

| Motortyp | | Preis in Euro Inkl. MwSt | Pfand | |
|---|--|--|--------|--------|
| M50TU+M52 | Standard 6 Zylinder Einfachvanos: | | | |
| | komplett mit Beisan-Vanosdichtsatz und spielfreier Zahnwelle überarbeitete Austausch-Einfachvanoseinheit +2x Aludichtringe +1xVanosgehäusedichtung+1x Magnetventil O-Ring + inkl. Versand + 30ml Tube DreiBond 1209 (10€ günstiger als in unserem Ebay-Shop) | 189,00 | 50,00 | |
| | Austausch-Einfachvanoseinheit wie oben zusätzlich mit komplettem Ventildeckeldichtsatz (10€ günstiger als im Ebay-Shop) | 239,00 | 50,00 | |
| | Montagekit: Alle für den Vanostausch notwendigen Dichtungen separat ohne Vanos (10€ günstiger als im Ebay-Shop) | 59,00 | | |
| | Angebot: Aufpreis für Nockenwellenwerkzeugmiete zur Einfachvanos mit kl. oder gr. Montagekit + Gesamtpfand für Vanos und Werkzeug | 10,00 | 200,00 | |
| | Beisan-Systems Einfachvanosdichtsatz #BS011 | 40,00 | | |
| | Beisan-Systems Einfachvanos-Antirasselkit #BS012 | 40,00 | | |
| | Einfachvanosersatzteile für Kunden, die Ihre Vanos selbst überarbeiten wollten und dabei Teile zerstört haben: | | | |
| | TX30 Linksgewindeschraube | 9,00 | | |
| | 17mm od. 18mm Kolben-Schraube | 29,00 | | |
| | Ersatzkolben | 29,00 | | |
| | Gebrauchtes geprüftes Magnetventil (BMW-Preis ~100-300€) BMW Teile Nr: 11361738407; 11361738494; 11361703720 | 59,00 | | |
| | Überprüftes Ersatzgehäuse | 49,00 | | |
| | M52TU+M54 | Standard 6 Zylinder Doppelvanos: | | |
| | | komplette mit Beisan-Vanosdichtsatz und spielfreiem Kolbenlager überarbeitete Austausch-Doppelvanoseinheit + 2x Kunststoffstopfen + 1x Vanosgehäusedichtung+ 2x Aludichtringe+ 1x Nockenwellensensor O-Ring + 30ml Tube DreiBond 1209 inkl. Versand (10€ günstiger als im Ebay-Shop) | 289,00 | 100,00 |
| Austausch-Doppelvanoseinheit komplett wie oben zusätzlich mit komplettem Ventildeckeldichtsatz (10€ günstiger als im Ebay-Shop) | | 339,00 | 100,00 | |
| Austausch-Kolbenpaar mit spielfrei eingestelltem Kolbenlager (Antirasselkit) + montiertem Beisan-Dichtsatz (10€ günstiger als Ebay) | | 189,00 | 80,00 | |
| Montagekit: Alle für Vanostausch notwendigen Dichtungen separat ohne Vanos (10€ günstiger als im Ebay-Shop) | | 59,00 | | |
| German Auto Solutions M54 DISA-Reparaturatz | | 109,00 | | |
| Angebot: M54 DISA-Reparaturatz bei Kauf einer Doppelvanos | | 99,00 | | |
| Beisan-Systems Doppelvanosdichtsatz #BS001 | | 80,00 | | |
| Beisan-Systems Doppelvanos-Antirasselkit #BS002 | | 80,00 | | |
| Doppelvanosersatzteile für Kunden, die Ihre Vanos selbst überarbeiten wollten und dabei Teile zerstört haben: | | | | |
| Ersatzkolben | | 39,00 | | |
| gebrauchter original BMW Auslassnockenwellensensor Neues Design BMW Nr. 12147518628 + neuem O-Ring BMW-Preis~120Euro | | 39,00 | | |
| andere Doppelvanos-Ersatzteile auf Anfrage | | | | |

