

Preisliste

Stand: 30.06.2023

Alle Preise incl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Motorinstandsetzung - Zylinder/ Motorblock Bearbeitung

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
GLB600	6 Zyl.Guss Motorblock aufspannen, ausrichten, Grundbohrung für Laufbüchsen mit Bund ausspindeln Laufbüchsen einziehen (ohne Material)	678,30
GTS1015	Aluminium Motorblock Gewinde für Zylinderkopf- Schrauben mit Time Sert M10x1,5 instandgesetzt	23,80
HBPO100JET	Stehbolzen + Honbrille montieren und demontieren	83,30
HLG356P	Motorgehäuse Porsche 356 aufspannen, ausrichten, Hauptlagergasse fluchtend auf Übermaßlager ausspindeln	850,85
HLG400	4 Zylinderblock aufspannen, ausrichten, Hauptlagergasse fluchtend auf Maßhonen bzw. ausspindeln inkl. Lagerdeckel nachsetzen	725,90
HLG400Semi	4 Zylinderblock aufspannen, ausrichten, Hauptlagergasse mit Semi Lager fluchtend auf Maß ausspindeln, Kurbelwelle einpassen	583,10
HLG600	6 Zylinderblock aufspannen, ausrichten, Hauptlagergasse fluchtend auf Maß honen bzw. ausspindeln inkl. Lagerdeckel nachsetzen	928,20
HLG600P	Motorgehäuse Porsche 911 aufspannen, ausrichten, Hauptlagergasse fluchtend auf Übermaßlager ausspindeln	928,20
HLG600Semi	6 Zylinderblock aufspannen, ausrichten Hauptlagergasse fluchtend auf Maßhonen bzw. ausspindeln (Semi Lagerschalen) , Passlager Axialspiel herstellen	618,80
HLG600V	6 Zylinderblock aufspannen, ausrichten, Hauptlagergasse fluchtend auf Maß honen bzw. ausspindeln inkl. Lagerdeckel / Brücke nachsetzen	928,20
HLGV800	V8 Guss Zylinderblock aufspannen, ausrichten, Hauptlagergasse fluchtend auf Maß honen bzw. ausspindeln inkl. Lagerdeckel nachsetzen	928,20
LBPO100JET	Motorblock aufspannen, ausspindeln, neue Laufbuchse einpressen inkl. LB.	255,85
LBW100PKW	alte Laufbuchse ziehen, Bohrung reinigen, neue Buchse einziehen	77,35
LBW101PKW	alte Laufbuchse ohne Bund auspressen, Grundbohrung sauberhonen, Buchsenbund ausspindeln, Buchse einpressen	124,35
LBW200PKW	Motorblock aufspannen, ausspindeln, Sitz für Buchsenbund ausspindeln, neue Buchse einpressen	124,35
MB450	Motorblock planschleifen bis 450mm	107,69
MB600	Motorblock planschleifen bis 600mm	136,85

Preisliste

Motorinstandsetzung - Zylinder/ Motorblock Bearbeitung

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
MB750	Motorblock planschleifen bis 750mm	158,86
MB850	Motorblock LKW planschleifen bis 850mm	220,15
MBA100	Motorblock auf Risse prüfen Abdrücken im Wasserbad. Berechnung nach Aufwand.	297,50
MBA400	Aluminium Motorblock 4 Zylinder beschichten und auf std. honen	1.529,15
MBA500	Aluminium Motorblock 5 Zylinder beschichten und auf std. Maß honen	1.963,50
MBA600	Aluminium Motorblock 6 Zylinder beschichten auf std. Maß honen	2.320,50
MBAH3000	Motorblock Austin Healey 3000 auf Fräsmaschine aufspannen, ausrichten, Auslass-Ventiltaschen für Sportnockenwelle in Motorblock fräsen	410,55
MBAH600	Motorblock Austin Healey auf Fräsmaschine aufspannen, ausrichten, Ventiltaschen für Auslassventile in Motorblock fräsen.	410,55
MBALV800	Aluminium Motorblock V8 beschichten und auf std. Maß honen	3.451,00
MBAV1000	Aluminium Motorblock V10 beschichten und auf std. Maß honen	4.343,50
MBAV1200	Aluminium Motorblock V12 beschichten und auf std. Maß honen	5.188,40
MBAV600	Aluminium Motorblock V6 beschichten und auf std. Maß honen	2.653,70
MBHO400	Motorblock 4 Zylinder aufspannen, vermessen und sauberhonen (kein Übermaß)	255,25
MBHO500	Motorblock 5 Zylinder aufspannen, vermessen und sauberhonen (kein Übermaß)	235,62
MBHO600	Motorblock 6 Zylinder aufspannen, vermessen und sauberhonen (kein Übermaß)	268,34
MBLB100	Motorblock aufspannen, aufbohren, honen, neue Laubuchsen einsetzen, feinbohren und auf Kolbenmaß honen (Laubuchsen beige stellt)	235,62
MBV12	Motorblock V12 aufspannen, ausrichten und planschleifen / fräsen	386,15
MBV600	Motorblock planschleifen V6 inkl. aufspannen und ausrichten.	359,97
MBV600FH	Motorblock V6 aufspannen, ausrichten, feinbohren und honen (Montage der Honbrille wird extra berechnet)	1.065,05
MBV800	Motorblock planschleifen V8 inkl. aufspannen und ausrichten	415,31

