



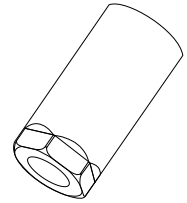
ELKOSO[®]
AUTOMOTIVE MANUFACTURING SOLUTIONS



NOZZLE NUT CATALOGUE

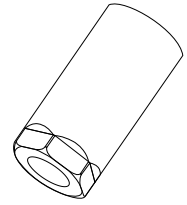
V01.04.001

BOSCH NOZZLE NUT



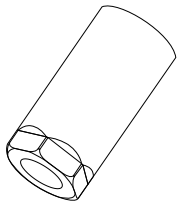
ELKOSO PART NUMBER	OE PART NUMBER	OEM MANUFACTURER	FIT ON PRODUCT
01.01.XX.002.0001	F00VC14012 ^ F00VC14010 ^ F00VC14018 ^ F00ZC14005 ^ F00ZC14006 ^ F00ZC14001	BOSCH	0445110034 ^ 0445110032 ^ 0445110035 ^ 0445110096 ^ 0445110201 ^ 0445110095 ^ 0986435063 ^ 0445110033 ^ 0445110097 ^ 0445110098 ^ 0445110202 ^ 0445110203 ^ 0986435055 ^ 0445110204 ^ 0445110107 ^ 0445110108 ^ 0445110189 ^ 0445110190 ^ 0986435047 ^ 0986435048 ^ 0986435056 ^ 0986435012 ^ 0986435030 ^ 0986435037 ^ 0986435038 ^ 0986435064 ^ 0986435065 ^ 0986435066 ^ 0986435039 ^ 0986435040 ^ 0445110045 ^ 0445110073 ^ 0445110074 ^ 0445110046 ^ 0986435031 ^ 0986435032 ^ 0445110039 ^ 0445110266 ^ 0445110047 ^ 0986435022 ^ 0986435017 ^ 0986435018 ^ 0986435019 ^ 0445110040 ^ 0986435094 ^ 0445110048 ^ 0445110041 ^ 0986435095 ^ 0445110049 ^ 0445110059 ^ 0986435149 ^ 0445110064 ^ 0445110101 ^ 0986435147 ^ 0445110731 ^ 0445110764 ^ 0445110080 ^ 0986435084 ^ 0445110131 ^ 0445110122 ^ 0445110082 ^ 0445110081 ^ 0986435252 ^ 0445110231 ^ 0445110336 ^ 0445110337 ^ 0445110084 ^ 0986435173 ^ 0445110089 ^ 0445110090 ^ 0445110198 ^ 0986435059 ^ 0445110197 ^ 0986435033 ^ 0986435034 ^ 0986435060 ^ 0445110120 ^ 0986435067 ^ 0445110205 ^ 0445110206 ^ 0445110121 ^ 0986435051 ^ 0986435052 ^ 0986435067 ^ 0986435068 ^ 0445110093 ^ 0445110094 ^ 0986435035 ^ 0986435043 ^ 0445110103 ^ 0445110104 ^ 0986435069 ^ 0445110207 ^ 0445110208 ^ 0986435044 ^ 0986435070 ^ 0445110091 ^ 0445110092 ^ 0986435154 ^ 0445110306 ^ 0445110125 ^ 0445110126 ^ 0986435174 ^ 0445110290 ^ 0445110729 ^ 0445110134 ^ 0445110111 ^ 0986435081 ^ 0445110130 ^ 0986435096 ^ 0445110083 ^ 0986435078 ^ 0445110118 ^ 0986435082 ^ 0445110174 ^ 0986435105 ^ 0445110137 ^ 0445110138 ^ 0445110162 ^ 0445110163 ^ 0986435109 ^ 0986435110 ^ 0986435129 ^ 0445110191 ^ 0445110192 ^ 0986435113 ^ 0986435114 ^ 0445110149 ^ 0986435157 ^ 0445110151 ^ 0445110152 ^ 0445110224 ^ 0445110225 ^ 0445110228 ^ 0445110129 ^ 0445110156 ^ 0986435135 ^ 0445110155 ^ 0986435136 ^ 0445110176 ^ 0445110177 ^ 0986435111 ^ 0445110136 ^ 0445110188 ^ 0986435090 ^ 0445110132 ^ 0445110133 ^ 0445110157 ^ 0986435168 ^ 0986435169 ^ 0445110141 ^ 0986435086 ^ 0986435239 ^ 0445110161 ^ 0986435091 ^ 