

# *In the name of God*

Project subject: The mechanical technical words

Professor: Mr Sedghi

Renderer by: Morteza Agha Golizadeh

Asghar Shahrah Khiabani

- |                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| 1) Abnormal combustion    | 1) احتراق غیر عادی، احتراق غیر معمولی |
| 2) Accessory drive pulley | 2) پولی سر میل لنگ                    |
| 3) Alternator bushing     | 3) بوش دینام                          |
| 4) Antifriction bearing   | 4) یاتاقان ضد اصطکاک                  |
| 5) Axis                   | 5) خط تقارن                           |
| 6) Aluminum piston        | 6) پیستون آلومینیمی                   |
| 7) Adjusting screw        | 7) پیچ تنظیم                          |
| 8) All season oil         | 8) روغن چهار فصل                      |
| 9) Anti corrosion         | 9) ضد خوردگی (از افزودنی های روغن)    |
| 10) Anti wear             | 10) ضد سایش (از افزودنی های روغن)     |
| 11) Armature              | 11) آرمیچر                            |
| 12) Anti freeze           | 12) ضد یخ                             |
| 13) Atmospheric pressure  | 13) فشار جو، فشار هوا                 |
| 14) Air flow              | 14) جریان هوا                         |
| 15) Anti rust             | 15) ضد زنگ                            |
| 16) Anti boil             | 16) ضد جوش                            |
| 17) Anticorrosion         | 17) ضد خوردگی                         |
| 18) Air mix door          | 18) دریچه ی تنظیم هوای ورودی          |
| 19) Air-fuel mixture      | 19) مخلوط سوخت و هوا                  |
| 20) Air                   | 20) هوا                               |
| 21) Air cleaner           | 21) فیلتر هوا                         |
| 22) Absolute pressure     | 22) فشار مطلق                         |
| 23) Air filter            | 23) فیلتر هوا                         |

- |                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| 24) Actuator                | (24) عملگر، عمل کننده               |
| 25) Accelerator pedal       | (25) پدال گاز                       |
| 26) Anti knock agent        | (26) ماده ی ضد کوبش (افزودنی بنزین) |
| 27) Accelerator pump system | (27) مدار پمپ شتاب دهنده            |
| 28) Auto ignition           | (28) خود سوزی                       |
| 29) Air flow sensor         | (29) سنسور هوای ورودی               |
| 30) Air temperature sensor  | (30) سنسور دمای هوا                 |
| 31) Actuator                | (31) عمل کننده، عمل گر              |
| 32) Accumulator             | (32) انباره                         |
| 33) Air-fuel ratio          | (33) نسبت اختلاط سوخت و هوا         |
| 34) Annular groove          | (34) شیار حلقوی                     |
| 35) Agglomeration           | (35) هم جوشی، گرد آمدگی             |
| 36) Amplifier               | (36) تقویت کننده                    |
| 37) Ammeter                 | (37) آمپر سنج                       |
| 38) Alternator              | (38) دینام، مولد برق                |
| 39) Advance                 | (39) آوانس                          |
| 40) Anti seize compound     | (40) مواد ضد گریپاژ                 |
| 41) Advanced spring         | (41) فنر وزنه ی آوانس               |
| 42) Advanced weights        | (42) وزنه های آوانس                 |
| 43) Asbestos fibers         | (43) الیاف آزبست، پنبه نسوز         |
| 44) Axle shaft              | (44) میل پلوس                       |
| 45) Absorber                | (45) کمک فنر، ضربه گیر              |
| 46) Axle                    | (46) پلوس                           |

|                                    |                                             |
|------------------------------------|---------------------------------------------|
| 47) Anti roll bar (stabilizer bar) | (47) میله ی ضد غلتش                         |
| 48) Air spring                     | (48) فنر آبی                                |
| 49) Adjusting sleeve               | (49) میله ی تنظیم (زاویه هم گرایی، واگرایی) |
| 50) Abrasion                       | (50) فرسودگی                                |
| 51) Aspect ratio                   | (51) نسبت منظر                              |
| 52) Air bag                        | (52) کیسه ی هوا                             |
| 53) Bulb                           | (53) حباب                                   |
| 54) Barrel                         | (54) بارل، بوش                              |
| 55) Ball valve                     | (55) سوپاپ ساچمه                            |
| 56) Beam selector switch           | (56) کلید نور بالا و پایین                  |
| 57) Brush                          | (57) زغال                                   |
| 58) Blocker ring                   | (58) دنده برنجی                             |
| 59) Brake cone                     | (59) مخروطی ترمز                            |
| 60) Bevel gear                     | (60) چرخ دنده مخروطی                        |
| 61) Baffle                         | (61) صفحه منعکس کننده                       |
| 62) Ball joint (tuber)             | (62) سیبک                                   |
| 63) Bias                           | (63) لایه مورب                              |
| 64) Bead                           | (64) طوقه، لبه ی تایر                       |
| 65) Balance                        | (65) تعادل، بالانس                          |
| 66) Brake                          | (66) ترمز                                   |
| 67) Bleeding                       | (67) هوا گیری                               |
| 68) Booster                        | (68) تقویت کننده                            |
| 69) Bore                           | (69) قطر                                    |

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| 70) Belt tensioner      | (70) تسمه سفت کن             |
| 71) Bucket tappet       | (71) تایپت، استکانی سوپاپ    |
| 72) Bearing             | (72) یاتاقان                 |
| 73) Bolt                | (73) پیچ                     |
| 74) Balance weight      | (74) وزنه ی تعادل میل لنگ    |
| 75) Bearing diameter    | (75) قطر یاتاقان             |
| 76) Bearing lubrication | (76) روغن کاری یاتاقان       |
| 77) Bearing wear        | (77) ساییدگی یاتاقان         |
| 78) Bottom dead center  | (78) نقطه ی مرگ پایین        |
| 79) Bronze bushing      | (79) بوش برنزی               |
| 80) Ball pivot          | (80) نشیمنگاه کروی           |
| 81) Base circle         | (81) دایره ی مبنا            |
| 82) Bypass tube         | (82) لوله ی فرعی             |
| 83) Battery             | (83) باتری                   |
| 84) By pass             | (84) لوله ی فرعی             |
| 85) Boiling point       | (85) نقطه ی جوش              |
| 86) Bimetal             | (86) بی متال، دو فلزی        |
| 87) Blower motor        | (87) الکترو موتور، دمنده     |
| 88) Bleed valve         | (88) سوپاپ خلائی             |
| 89) Back pressure       | (89) پس فشار                 |
| 90) Boost control valve | (90) سوپاپ تنظیم فشار        |
| 91) Baffle              | (91) صفحه ی موج گیر          |
| 92) Bellows             | (92) فانوسی، دیافراگم فانوسی |