| Motortyp | | Preis in Euro Inkl. MwSt | Pfand |
|---|---|-----------------------------|--------|
| S50B30 | E36 M3 Einfachvanos: | | |
| | eigene Vanos komplett überprüft + überarbeitet mit O-Ringkit + BMW-Teile + Magnetventile überprüfen, ggf. defekte Teile können gegen Aufpreis ersetzt werden (Beispiele auf unserer Produktseite) | 390,00 | |
| | Gegen Rasselgeräusche 1x Zahnwelle spielfrei einstellen (Pfand optional nur bei Austausch Zahnwelle) | 70,00 | 150,00 |
| | Ersatzalubrücke für S50 Zylinderkopf | 190,00 | |
| | Beisan-Systems S50B30-Vanosdichtsatz #BS031 | 80,00 | |
| | verstärkter S62 Tellerfedersatz BMW-Nr: 11 36 7 833 218 | 25,00 | |
| | andere Ersatzteile (z.B. Gehäuse, Kolben,...) auf Anfrage | | |
| | Einzelpreis ohne Vanosüberarbeitung: 1x einzelnes Magnetventil elektrisch und auf Dichtheit prüfen, reinigen, nachlöten, ggf. defekte Kabel/Stecker gegen Aufpreis austauschen, ggf. einzelne defekte Ventile austauschen 200Euro/Stk | 50,00 | |
| S50B32 | E36 M3 + Z3M Doppelvanos: | | |
| | eigene Vanos komplett überprüft + überarbeitet mit O-Ringkit + BMW-Teile + Magnetventile überprüfen, ggf. defekte Teile können gegen Aufpreis ersetzt werden (Beispiele auf unserer Produktseite) | 490,00 | |
| | Gegen Rasselgeräusche 2x Zahnwellen spielfrei einstellen (Pfand optional nur bei Austausch Zahnwellen) | 130,00 | 200,00 |
| | Ersatzalubrücke für S50 Zylinderkopf | 190,00 | |
| | Beisan-Systems S50B32-Vanosdichtsatz #BS041 | 99,00 | |
| | 2x verstärkter S62 Tellerfedersatz BMW-Nr: 11 36 7 833 218 | 48,00 | |
| | andere Ersatzteile (z.B. Gehäuse, Kolben,...) auf Anfrage | | |
| | Einzelpreis ohne Vanosüberarbeitung: 1 Paar (2Stk) Magnetventile elektrisch und auf Dichtheit prüfen, reinigen, nachlöten, ggf. defekte Kabel/Stecker gegen Aufpreis austauschen, ggf. einzelne defekte Ventile austauschen 200Euro/Stk | 90,00 | |
| S62B50 | E39 M5 + Z8: | | |
| | eigene Vanoseinheiten (beide Bänke) komplett überprüft+überarbeitet mit Beisan-O-Ringkit + BMW-Teile + Magnetventile überprüfen, Ggf. defekte Teile können gegen Aufpreis ersetzt werden (Beispiele auf unserer Produktseite) | 990,00 | |
| | Gegen Rasselgeräusche 4x Zahnwellen spielfrei einstellen (Pfand optional nur bei Austausch Zahnwellen) | 260,00 | 400,00 |
| | Angebot: Vanosüberarbeitung S62 wie oben beschrieben und 4x Zahnwellen einstellen | 1190,00 | |
| | neuwertiger S62-Deckel mit Spannschrauben (BMW-Preis ~145€) | 49,00 | |
| | Beisan-Systems S62-Vanosdichtsatz #BS061.x | 149,00 | |
| | 4x verstärkter S62 Tellerfedersatz BMW-Nr: 11 36 7 833 218 | 96,00 | |
| andere Ersatzteile (z.B. Gehäuse, Kolben,...) auf Anfrage | | | |
| | Einzelpreis ohne Vanosüberarbeitung: 1x Magnetventilplatine (4 Ventile) elektrisch und auf Dichtheit prüfen, reinigen, nachlöten, ggf. defekte Elektronikteile gegen Aufpreis austauschen, ggf. einzelne defekte Ventile austauschen 200Euro/Stk | 160,00 | |