0445110216 ^ 0445110168 ^ 0986435293 ^ 0445110880 ^ 0986435175 ^ 0445110169 ^ 0986435294 ^ 0445110881 ^ 0986435176 ^ 0445110165 ^ 0986435103 ^ 0445110244 ^ 0986435161 ^ 0445110172 ^ 0986435145 ^ 0445110236 ^ 0445110175 ^ 0986435089 ^ 0445110175 ^ 0986435088 ^ 0445110243 ^ 0986435208 ^ 0445110391 ^ 0986435104 ^ 0445110187 ^ 0986435099 ^ 0445110185 ^ 0986435183 ^ 0445110283 ^ 0445110186 ^ 0445110279 ^ 0986435182 ^ 0445110730 ^ 0445110166 ^ 0986435117 ^ 0986435118 ^ 0445110209 ^ 0986435144 ^ 0445110213 ^ 0986435162 ^ 0986435092 ^ 0445110219 ^ 0986435265 ^ 0445110221 ^ 0986435263 ^ 0445110217 ^ 0986435128 ^ 0445110218 ^ 0986435102 ^ 0986435153 ^ 0986435226 ^ 0445110316 ^ 0986435298 ^ 0445110331 ^ 0445110212 ^ 0986435151 ^ 0445110288 ^ 0986435194 ^ 0445110296 ^ 0445110239 ^ 0986435122 ^ 0986435146 ^ 0445110311 ^ 0445110250 ^ 0986435123 ^ 0445110238 ^ 0986435139 ^ 0445110237 ^ 0445110251 ^ 0986435125 ^ 0445110245 ^ 0445110246 ^ 0445110258 ^ 0986435156 ^ 0445110257 ^ 0445110725 ^ 0445110254 ^ 0986435155 ^ 0445110253 ^ 0445110726 ^ 0445110249 ^ 0986435178 ^ 0445110259 ^ 0986435126 ^ 0445110281 ^ 0986435150 ^ 0445110297 ^ 0445110260 ^ 0445110261 ^ 0445110252 ^ 0986435143 ^ 0986435170 ^ 0445110265 ^ 0986435236 ^ 0986435227 ^ 0445110435 ^ 0445110270 ^ 0986435153 ^ 0445110269 ^ 0986435238 ^ 0986435148 ^ 0445110276 ^ 0445110275 ^ 0986435180 ^ 0445110274 ^ 0445110724 ^ 0445110278 ^ 0986435181 ^ 0445110277 ^ 0445110284 ^ 0986435246 ^ 0986435290 ^ 0445110883 ^ 0445110285 ^ 0445110271 ^ 0986435233 ^ 0445110352 ^ 0445110353 ^ 0986435266 ^ 0445110286 ^ 0986435209 ^ 0445110400 ^ 0986435277 ^ 0445110287 ^ 0445110289 ^ 0986435179 ^ 0445110601 ^ 0986435230 ^ 0445110299 ^ 0986435197 ^ 0445110308 ^ 0986435201 ^ 0445110327 ^ 0986435171 ^ 0445110300 ^ 0445110301 ^ 0986435278 ^ 0986435300 ^ 0445110293 ^ 0445110299 ^ 0986435184 ^ 0445110302 ^ 0445110303 ^ 0445110305 ^ 0986435231 ^ 0986435477 ^ 0445111117 ^ 0445110521 ^ 0986435322 ^ 0445110291 ^ 0445110409 ^ 0986435296 ^ 0445110310 ^ 0445110312 ^ 0445110314 ^ 0445110304 ^ 0445110313 ^ 0986435195 ^ 0445110298 ^ 0445110315 ^ 0986435198 ^ 0986435291 ^ 0445110877 ^ 0986435301 ^ 0445110317 ^ 0445110322 ^ 0445110321 ^ 0445110425 ^ 0445110450 ^ 0986435339 ^ 0986435319 ^ 0445110512 ^ 0445110669 ^ 0445110670 ^ 0445110333 ^ 0445110372 ^ 0445110342 ^ 0986435320 ^ 0445110343 ^ 0445110412 ^ 0445110344 ^ 0445110348 ^ 0445110370 ^ 0445110346 ^ 0445110347 ^ 0445110548 ^ 0445110549 ^ 0986435202 ^ 0445110338 ^ 0986435260 ^ 0445110355 ^ 0445110509 ^ 0445110357 ^ 0986435302 ^ 0445110356 ^ 0445110358 ^ 0445110359 ^ 0986435303 ^ 0445110362 ^ 0445110363 ^ 0986435325 ^ 0445110364 ^ 0445110365 ^ 0986435172 ^ 0445110339 ^ 0986435203 ^ 0445110340 ^ 0445110739 ^ 0445110375 ^ 0986435234 ^ 0445110634 ^ 0986435205 ^ 0986435243 ^ 0445110373 ^ 0445110374 ^ 0986435189 ^ 0445110377 ^ 0445110378 ^ 0445110382 ^ 0445110478 ^ 0445110783 ^ 0445110462 ^ 0445110479 ^ 0445110480 ^ 0445110481 ^ 0445110487 ^ 0986435207 ^ 0986435244 ^ 0445110594 ^ 0445110595 ^ 0445110467 ^ 0445110878 ^ 0445110376 ^ 0986435214 ^ 0445110594 ^ 0445110381 ^ 0986435206 ^ 0445110389 ^ 0445110390 ^ 0445110387 ^ 0445110388 ^ 0445110395 ^ 0445110401 ^ 0986435245 ^ 0445110600 ^ 0445110426 ^ 0445110427 ^ 0445110420 ^ 0445110393 ^ 0986435237 ^ 0445110423 ^ 0986435315 ^ 0445110421 ^ 0445110422 ^ 0445110431 ^ 0445110432 ^ 0445110424 ^ 0445110354 ^ 0445110415 ^ 0445110447 ^ 0986435305 ^ 0445110443 ^ 0986435304 ^ 0445110442 ^ 0986435307 ^ 0445111018 ^ 0445110454 ^ 0986435476 ^ 0445111116 ^ 0445110439 ^ 0445110610 ^ 0445110465 ^ 0445110466 ^ 0986435308 ^ 0445110455 ^ 0445110558 ^ 0445110408 ^ 0445110484 ^ 0445110483 ^ 0445110457 ^ 0986435254 ^ 0445110463 ^ 0445110577 ^ 0445110679 ^ 0445110464 ^ 0445110493 ^ 0445110494 ^ 0986435310 ^ 0445110498 ^ 0445110497 ^ 0445110499 ^ 0445110560 ^ 0445110486 ^ 0986435309 ^ 0445110784 ^ 0445110507 ^ 0445110508 ^ 0445110508 ^ 0445110505 ^ 0445110514 ^ 0445110559 ^ 0445110513 ^ 0445110561 ^ 0445110511 ^ 0986435317 ^ 0445110519 ^ 0445110517 ^ 0445110527 ^ 0986435316 ^ 0445110526 ^ 0445110525 ^ 0445110528 ^ 0445110529 ^ 0986435318 ^ 0445110531 ^ 0986435312 ^ 0445110504 ^ 0445110534 ^ 0445110506 ^ 0445110533 ^ 0445110531 ^ 0445110516 ^ 0445110538 ^ 0445110534 ^ 0445110541 ^ 0445110544 ^ 0445110515 ^ 0986435311 ^ 0445110537 ^ 0445110540 ^ 0445110545 ^ 0445110547 ^ 0445110565 ^ 0445110566 ^ 0986446008 ^ 0445110575 ^ 0445110579 ^ 0445110591 ^ 0445110592 ^ 0445110593 ^ 0445110543 ^ 0445110585 ^ 0986435313 ^ 0445110611 ^ 0445110612 ^ 0445110619 ^ 0986435340 ^ 0445110622 ^ 0445110623 ^ 0445110632 ^ 0445110633 ^ 0445110665 ^ 0445110666 ^ 0445110672 ^ 0986435331 ^ 0445110683 ^ 0445110690 ^ 0986435333 ^ 0445110691 ^ 0445110016 ^ 0986435327 ^ 0445110709 ^ 0445110791 ^ 0445110792 ^ 0986435341 ^ 0445110798 ^ 0445110799 ^ 0445110821 ^ 0986435342 ^ 0445110836 ^ 0445110846 ^ 