|                                            |                                        |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| 93) Brake drum                             | 93) کاسه ی ترمز                        |
| 94) Crankshaft sprocket                    | 94) چرخ تسمه ی میل لنگ                 |
| 95) Cylinder                               | 95) سیلندر                             |
| 96) Camshaft                               | 96) میل سوپاپ                          |
| 97) Camshaft sprocket                      | 97) چرخ تسمه ی میل سوپاپ               |
| 98) Compressing stroke                     | 98) مرحله ی تراکم                      |
| 99) Compressing ignition engine            | 99) موتور دیزلی                        |
| 100) Cylinder block                        | 100) بدنه ی موتور، بلوک سیلندر         |
| 101) Crankshaft                            | 101) میل لنگ                           |
| 102) Cylinder head                         | 102) سر سیلندر                         |
| 103) Cylinder head gasket                  | 103) واشر سرسیلندر                     |
| 104) Crankcase ventilation regulator valve | 104) سوپاپ تنظیم کننده ی تهویه ی کارتر |
| 105) Crankcase ventilation oil separator   | 105) روغن گیر، جذب کننده ی روغن        |
| 106) Cam bearing                           | 106) یاتاقان میل سوپاپ                 |
| 107) Coolant inlet                         | 107) لوله ی ورود مایع خنک کننده        |
| 108) Clutch disc                           | 108) دیسک کلاچ                         |
| 109) Clutch plate                          | 109) صفحه کلاچ                         |
| 110) Connecting rod bearing                | 110) یاتاقان متحرک، یاتاقان شاتون      |
| 111) Clutch pilot bushing                  | 111) بوش فلاپیول                       |
| 112) Camshaft thrust plate                 | 112) صفحه ی نگه دارنده میل سوپاپ       |
| 113) Connection rod                        | 113) شاتون، دسته پیستون                |
| 114) Connection rod journal                | 114) محور لنگ میل لنگ (یاتاقان متحرک)  |

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| 115) Compressing ring            | (115) رینگ کمپرسی                 |
| 116) Concave piston              | (116) پیستون با سطح مقعر          |
| 117) Cup depth                   | (117) عمق گودی سر پیستون          |
| 118) Compression ring groove     | (118) شیار رینگ کمپرسی            |
| 119) Compression distance        | (119) قسمت فشاری پیستون           |
| 120) Centerline                  | (120) خط مرکزی                    |
| 121) Chrome rail                 | (121) تیغه ی کرمی                 |
| 122) Coolant                     | (122) مایع خنک کننده              |
| 123) Cam                         | (123) بادامک                      |
| 124) Cam lobe                    | (124) شیب جانبی بادامک            |
| 125) Cylinder wall               | (125) دیواره ی سیلندر             |
| 126) Conical spring              | (126) فنر مخروطی                  |
| 127) Coolant passages            | (127) مجراهای عبور مایع خنک کننده |
| 128) Chain tensioner             | (128) زنجیر سفت کن                |
| 129) Cotter pin                  | (129) اشپیل                       |
| 130) Crude oil                   | (130) نفت خام                     |
| 131) Core clean-out holes        | (131) محل های نصب پولکی           |
| 132) Conduction                  | (132) رسانایی                     |
| 133) Convection                  | (133) جابجایی                     |
| 134) Cooling fins                | (134) پره های رادیاتور            |
| 135) Combustion leak detector    | (135) وسیله ی نشت یابی            |
| 136) Coefficient of conductivity | (136) ضریب هدایت                  |

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| 137) Coil                       | (137) سیم پیچ                          |
| 138) Carburetor                 | (138) کاربراتور                        |
| 139) Cast iron                  | (139) چدن                              |
| 140) Catalytic convertor        | (140) مبدل کاتالیزوری، تصفیه کننده دود |
| 141) Coated ceramic beads       | (141) لایه های سرامیکی                 |
| 142) Convertor shell            | (142) پوسته ی مبدل                     |
| 143) Carbon soot                | (143) دوده ی کربن                      |
| 144) Complete combustion        | (144) احتراق کامل                      |
| 145) Carbon monoxide            | (145) مونواکسید کربن                   |
| 146) Carbon dioxide             | (146) دی اکسید کربن                    |
| 147) Cup seal                   | (147) لاستیک تشتکی                     |
| 148) Choke system               | (148) مدار ساسات                       |
| 149) Charcoal canister          | (149) جذب کننده ی بخار بنزین           |
| 150) Camshaft position sensor   | (150) سنسور وضعیت میل بادامک           |
| 151) Crankshaft position sensor | (151) سنسور وضعیت میل لنگ              |
| 152) Control relay              | (152) رله ی کنترل                      |
| 153) Closing spring             | (153) فنر برگرداننده ی سوزن            |
| 154) Compressing ratio          | (154) نسبت تراکم                       |
| 155) Compression ignition       | (155) موتور احتراق تراکمی              |
| 156) Control sleeve gear        | (156) کمر بند دندانه دار               |
| 157) Control rack               | (157) شانه ی گاز                       |
| 158) Control sleeve             | (158) بوش راهنما، بوش کنترل سوخت       |

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| 159) Cir clip           | (159) خار فنری                   |
| 160) Cell divider       | (160) جدا کننده ی خانه های باتری |
| 161) Condenser          | (161) خازن، فیوز                 |
| 162) Capacitor          | (162) خازن                       |
| 163) Conductors         | (163) سیم پیچ های آرمیچر         |
| 164) Coil tower         | (164) برجک کوئل                  |
| 165) Coil wire          | (165) وایر بین دلكو و کوئل       |
| 166) Collopison         | (166) سقوط میدان مغناطیسی        |
| 167) Ceramic            | (167) سرامیک                     |
| 168) Couple             | (168) درگیر شدن                  |
| 169) Cushion spring     | (169) فنر ضربه گیر               |
| 170) Cone clutch        | (170) کلاچ مخروطی                |
| 171) Carrier bearing    | (171) رولر برینگ                 |
| 172) Counter shaft      | (172) محور دنده واسط             |
| 173) Clutch shaft       | (173) محور ورودی جعبه دنده       |
| 174) Cone surface       | (174) سطح مخروطی                 |
| 175) Coupling sleeve    | (175) کشویی                      |
| 176) Case               | (176) محفظه، پوسته               |
| 177) Constant mesh gear | (177) دنده های همیشه درگیر       |
| 178) Converter          | (178) مبدل گشتاور                |
| 179) Control valve      | (179) سوپاپ های کنترل            |
| 180) Chain              | (180) زنجیر                      |
| 181) Cage               | (181) قفسه ساچمه                 |

