**TOYOTA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| 1С | гнет |  | Camry V10 2.2GL | не гнет |
| 2С | гнет |  | 3VZ | не гнет |
| 2E | гнет |  | 1S | не гнет |
| 3S-GE | гнет |  | 2S | не гнет |
| 3S-GTE | гнет |  | 3S-FE | не гнет |
| 3S-FSE | гнет |  | 4S-FE | не гнет |
| 4A-GE | гнет (на холостых не гнет) |  | 5S-FE | не гнет |
| 1G-FE VVT-i | гнет |  | 4A-FHE | не гнет |
| G-FE Beams | гнет |  | 1G-EU | не гнет |
| 1JZ-FSE | гнет |  | 3A | не гнет |
| 2JZ-FSE | гнет |  | 1JZ-GE | не гнет |
| 1MZ-FE VVT-i | гнет |  | 2JZ-GE | не гнет |
| 2MZ-FE VVT-i | гнет |  | 5A-FE | не гнет |
| 3MZ-FE VVT-i | гнет |  | 4A-FE | не гнет |
| 1VZ-FE | гнет |  | 4A-FE LB | не гнет (работающие на обедненной смеси (lean burn)) |
| 2VZ-FE | гнет |  | 7A-FE |  |
| 3VZ-FE | гнет |  | 7A-FE LB | не гнет (работающие на обедненной смеси (lean burn)) |
| 4VZ-FE | гнет |  | 4E-FE | не гнет |
| 5VZ-FE | гнет |  | 4E-FTE | не гнет |
| 1SZ-FE | гнет |  | 5E-FE | не гнет |
| 2SZ-FE | гнет |  | 5E-FHE | не гнет |
|  |  |  | 1G-FE | не гнет |
|  |  |  | 1G-GZE | не гнет |
|  |  |  | 1JZ-GE | не гнет (на практике возможно) |
|  |  |  | 1JZ-GTE | не гнет |
|  |  |  | 2JZ-GE | не гнет (на практике возможно) |
|  |  |  | 2JZ-GTE | не гнет |
|  |  |  | 1MZ-FE тип'95 | не гнет |
|  |  |  | 3VZ-E | не гнет |

**SUZUKI**

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Не гнет |
| G16A (1.6л 8 клап) | не гнет |
| G16B (1.6 л 16 кл.) | не гнет |

**DAEWOO**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| Ланос 1.5 | гнет |  | Ланос, Sens 1.3 | не гнет |
| Ланос 1.6 | гнет |  | Нексия 1.6. 16 Узбек. | не гнет |
| Матиз 0.8 | гнет и еще направляющую под замен |  | Нексия 1.5. 8 (Евро-2 G15MF авто до 2008 г.) | не гнет |
| Нексия A15SMS (Евро-3, после 2008г.) | гнет |  |  |  |
| Nubira 1,6л. DOHC | гнет |  |  |  |

**CHEVROLET**

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Гнет |
| Aveo 1.4 F14S3, 8 кл. | гнет |
| Aveo 1.4 F14D3 16кл. | гнет |
| Aveo 1.6 | гнет |
| Aveo 1.4 F14S3 | гнет |
| Lacetti 1,6л. и 1,4л. | гнет |
| Captiva LT 2,4 л. | гнет |

**CITROEN**

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Гнет |
| Ситроен Ксантия (Citroen Xantia) XU10J4R 2.0 16кл | гнет |
| Citroen ZX 1.9 и 2.0 (дизель) | гнет |
| Citroen C5 2.0 136 л.с. | гнет |
| Citroen C4 1.6i 16V | гнет |
| Citroen jumper 2.8 НDI | гнет |
| Citroen Berlingo 1.4 и 1.6 | гнет |
| Citroen Xsara 1.4 TU3JP | гнет |

**HYUNDAI**

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Гнет |
| Getz 1.3 12кл | гнет |
| Getz 1.4 16кл | гнет |
| Accent SOHC 1.5 12V и DOHC 1.5 16v | гнет |
| Н 200, D4BF | гнет |
| Elantra, G4FC | гнет |
| Sonata, 2.4л | гнет |