0445110853 ^ 0986435344 ^ 0445110888 ^ 0445110889 ^ 0445110894 ^ 0445110977 ^ 0445110996 ^ 0445110003 ^ 0445110004 ^ 0445110009 ^ 0445110010 ^ 0445110012 ^ 0445110013 ^ 0445110028 ^ 0986435004 ^ 0445110011 ^ 0986435027 ^ 0986435009 ^ 0445110071 ^ 0445110072 ^ 0445110199 ^ 0986435041 ^ 0986435061 ^ 0986435071 ^ 0445110100 ^ 0445110200 ^ 0986435042 ^ 0986435062 ^ 0986435072 ^ 0445110024 ^ 0986435025 ^ 0986435020 ^ 09864350 ^ 0445110002 ^ 0986435001 ^ 0445110008 ^ 0986435003 ^ 0445110044 ^ 0986435002 ^ 0445110020 ^ 0445110056 ^ 0445110021 ^ 0986435007 ^ 0445110146 ^ 0445110005 ^ 0445110006 ^ 0445110014 ^ 0445110015 ^ 0986435005 ^ 0445110022 ^ 0445110023 ^ 0986435008 ^ 0445110007 ^ 0986435010 ^ 0445110029 ^ 0445110017 ^ 0445110018 ^ 0445110016 ^ 0445110030 ^ 0986435011 ^ 0445110036 ^ 0986435013 ^ 0986435014 ^ 0986435015 ^ 0445110038 ^ 0986435016 ^ 0445110057 ^ 0986435093 ^ 0445110063 ^ 0986435075 ^ 0445110088 ^ 0445110068 ^ 0986435083 ^ 0445110119 ^ 0445110069 ^ 0445110070 ^ 0445110106 ^ 0445110171 ^ 0445110181 ^ 0445110170 ^ 0445110182 ^ 0986435053 ^ 0445110105 ^ 0986435045 ^ 0986435046 ^ 0986435054 ^ 0986435158 ^ 0986435164 ^ 0445110075 ^ 0986435076 ^ 0445110135 ^ 0986435085 ^ 0445110077 ^ 0986435120 ^ 0445110078 ^ 0445110085 ^ 0445110153 ^ 0445110154 ^ 0445110214 ^ 0445110215 ^ 0445110054 ^ 0445110055 ^ 0986435133 ^ 0986435134 ^ 0445110087 ^ 0986435079 ^ 0986435235 ^ 0986435274 ^ 0445110102 ^ 0986435106 ^ 0445110043 ^ 0445110042 ^ 0445110065 ^ 0445110113 ^ 0445110114 ^ 0445110066 ^ 0445110195 ^ 0445110115 ^ 0445110116 ^ 0445110196 ^ 0986435057 ^ 0986435049 ^ 0986435050 ^ 0986435058 ^ 0445110019 ^ 0986435006 ^ 0445110139 ^ 0445110140 ^ 0986435107 ^ 0986435115 ^ 0445110263 ^ 0445110264 ^ 0445110294 ^ 0445110295 ^ 0986435159 ^ 0445110142 ^ 0445110143 ^ 0986435177 ^ 0445110227 ^ 0986435191 ^ 0445110262 ^ 0445110062 ^ 0986435077 ^ 0445110076 ^ 0986435196 ^ 0445110307
01.01.XX.002.0002	F00VC14016	BOSCH	0445110320 ^ 0986435186 ^ 0445110319 ^ 0445110411 ^ 0986435279 ^ 0445110410
01.01.XX.002.0003	F00VC14013 ^ F00ZC14007	BOSCH	0986435188 ^ 0445110328 ^ 0445110109 ^ 0986435100 ^ 0445110144 ^ 0986435097 ^ 0986435080 ^ 0445110110 ^ 0445110145 ^ 0445110127 ^ 0445110128 ^ 0445110160 ^ 0986435098
01.01.XX.002.0004	F00RJ02180 ^ F00RJ00422	BOSCH	0445110247 ^ 0986435163 ^ 0445110248 ^ 0986435200 ^ 0445110325 ^ 0445110326
01.01.XX.002.0005	F00VC14015 ^ F00VC14019	BOSCH	0986435165 ^ 0445110273

