf Anfrage | ab | 1.299,00 € |

**Software für Motorsteuerung MS42 (z.B. 3er E46, 5er E39, 7er E38, Z3)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| M52TÜ B20, B25, B28 | Serienmotor | | 409,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | mit Saugrohr M54B30 | | 439,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | mit Sportnockenwellen oder Fächerkrümmer auf Anfrage | | 439,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | mit Saugrohr und Sportnockenwellen auf Anfrage | | 459,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | mit Saugrohr, Sportnockenwellen, Fächerkrümmer auf Anfrage | | 489,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | Hubraumerweiterung auf 3,2l mit Saugrohr 3,0l auf Anfrage | | 559,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | Standardabstimmung mit Nachmessen und Basiskorrektur | | 969,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung | | 1.219,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | Individualabstimmung Saugmotor bei Hubraumerweiterung | | 1.329,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler | ab | 1.499,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler | ab | 1.599,00 € |
| M52TÜ B20, B25, B28 | Individualabstimmung Turbo | ab | 1.699,00 € |
| alle MS42 | Abstimmung für Gasbetrieb auf Anfrage | ab | 1.299,00 € |

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

**Software für Motorsteuerungen MS41.x/ Flash (z.B. 3er E36, 5er E39, 7er E38, Alpina, Z3)**

| | | |
|---|---|---|
| M52 B20,B25, B28 mit MS41/ Flash | Serienmotor | 409,00 € |
| M52 B25, B28 mit MS41/ Flash | mit Saugrohr (M50, Schrick, Alpina) | 419,00 € |
| M52 B25, B28 mit MS41/ Flash | mit Sportnockenwellen (Schrick oder schrickähnliche) | 419,00 € |
| M52 B25, B28 mit MS41/ Flash | mit Saugrohr und Nockenwellen | 429,00 € |
| M52 B25, B28 mit MS41/ Flash | mit Saugrohr und Fächerkrümmer (M3, Schmiedmann, usw.) | 429,00 € |
| M52 B25, B28 mit MS41/ Flash | mit Saugrohr, Nockenwelle und Fächerkrümmer auf Anfrage | 429,00 € |
| M52 B25, B28 mit MS41/ Flash | mit Saugrohr, Fächerkrümmer und Metallkats (100Z) | 439,00 € |
| M52 B25, B28 mit MS41/ Flash | mit Saugrohr, Nockenwellen, Fächerkrümmer und Metallkats (100Z) auf Anfrage | 459,00 € |
| M52 B25, B28 mit MS41/ Flash | Hubraumerweiterung auf 3,0l mit Brück., NW auf Anfrage | 559,00 € |
| M52 B25, B28 mit MS41/ Flash | Hubraumerweiterung auf 3,2l mit Brück., NW auf Anfrage | 559,00 € |
| S52 B32 (US) | Serienmotor | 409,00 € |
| Alpina B3 3,2 | Serienmotor | 409,00 € |
| alle MS 41/ Flash | Standardabstimmung mit Nachmessen und Basiskorrektur | 919,00 € |
| M52 B20, B25, B28 mit MS41/ Flash | Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung | 1.129,00 € |
| M52 B20, B25, B28 mit MS41/ Flash | Individualabstimmung Saugmotor bei Hubraumerweiterung | 1.169,00 € |
| M52 B20, B25, B28 mit MS41/ Flash | Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler mit Basisberatung | 1.399,00 € |
| M52 B20, B25, B28 mit MS41/ Flash | Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler mit Basisberatung | 1.499,00 € |
| M52 B20, B25, B28 mit MS41/ Flash | Individualabstimmung Turbo mit Basisberatung | 1.599,00 € |
| S52B32 | Individualabstimmung Saugmotor | 1.299,00 € |
| S52B32 | Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler mit Basisberatung | 1.399,00 € |
| S52B32 | Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler mit Basisberatung | 1.499,00 € |
| Alpina B3 3,2l | Individualabstimmung Saugmotor | 1.249,00 € |
| Alpina B3 3,2l | Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler | 1.499,00 € |
| Alpina B3 3,2l | Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler mit Basisberatung | 1.599,00 € |
| alle MS 41/ Flash | Abstimmung für Gasbetrieb auf Anfrage | 1.199,00 € |
| M50 und M50TÜ | Umbau auf MS41 | auf Anfrage |

**Software für Motorsteuerung MSS50 (z.B. E36 M3)**

| | | |
|---|---|---|
| S50B32 | Serienmotor | 459,00 € |
| S50B32 | Individualabstimmung Saugmotor | ab 1.399,00 € |
| S50B32 | Individualabstimmung Kompressor | ab 1.699,00 € |