| Motortyp | | Preis in Euro Inkl. MwSt | Pfand |
|------------------|---|------------------------------|----------------|
| S54B32 | E46 M3 + Z4M Doppelvanos: | | |
| | eigene Vanos komplett überprüft + überarbeitet mit Beisan-O-Ringkit BS021+ Beisan-Magnetventilpaket BS023 + Dichtplattenkit BS024 + überarbeitete Ölpumpenscheibe | 550,00 | |
| | Gegen Rasselgeräusche 2x Zahnwellen spielfrei einstellen (Pfand optional nur bei Austausch Zahnwellen) | 130,00 | 300,00 |
| | Einzelpreis: Überarbeitetes Beisan-Systems Magnetventilpaket inkl. Beisan-Dichtplattenkit BS024 | 189,00 | 150,00 |
| | Einzelpreis: Überarbeitete Austausch- Ölpumpenscheibe gegen Auslassnabenzahnbruch | 130,00 | 300,00 |
| | Beisan-Systems S54-Vanosdichtsatz #BS021 | 80,00 | |
| | Beisan-Systems S54-Dichtplattendichtsatz #BS024 | 13,00 | |
| | Beisan-Systems S54-Kettengleitschiene #BS026 | 99,00 | |
| | 2x verstärkter S62 Tellerfedersatz BMW-Nr: 11 36 7 833 218 | 48,00 | |
| | S54-Upgradekit mit Schrauben, Tellerfedern und Beisan-Gleitschiene | 190,00 | |
| | gebrauchte orig. Auslassnabe ohne Zahnbruch (BMW-Preis ~880€) | 390,00 | |
| | S54 Kaltstart- und Magerruckellösung | 149,00 | |
| M62TU | E38 + E39 V8: | | |
| | Beisan-M62TU-Dichtsatz BS051+ Ersatzteflonring BS052 (bei Gebrauch 25Euro Pfandabzug) + M62-Steuerzeitenwerkzeugmiete + Beisan-Presswerkzeugmiete | 120,00 | 350,00 |
| | Beisan-Systems M62TU-Vanosdichtsatz #BS051 | 80,00 | |
| | | 10,00 (33,33€/100ml) | |
| Alle | 30ml Tube DreiBond 1209 entspr. BMW-Nr: 07 58 9 062 376 | | |
| | Werkzeugverleih (Bilder als Link hinterlegt) | Miete + Versand** | Pfand** |
| M50TU+M52 | Nockenwellenwerkzeugsatz für Einfachvanos | 29,00* | 200,00 |
| Alle | Lüfterwerkzeugsatz für Viskolüfter | 19,00* | 50,00 |
| S50+S54 | S54/S50 Nockenwellenlehre+Dorn+32mm+36mm | 49,00* | 300,00 |
| M52TU+M54 | M52TU+M54 Lehren für NW- od. Kopftausch | 49,00* | 300,00 |
| M62TU | M62TU-Werkzeugsatz + Beisan-M62TU-Werkzeug | 59,00* | 350,00 |

*Kunden, die auch eine Vanos oder Reparatursätze bei uns kaufen, zahlen weniger Werkzeugmiete und das Gesamtpfand Vanos+Werkzeug wird deutlich abgerundet. Bitte stellen Sie eine Anfrage per Mail.

**Bei Werkzeugrücksendung nach über 21Tagen nach Erhalt, wird für jede angefangene weitere Woche 10Euro Pfand abgezogen.

Bitte senden Sie uns Ihre S50, S54 oder S62-Vanos nur mit ausgefülltem und unterschriebenen **Auftragsformular** ein.

Preise in EURO, inkl. MwSt

Stand 01.04.2018

Ab 100Euro Warenwert versandkostenfrei innerhalb Deutschland

VANO-Tech, Katharina Probst, Langwiesenweg 5, 75447 Sternefels
Bankverbindung: Volksbank Bruchsal-Bretten, IBAN: DE06 6639 1200 0000 190691, BIC/SWIFT: GENODE61BTT,
USt.-IdNr.: DE277738475
Tel: +49(0)1726852935; Mailto: vano-tech@gmx.de
[/www.vano-tech.de/](http://www.vano-tech.de/)