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| 182) Crossmember       | 182) رام شاسی، شاسی عرضی           |
| 183) Cantilever        | 183) سگ دست                        |
| 184) Column            | 184) ستون فرمان                    |
| 185) Constant ratio    | 185) نسبت ثابت                     |
| 186) Carcass           | 186) منجید، منجیت                  |
| 187) Cetane number     | 187) عدد ستان                      |
| 188) Coil spring       | 188) فنر مارپیچی                   |
| 189) Counterweight     | 189) وزنه ی تعادل میل لنگ          |
| 190) Detent spring     | 190) فنر ماهک، فنر ضامن            |
| 191) Detent            | 191) خار موشکی                     |
| 192) Downshift         | 192) دنده معکوس                    |
| 193) Drive sprocket    | 193) چرخ زنجیر محرک                |
| 194) Dowel             | 194) پین راهنما                    |
| 195) Disengage         | 195) آزاد شدن                      |
| 196) Drum              | 196) کاسه، طبلك                    |
| 197) Driving axle      | 197) محور محرک                     |
| 198) Drier             | 198) رطوبت گیر، خشک کن             |
| 199) Damping force     | 199) نیروی میرا کنندگی             |
| 200) Dive              | 200) کله زدن (هنگام ترمز گیری)     |
| 201) Diagonal          | 201) مورب الزاویه، لایه مورب       |
| 202) Dynamic balance   | 202) تعادل پویایی، بالانس دینامیکی |
| 203) Dual system brake | 203) ترمز دو مداری                 |
| 204) Dehumidification  | 204) رطوبت زدایی                   |

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| 205) Dampener                    | (205) ضربه گیر                        |
| 206) Driven plate                | (206) صفحه ی خلاص کننده ی دنده (کلاچ) |
| 207) Distributor bushing upper   | (207) بوش بالایی محور دلکو            |
| 208) Distributor bushing lower   | (208) بوش پایینی محور دلکو            |
| 209) Distributor thrust plate    | (209) صفحه ی نگه دارنده محور دلکو     |
| 210) Dome piston                 | (210) پیستون محدب                     |
| 211) Dome height                 | (211) ارتفاع بر آمدگی پیستون          |
| 212) Direction of rotation       | (212) جهت چرخش                        |
| 213) Dowel hole                  | (213) محل نصب پین راهنما              |
| 214) Double overhead camshaft    | (214) موتور دو میل سوپاپ رو           |
| 215) Decarbonizing               | (215) کربن زدایی                      |
| 216) Drilled crankshaft passages | (216) مجراهای روغن میل لنگ            |
| 217) Drain plug                  | (217) پیچ تخلیه روغن                  |
| 218) Drain                       | (218) محل تخلیه روغن                  |
| 219) Dipstick                    | (219) میله ی اندازه گیری روغن         |
| 220) Drive shaft                 | (220) محور محرک                       |
| 221) Driven gear                 | (221) دنده متحرک                      |
| 222) Drive gear                  | (222) دنده محرک                       |
| 223) Detergents                  | (223) مواد پاک کننده                  |
| 224) Dispersants                 | (224) مواد معلق کننده                 |
| 225) Diesel engine oil           | (225) روغن موتور دیزل                 |

|                                   |                                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| 226) Dowel pin                    | (226) پین راهنما                        |
| 227) Dual exhaust system          | (227) دستگاه خروج دود دو تایی           |
| 228) Dual bed catalytic convertor | (228) تصفیه کننده دو تایی               |
| 229) Discharge air                | (229) هوای فشرده                        |
| 230) Detonation (spark knock)     | (230) انفجار ناگهانی، انفجار با ضربه    |
| 231) Diaphragm spring             | (231) فنر دیافراگمی                     |
| 232) Diaphragm                    | (232) دیافراگم                          |
| 233) De-choke tab                 | (233) زبانه ی باز کننده ی دزیچه ی ساسات |
| 234) Digital fuel gauge           | (234) سوخت سنج دیجیتالی (عددی)          |
| 235) Detonation sensor            | (235) سنسور کوبش                        |
| 236) Dust seal                    | (236) گردگیر                            |
| 237) Duty cycle                   | (237) پهنای پالس انژکتور                |
| 238) Distributor type pump        | (238) پمپ انژکتوری دوار                 |
| 239) Direct injection             | (239) تزریق مستقیم                      |
| 240) Diesel engine                | (240) موتور دیزلی                       |
| 241) Delivery valve               | (241) سوپاپ تحویل (یک طرفه)             |
| 242) Diagnostic connector         | (242) فیش عیب یابی                      |
| 243) Dwell angle                  | (243) زاویه ی داول                      |
| 244) Diode                        | (244) دیود، یکسو کننده                  |
| 245) Dual coil                    | (245) کوئل دوبل                         |
| 246) Delta winding                | (246) سیم پیچ مثلثی                     |
| 247) Differential                 | (247) دیفرانسیل                         |

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| 248) Drive shaft         | (248) شیر تخلیه           |
| 249) Drain valve         | (249) ذوب کن یخ، یخ زدا   |
| 250) Defroster (de-icer) | (250) میل گاردان          |
| 251) Efficiency          | (251) بازده، راندمان      |
| 252) Eddy current        | (252) جریان گردآبی        |
| 253) Electrode           | (253) الکترود             |
| 254) Engage              | (254) درگیر شدن           |
| 255) External spline     | (255) هزار خار بیرونی     |
| 256) Eyebolt nut         | (256) مهره ی شش گوش تنظیم |
| 257) External teeth      | (257) دندانه های بیرونی   |
| 258) External splines    | (258) هزار خار بیرونی     |
| 259) Emergency           | (259) اضطراری             |
| 260) Engage              | (260) درگیر شدن           |
| 261) End plate           | (261) صفحه ی انتهایی      |
| 262) Eared disc          | (262) صفحه ی گوشواره ای   |
| 263) Even wear           | (263) سایش یکنواخت        |
| 264) Equalizer           | (264) بازوی متعادل کننده  |

|                                    |                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 265) Exhaust stroke                | (265) مرحله ی تخلیه                                |
| 266) Exhaust manifold              | (266) مانیفولد دود                                 |
| 267) Engine life hood              | (267) قلاب بالا بر موتور                           |
| 268) Expansion slot                | (268) شیار انبساط                                  |
| 269) Expansion                     | (269) انبساط                                       |
| 270) Exhaust valve                 | (270) سوپاپ دود                                    |
| 271) Electrical terminals          | (271) محل اتصال سیم برق                            |
| 272) Engine oil additives          | (272) افزودنی های روغن موتور                       |
| 273) Eccentric                     | (273) دایره ی خارج از مرکز                         |
| 274) Expansion tank                | (274) مخزن انبساط                                  |
| 275) Electric fan motor            | (275) الکترو موتور پروانه                          |
| 276) Engine warm-up                | (276) گرم شدن موتور                                |
| 277) Ethylene glycol               | (277) ماده ترکیبی ضد یخ (پایه روغنی)               |
| 278) Electric throttle control     | (278) کنترل الکترونیکی دریچه گاز                   |
| 279) Electronic muffler            | (279) انباره ی اگزوز الکترونیکی                    |
| 280) Exhaust turbine               | (280) توربین دود                                   |
| 281) Emulsion well                 | (281) مجرای ریز کننده ی سوخت                       |
| 282) Electronic control unit (ECU) | (282) واحد کنترل الکترونیکی                        |
| 283) Engine speed sensor           | (283) سنسور دور موتور                              |
| 284) Epoxy filter                  | (284) ماده پر کننده فیلتر درز گیر                  |
| 285) Excess fuel botton            | (285) دکمه ی ارسال سوخت اضافی (در روشن کردن موتور) |
| 286) Effective plunger stroke      | (286) کورس موثر پلانجر                             |
| 287) Eccentric shaft               | (287) محور خارج از مرکز                            |