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

**Software für Motorsteuerungen M3.3.x (z.B. 3er E36, 5er E34, 7er E32)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| M50TÜ B20, B25 | Serienmotor | | 259,00 € |
| M50TÜ B20, B25 | Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung | | 969,00 € |
| M50TÜ B20, B25 | Individualabstimmung Saugmotor mit Hubraumerweiterung | | 1.019,00 € |
| S50B30 | Individualabstimmung Saugmotor | | 1.229,00 € |
| S50B30 US | Individualabstimmung Saugmotor | | 1.229,00 € |

**Software für Motorsteuerungen M3.1 (z.B. 3er E36, 5er E34, 7er E32)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| M50 B20, B25 | Serienmotor | | 259,00 € |
| M50 B20, B25 | Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung | | 969,00 € |
| M50 B20, B25 | Individualabstimmung Saugmotor mit Hubraumerweiterung | | 1.019,00 € |

**Software für Motorsteuerungen vor 1989 (z.B. M1.0, M1.3, M1.7)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| diverse Motoren vor Baujahr 1989 | Serienmotor | ab | 259,00 € |
| diverse Motoren vor Baujahr 1989 | Individualabstimmung Saugmotor | ab | 899,00 € |

## Ottomotoren 8-Zylinder:

**Software für Motorsteuerun DME 9.8**

| | | | |
|---|---|---|---|
| S68 | Stuge 1 (Kosten ohne Freischaltung) | ab | 1.699,00 € |

**Software für Motorsteuerun DME 8.8**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N63TÜX/ S63 | Stufe 1 | ab | 1.299,00 € |
| N63TÜX/ S63 | Stufe 2 | ab | 1.599,00 € |

**Software für Motorsteuerung MEVD17.2.8/ MEVD17.2.H (z.B. 5er F10 LCI, 7er F01 LCI)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| S63 | Stufe 1 | ab | 999,00 € |
| S63 | Stufe 2 | ab | 1.199,00 € |
| S63 | Stufe 3 | ab | 1.299,00 € |

**Software für Motorsteuerung MEVD17.2.8/ MEVD17.2.H (z.B. 5er F10 LCI, 7er F01 LCI)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N63TÜ | Stufe 1 | ab | 999,00 € |
| N63TÜ | Stufe 2 | ab | 1.199,00 € |
| N63TÜ | Stufe 3 | ab | 1.299,00 € |

**Software für Motorsteuerung MSD85/MSD87 (z.B. 5er F10, 7er F01)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N63 | Stufe 1 | ab | 999,00 € |
| N63 | Stufe 2 | ab | 1.199,00 € |
| N63 | Stufe 3 | ab | 1.299,00 € |

**Software für Motorsteuerung MSS60 (z.B. E92 M3)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| S65B40 | Software Standard | | 649,00 € |
| S65B40 | Individualabstimmung | ab | 1.199,00 € |

**Software für Motorsteuerung ME9.2.x (z.B. 5er E60, 6er E63, 7er E65)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N62 B44 EK 928/2 | Standardumfang | | 609,00 € |
| N62N B40, B48 EK 928/5, EK 928/7 | Standardumfang | | 609,00 € |
| alle | Individualumfänge zum Standardprogrammierung nach Aufwand je 30min | | 69,00 € |

**Software für Motorsteuerung ME7.2 (z.B. 5er E39, 7er E38)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| M62TÜ B35, B44 mit ME7.2 und Schaltgetriebe | Saugrohr M60/Alpina | | 459,00 € |
| M62TÜ B35, B44 mit ME7.2 und Schaltgetriebe | Saugrohr M60/Alpina + Abgasanlage o. Vorkat und ESD | | 489,00 € |
| M62TÜ B35, B44 mit ME7.2 | Individualabstimmung Saugmotor | ab | 1.099,00 € |
| M62TÜ B35, B44 mit ME7.2 | Kompressor | | auf Anfrage |

**Software für Motorsteuerung MSS52/54 (z.B. E39 M5)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| S62B50 | Serienmotor | | 529,00 € |
| S62B50 | Individualabstimmung | ab | 1.199,00 € |

**Software für Motorsteuerung ME5.2.1 (z.B. 5er E39, 7er E38)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| M62 B35, B44 mit ME5.2.1 | Serienmotor | | 459,00 € |
| M62 B35, B44 mit ME5.2.1 | Saugmotor | ab | 1.199,00 € |
| M62 B35, B44 mit ME5.2.1 | Kompressor | | auf Anfrage |

**Software für Motorsteuerung M3.3 (z.B. 5er E34)**

M60 B35, B40 mit M3.3 auf Anfrage

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

## Dieselmotoren 6-Zylinder:

**Software für Motorsteuerung DDE7.X (z.B. 3er E90, 5er F10, 7er F01)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N57 und N57N | Stufe1 | ab | 659,00 € |
| N57 und N57N | Stufe 2 | ab | 759,00 € |
| N57 und N57N | Stufe 3 | ab | 859,00 € |

**Software für Motorsteuerung DDE6.2.6 (z.B. 3er E90, 5er E60, 7er E65)**

| | | |
|---|---|---|
| M57TÜ2 (204 bis 286PS) | Stufe1 | 459,00 € |
| M57TÜ2 (204 bis 286PS) | Stufe 2 | 559,00 € |
| M57TÜ2 (204 bis 286PS) | Stufe 3 | 659,00 € |

