

Preisliste

Stand: 08.10.2019

Alle Preise incl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Motorinstandsetzung - Zylinderkopfbearbeitung

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
AWOG100	Auspuffgewinde AWO instandsetzen	107,10
BMWG100	Auspuffgewinde BMW instandsetzen	95,20
ZKEMWR35	EMW R35 auf Bleifrei umrüsten inkl.Ventile, Ventilführungen und Sitzringe erneuern (Ein + Auslaßseitig)	386,75
VS100	Ventil am Sitz 45 oder 30° nachschleifen	6,54
VE102	Ventil ausbauen, Ventilschaftabd. wechseln, Ventil reinigen, einschleifen und montieren.	11,90
VE101	Ventil de + montieren	4,76
VE101E	Ventil de + montieren, einschleifen	9,52
VRE100	Ventil de + montieren, reinigen, einschleifen Ventilschaftabd. wechseln	11,90
VE100	Ventil de + montieren, Ventilschaftabd. wechseln	5,95
VE103	Ventil demontieren	2,38
VR+S100T	Ventil reinigen und überschleifen Ventilteller leistungssteigernd umschleifen	13,09
VR+S100	Ventil reinigen und überschleifen ab 5 Stück	8,92
VR+S101	Ventil reinigen und überschleifen bis 4 Stück	10,71
VF102	Ventilführung ausbohren, neue Ventilführung montieren, Ventil einpassen	20,23
VF100	Ventilführung de + montieren, Ventil einpassen	16,66
VF101	Ventilführung de + montieren, bis 4 Stück Ventil einpassen	20,23
VFA104	Ventilführung Sonderanfertigung ab 5 Stück	37,48
VFA100	Ventilführung Sonderanfertigung bis 4 Stück	46,41
VFAM4100	Ventilführung Sonderanfertigung Mat. Amco M4	41,65
VSR100B	Ventilsitz aus Bronze anfertigen, Grundbohrung ausspindeln, neuen Ventisitz einsetzen, Ventilwinkel fräsen	101,15
VSR100T	Ventilsitz ausbauen, Grundbohrung für größeren Ventilsitz ausspindeln, Ventilsitzring (HT Material für Sporteinsatz) einsetzen Ventilsitzwinkel und Übergänge zum Kanalbereich fräsen	101,15
VSR100	Ventilsitz Bleifrei anfertigen, Grundbohrung ausspindeln, Sitzring einsetzen, Ventilsitzwinkel fräsen	89,25

Preisliste

Motorinstandsetzung - Zylinderkopfbearbeitung

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
VSR101	Ventilsitz Bleifrei anfertigen, Grundbohrung ausspindeln, Sitzring einsetzen, Ventilsitzwinkel fräsen bis 4 Stück	105,91
VSR100G	Ventilsitz für Gasbetrieb anfertigen, Grundbohrung ausspindeln, Sitzring einsetzen, Ventilsitzwinkel fräsen	85,68
SF100	Ventilsitze mit 3 Winkelfräser nachfräsen, ab 5 Sitze, Schaftabdichtung und Ventil montieren	17,85
SF100R	Ventilsitze mit 3 Winkelfräser nachfräsen, Übergänge zum Kanal strömungsgünstig umarbeiten, Schaftabdichtung und Ventil montieren	22,61
SF101	Ventilsitze mit 3 Winkelfräser nachfräsen, bis 4 Sitze, Schaftabdichtung und Ventil montieren	29,15
ZKGB	Zündkerzengewinde mit Big-Sert-Buchse instandsetzen	65,45
ZKGT100	Zündkerzengewinde mit Time Sert Gewinde - Buchsen instandsetzen	53,55
FKS100	Zündkerzengewinde zuschweißen	0,00
ZKGS100	Zündkerzengewinde zuschweißen u. instandsetzen ca. Preis	188,02
ZKBMW100U	Zylinderkopf BMW alte Stahlbüchse Kerzengew. ausbauen, Risse ausfräsen, auftragschweißen, Umbau auf Langgewinde, Ventilsitzringe Bleifrei, Sitze fräsen und Zylinderkopf planschleifen. (Ventile + Führungen angel.)	427,21
ZKBMW100	Zylinderkopf BMW Bleifrei Zylinderkopf BMW 1 Zylinder / Boxer auf Bleifrei umrüsten, Ventileführungen wechseln, Ventile + Federn von Kunden angeliefert	255,85
ZKBMW200	Zylinderkopf BMW Bleifrei umrüsten inkl. Ventile, Führungen, Sitzringe erneuern (Ein + Auslaßseitig)	343,91
ZKBMW DZ200	Zylinderkopf BMW Boxer auf Doppelzündung (2. Kerzenbohrung) umbauen	107,10
ZKBMW R75W	Zylinderkopf BMW R75 Wehrmacht zerlegen, reinigen Ventilführungen anfertigen, Ventile (8mm Ventilschaft) erneuern, Ventilefedern + Federteller erneuern, auf Bleifrei umrüsten, Dichtfläche planen, Ventile einbaufertig montieren.	641,41
ZKDKOEWE200	Zylinderkopf Ducati 900SS Koewe. Ventilführungen erneuern, Ventilsitze auf Bleifrei umrüsten, 2x Eilassventil 40mm, 2 x Auslassventil 36mm	505,75
ZKHO202	Zylinderkopf Horex Columbus/SB35 auf Bleifrei umrüsten, inkl. Ventile und Führungen	345,10
ZKHO300	Zylinderkopf Horex Imperator auf Bleifrei umrüsten, Ventile und Führungen von Kunden angeliefert	410,55

