



## Motorumbau 500PS, S4, S6-C4

### Basis Motor 2,2L Block, Ölwanne, Schwallblech muss angeliefert werden

1x Kurbelwelle erleichtern, nitrieren feinauswuchten	1100,-
1x Motorblock honen, bohren, waschen, schleifen	400,-
5x Kolben 81,51	840,-
5x Pleuelstangen H-Profil PKM 144	600,-
1x Sputter Pleuel-Lagersatz	99,-
1x Hauptlagersatz incl. Anlaufscheiben	110,-
1x Ölpumpe	335,-
1x Ölpumpenmitnehmer	25,-
12x KW Hauptlagerschrauben 12.9	35,-
2x Ölwanneendichtungen	40,-
2x Dichtungen KW Flansch/Ölpumpe	6,-
1x Ölpumpenwellendichtring	9,-
1x KW-Flansch Wellendichtring	25,-
1x PKM- Zahnriemenstahlrad	200,-
1x Zahnriemen	35,-
1x Spannrolle ohne Halter	32,-
1x Wasserpumpe ABY/AAN	60,-
1x Thermostat 80°C	25,-
1x Dichtung Ölfilterflansch	5,-
1x Dichtung Ölkrüssel	3,-
1x Ventildeckeldichtung	35,-
5x Zündkerzen NGK 8er Wärmewert	125,-
5x Zündkerzen NGK Platin Race	290,-
1x Zusammenbau	150,-

### Zylinderkopf Rissfrei muss angeliefert werden

1x Zerlegen waschen	45,-
20x Kanäle bearbeiten	650,-
20x Schaftdichtungen	25,-
5x Brennräume fräsen	300,-
20x Führungen PKM Spezial	240,-
20x Führungen Standard	175,-
20x Ventilsitze Profil fräsen	380,-
1x Zylinderkopf planen	45,-
1x Satz Ventilfeuern	280,-
1x Satz Federteller Ein und Auslass	185,-
1x Umbau auf mechanisch Ölversorgung extern	110,-
2x angelieferte Nockenwellen umschleifen	550,-
20x mechanische Stößel Carbit beschichtet	400,-

20x Stößel einmessen	240,-
1x Zylinderkopfdichtung Standardmaß 1,5mm	48,-
1x Abgaskrümmerdichtung	42,-
1x Ansaugkrümmerdichtung	10,-
12x Zylinderkopfstehbolzen ARP M11	190,-
1x Zylinderkopf zusammenbauen	150,-
1x Halgeberrnase setzen nur bei 3B oder 7A Köpfe	120,-
4x Dichtungen Wassersammelrohr	14,-
4x Wasserkanäle bohren nur 7A Köpfe	80,-
6x Abgaskrümmerstehbolzen bohren nur 7A Köpfe	42,-
16x Abgaskrümmerstehbolzen	17,-
16x Abgaskrümmermuttern	18,-

### Sonstige Teile

1x Abgaskrümmer PKM EVO	1400,-
1x Turbolader GT3582 HF V Band	1450,-
1x Dichtung Abgaskrümmer/Turbo	14,-
1x Schlauch und Flanschsatz GT Lader Öl/Wasser	220,-
1x Abgasanlage 500PS 1 Katalysator 2 Töpfe 76mm	2200,-
1x Abgasanlage über 500PS 2 Katalysatoren 2 Töpfe 76mm	2500,-
1x Sportkupplung Druckplatte	315,-
1x Sportkupplung Sinterscheibe gefedert	295,-
1x Sportkupplung Ausrücklager	37,-
1x Aluminium Schwungscheibe inklusive Pilotlager	370,-
8x Befestigungsschrauben Schwungscheibe	22,-
1x PKM LLK 600PS	1100,-
5x Einspritzdüsen Siemens Deka	400,-
1x K&N Luftfilterpatrone 100mm	70,-
1x Benzinpumpen 044	254,-
1x Ölabscheidekit	200,-
1x Frei programmierbares Steuergerät VEMS	1100,-
1x Widebandsonde	100,-
1x Vorgefertigtes Lambdanschlusskabel	22,-
1x Display	90,-
1x 60-2 Flansch mit Hallsensor (nur Vems)	100,-
1x Datenstand Grundabstimmung	400,-
1x Datenstand Abstimmung Leistung	400,-
1x Prüfstandslauf mit Datenoptimierung	300,-
1x Ölkühler 19 Reihen mit Schläuchen	220,-
1x Alternativ HFM Druckseitig Einbau und Motronicanpassung	1100,-

Wenn das Fahrzeug mit eingebautem Motor angeliefert wird, betragen die Kosten für Motoraus- und Einbau, sowie Einbau aller oben genannten Komponenten 5000,-

