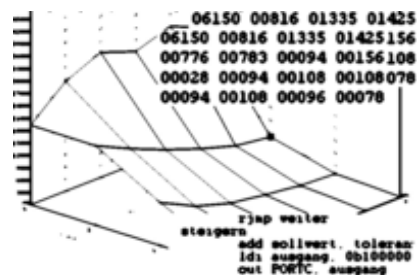


Preisliste gültig ab 01.10.2019



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

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

Ottomotoren 3-Zylinder:

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

B38B15 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x	Stufe 1 für Variante UL (109PS), ML (136 PS)	649,00 €
B38B15 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x	Stufe 2 für Variante UL (109PS), ML (136 PS)	799,00 €
B38B15 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x	Stufe 3 für Variante UL (109PS), ML (136 PS)	899,00 €

Ottomotoren 4-Zylinder:

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

B48B20 und A20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.X		auf Anfrage
--	--	-------------

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)	549,00 €
N13B16 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x	Stufe 2 für Variante UL (102PS), ML (136 PS), OL (170PS)	649,00 €
N13B16 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2.x	Stufe 3 für Variante UL (102PS), ML (136 PS), OL (170PS)	749,00 €

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	549,00 €
N20B20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2 x	Stufe 2	649,00 €
N20B20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2 x	Stufe 3	749,00 €
N20B20 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD 17.2 x	Stufe 4	849,00 €

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 8.6.X/ MDG1 (z.B. 1er F20, 3er F30)

B58	Stufe 1, 2 und 3	auf Anfrage
-----	------------------	-------------

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

S55B30 mit MEVD 17.2.G	Stufe 1	799,00 €
S55B30 mit MEVD 17.2.G	Stufe 2	899,00 €

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	649,00 €
N55B30 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD17.2.x	Stufe 2	749,00 €
N55B30 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD17.2.x	Stufe 3	849,00 €
N55B30 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD17.2.x	Stufe 4	949,00 €
N55B30 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD17.2.x	Stufe 5	1.149,00 €
N55B30 (Monoturbo/ Twinscroll) mit MEVD17.2.x	Individualabstimmung	auf Anfrage

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

N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Stufe 1	449,00 €
N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Stufe 2	549,00 €
N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Stufe 3	649,00 €
N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Stufe 4	849,00 €
N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Stufe 5	1.049,00 €

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

N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Stufe 1	349,00 €
N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Stufe 2	459,00 €
N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Stufe 3	549,00 €
N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Stufe 4	749,00 €
N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Stufe 5	949,00 €
N54B30 (Biturbo) mit MSD80/MS81	Individualabstimmung	auf Anfrage

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

N53B30 UL mit MSD80/ MSD81	Standardabstimmung Serienmotor	499,00 €
N53B30 OL mit MSD80/ MSD81	Standardabstimmung Serienmotor	399,00 €
N53B30 UL mit MSD80/ MSD81	Standardabstimmung Saugrohr B30 OL	699,00 €
alle N53 nur nach Fahrzeugprüfung		

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

N52N B25, B30OL	Standardabstimmung Serienmotor	449,00 €
N52N B30UL	Standardabstimmung Serienmotor	499,00 €

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

N52 B25, B30	Standardabstimmung Serienmotor	399,00 €
N52 B25	Standardabstimmung Saugrohr B30	499,00 €
N52 B25, B30	Individualabstimmung Saugmotor	899,00 €
N52 B25, B30	Individualabstimmung Kompressor	auf Anfrage

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

S54B32	Individualabstimmung	auf Anfrage
--------	----------------------	-------------

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

M54 B22, B25, B30	Serienmotor	339,00 €
M54 B22, B25	mit Saugrohr M54B30	359,00 €
M54 B22, B25	mit Saugrohr M54B30 und Fächerkrümmer auf Anfrage	359,00 €
M54 B22, B25, B30	mit Sportnockenwellen auf Anfrage	359,00 €
M54 B22, B25, B30	Standardabstimmung mit Nachmessen und Basiskorrektur	699,00 €
M54 B22, B25, B30	Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung	899,00 €
M54 B22, B25, B30	Individualabstimmung Saugmotor bei Hubraumerweiterung	949,00 €
M54 B22, B25, B30	Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler	ab 1.049,00 €
M54 B22, B25, B30	Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler	ab 1.199,00 €
M54 B22, B25, B30	Individualabstimmung Turbo	ab 1.299,00 €
M54 B22, B25, B30	Abstimmung für Gasbetrieb auf Anfrage	ab 899,00 €

(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		339,00 €
M54 B25	mit Saugrohr M54B30		359,00 €
M54 B22, B25, B30	mit Sportnockenwellen auf Anfrage		359,00 €
M54 B25	mit Saugrohr und Sportnockenwellen auf Anfrage		359,00 €
M54 B22, B25, B30	mit Sportnockenwellen und Fächerkrümmer auf Anfrage		369,00 €
M54 B22, B25, B30	Standardabstimmung mit Nachmessen und Basiskorrektur		699,00 €
M54 B22, B25, B30	Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung		899,00 €
M54 B22, B25, B30	Individualabstimmung Saugmotor bei Hubraumerweiterung		949,00 €
M54 B22, B25, B30	Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler	ab	999,00 €
M54 B22, B25, B30	Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler	ab	1.149,00 €
M54 B22, B25, B30	Individualabstimmung Turbo	ab	1.249,00 €
Alpina B3 3,3l und B3S	Individualabstimmung	ab	899,00 €
M54 B22, B25, B30	Abstimmung für Gasbetrieb auf Anfrage	ab	899,00 €

