

LIETUVOS AUTOMOBILIŲ SPORTO FEDERACIJA



NACIONALINĖS KLASĖS

VOLKSWAGEN GOLF III

APRAŠYMO (ATITIKTIES) FORMA

2011 METAI

I. BENDRIEJI DUOMENYS:

Gamintojas _____ VOLKSWAGEN AG

Komercinis pavadinimas _____ GOLF

Variklio darbinis tūris _____ 1781 cm³

AUTOMOBILIO VAIZDAS:



Durų skaičius _____ 3 arba 5

Automobilio ilgis _____ 4020 cm

Plotis _____ 1695cm

Bazė _____ 2475 cm

Tarpratis _____ priekyje 1464cm / gale 1448cm

Minimali masė _____ 930Kg

PANELĖS VAIZDAS:



II. VARIKLIS

Bendras variklio darbinis tūris _____ 1800 cm³

Cilindrų skaičius _____ keturi(4) išsidėstę linijoje

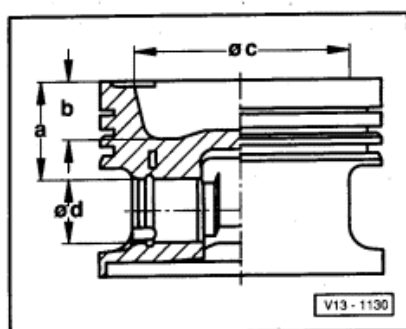
Aušinimas _____ aušinimas skysčiu

Variklio kodai:

| | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ABS | ACC | ADZ | ADD | ANP | AAM | ANN |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Stūmoklis

Matavimo būdas:



Matmenys:

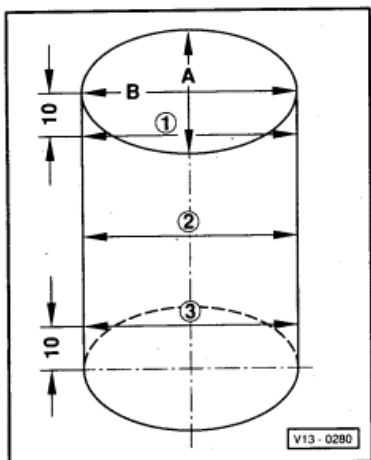
| | AAM | ABS |
|--------------|------|------|
| „a“ | 22.2 | 20.4 |
| „b“ | 8.1 | 5.0 |
| „c“ skersmuo | 56.8 | 64.0 |
| „d“ skersmuo | 20.0 | 21.0 |

Cilindro ir stūmoklio skersmenys

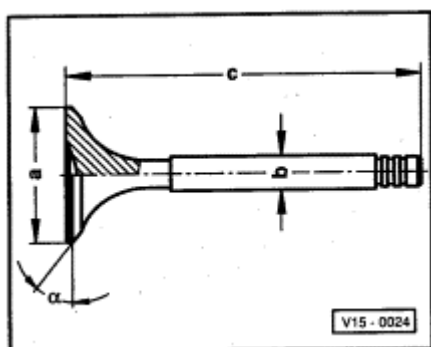
Matmenys:

| | Stūmoklis | Cilindras |
|-----------------------|-----------|-----------|
| Nominalus skersmuo mm | 80,985 | 81,01 |
| Maksimalus po remonto | 81,485 | 81,51 |

Matavimo būdas:



Vožtuvai

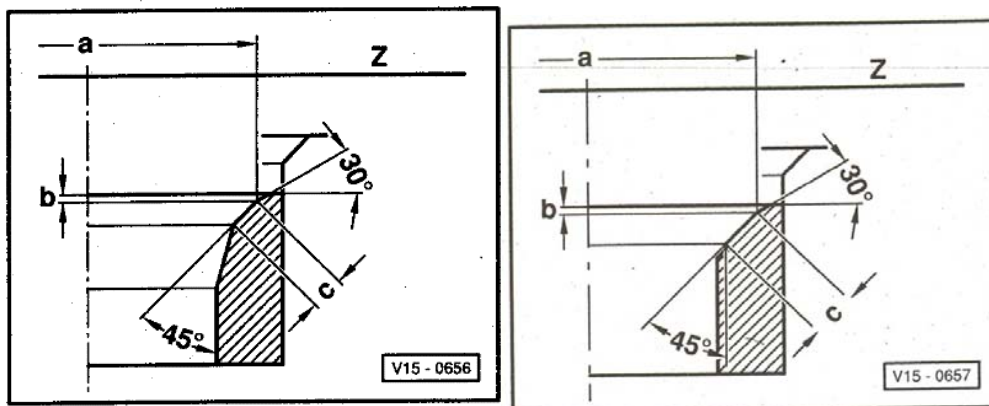


| Matas | Įsiurbimo | Išmetimo |
|---------------------|------------|------------|
| „a“ skersmuo mm | 38,0 | 33,0 |
| „b“ skersmuo mm | 7,97 | 7,95 |
| „c“ mm | 91,90-0,90 | 91,20-0,40 |
| α laipsniais | 45° | 45° |

Vožtuvų lizdai

Įsiurbimo vožtuvo lizdas:

Išmetimo vožtuvo lizdas:

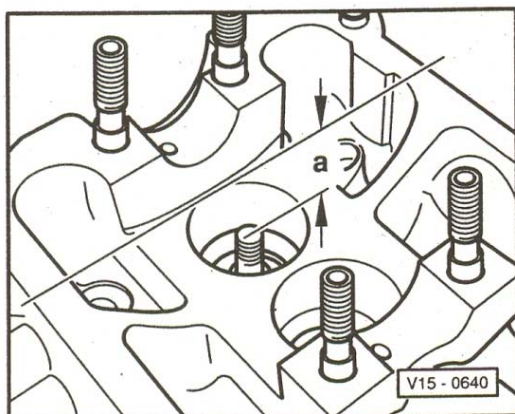


| Vožtuvų lizdų charakteristika | | |
|--------------------------------|-----------|----------|
| | Įsiurbimo | Išmetimo |
| „a“ diametras mm | 37,2 | 32,4 |
| „c“ mm (darbinės fazės plotis) | 2,0 | 2,4 |
| Fazės kampas (laipsniais) | 45° | 45° |
| Viršutinio kūgio kampas | 30° | 30° |

Minimalūs aukščiai „a“ nuo vožtuvo iki stūmoklio galvos paviršiaus:

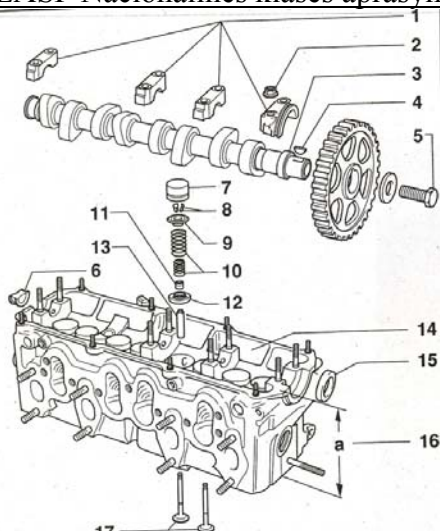
Įsiurbimo „a“ - 33,8 mm

Išmetimo „a“ - 34,1 mm



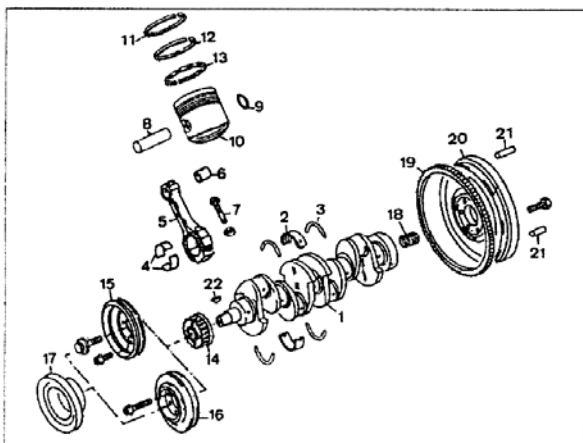
Variklio galvos aukštis

LASF Nacionalinės klasės aprašymo forma



Aukštis „a“ nemažesnis kaip 130,6 mm

Alkūninis velenas



Matmenys:

Pagrindinio kakliuko $54,0^{0,022}_{0,042}$ mm, po remonto minimalus $53,25^{0,022}_{0,042}$ mm.