Preisliste

Motorinstandsetzung - Zylinder/ Motorblock Bearbeitung

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
MLB400	Motorblock Triumph 4 Zylinder TR2-4 Laufbuchsensitz im Block nacharbeiten, Motorblock planschleifen, Laufbuchsen einsetzen / einkleben, Buchsenüberstand (0,05mm) planschleifen	418,88
TR6NWG100	Triumph TR 6 Nockenwellengasse instandsetzen Motorblock aufspannen, ausrichten, Nockenwellenlagergasse ausspindeln, Nockenwellenlager einziehen, Nockenwelle einpassen / prüfen	1.047,20
ZB100+	Zylinder bohren über 100mm >1mm	46,41
ZY085	Zylinder feinbohren und honen bis 85mm	107,99
ZY095	Zylinder feinbohren und honen bis 95mm	117,16
ZY105	Zylinder feinbohren und honen bis 105mm	128,94
ZY120	Zylinder feinbohren und honen bis 120mm	141,24
ZY2TDI	2 Takt Diesel Zylinder feinbohren, honen u. Kanäle entgraten	234,31
ZYAL100	Alusilzylinder feinbohren und honen Silicium-Kristalle nach Herstellerangabe freilegen über 90mm Bohrung	160,65
ZYAL200	Alusilzylinder feinbohren, honen und Siliciumkristalle nach Herstellerangabe freilegen bis 90mm Bohrung	124,35
ZYAL300	Alusil/Lokasil Zylinder Siliziumkristalle lt. Herstellerangabe freilegen	82,11
ZYAL400	Alusil/Lokasil Zylinder sauberhonen Siliziumkristalle lt. Herstellerangabe freilegen	105,91
ZYB065	Zylinder bohren bis 65mm >1mm	28,56
ZYB080	Zylinder bohren bis 80mm >1mm	34,51
ZYBNSUTT	Aluzylinder NSU TT aufbohren und beschichten, vorspannen mit honbrille (2 Zylinder)	654,50
ZYHM85	Zylinder vermessen und sauberhonen bis 85mm	64,86
ZYHM95	Zylinder vermessen und sauberhonen bis 95mm	73,96
ZYHM95+	Zylinder vermessen und sauberhonen über 95mm	89,25
ZYNI95	Nikasil Zylinder vermessen und Diamant honen	105,91
ZYT100	Einzel Zylinder Traktor luftgekühlt feinbohren honen	247,40

Motorinstandsetzung - Lohnhonen

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
10003069	Stiftbuchse Ø 18H7 x 89 lang Ra0,4 nach Zeichnung honen	45,81
Lohnhonen	Lohnhonen Preise für das Lohnhonen erfragen Sie bitte telefonisch oder per E-Mail direkt bei Herrn Gölz. Telefon: 06252 / 4924 Fax: 06252 / 5628 E-Mail: info@goelz-hp.de	0,00