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 289) Fuel rail                  | (289) ریل سوخت، مجرای سوخت        |
| 290) Flywheel                   | (290) چرخ لنگر، چرخ طیار          |
| 291) Front oil pan seal         | (291) کاسه نمد جلو کارتر          |
| 292) Flat engine                | (292) موتور تخت، موتور خوابیده    |
| 293) Front cover (timing cover) | (293) سینی جلو موتور (قاب زنجیر)  |
| 294) Flanged main bearing       | (294) یاتاقان اصلی لبه دار        |
| 295) Fan thrust plate           | (295) صفحه ی نگه دارنده ی پروانه  |
| 296) Front oil seal             | (296) کاسه نمد سر میل لنگ         |
| 297) Fillet                     | (297) گردی میل لنگ                |
| 298) Flat piston                | (298) پیستون تخت                  |
| 299) Full floating piston pin   | (299) گژنپین شناور                |
| 300) Flat top piston            | (300) پیستون سر تخت               |
| 301) Face (valve face)          | (301) نشیمنگاه سوپاپ              |
| 302) Fulcrum seat               | (302) تکیه گاه کروی شکل           |
| 303) Fulcrum                    | (303) تکیه گاه                    |
| 304) F-head                     | (304) سوپاپ ترکیبی                |
| 305) Flash point                | (305) نقطه ی اشتعال               |
| 306) Foam inhibitor             | (306) ضد کف (از افزودنی های روغن) |
| 307) Filter bypass              | (307) سوپاپ فرعی فیلتر            |
| 308) Force feed lubrication     | (308) روغن کاری تحت فشار          |
| 309) Fins                       | (309) پره                         |
| 310) Folded paper element       | (310) کاغذ چین دار صافی           |
| 311) Fuse                       |                                   |

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| 312) Fan belt                  | (312) تسمه پروانه                       |
| 313) Flat belt                 | (313) تسمه با مقطع مستطیلی              |
| 314) Fan shroud (fan cowl)     | (314) بادگیر رادیاتور (تونل هوا)        |
| 315) Filler neck               | (315) گلوپی رادیاتور                    |
| 316) Fan                       | (316) پروانه، پنکه                      |
| 317) Finned cylinder           | (317) سیلندر پره دار (موتورهای هوا خنک) |
| 318) Filler cap                | (318) در پوش رادیاتور                   |
| 319) Flow                      | (319) جریان                             |
| 320) Flexible hose             | (320) لوله ی انعطاف پذیر، شیلنگ         |
| 321) Float                     | (321) شناور                             |
| 322) Fuel                      | (322) سوخت                              |
| 323) Filter element            | (323) فیلتر کاغذی                       |
| 324) Fuel injector             | (324) انژکتور سوخت پاش                  |
| 325) Fuel supply hose          | (325) لوله ی لاستیکی بنزین              |
| 326) Fuel filter               | (326) فیلتر بنزین                       |
| 327) Fuel tank                 | (327) باک بنزین                         |
| 328) Fuel return hose          | (328) لوله ی برگشت بنزین                |
| 329) Fuel system               | (329) دستگاه سوخت رسانی                 |
| 330) Fuel vapor line           | (330) لوله ی انتقال بخار بنزین          |
| 331) Fossil fuels              | (331) سوخت های فسیلی                    |
| 332) Float level adjusting lip | (332) زبانه ی تنظیم شناور               |
| 333) Fast idle cam rod         | (333) میله ی بادامک دور تند             |
| 334) Float bowl                | (334) پیاله ی بنزین                     |

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| 335) Fast idle screw                | (335) پیچ تنظیم دور تند       |
| 336) Fuel cut off valve             | (336) شیر قطع کننده ی سوخت    |
| 337) Fuel distributor               | (337) تقسیم کننده ی سوخت      |
| 338) Fly weight                     | (338) وزنه های رگلاتور        |
| 339) Fully transistorized regulator | (339) آفتمات تمام ترانزیستوری |
| 340) Field coils                    | (340) بالشتک ها               |
| 341) Friction ring                  | (341) حلقه اصطکاکی            |
| 342) Fork                           | (342) چنگک                    |
| 343) Free travel                    | (343) لقی، خلاصی              |
| 344) Free play                      | (344) لقی، خلاصی              |
| 345) Fourth gear                    | (345) دنده ی چهارم            |
| 346) First gear                     | (346) دنده ی اول              |
| 347) Front pump                     | (347) پمپ جلو                 |
| 348) Front suspension               | (348) تعلیق جلو               |
| 349) Force                          | (349) نیرو                    |
| 350) Fiberglass                     | (350) فایبرگلاس               |
| 351) Frame                          | (351) شاسی، بدنه              |
| 352) Forward                        | (352) جلو، سمت جلو            |
| 353) Foot print width               | (353) سطح تماس                |
| 354) Floating                       | (354) شناور                   |
| 355) Flasher                        | (355) چشمک زن                 |
| 356) Freezing point                 | (356) نقطه ی انجماد           |

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 357) Grommet             | 357) واشر لاستیکی، واشر حلقوی     |
| 358) Gasket              | 358) واشر                         |
| 359) Gear                | 359) چرخ دنده                     |
| 360) Groove clearance    | 360) خلاصی شیار                   |
| 361) Groove width        | 361) عرض شیار                     |
| 362) Guide               | 362) راهنما                       |
| 363) Gear type oil pump  | 363) اویل پمپ دنده ای             |
| 364) Ground              | 364) اتسال بدنه                   |
| 365) Gas flow            | 365) وُجریان گاز                  |
| 366) Gasoline vapor      | 366) بخار بنزین                   |
| 367) Graphite seal       | 367) درز گیر گرافیتی              |
| 368) Governor vent screw | 368) پیچ هوا گیری محفظه ی رگلاتور |
| 369) Gear pump           | 369) پمپ دنده ای                  |
| 370) Governor            | 370) رگلاتور                      |
| 371) Generator           | 371) تولید کننده ی برق            |
| 372) Gap                 | 372) فاصله ی دهانه ی شمع          |
| 373) Ground              | 373) اتصال بدنه                   |
| 374) Gear teeth          | 374) دندانان های چرخ دنده         |
| 375) Gear shift          | 375) تعویض دنده                   |
| 376) Gear ratio          | 376) نسبت دنده ها                 |
| 377) Governor            | 377) تنظیم کننده                  |
| 378) Gas                 | 378) گاز                          |
| 379) Gasoline            | 379) بنزین                        |