**Software für Motorsteuerung DDE6 (z.B. 3er E90, 5er E60, 7er E65)**

| | | |
|---|---|---|
| M57TÜ (197 bis 272PS) | Stufe1 | 459,00 € |
| M57TÜ (197 bis 272PS) | Stufe 2 | 559,00 € |
| M57TÜ (197 bis 272PS) | Stufe 3 | 659,00 € |

**Software für Motorsteuerung DDE5 (z.B. 3er E46))**

| | | |
|---|---|---|
| M57TÜ | Stufe1 | 459,00 € |
| M57TÜ | Stufe 2 | 559,00 € |
| M57TÜ | Stufe 3 | 659,00 € |

## Dieselmotoren 4-Zylinder

**Software für Motorsteuerung DDE7.5.1 (z.B. 1er F20, 3er F30, 5er F10)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| B47 | Stufe1 | ab | 649,00 € |
| B47 | Stufe 2 | ab | 749,00 € |
| B47 | Stufe 3 | ab | 849,00 € |
| B47 | Stufe 4 | | auf Anfrage |

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

**Software für Motorsteuerung DDE7.X (z.B. 1er E87, F20, 3er E90, F30, 5er F10)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| N47 | Stufe1 | ab | 599,00 € |
| N47 | Stufe 2 | ab | 699,00 € |
| N47 | Stufe 3 | ab | 799,00 € |
| N47 | Stufe 4 | | auf Anfrage |

**Software für Motorsteuerung DDE5.x (z.B. 1er E87, F20, 3er E90, F30, 5er F10)**

| | | |
|---|---|---|
| M47/ M47TÜ | Stufe1 | 499,00 € |
| M47/ M47TÜ | Stufe 2 | 599,00 € |
| M47/ M47TÜ | Stufe 3 | 699,00 € |
| M47/ M47TÜ | Stufe 4 | auf Anfrage |

## Sonderprogrammierungen:

***Vmax-/ Geschwindigkeitsbegrenzung ohne Anpassung Leistung:***

| | | |
|---|---|---|
| diverse Motorsteuerungen | | auf Anfrage |

***EWS:***

| | | |
|---|---|---|
| MS41.0, MS41.1, MS41.2 alle Flash | Anpassung EWS | 199,00 € |
| | bei E30 in Verbindung mit Abstimmung statt 149,- EUR | 119,00 € |
| MS42, MS43 | Anpassung für Tausch gebrauchtes Steuergerätes bei Vorlage des Seriensteuergerätes | 199,00 € |
| ME 7.2 | Anpassung für Tausch gebrauchtes Steuergerätes bei Vorlage des Seriensteuergerätes | 199,00 € |
| MSV70, MSV80 | Anpassung für Tausch gebrauchtes Steuergerätes bei Vorlage des Seriensteuergerätes | 199,00 € |
| MSD80/MSD81/ MSD85/ MSD87 | Anpassung für Tausch gebrauchtes Steuergerätes bei Vorlage des Seriensteuergerätes | auf Anfrage |

| ***Sonstige Sonderprogrammierungen:*** | | (alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer) |
|---|---|---|
| MS41.0, MS41.1, MS41.2, MS42, MS43, ME5.2.1, ME 7.2 alle Flash | Umprogrammierung Basissoftware (z.B. 320 auf 328) | 118,00 € |
| | in Verbindung mit Abstimmung statt 69,- EUR | 29,00 € |
| MS41.0, MS41.1, MS41.2, MS42, MS43, ME5.2.1, ME7.2 alle Flash | Programmierung Fahrgestellnummer | 119,00 € |
| | in Verbindung mit Umprogrammierung Basissoftware | 0,00 € |

## andere Leistungen:

| | |
|---|---|
| Beratungsgespräch je 30min | 59,00 € |
| Diagnose inkl. Messfahrt ohne Breitbandmessung | 199,00 € |
| Diagnose inkl. Messfahrt mit Breitbandmessung (Anschluss Lambdasonde vor Kat teilweise notwendig) | 399,00 € |
| Mehraufwendungen Programmierung ohne Fahrzeug (Programmierung bei Versand sofern möglich) | 35,00 € |

## Leistungsmessungen:

| | |
|---|---|
| Integrierte Leistungsmessung nach DIN, EWS oder ISO: Fahrzeuge bis 300PS | 119,00 € |
| Integrierte Leistungsmessung nach DIN, EWS oder ISO: Fahrzeuge 300PS bis 450PS | 169,00 € |
| Integrierte Leistungsmessung nach DIN, EWS oder ISO: Fahrzeuge 450PS bis 600PS | 199,00 € |
| Integrierte Leistungsmessung nach DIN, EWS oder ISO: Fahrzeuge ab 600PS | ab 229, EUR |