Preisliste

Motorinstandsetzung - Lohnhonen

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
MFA0002475	Zylinder Mat. 1.4404 lt. Zgn.:2464153 auf Ø65H8 honen	171,36
MFA003100	Füllauslass Mat. 1.4301 Zgn.:0417469 aufØ80H7 gehont	130,90
MFA003105	Zylinder Mat. 1.4404 lt. Zgn.:2487184 auf Ø20 H8 x 212,5 lang honen	95,02
MFA02810	Doppelzylinder auf Ø55H8 Rz1 honen	164,22
MFA02977	Zylinder Mat. 1.4404 lt. Zgn.:2838342 auf Ø40H8 honen	97,82
MFA03100	Ventilgehäuse Mat. 1.4404 lt. Zgn.:0417361 auf Ø80H7 x 73,8 lang honen	171,06
MFA03105	Zylinder Mat. 1.4404 lt. Zgn.:2010834 auf Ø70 H8 x 170 lang honen Rmax 1	171,06
MFA2283	Zylinder auf Ø90H8 Rmax 1 honen Mat. 1.4404	136,85
MFA3105	Stößelgehäuse Mat. 1.4404 lt. Zgn.:305764 auf Ø15 H7 x 17,5 lang honen N6	102,64
MFAZY3500	Zylinder Mat. 1.4404 lt. Zgn.:2107428 auf Ø35 H8 x 212,5 lang honen	109,96

Motorinstandsetzung - Mercedes Motoren

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
MBV800157	Mercedes M157 5,5 Biturbo umrüsten auf Stahl Zylinderlaufbuchsen wie folgt: Motorblock aufspannen, ausrichten, aufbohren, Laufbuchsen installieren, Motorblock auf Planmaschine aufspannen, ausrichten, Dichflächen planbearbeiten, Motorblock auf Bohrwerk aufspannen, ausrichten, Zylinder feinbohren, anschließend Honbrillen und Hauptlagerdeckel mit Drehmoment anziehen und auf Maß honen	3.950,80

Motorinstandsetzung - Porsche Motoren

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
HLGP600	Porsche Motorgehäuse 6 Zylinder aufspannen, ausrichten und auf Übermaß ausspindeln	928,20
HLGPH600	Porsche Magnesium Motorgehäuse 6 Zylinder aufspannen ausrichten und auf Übermaß honen 62,25 - 0,019	928,20
PB718	Freistich / Hon- Freiraum nach dem aufbohren nachbearbeiten (6x ausspindeln)	785,40
PGL400	Porsche 944 Motorblock aufbohren, Laufbuchsen mit Bund einsetzen, feinbohren, honen und Dichfläche planen Stehbolzen de + montieren.	1.862,35

Preisliste

Motorinstandsetzung - Porsche Motoren

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
PNI+B400	Porsche 944/968 aufbohren, Freistich bohren und beschichten	1.898,05
PNI400	Porsche 944 Motorblock beschichten	1.523,20
PNI600	Porsche 987/996/997 Motorblock beschichten und einbaufertig auf Maß honen	2.493,05
PNI601	Porsche 987/996/997/991 Motorblock aufbohren, beschichten und einbaufertig auf Maß honen	2.963,10
PNI718	Porsche Cayman GT4 Clubsport, Motorblock aufbohren von 102,0 auf 104,0 beschichten und einbaufertig auf Maß honen	2.677,50
ZBP600L	Porsche 911 Zylinder beschichten Luftgekühlt mit Gusslaufbuchsen 80mm	315,35
ZBP600NI	Porsche 911 Nikasil Zylinder aufbohren und beschichten auf 104,0 + 0,01	343,91
ZBVP800	Porsche Motor Cayenne/ Panamera V8 beschichten und honen	3.236,80
ZBVP928	Porsche Motor 928 V8 beschichten und honen mit Honbrille (von Kunde angeliefert)	3.094,00
ZYPO100	Zylinder Porsche luft. planen / auf gleiche Höhe	50,57

Motorinstandsetzung - Zylinderbearbeitung Motorrad

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
KH100	Kolbenbolzenaufnahme im Kolben nachhonen	11,90
LBNI100	2 Takt Nikasil Zylinder aufbohren, honen, Büchsenbund ausdrehen, Guss LB installieren, auf Kolbenmaß feinbohren, honen, Kanäle entgraten, und Dichfläche panfräsen. (Einzel Zylinder) Laufbuchse vom Kunden beige stellt	308,21
LBW1002T	Laufbüchse wechseln 2 Takt alte Buchse ausbauen, Zylinder/Büchsenbund reinigen, neue LB. einsetzen Richtpreis wird nach Aufwand berechnet !	69,02
LBW101	Laufbüchse wechseln alte Buchse ausbauen, Zylinder/ Büchsenbund reinigen, neue LB. einsetzen Richtpreis wird nach Aufwand berechnet!	69,02
MB400G	Motorblock 4 Zylinder Guss beschichten und auf std. Maß honen	1.570,80
NI100	Nikasilzylinder/Gusszylinder honen und vermessen bis 125ccm	65,45
NI200	Nikasilzylinder/Gusszylinder honen und vermessen bis 300ccm	73,30
NI300	Nikasilzylinder/Gusszylinder honen und vermessen über 300 ccm	82,70