**Lada**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| 2111 1.5 16кл. | гнет |  | 2111 1.5 8кл. | не гнет |
| 2103 | гнет |  | 21083 1.5 | не гнет |
| 2106 | гнет |  | 21093, 2111, 1.5 | не гнет |
| 21091 1.1 | гнет |  | 21124, 1.6 | не гнет |
| 20124 1.5 16v | гнет |  | 2113, 2005 г.в. 1.5 инж., 8 кл. | не гнет |
| 2112, 16 клапанов, 1.5 | гнёт (при стоковых поршнях) |  | 11183 1.6 л 8 кл. «Стандарт» (Лада Гранта) | не гнет |
| 21126, 1.6 | гнет |  | 2114 1.5, 1.6 8 кл. | не гнет |
| 21128, 1.8 | гнет |  | 21124 1.6 16 кл. | не гнет |
| Лада Калина Спорт 1.6 72кВт | гнет |  |  |  |
| 21116 16 кл. «Норма» (Лада Гранта) | гнет |  |  |  |
| 2114 1.3 8 кл. и 1.5 16 кл | гнет |  |  |  |
| Лада Ларгус K7M 710 1,6л. 8кл. и K4M 697 1.6 16 кл. | гнет |  |  |  |
| Нива 1,7л. | гнет |  |  |  |

**RENAULT**

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Гнет |
| Logan, Clio, Clio 2, Laguna 1, Megane Classic, Kangu, Symbol | гнет (в большинстве случаев) |
| K7J 1.4 8кл | гнет |
| K4J 1.4 16 кл. | гнет |
| F8Q 622 1.9D | гнет |
| 1.6 16V K4M | гнет |
| 2.0 F3R | гнет |
| 1.4 RXE и все двиг рено как 8-ми так и 16-ти кл. | гнет |
| Master g9u720 2,8 (диз.) | гнет |

**VOLVO**

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Гнет |
| S40 1.6 (ремень) | гнет |
| 740 2.4D | гнет (ломает распредвал и толкатели) |

**Kia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| Spectra 1.6 | гнет |  | D4EA | не гнет |
| Rio А3Е 1343см3 8кл. A5D 1,4 л., 1,5л. 1.6кл. | гнет |  |  |  |
| Magentis(Маджестик) G4JP 2л. | гнет |  |  |  |
| Serato, Spektra 1.6 16v | гнет |  |  |  |
| Seed (Сид) 1.4 16кл. | гнет |  |  |  |

**Fiat**

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Гнет |
| Brava 1600 см3 16 кл. | гнет |
| Tipo и Tempra 1.4, 8-клап. и 1.6 л | гнет (в редких случаях не гнутся) |
| Tipo и Tempra 1.7 дизель | гнет |
| Ducato 8140 | гнет (ломает рокера) |
| Ducato F1A | гнет |

**Mercedes**

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Гнет |
| 271 моторо | гнет |
| W123 615,616 (бенз., дизель) | гнет |

**Peugeot**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| 307 TU5JP4 1.6 | гнет |  | 607 2.2 hdi 133 л.с. | не гнет (но ломает рокера, авто глохнет без какого либо шума) |
| 206 TU3 1.4 | гнет |  | Boxer 4HV, 4HY | не гнет (но ломает рокера) |
| 405 1,9л. бенз | гнет |  |  |  |
| 407 PSA6FZ 1,8л. | гнет |  |  |  |

**Honda**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| Accord | гнет |  | Civic В15Z6 | не гнет |
| D15B | гнет |  |  |  |

**Ford**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| zetek 1.8 л | гнет |  | zetek 2.0 л | не гнет |
| Focus II 1.6л. 16v | гнет |  | Sierra 2.0 CL OHC 8 кл. | не гнет |
| Mondeo 1.8 GLX 16 кл. | гнет + гидрокомпенсаторы заклинивает |  |  |  |

**Geely**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| Geely Emgrand EC7 1.5 JL4G15 и 1.8 JL4G18 CVVT | гнет |  | Geely CK/MK 1.5 5A-FE | не гнет |
|  |  |  | Geely MK 1.6 4A-FE | не гнет |
|  |  |  | Geely FC 1.8 7A-FE | не гнет |
|  |  |  | Geely LC 1.3 8A-FE | не гнет |

**Mitsubishi**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| 6g73 2.5 GDI | гнет (на малых оборотах не гнет) |  | Паджеро 2 3.0 л 12 кл. | не гнет |
| 4G18, 16 клапанов, 1600см2 | гнет |  |  |  |
| Airtrek 4G63 2.0 л турбо | гнет |  |  |  |
| Carisma 1.6 | гнет |  |  |  |

**Nissan**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| Nissan Cefiro А32 VQ20DE | гнет |  | RB \ VG \ VE \ CA | не гнет |
| Nissan Primera 2.0D 8 кл. | гнет |  |  |  |
| Nissan Skyline RB25DET NEO | гнет, а RB20E ломает рокера |  |  |  |
| Nissan Sunny QG18DD NEO | гнет |  |  |  |