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

M52TÜ B20, B25, B28	Serienmotor		339,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	mit Saugrohr M54B30		359,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	mit Sportnockenwellen auf Anfrage		369,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	mit Saugrohr und Sportnockenwellen auf Anfrage		369,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	mit Saugrohr, Sportnockenwellen, Fächerkrümmer auf Anfrage		379,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	Hubraumerweiterung auf 3,2l mit Saugrohr 3,0l auf Anfrage		399,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	Standardabstimmung mit Nachmessen und Basiskorrektur		699,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung		899,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	Individualabstimmung Saugmotor bei Hubraumerweiterung		949,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler	ab	999,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler mit Basisberatung	ab	1.149,00 €
M52TÜ B20, B25, B28	Individualabstimmung Turbo	ab	1.249,00 €
alle MS42	Abstimmung für Gasbetrieb auf Anfrage	ab	899,00 €
alle MS42			

(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	339,00 €
M52 B25, B28 mit MS41/ Flash	mit Saugrohr (M50, Schrick, Alpina)	359,00 €
M52 B25, B28 mit MS41/ Flash	mit Sportnockenwellen (Schrick oder schrickähnliche)	359,00 €
M52 B25, B28 mit MS41/ Flash	mit Saugrohr und Nockenwellen	369,00 €
M52 B25, B28 mit MS41/ Flash	mit Saugrohr und Fächerkrümmer (M3, Schmiedmann, usw.)	369,00 €
M52 B25, B28 mit MS41/ Flash	mit Saugrohr, Nockenwelle und Fächerkrümmer auf Anfrage	379,00 €
M52 B25, B28 mit MS41/ Flash	mit Saugrohr, Fächerkrümmer und Metallkats (100Z)	379,00 €
M52 B25, B28 mit MS41/ Flash	mit Saugrohr, Nockenwellen, Fächerkrümmer und Metallkats (100Z) auf Anfrage	389,00 €
M52 B25, B28 mit MS41/ Flash	Hubraumerweiterung auf 3,0l mit Brück., NW auf Anfrage	399,00 €
M52 B25, B28 mit MS41/ Flash	Hubraumerweiterung auf 3,2l mit Brück., NW auf Anfrage	399,00 €
S52 B32 (US)	Serienmotor	339,00 €
Alpina B3 3,2	Serienmotor	339,00 €
alle MS 41/ Flash	Standardabstimmung mit Nachmessen und Basiskorrektur	699,00 €
M52 B20, B25, B28 mit MS41/ Flash	Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung	899,00 €
M52 B20, B25, B28 mit MS41/ Flash	Individualabstimmung Saugmotor bei Hubraumerweiterung	949,00 €
M52 B20, B25, B28 mit MS41/ Flash	Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler mit Basisberatung	999,00 €
M52 B20, B25, B28 mit MS41/ Flash	Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler mit Basisberatung	1.199,00 €
M52 B20, B25, B28 mit MS41/ Flash	Individualabstimmung Turbo mit Basisberatung	1.249,00 €
S52B32	Individualabstimmung Saugmotor	849,00 €
S52B32	Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler mit Basisberatung	1.049,00 €
S52B32	Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler mit Basisberatung	1.199,00 €
Alpina B3 3,2l	Individualabstimmung Saugmotor	949,00 €
Alpina B3 3,2l	Individualabstimmung Kompressor ohne Ladeluftkühler	1.049,00 €
Alpina B3 3,2l	Individualabstimmung Kompressor mit Ladeluftkühler mit Basisberatung	1.199,00 €
alle MS 41/ Flash	Abstimmung für Gasbetrieb auf Anfrage	899,00 €
M50 und M50TÜ	Umbau auf MS41	auf Anfrage

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

S50B32	Individualabstimmung Saugmotor	ab 899,00 €
S50B32	Individualabstimmung Kompressor	ab 1.149,00 €

(alle Preise inkl. 19% Umsatzsteuer)

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

M50TÜ B20, B25	Serienmotor	199,00 €
M50TÜ B20, B25	Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung	749,00 €
M50TÜ B20, B25	Individualabstimmung Saugmotor mit Hubraumerweiterung	799,00 €
S50B30 US	Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung	799,00 €
S50B30 US	Individualabstimmung Saugmotor mit Hubraumerweiterung	849,00 €

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

M50 B20, B25	Serienmotor	199,00 €
M50 B20, B25	Individualabstimmung Saugmotor ohne Hubraumerweiterung	749,00 €
M50 B20, B25	Individualabstimmung Saugmotor mit Hubraumerweiterung	799,00 €