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| 380) Ground clearance | 380) فاصله ی بین شاسی و زمین  |
| 381) Glazing          | 381) شیشه ای شدن، آینه ای شدن |
| 382) Glass            | 382) شیشه                     |
| 383) Helix            | 383) شیار مارپیچ              |
| 384) Horn system      | 384) مدار بوق                 |
| 385) Horns            | 385) بوق                      |
| 386) Hex nut          | 386) مهره ی شش گوش            |
| 387) Hazard flasher   | 387) اتوماتیک راهنما          |
| 388) Helical spring   | 388) فنر مارپیچی              |
| 389) Hydraulic line   | 389) لوله ی روغن              |
| 390) High gear        | 390) دنده سبک                 |
| 391) Hydraulic pump   | 391) پمپ هیدرولیکی            |
| 392) Height sensor    | 392) سنسور ارتفاع             |
| 393) Hanger bracket   | 393) تکیه گاه فنر به شاسی     |
| 394) Housing          | 394) پوسته، محفظه             |
| 395) Humidity control | 395) کنترل رطوبت              |

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| 396) Head bolt                        | (396) پیچ سرسیلندر                     |
| 397) Horizontal engine                | (397) موتور افقی، موتور پیستون افقی    |
| 398) High compression engine          | (398) موتور پر تراکم، موتور تراکم بالا |
| 399) Hub                              | (399) توپی                             |
| 400) Heat dam                         | (400) سد حرارتی                        |
| 401) Hydraulic valve lifter           | (401) تایپت هیدرولیکی                  |
| 402) Hemispherical combustion chamber | (402) محفظه ی احتراق نیم کروی          |
| 403) Head (valve head)                | (403) سر سوپاپ                         |
| 404) Heel                             | (404) قسمت دایره ای                    |
| 405) Hollow stud                      | (405) پیچ تو خالی                      |
| 406) High speed engine                | (406) موتور پر دور                     |
| 407) Helical drive gear               | (407) چرخ دنده مارپیچی                 |
| 408) Heater core                      | (408) شبکه ی بخاری                     |
| 409) Heater hoses                     | (409) لوله های بخاری                   |
| 410) Heat exchanger (oil cooler)      | (410) خنک کننده ی روغن                 |
| 411) Heat transfer                    | (411) انتقال حرارت                     |
| 412) Hose clamp                       | (412) بست شیلنگ                        |
| 413) Heat energy                      | (413) انرژی حرارتی                     |
| 414) Hose                             | (414) شیلنگ                            |
| 415) Heat capacity                    | (415) ظرفیت گرمایی                     |
| 416) Hot air pipe                     | (416) لوله ی ورودی هوای گرم            |
| 417) Hanger                           | (417) آویز، بست                        |

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| 418) Hydro carbon               | 418) هیدرو کربن                      |
| 419) Ignition distributor       | 419) دلکو                            |
| 420) Induction stroke           | 420) مرحله ی مکش                     |
| 421) Ignition stroke            | 421) مرحله ی کار                     |
| 422) Inlet tube assembly        | 422) لوله ی ورود روغن به پمپ         |
| 423) Internal combustion engine | 423) موتور احتراق داخلی              |
| 424) In-line engine             | 424) موتور ردیفی، موتور خطی          |
| 425) Intermediate main bearing  | 425) یاتاقان اصلی میانی              |
| 426) Inner ring                 | 426) حلقه ی داخلی                    |
| 427) Intake valve               | 427) سوپاپ ورودی                     |
| 428) Intake port                | 428) مجرای ورود سوخت و هوا           |
| 429) Inner valve spring         | 429) فنر کوچک سوپاپ                  |
| 430) Integral seat              | 430) سیت یک پارچه                    |
| 431) Idler pulley (flat-head)   | 431) پولی هرزگرد                     |
| 432) I-head (overhead valve)    | 432) موتور سوپاپ رو                  |
| 433) Inner rotor                | 433) روتور داخلی                     |
| 434) Ignition switch            | 434) سوئیچ                           |
| 435) Indication light on dash   | 435) لامپ هشدار دهنده روی داشبورد    |
| 436) Inlet tank                 | 436) منبع ورودی، مخزن بالای رادیاتور |
| 437) Impeller                   | 437) پره های پمپ                     |
| 438) Insulator                  | 438) نایسانا                         |
| 439) Inside air                 | 439) هوای داخل                       |

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 440) Intake air                   | (440) هوای ورودی                     |
| 441) Induction system             | (441) سیستم هوا رسانی                |
| 442) Insulation                   | (442) عایث حرارتی                    |
| 443) Instrument panel unit        | (443) سوخت سنج داشبورد               |
| 444) Instrument voltage regulator | (444) تنظیم کننده ی فشار             |
| 445) Idle air bleed               | (445) رقیق کننده ی سوخت              |
| 446) Idle port                    | (446) مجرای پاشش سوخت دور آرام       |
| 447) Idle mixture screw           | (447) پیچ تنظیم سوخت و هوای دور آرام |
| 448) Idle stop screw              | (448) پیچ خاموش کن موتور             |
| 449) Injector filter              | (449) فیلتر انژکتور                  |
| 450) Inner platinum electrode     | (450) الکترود داخلی (از جنس پلاتین)  |
| 451) Ignition delay               | (451) تاخیر اشتعال                   |
| 452) Indirect injection           | (452) تزریق غیر مستقیم               |
| 453) In-line injection pump       | (453) پمپ انژکتور ردیفی              |
| 454) Insulator                    | (454) نارسانا                        |
| 455) Ignition timing              | (455) تایمینگ دلکو                   |
| 456) Iron core                    | (456) هسته ی آهنی                    |
| 457) Insulator                    | (457) عایق، نارسانا                  |
| 458) Internal spline              | (458) هزار خار درونی                 |
| 459) Input shaft                  | (459) محور ورودی جعبه دنده           |
| 460) Impeller                     | (460) پره پمپ، پیش برنده سیال        |
| 461) Input planetary gear set     | (461) دندانه های سیاره ی ورودی       |