Preisliste

Motorinstandsetzung - Zylinderkopfbearbeitung

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
ZKHO400	Zylinderkopf Horex Emperor auf Bleifrei umrüsten, inkl. Bleifrei Ventile, Führungen und Schaftabdichtungen erneuern	589,05
ZKHO200	Zylinderkopf Horex Regina auf Bleifrei umrüsten, Ventile und Führungen vom Kunden angeliefert	255,85
ZKHO201	Zylinderkopf Horex Regina auf Bleifrei umrüsten, inkl. Ventile und Führungen	386,75
ZKMGB200	Zylinderkopf Moto Guzzi auf Bleifrei umrüsten mit neuen Ventilen, Führungen und Sitzringen	386,75
ZKNSUM100	Zylinderkopf NSU Max auf Bleifrei umrüsten inkl. neuer Ventile und Ventilfehrungen	386,75
ZKNSUOSL251	Zylinderkopf NSU OSL auf Bleifrei umrüsten inkl. neuer Ventile und Ventilfehrungen	386,75
ZKNSUSF125	Zylinderkopf NSU Super Fox auf Bleifrei umrüsten inkl. neuer Ventile und Ventilfehrungen	386,75
ZKSW100	Zylinderkopf Reparaturschweißarbeiten werden nach Aufwand berechnet pro 63,-€ pro Stunde	0,00
ZKWH101	Zylinderkopf XS 650 Ventilsitze fräsen, Ventile reinigen, überschleifen, planschleifen, angel. Schaftabdichtungen und Ventile montieren	160,65
ZKWH102	Zylinderkopf XS 650 Ventilsitze fräsen, Ventile reinigen, überschleifen, gasperlstrahlen, planschleifen, Kanäle leistungssteigernd bearbeiten, angel. Schaftabdichtungen und Ventile montieren	333,20
ZKZÜKS601	Zylinderkopf Zündapp KS601 zerlegen, reinigen Ventilfehrungen anfertigen, Ventile (8mm Ventilschaft) erneuern, Ventilfehern + Federteller erneuern, auf Bleifrei umrüsten, Ventile einbaufertig montieren.	708,05

Motorinstandsetzung - Abdrücken

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
AG600	Abgasrohr IVECO LKW mit Turbolader prüfen mittels abdrücken/abpressen bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten keine Risse lokalisiert werden	190,40
AGR200	AGR auf Risse prüfen mittels abdrücken/ abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 5 Bar konnten keine Risse lokalisiert werden	71,40
AGR600	AGR Volvo LKW prüfen mittels abdrücken/ abpressen bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten keine Risse lokalisiert werden	190,40