Software für Motorsteuerungen vor 1989 (z.B. 1.3, 1.7)

diverse Motoren vor Baujahr 1989		auf Anfrage
----------------------------------	--	-------------

Ottomotoren 8-Zylinder:

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

S63	Stufe 1	1.399,00 €
S63	Stufe 2	1.599,00 €
S63	Stufe 3	1.799,00 €

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

N63TÜ	Stufe 1	1.199,00 €
N63TÜ	Stufe 2	1.399,00 €
N63TÜ	Stufe 3	1.599,00 €

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

N63	Stufe 1	799,00 €
N63	Stufe 2	999,00 €
N63	Stufe 3	1.199,00 €

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

S65B40	Individualabstimmung	auf Anfrage
--------	----------------------	-------------

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

N62 B44 EK 928/2	Standardumfang	499,00 €
N62N B40, B48 EK 928/7	Standardumfang	499,00 €
alle	Individualumfänge zum Standardprogrammierung nach Aufwand je 30min	50,00 €

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

M62TÜ B35, B44 mit ME7.2 und Schaltgetriebe	Saugrohr M60/Alpina	399,00 €
M62TÜ B35, B44 mit ME7.2 und Schaltgetriebe	Saugrohr M60/Alpina + Abgasanlage o. Vorkat und ESD	419,00 €
M62TÜ B35, B44 mit ME7.2	Individualabstimmung Saugmotor	ab 899,00 €
M62TÜ B35, B44 mit ME7.2	Kompressor	auf Anfrage

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

S62B50	Individualabstimmung	auf Anfrage
--------	----------------------	-------------

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

M62 B35, B44 mit ME5.2.1	Serienmotor	399,00 €
M62 B35, B44 mit ME5.2.1	Saugmotor	ab 899,00 €
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	649,00 €
N57 und N57N	Stufe 2	749,00 €
N57 und N57N	Stufe 3	849,00 €

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

M57TÜ2 (204 bis 286PS)	Stufe1	399,00 €
M57TÜ2 (204 bis 286PS)	Stufe 2	499,00 €
M57TÜ2 (204 bis 286PS)	Stufe 3	599,00 €

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

M57TÜ (197 bis 272PS)	Stufe1	399,00 €
M57TÜ (197 bis 272PS)	Stufe 2	499,00 €
M57TÜ (197 bis 272PS)	Stufe 3	599,00 €

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

M57TÜ	Stufe1	399,00 €
M57TÜ	Stufe 2	499,00 €
M57TÜ	Stufe 3	599,00 €

Dieselmotoren 4-Zylinder

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

B47	Stufe1	549,00 €
B47	Stufe 2	649,00 €
B47	Stufe 3	749,00 €
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	549,00 €
N47	Stufe 2	649,00 €
N47	Stufe 3	749,00 €
N47	Stufe 4	auf Anfrage

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

M47/ M47TÜ	Stufe1	449,00 €
M47/ M47TÜ	Stufe 2	549,00 €
M47/ M47TÜ	Stufe 3	649,00 €
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	149,00 €
	bei E30 in Verbindung mit Abstimmung statt 149,- EUR	99,00 €
MS42, MS43	Anpassung für Tausch gebrauchtes Steuergerätes <u>bei Vorlage</u> des Seriensteuergerätes	149,00 €
ME 7.2	Anpassung für Tausch gebrauchtes Steuergerätes <u>bei Vorlage</u> des Seriensteuergerätes	149,00 €
MSV70, MSV80	Anpassung für Tausch gebrauchtes Steuergerätes <u>bei Vorlage</u> des Seriensteuergerätes	149,00 €
MSD80/MSD81/ MSD85/ MSD87	Anpassung für Tausch gebrauchtes Steuergerätes <u>bei Vorlage</u> 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)	99,00 €
in Verbindung mit Abstimmung statt 69,- EUR	19,00 €
MS41.0, MS41.1, MS41.2, MS42, MS43, ME5.2.1, ME7.2 alle Flash Programmierung Fahrgestellnummer	99,00 €
in Verbindung mit Umprogrammierung Basissoftware	0,00 €

andere Leistungen:

Beratungsgespräch je 30min	49,00 €
Diagnose inkl. Messfahrt ohne Breitbandmessung	149,00 €
Diagnose inkl. Messfahrt mit Breitbandmessung (Anschluss Lambdasonde vor Kat teilweise notwendig)	299,00 €
Mehraufwendungen Programmierung ohne Fahrzeug (Programmierung bei Versand sofern möglich)	25,00 €

Leistungsmessungen:

Integrierte Leistungsmessung nach DIN, EWS oder ISO: Fahrzeuge bis 300PS	100,00 €
Integrierte Leistungsmessung nach DIN, EWS oder ISO: Fahrzeuge 300PS bis 450PS	140,00 €
Integrierte Leistungsmessung nach DIN, EWS oder ISO: Fahrzeuge 450PS bis 600PS	160,00 €
Integrierte Leistungsmessung nach DIN, EWS oder ISO: Fahrzeuge ab 600PS	ab 200, EUR