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| 462) Independent suspension       | 462) تعلیق مستقل             |
| 463) Insulator                    | 463) لاستیک ضربه گیر         |
| 464) Inflation pressure           | 464) فشار باد لاستیک         |
| 465) Inter cooler                 | 465) خنک کن هوای ورودی موتور |
| 466) Intake manifold heater       | 466) گرم کن مانیفولد ورودی   |
| 467) Jackshaft                    | 467) محور محرک اوایل پمپ     |
| 468) Journal diameter             | 468) قطر محور                |
| 469) Junction block               | 469) جعبه تقسیم              |
| 470) Joint pin                    | 470) پین اتصال دهنده         |
| 471) Jam nut                      | 471) مهره ی ضامن             |
| 472) Key                          | 472) خار، زبانه              |
| 473) Keyway                       | 473) جای خار                 |
| 474) Knock sensor                 | 474) سنسور کوبش، سنسور ضربه  |
| 475) Key (shifting plate, insert) | 475) خار موشکی               |
| 476) Knuckle                      | 476) سگ دست                  |
| 477) Knee bolster                 | 477) بالش زانو               |

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| 477) Laminated iron           | 477) آهن مورق (هسته ی آهنی             |
| 478) Lining                   | وسط کویل)                              |
| 479) Locking gear teeth       | 478) لنت                               |
| 480) Low gear                 | 479) دندانه های قفل کننده              |
| 481) Load                     | 480) دند سنگین                         |
| 482) Lever                    | 481) بار                               |
| 483) Lubricant level          | 482) اهرم                              |
| 484) Leaf spring              | 483) سطح روغن                          |
| 485) Lower control arm        | 484) فنر تخت                           |
| 486) Longitudinal torsion bar | 485) طبق پایین، اهرم کنترل پایین       |
| 487) Load range               | 486) فنر پیچشی طولی                    |
| 488) Lower intake manifold    | 487) حد بار گذاری                      |
| 489) Low oil level sensor     | 488) مانیفولد هوای بالایی              |
| 490) Low compression engine   | 489) سنسور کمترین میزان روغن           |
| 491) Length                   | 490) موتور کم تراکم، موتور تراکم پایین |
| 492) Locating lug             | 491) طول یاتاقان                       |
|                               | 492) زبانه ی قفل کننده ی یاتاقان       |

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| 493) Lock washer         | 493) واشر ضامن                     |
| 494) Lock nut            | 494) مهره ی ضامن                   |
| 495) Lifter (tappet)     | 495) تایپت                         |
| 496) Lift                | 496) خیز بادامک، برخاستگی          |
| 497) Low speed engine    | 497) موتور کم دور                  |
| 498) L-head              | 498) موتور سوپاپ بغل               |
| 499) Lead                | 499) زود باز شدن سوپاپ             |
| 500) Lag                 | 500) دیر بسته شدن سوپاپ            |
| 501) Lubricant           | 501) روانساز، روانکار              |
| 502) Linkage             | 502) اهرم بندی، اتصال، میله ی رابط |
| 503) Lid                 | 503) در پوش                        |
| 504) Lead particles      | 504) ذرات سرب                      |
| 505) Low octane gasoline | 505) بنزین کم اکتان                |
| 506) Leaded gasoline     | 506) بنزین سرب دار                 |
| 507) Light switch        | 507) کلید چراغ ها                  |
| 508) Lighting system     | 508) سیستم روشنایی                 |
| 509) Lead-acid battery   | 509) باتری سربی – اسیدی            |
| 510) Laminations         | 510) ورق های فلزی                  |

|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 511) Main bearing                | 511) یاتاقان ثابت، یاتاقان اصلی |
| 512) Main bearing cap            | 512) کپه ی یاتاقان اصلی         |
| 513) Multi cylinder engine       | 513) موتور چند سیلندر           |
| 514) Mark                        | 514) علامت، نشان                |
| 515) Minor thrust face           | 515) سمت کم فشار پیستون         |
| 516) Major thrust face           | 516) سمت پر فشار پیستون         |
| 517) Manufacturers mark          | 517) علامت کارخانه ی سازنده     |
| 518) Multi-valve engine          | 518) موتور چند سوپاپ            |
| 519) Margin                      | 519) ضخامت لبه ی سوپاپ          |
| 520) Metering valve              | 520) سوپاپ اندازه گیری          |
| 521) Multi grade oil             | 521) روغن چهار فصل              |
| 522) Main oil gallery            | 522) مجرای الی توزیع روغن       |
| 523) Mechanical fuel pump        | 523) پمپ بنزین مکانیکی          |
| 524) Muffler                     | 524) انباره ی آگزوز، صداگیر     |
| 525) Monolithic two-way catalyst | 525) مبدل دو راهه (یک پارچه)    |
| 526) Metal line                  | 526) لوله ی فلزی                |
| 527) Magnetic fuel gauge         | 527) سوخت سنج مغناطیسی          |
| 528) Magnet                      | 528) آهن ربا                    |
| 529) Metering rod                | 529) سوزن ژینگلور               |
| 530) Main metering jet           | 530) ژینگلور اصلی               |
| 531) Main nozzle                 | 531) سوخت پاش اصلی              |
| 532) Main venturi                | 532) ونتوری اصلی                |
| 533) Manifold vacuum             | 533) خلاء مانیفولد              |

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| 534) Mixture control unit | 534) واحد کنترل کننده ی مخلوط      |
| 535) Microprocessor       | 535) ریز پردازنده                  |
| 536) Map sensor           | 536) سنسور فشار مانیفولد ورودی     |
| 537) Magnetic field       | 537) میدان آهن ربایی               |
| 538) Movable point        | 538) پلاتین متحرک                  |
| 539) Map sensor           | 539) سنسور فشار مانیفولد هوا       |
| 540) Miniature bayonet    | 540) لامپ کوچک                     |
| 541) Multi-plate clutch   | 541) کلاچ چند صفحه ای              |
| 542) Main shaft           | 542) محور اصلی                     |
| 543) Mesh                 | 543) درگیر                         |
| 544) Manual valve         | 544) سوپاپ دستی                    |
| 545) Mac person strut     | 545) تعلیق مک فرسون                |
| 546) Maneuvering          | 546) چرخانیدن فرمان                |
| 547) Maneuverability      | 547) قابلیت چرخش فرمان (توان چرخش) |
| 548) Maximum load         | 548) حداکثر بار                    |
| 549) Mechanical           | 549) مکانیکی                       |
| 550) Motion transfer      | 550) انتقال حرارت                  |

## Abrivation

551) AA (Automobile Association)

شرکت اتومبیل

552) ABDC (After bottom dead center)

پس از نقطه ی مرگ پایین

553) ABS (Anti-lock braking system)

سیستم ترمز ضد قفل

554) AC (Alternating Current), (Air conditioning)

(جریان متناوب)، (تهویه مطبوع)

555) ACC (Adoptive Cruise Control)

انتخاب کنترل عمل کرد

556) ACT (Air Charge Temperature)

دمای هوای فشرده شده

557) A/D (Analogue Digital)

آنالوگ دیجیتال

558) ADC (Analog to Digital Convertor)