**VAG (Audi, VW, Skoda)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| ADP 1.6 | гнет |  | 1,8 RP | не гнет |
| Polo 2005 1.4 | гнет |  | 1,8 ААМ | не гнет |
| Транспортер T4 ABL 1.9 л | гнет |  | 1,8 PF | не гнет |
| GOLF 4 1.4/16V AHW | гнет |  | 1,6 ЕZ | не гнет |
| PASSAT 1.8 л. 20V | гнет |  | 2,0 2Е | не гнет |
| Passat B6 BVY 2,0FSI | гнет + ломает направляющие клапана |  | 1,8 PL | не гнет |
| 1,4 ВСА | гнет |  | 1,8 АGU | не гнет |
| 1,4 BUD | гнет |  | 1,8 EV | не гнет |
| 2,8 ААА | гнет |  | 1,8 ABS | не гнет |
| 2,0 9А | гнет |  | 2,0 JS | не гнет |
| 1,9 1Z | гнет |  |  |  |
| 1,8 KR | гнет |  |  |  |
| 1,4 BBZ | гнет |  |  |  |
| 1,4 ABD | гнет |  |  |  |
| 1,4 ВСА | гнет |  |  |  |
| 1,3 МН | гнет |  |  |  |
| 1,3 HK | гнет |  |  |  |
| 1,4 AKQ | гнет |  |  |  |
| 1,6 ABU | гнет |  |  |  |
| 1,3 NZ | гнет |  |  |  |
| 1,6 BFQ | гнет |  |  |  |
| 1,6 CS | гнет |  |  |  |
| 1,6 АЕЕ | гнет |  |  |  |
| 1,6 AKL | гнет |  |  |  |
| 1,6 AFT | гнет |  |  |  |
| 1.8 AWT | гнет |  |  |  |
| 2,0 BPY | гнет |  |  |  |

**Opel**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| X14NV | гнет |  | 13S | не гнет |
| Х14NZ | гнет |  | 13N/NB | не гнет |
| C14NZ | гнет |  | 16SH | не гнет |
| X14XE | гнет |  | C16NZ | не гнет |
| X14SZ | гнет |  | 16SV | не гнет |
| C14SE | гнет |  | X16SZ | не гнет |
| X16NE | гнет |  | X16SZR | не гнет |
| X16XE | гнет |  | 18E | не гнет |
| X16XEL | гнет |  | C18NZ | не гнет |
| C16SE | гнет |  | 18SEH | не гнет |
| Z16XER | гнет |  | 20SEH | не гнет |
| C18XE | гнет |  | C20NE | не гнет |
| C18XEL | гнет |  | X20SE | не гнет |
| C18XER | гнет |  | Кадет 1,3 1,6 1,8 2,0 л. 8кл. | не гнет |
| C20XE | гнет |  | 1.6 если 8-ми кл. | не гнет |
| C20LET | гнет |  |  |  |
| X20XEV | гнет |  |  |  |
| Z20LEL | гнет |  |  |  |
| Z20LER | гнет |  |  |  |
| Z20LEH | гнет |  |  |  |
| X22XE | гнет |  |  |  |
| C25XE | гнет |  |  |  |
| X25X | гнет |  |  |  |
| Y26SE | гнет |  |  |  |
| X30XE | гнет |  |  |  |
| Y32SE | гнет |  |  |  |
| Корса 1.2 8v | гнет |  |  |  |
| Кадет 1,4 л | гнет |  |  |  |
| все 1.4, 1.6 16V | гнет |  |  |  |

**Lifan**

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Не гнет |
| LF479Q3 1,3л. | не гнет |
| Tritec 1,6л. | не гнет |
| 4A-FE 1,6л. | не гнет |
| 5A-FE 1,5л. и 1,8л. 7A-FE | не гнет |

**Chery**

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Гнет |
| Tiggo 1,8л., 2,4л. 4G64 | гнет |
| Amulet SQR480ED | гнет + ломаются коромысла |
| A13 1.5 | гнет |

Mazda

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| Е 2200 2,5л. диз. | гнет |  | 323f 1,5 л. Z5 | не гнет |
| 626 GD FE3N 16V | гнет |  | Xedos 6, 2,0л., V6 | не гнет |
|  |  |  | MZD Capella (Mazda Capella) FE-ZE | не гнет |
|  |  |  | F2 | не гнет |
|  |  |  | FS | не гнет |
|  |  |  | FP | не гнет |
|  |  |  | KL | не гнет |
|  |  |  | KJ | не гнет |
|  |  |  | ZL | не гнет |

Subaru

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Двигатель | Гнет |  | Двигатель | Не гнет |
| EJ25D DOHC и EJ251 | гнет |  | EJ253 2.5 SOCH | не гнет (только если на холостом ходу) |
| EJ204 | гнет |  | EJ20GN | не гнет |
| EJ20G | гнет |  | EJ20 (201) DOHC | не гнет |
| EJ20 (202) SOHC | гнет |  |  |  |
| EJ 18 SOHC | гнет |  |  |  |
| EJ 15 | гнет |  |  |  |