DELPHI NOZZLE NUT



ELKOSO PART NUMBER	OE PART NUMBER	OEM MANUFACTURER	FIT ON PRODUCT
01.03.XX.002.0001	28433802	DELPHI	28234058 ^ 28239766 ^ 28264951 ^ 28489548 ^ HRD354 ^ 28387604 ^ HRD370 ^ 28384645 ^ HRD369 ^ 28592488 ^ 42043072 ^ 28621664 ^ 28646399 ^ 28599713 ^ 42039950 ^ 42031448 ^ 42036251 ^ 28615396 ^ 28568522 ^ 42041551 ^ 28570861 ^ 42041553 ^ HRD362 ^ R00301D ^ 28271551 ^ 28348370 ^ HRD349 ^ 28264952 ^ 28489562 ^ HRD353 ^ 28347042 ^ 28229876 ^ 28292089 ^ 28379457 ^ 28270450 ^ 28317158 ^ 28320793 ^ 28387256 ^ 28337917 ^ 28386106 ^ 28580673 ^ 28588785 ^ 28307309 ^ HRD350 ^ 28272472 ^ 28548932 ^ HRD351 ^ 28308779 ^ HRD352 ^ 28342997 ^ 28348371 ^ HRD348 ^ R00002D ^ 28231014 ^ HRD367 ^ 28230891 ^ HRD368 ^ 28400214 ^ 28359042 ^ 28535488
01.03.XX.002.0002	28451671	DELPHI	28437695 ^ 42004343 ^ 42047182 ^ 28457614 ^ 28457628 ^ 28490086 ^ 28397569
01.03.XX.002.0003	28471327	DELPHI	28231462 ^ HRD363 ^ 28540276 ^ R00201D ^ R00202D ^ R00203D ^ HRD357 ^ 28235143 ^ 28424049 ^ 28565335 ^ HRD364 ^ 28577054 ^ 28236381 ^ HRD355 ^ 28229873 ^ HRD356 ^ 28319898 ^ 28602949 ^ HRD361 ^ 28319895 ^ 28388960 ^ 28602948 ^ HRD360 ^ 28332705 ^ HRD358 ^ 28370681 ^ 28565330 ^ HRD365 ^ HRD359 ^ R00101DP ^ R00101D ^ 28492677 ^ 28657626 ^ 28389783 ^ 28475604 ^ 28565337 ^ 28654963 ^ HRD371 ^ 28506046 ^ 28565336 ^ HRD373 ^ 28529434 ^ 28543147 ^ 28521738 ^ 28475606 ^ 28565339 ^ 28654965 ^ HRD372
01.03.XX.002.0004	9308-002E	DELPHI	28230673 ^ 28232242 ^ R01401Z ^ R01701Z ^ R02101Z ^ R04101D ^ HRD336 ^ R01201Z ^ EJBR04101D ^ HRD330 ^ R01001D ^ R00201Z ^ R00401Z ^ EJDR00401Z ^ R00001Z ^ R00002Z ^ R00101Z ^ R00301Z ^ EJDR00001Z ^ HCR103 ^ R02301Z ^ R02801D ^ HRD332 ^ R00901Z ^ R01901Z ^ R03601D ^ EJBR03601D ^ HRD335 ^ R01001A ^ R01001Z ^ EJBR01001A ^ 28232248 ^ R01801Z ^ R01801A ^ R04001D ^ HRD337 ^ R01501Z ^ EJBR04001D ^ HRD323 ^ R00402Z ^ R00202Z ^ EJDR00402Z ^ HRD326 ^ R00504Z ^ R00503Z ^ HRD333 ^ R03001D ^ R02501Z ^ EJBR02501Z ^ HRD334 ^ R03701D ^ R02401Z ^ R02901D ^ EJBR02901D ^ HRD341 ^ R04601D ^ R02601Z ^ EJBR02601Z ^ HRD331 ^ R01101D ^ R00403Z ^ EJDR01101D ^ HRD338 ^ R05201D ^ R02701Z ^ EJBR02701Z ^ HRD327 ^ R00601D ^ EJDR00601D ^ HRD340 ^ R04701D ^ R03401D ^ EJBR03401D ^ R03301D ^ EJBR03301D ^ HRD343 ^ R03902D ^ R03901D ^ EJBR03902D ^ R03501D ^ EJBR03501D ^ HRD328 ^ R00701D ^ EJDR00701D ^ HRD346 ^ R04401D ^ HRD329 ^ R00801D ^ EJDR00801D ^ HRD342 ^ R04201D ^ EJBR04201D ^ HRD347 ^ R04501D ^ R05001D ^ EJBR05001D ^ R05301D ^ HRD320 ^ R05501D ^ EJBR05501D ^ 28232234 ^ R05601D ^ 28237259 ^ HRD345 ^ R06101D ^ 28232251 ^ R03101D ^ R05101D ^ R05102D ^ HRD339 ^ EJBR05102D ^ 28253155 ^ 28258683 ^ 28288930 ^ 28280600 ^ R04901D ^ 28280576 ^ R04301D ^ R05701D ^ EJBR04301D ^ 28288104 ^ HRD324 ^ R00501Z ^ EJDR00501Z ^ HRD325 ^ R00502Z ^ EJDR00502Z ^ 28382353 ^ R05401D ^ 28320083
01.03.XX.002.0005	9308-002F	DELPHI	HRD321 ^ R02201Z ^ R01302Z ^ HCR100 ^ R01601Z ^ HRD344 ^ R06001D ^ R03801D