مبدل آنالوگ به دیجیتال

559) AFR (Air Fuel Ratio)

نسبت سوخت و هوا

560) AFM (Air Flow Meter)

سنجیدن جریان هوا

561) AH (Ampere – Hour)

آمپر – ساعت

562) API (American Petroleum Institute)

موسسه ی نفت خام آمریکایی

563) APRA (Automotive Parts Rebuilders Association)

قسمت های به هم پیوسته ی خودرو

564) ASE (Automotive Service Excellence)

تعمیر پذیری خودرو

565) ASME (American Society of Mechanical Engineers)

انجمن مهندسين مکانیک آمریکا

566) ASTM (American Society for Testing Materials)

انجمن آمریکایی برای تست مواد

567) ATC (Automatic Temperature Control)

کنترل اتوماتیک دما

568) ATDC (After Top Dead Center)

پس از نقطه ی مرگ بالا

569) ATF (Automatic Transmission Fluid)

ارسال اتوماتیک سیال

570) ATS (Air Temperature Sensor)

حسگر دمای هوا

571) AWD (All Wheel Drive)

تمام چرخ محرک

572) AWG (American Wire Gauge System)

مقیاس اندازه گیری آمریکایی

573) BA (British Association)

شرکت بریتانیایی

574) BAP (Barometric Air Pressure)

فشار هوای بارومتر

575) BBDC (Before Bottom Dead Center)

قبل از نقطه‌ی مرگ پایین

576) BCDD (Boost Controlled Deceleration Device)

ترقی دادن فشار منفی وسیله

577) BDC (Bottom Dead Center)

نقطه‌ی مرگ پایین

578) BHP (Brake Horse Power)

نیروی ترمز بر حسب اسب بخار

579) BMEP (Brake Mean Effective Pressure)

مقدار محاسبه شده متوسط فشار در سیلندر در مرحله قدرت

580) BP (Brake Power)

قدرت ترمز

581) BPS (Boost Pressure Sensor)

سنسور بالا بردن فشار

582) BS (British Standard)

استاندارد بریتانیایی

583) BSF (British Standard Fine)

ظرافت استاندارد بریتانیایی

584) BSFC (Brake specific Fuel Consumption)

مقدار سوخت مصرف شده در واحد زمان برای تولید واحد قدرت

585) BSI (British Standards Institution)

موسسه استاندارد بریتانیایی

586) BSI (Built in System Interface)

اتصال بین اجزای پیش ساخته

587) BSW (British Standard Whitworth)

ارزش استاندارد بریتانیایی

588) BTDC (Before Top Dead Center)

قبل از نقطه ی مرگ بالا

589) BTU (British Thermal Unit)

واحد گرمایی بریتانیایی

590) CAD (Computer – Aided Design)

طراحی به کمک کامپیوتر

591) CAFE (Corporate Average Fuel Economy)

میانگین صنفی در اقتصاد سوخت

592) CAM (Computer Aided Manufacturing)

تولید به کمک کامپیوتر

593) CAN (Controller Area Network)

کنترل حوضه ی شبکه

594) CB (Contact Breaker)

کلید قطع کننده

595) CCA (Cold Cranking Amperes)

مقدار سرد کردن میل لنگ

596) CCC (Computer Command Control)

کنترل کننده ی دستورات کامپیوتری

597) CCC (Combustion Control Computer)

کنترل سوخت کامپیوتری

598) CDI (Capacitor – Discharge Ignition)

سیستم احتراق با انرژی زیاد

599) CPFI (Center Point Fuel Injection)

سوزن انژکتور با سوراخ در وسط

600) CFI (Central Fuel Injection)

سوزن انژکتور مرکزی

601) CFRC (Cooperative Fuel Research Committee)

شرکت بررسی تحقیقات در مورد سوخت

602) CI (Compression Ignition)

تراکم احتراقی

603) CID (Cubic Inch Displacement)

تغییر مکان مکعبی

604) CIH (Camshaft in Head)

میل بادامک رو

605) CIM (Computer Integrated Manufacturing)

تولید یکپارچه کامپیوتری

606) CIS (Continuous Injection System)

سیستم تزریق پیوسته

607) CKD (Complete Knock Down)

ضربه زدن کامل

608) CN (Cetane Number)

عدد ستان

609) CNG (Compressed Natural Gas)

گاز فشرده شده ی طبیعی

610) CO (Carbon Monoxide)

مونواکسید کربن

611) CP (Constant Pressure)

فشار ثابت

612) CP (Could Point)

نقطه ی توانستن

613) CPD (Could Point Depressant)

نقطه ی کاهش فعالیت

614) CPI (Central Port Injection)

درگاه تزریق مرکزی

615) CPU (Central Processing Unit)

واحد پردازش مرکزی

616) CR (Compression Ratio)

ضریب تراکم

617) CRC (Coordinating Research Council)

هماهنگ کردن تحقیقات شورا

618) CRT (Cathode Ray Tube)

لامپ اشعه کاتدی

619) CSI (Cold Start Injection)

انژکتور روشن کردن در حالت سرد

620) CTO (Coolant Temperature over Drive)

دمای ماده ی خنک کننده بعد از مدتی

621) CTS (Coolant Temperature Sensor)

سنسور دمای ماده ی خنک کننده

622) CV (Constant Velocity)

سرعت ثابت

623) CV (Calorific Value)

ارزش گرمایی

624) CV (Constant Volume)

مقدار ثابت

625) CVCC (Compound Vortex Controlled Combustion)

مقدار ثابت سوخت کنترل شده ی با ماده ی مرکب

626) CVT (Continuously Variable Transmission)

همیشه متغیر بودن ارسال

627) DAR (Drive Axle Ratio)

نسبت محرک بودن محور انتقال

628) DC (Direct Current)

جریان مستقیم

629) DELCO (Daton Engineering Laboratories Company)

دستگاه تقسیم کننده برق

630) DFI (Direct Fuel injection)

سیستم تزریق مستقیم سوخت

631) DI (Direct Injection)

تزریق مستقیم

632) DIS (Distributor less Ignition System)

سیستم احتراق موتور بدون چکش برق

633) DIS (Direct Ignition System)

سیستم احتراق موتور مستقیم

634) DLC (Delta Link Connector)

کانکتور خط دلتا

635) DOC (Double – Overhead – Camshaft)

میل بادامک رو دوتایی

636) DOT (Department Of Transportation)

انتقال قسمت های مختلف

637) DTC (Diagnostic Trouble Code)

خطایابی کد های مخرب

638) EBS (Electronic Braking System)

سیستم ترمز الکترونیکی

639) ECE (Economic Commission for Europe)

هیئت اقتصادی اروپا

640) ECM (Electronic Control Module)

مدول کنترل الکترونیکی

641) ECT (Engine Coolant Temperature)

دمای ماده سرد کننده موتور

642) ECU (Electronic Control Unit)