Preisliste

Motorinstandsetzung - Abdrücken

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
ZKA100/5/6	Zylinderkopf auf Risse prüfen mittels abdrücken/ abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten keine Risse lokalisiert werden.	196,35
ZKA101	Zylinderkopf auf Risse prüfen mittels abdrücken/ abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten an gezeichneter Stelle Risse lokalisiert werden. Der Zylinderkopf muss ersetzt werden.	166,60
ZKA100/4	Zylinderkopf auf Risse prüfen mittels abdrücken/ abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten keine Risse lokalisiert werden.	166,60
ZKA104	Zylinderkopf auf Risse prüfen mittels abdrücken/ abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten an gezeichneter Stelle Risse lokalisiert werden. Der Zylinderkopf muss ersetzt werden. LKW 6 Zyl. Einzelköpfe	83,30
ZKA105	Zylinderkopf auf Risse prüfen mittels abdrücken/ abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten keine Risse lokalisiert werden. LKW 6 Zyl. Einzelköpfe	83,30
ZKA102/4	Zylinderkopf LKW 4 Zylinder auf Risse prüfen mittels abdrücken/ abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten keine Risse lokalisiert werden	232,05
ZKA103/4	Zylinderkopf LKW 4 Zylinder auf Risse prüfen mittels abdrücken/abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten an gezeichneter Stelle Risse lokalisiert werden. Der Zylinderkopf muss ersetzt werden.	232,05
ZKA102	Zylinderkopf LKW 6 Zylinder auf Risse prüfen mittels abdrücken/ abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten keine Risse lokalisiert werden	267,75
ZKA103	Zylinderkopf LKW 6 Zylinder auf Risse prüfen mittels abdrücken/abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten an gezeichneter Stelle Risse lokalisiert werden. Der Zylinderkopf muss ersetzt werden.	267,75
ZKB101P	Zylinderkopf mit Motorblock Jet Ski auf Risse prüfen mittels abdrücken/abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar konnten an gezeichneter Stelle Risse lokalisiert werden. Der Zylinderkopf muss ersetzt werden.	202,30
ZKB100P	Zylinderkopf mit Motorblock Jet Ski auf Risse prüfen mittels abdrücken/abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 6 Bar es konnten keine Risse lokalisiert werden.	202,30

Preisliste

Motorinstandsetzung - Zylinderkopf planen

Artikel Nr.	Bezeichnung	EUR
AKT400	Abgaskrümmer mit Turbolader bzw. Kat. 4Zylinder aufspannen, ausrichten und planschleifen	165,41
AKT600	Abgaskrümmer mit Turbolader bzw. Kat.5/6Zylinder aufspannen, ausrichten und planschleifen	189,21
AKP400	Abgaskrümmer planschleifen bis 4 Zylinder	105,91
AKP600	Abgaskrümmer planschleifen bis 6 Zylinder	116,62
KP600VK	Alu - Zylinderkopf Diesel mit Vorkammer planschleifen	116,62
AG100	IVECO Abgasrohr mit Turbolader auf Risse prüfen mittels abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 5 Bar konnten keine Risse lokalisiert werden	142,80
AGR100	MAN AGR auf Risse prüfen mittels abdrücken/ abpressen im Wasserbad bei 80° Wassertemperatur und 5 Bar konnten keine Risse lokalisiert werden (Flansch demontieren)	142,80
KS100	Schrägen Zylinderkopf spannen u. ausrichten	46,41
KPKHD100	Zylinderkopf Deutz Luftgekühlt aufspannen, ausrichten, Dichtfläche plandreihen	57,12
KP250G	Zylinderkopf LKW planschleifen bis 250mm (Guss)	69,02
KP850G	Zylinderkopf LKW planschleifen bis 850mm (Guss) bis 850mm	220,15
KPPO400	Zylinderkopf Porsche 356 aufspannen, ausrichten, Dichtfläche Ventildeckel planen, Zylinderkopf umspannen, ausrichten, Dichtfläche Brennraum ausspindeln und Planfläche nachfräsen.	255,85
KPPO600	Zylinderkopf Porsche Boxer aufspannen, ausrichten Dichtfläche planfräsen/drehen	60,09
KP250	Zylinderkopf planschleifen bis 250mm	50,57
KP400	Zylinderkopf planschleifen bis 400mm	85,08
KP600	Zylinderkopf planschleifen bis 600mm	93,41
KP600G	Zylinderkopf planschleifen bis 600mm Guss	111,27
KPH600	Zylinderkopf planschleifen bis 600mm mit HM Vorkammer	178,50
KP750	Zylinderkopf planschleifen bis 750mm	111,27
KP750G	Zylinderkopf planschleifen bis 750mm Guss	136,85
KP750+	Zylinderkopf planschleifen über 750mm	136,85

Kontakt:

Christian Gölz - Motoren & Technik

Preisliste

Kalterer Str. 31
64646 Heppenheim

Telefon: 06252/4924
Fax: 06252/5628

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