VDO NOZZLE NUT



ELKOSO PART NUMBER	OE PART NUMBER	OEM MANUFACTURER	FIT ON PRODUCT
01.04.XX.02.0001	144PV0605	VDO	5WS40007 ^ 5WS40148 ^ 5WS40063 ^ 5WS40149 ^ 5WS40516 ^ A2C59511612 ^ 5WS40677 ^ A2C59513556 ^ 5WS40044 ^ 5WS40156 ^ 5WS40156-4 ^ 5WS40156-4Z ^ 5WS40156-Z ^ 5WS40250 ^ 5WS40250-AB ^ A2C59511611 ^ 5WS40087 ^ A2C59511606 ^ 5WS40536 ^ A2C59513484 ^ 5WS40539 ^ A2C59513554 ^ A2C9626040080 ^
01.04.XX.02.0002	142PM0604	VDO	A2C8139490080 ^ 1819881 ^ CK4Q9K546AA ^ 5WS40745 ^ A2C53307917 ^ A2C59517051



CONTACTS

GREECE Office & Logistic Centers

4o xlm Herakliou - Maladon
Heraklion , 71500
Crete | Greece

+30 2310 540231
office@elkoso.tech

HONG KONG Quality Control Center

Office 3906 39th The Ctr 99
Queen's
RD Central Central
Hong Kong

info@elkoso.tech

CHINA Office & Logistic Centers

Room A509, No. 111 Yingbin Avenue Economic &
Technological Development Zone
211600
Huai'an City, Jiangsu Province | China

+8617766135328
info@elkoso.tech

BULGARIA Office & Logistic Centers

17 Mitropolit Boris Blvd./str.
2700
Blagoevgrad | Bulgaria

info@elkoso.tech

ROMANIA Office & Logistic Centers

Intr. Bolboci Nr.7 Biroul 52 Et.1
52444 | Sector 5
Bucuresti | Romania

info@elkoso.tech



Find us on:

 **facebook**

 **Instagram**

 **YouTube**

 **LinkedIn**

www.elkoso.tech