واحد کنترل الکترونیکی

643) EDC (Electronic Diesel Control)

کنترل الکترونیکی موتور دیزلی

644) EEC (Electronic Engine Control)

کنترل الکترونیکی موتور

645) EFC (Electronic Feedback Carburetor)

کنترل الکترونیکی پس زدن کاربراتور

646) EFE (Early Fuel Evaporation)

تبخیر زود هنگام سوخت

647) EFI (Electronic Fuel Injection)

تزریق سوخت الکترونیکی

648) EGO (Exhaust Gas Oxygen)

اکسیژن خروجی از اگزوز

649) EGR (Exhaust Gas Recirculation)

نسبت گازهای خروجی از اگزوز

650) EMI (Electro Magnetic Interference)

تداخل امواج به صورت الکترو مغناطیسی

651) EMS (Engine Management System)

سیستم مدیریت موتور

652) EOS (Exhaust Oxygen Sensor)

سنسور اکسیژن

653) EP (Extreme Pressure)

حد نهایی فشار

654) EPS (Electronic Power Steering)

فرمان خود کار الکترونیکی

655) ESA (Electronic Spark Advance)

آواس جرقه الکترونیکی

656) ESC (Electronic Spark Control)

کنترل الکترونیکی جرقه

657) ESD (Electro Static Discharge)

تخلیه الکترونیکی استاتیکی

658) ESP (Electronic Stability Program)

استقرار برنامه ها به صورت الکترونیکی

659) EST (Electronic Spark Timing)

میزان کردن الکترونیکی جرقه

660) ETC (Electronic Throttle Control)

کنترل الکترونیکی خفه کردن

661) EVC (Exhaust Valve Closed)

بسته بودن سوپاپ دود

662) EVO (Exhaust Valve Open)

باز بودن سوپاپ دود

663) FBC (Feedback Carburettor)

پس زدن کاربراتور

664) FD (Final Drive)

گرداننده ی نهایی

665) FEM (Finite Element Method)

روش المان محدود

666) FHP (Frictional Horse power)

اصطکاک مالشی بر حسب اسب بخار

667) FICD (Fuel Injection Control Device)

دستگاه کنترل تزریق سوخت

668) FP (Friction Power)

قدرت اصطکاک

669) FWD (Four Wheel Drive)

چهار چرخ محرک

670) FWD (Front Wheel Drive)

چرخ های جلو محرک

671) FWS (Four Wheel steering)

چهار چرخ فرمان پذیر

672) GDI (Gasoline Direct Injection)

تزریق مستقیم بنزین

673) GP (Gross Power)

فشار یک پارچه

674) GPM (Grams Per Mile)

گرم بر مایل

675) GVW (Gross Vehicle Weight)

وزن یک پارچه خودرو

676) HC (Hydro Carbon)

هیدرو کربن

677) HD (Heavy Duty)

مخصوص کار سنگین

678) HEGO (Heated Exhaust Gas Oxygen)

گرم شدن اکسیژن خروجی

679) HEGOS (Heated Exhaust Gas Oxygen Sensor)

سنسور دمای اکسیژن خروجی از اگزوز

680) HEI (High Energy Ignition System)

سیستم احتراق موتور پر انرژی

681) HEPA (High Efficiency Particulate Air Filter)

فیلتر دارای ذرات ریز با راندمان بالا

682) HFM (Hot Film Air Mass Meter)

نشان دهنده توده ی نازکی از هوای گرم

683) HP (Horse Power)

اسب بخار

684) HSS (High Strength Steel)

فولاد با استحکام بالا

685) HT (High Tension)

فشار قوی

686) HVI (High Viscosity Index)

چسبندگی زیاد

687) HV (Heat Value)

ارزش گرمایی

688) IAC (Idle Air Control)

کنترل هوای دور آرام

689) IAT (Intake Air Temperature)

دمای هوای ورودی

700) IC (Integrated Circuit)

مدار مجتمع

701) ICE (Internal Combustion Engine)

موتور احتراق داخلی

702) ICEI (Internal Combustion Engine Institute)

موسسه موتور احتراق داخلی

703) ICM (Ignition Control Module)

مدول کنترل احتراق

704) IDI (In Direct Injection)

تزریق مستقیم درونی

705) IHP (Indicated Horse Power)

نشان دادن بر حسب نیروی اسب

706) IMEP (Indicated Mean Effective Pressure)

نشان دادن فشار موثر متوسط

707) IP (Indicated Power)

نشان دادن فشار

708) IRS (Independent Rear Suspension)

تعليق مستقل عقب

709) ISC (Idle Speed Control)

کنترل سرعت دور آرام

710) ISFC (Indicated Specific Fuel Consumption)

نشان دادن مصرف سوخت ویژه

711) ISO (International Standards Organization)

سازمان استانداردهای بین المللی

712) IVC (Inlet Valve Closed)

سوپاپ ورودی بسته

713) IVO (Inlet Valve Open)

سوپاپ ورودی باز

714) IVR (Instrument Voltage Regulator)

دستگاه اندازه گیری تنظیم کننده ولتاژ

715) JPI (Japanese Petroleum Institute)

موسسه ی نفت خام ژاپنی

716) JIT (Just In Time)

به موقع

717) KAM (Keep Alive Memory)

نگه داشتن حافظه ی روشن

718) KD (Knock Down)

زدن به پایین

719) KPI (King Pin Inclination)

انحراف گژن پین

720) KS (Knock Sensor)

سنسور ضرب

721) KWH (Kilowatt Hour)

کیلو وات - ساعت

722) LDT (Light Duty Trucks)

چراغ بزرگ کامیون

723) LED (Light Emitting Diode)

دیود نوری

724) LEV (Low Emission Vehicle)

تشعشع کم در وسیله

725) LHD (Left Hand Drive)

فرمان به سمت چپ

726) LOS (Limited Operation Strategy)

عملیات و استراتژی محدود شده

727) LT (Light Truck)

چراغ کامیون

728) LT (Low Tension)

فشار ضعیف

729) LVI (Low Viscosity Index)

دارای ویسکوزیته کم

730) MAF (Mass Air Flow)

توده ی جریان هوا

731) MAP (Manifold Air Pressure)

فشار مانیفولد هوا

732) MAT (Manifold Air Temperature)

دمای هوای مانیفولد

733) MC (Mixture Control)

کنترل مخلوط

734) MEP (Mean Effective Pressure)

فشار موثر متوسط

735) MFI (Multiport Fuel Injection)

تزریق سوخت چند نقطه ای

736) MON (Motor Octane Number)

عدد اکتان موتور

737) MPFI (Multi Point Fuel Injection)

تزریق سوخت چند نقطه ای

738) MPG (Miles Per Gallon)

مایل بر گالون

739) MPI (Multi Pint Injection)

نوعی اندازه گیری تزریق