Preisliste

Motorinstandsetzung - Zylinderbearbeitung Motorrad

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
NID100	Triumph Doppelkolben beschichtet sauberhonen und vermessen	160,65
TP100	Zylinder mit Torque Plates vorspannen HD Alu	17,85
ZB070	Zylinder beschichten bis 70ccm	276,08
ZB125	Zylinder beschichten bis 125ccm	309,28
ZB200	2 Zylinder beschichten und honen	677,11
ZB250	Zylinder beschichten bis 250ccm	327,25
ZB250+	Zylinder beschichten über 250ccm	349,50
ZB300	3 Zylinder Motorrad beschichten und honen	1.011,50
ZBDK100	Zylinder mit Doppelkolben beschichten	708,05
ZBG250	Zylinder beschichten mit Gusslaufbuchse bis 250cc	401,63
ZBG250+	Zylinder beschichten mit Gusslaufbuchse über 250ccm	458,15
ZBPS100	Zylinder auf Übermaß bohren	46,41
ZBVMAX	Motorblock Yamaha V-Max Bj. 2010 beschichten und auf std. Maß honen	1.100,51
ZDK200	Zylinder mit Doppelkolben auf Übergröße feinbohren, honen und Kanäle entgraten	281,44
ZP350	Zylinder planschleifen bis 350mm	89,25
ZP450	Zylinder planschleifen bis 450mm	104,72
ZST100	Auslass Steg hinterschleifen	32,73
ZSW100	Zylinder schweißen + bohren	87,46
ZY065	Zylinder feinbohren, honen u. Kanäle entgraten bis Durchmesser 60	102,10
ZY150	Zylinder feinbohren, honen u. Kanäle entgraten bis Durchmesser 80	112,45
ZY200	Zylinder feinbohren, honen u. Kanäle entgraten ab Durchmesser 80	128,28
ZY250	Zylinder planschleifen bis 250mm	65,45
ZYA100	1 Zylinder Motorrad auf Risse prüfen mittels abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemp. und 6 Bar	130,90
ZYB 100	1 Zylinder ausbüchsen, planen auf Kolbenmaß feinbohren und honen	403,41
ZYB200	2 Zylinder ausbüchsen u. planen bis 850ccm	583,10
ZYBM400	4 Zylinder Motorgehäuse beschichten und honen	1.544,62
ZYBM410	4 Zylinder Motorrad beschichten und honen	1.350,65
ZYE100	Zylinder Express Lieferung	71,40
ZYEC100	Zylinder entchromen	71,40
ZYHD100	Zylinder Harley Davidson beidseitig planen / auf gleiche Höhe	39,86

Preisliste

Motorinstandsetzung - Zylinderbearbeitung Motorrad

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
ZYHM100	Zylinder vermessen und sauberhonen bis 85mm	68,31
ZYHM101	Zylinder vermessen und sauberhonen ab 85mm	82,70
ZYLB400	4 Zylinder Motorrad alte Laufbuchsen demontieren, Zylinder für Big Bore Buchse aufbohren, Big Bore Laufbuchsen montieren, Zylinder planschleifen, Zylinder feinbohren und honen. (Big Bore Kit vom Kunden beigelegt)	772,31
ZYM075	Zylinder feinbohren und honen bis 75mm	95,80
ZYM085	Zylinder feinbohren und honen bis 85mm	104,07
ZYM095	Zylinder feinbohren und honen bis 95mm	111,27
ZYM105	Zylinder feinbohren und honen bis 105mm	121,08
ZYSA100	Zylinder mit Sacklochbohrung honen bis 65,0mm	116,32
ZYSA101	Zylinder mit Sacklochbohrung honen bis 90,0mm	141,01
ZYSA102	Zylinder mit Sacklochbohrung auf Übermaß bohren und honen	224,91
ZYSL100	1 Zylinder Motorrad strahlen, reinigen, lackieren, einbrennen ca. Preis nach Aufwand !	148,75
ZYV400	Motorgehäuse V4 mit Sacklochbohrungen aufspannen, ausrichten, feinbohren und honen	690,20

Kontakt:

Christian Gölz - Motoren & Technik
Kalterer Str. 31
64646 Heppenheim

Telefon: 06252/4924
Fax: 06252/5628

E-Mail: info@goelz-hp.de
www.goelz-hp.de