Švastiklinio kakliuko $47,80^{0,022}_{0,042}$ mm, po remonto minimalus $47,05^{0,022}_{0,042}$ mm.

Alkūninio veleno eiga privalo būti 86,4 mm

III. TRANSMISIJA

Pavarų dėžė:

| Perdavimo santykis | | | | | |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Tipas | 1 pavara | 2 pavara | 3 pavara | 4 pavara | 5 pavara |
| 4T | 3,45 | 1,94 | 1,28 | 0,90 | 0,74 |

LASF Nacionalinės klasės aprašymo forma

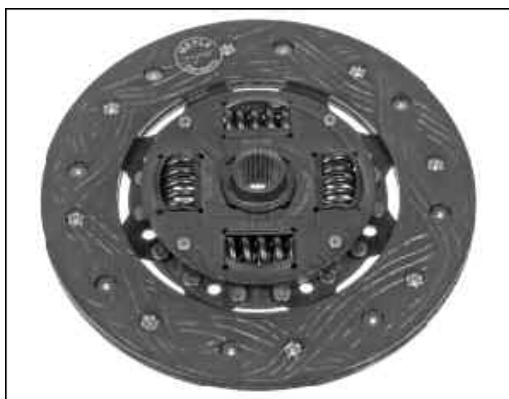
| | | | | | |
|------------|------|------|------|------|------|
| CHD | 3,45 | 1.94 | 1,28 | 0,90 | 0,74 |
| CHC | 3,45 | 1.94 | 1,28 | 0,90 | 0,74 |
| CHB | 3,45 | 1.94 | 1,37 | 1,03 | 0,85 |
| APW | 3,45 | 1.94 | 1,37 | 1,03 | 0,85 |
| ATH | 3,45 | 1.94 | 1,37 | 1,03 | 0,85 |
| DFN | 3,45 | 1.94 | 1,37 | 1,03 | 0,85 |
| CHE | 3,45 | 1.94 | 1,28 | 0,96 | 0,80 |
| DFQ | 3,45 | 1.94 | 1,28 | 0,96 | 0,80 |

Variklis privalo turėti lengvai įskaitomą ir surandamą identifikacijos numerį

Pagrindinė pavara (reduktorius) perdavimo santykis - 3,66

Sankaba

Diametras 210mm



Diskatoriaus diametras 210mm



PAKABA

Šakės



– Leidžiamas priekinės šakės galinės metalo – gumos įvorės pakeitimas kito automobilių gamintojo gaminama metalo – gumos įvore.

Amortizatorių atraminiai guoliai

Amortizatorių viršutiniai atraminiai guoliai gali būti pakeisti į kieto pagrindo guolius (top mound) , kurių diametras ir centras ašis privalo atitikti originalios detalės išmatavimus.

STABDŽIAI

Tipas: hidrauliniai

Pagrindinis cilindras: 1

Vairo stiprintuvo diametras (coliais): maksimum 10

Pagrindinio cilindro maksimalus diametras (milimetrais): 22,2 mm

| | Priekis | | Galas |
|-----------------------------------|--------------------|-------------------|----------------------------------|
| Cilindrų skaičius ratui | 1 | | 1 |
| Cilindro diametras | Maksimum 54 mm | | Maksimum 38 mm |
| Stabdžio disko storis | Maksimum 20 mm | Maksimum 13 mm | 10 mm |
| Stabdžio disko išorinis diametras | Maksimum 256 mm | Maksimum 256 mm | Disko - 226 mm Būgno – 200 mm |
| Ventiliuojamas | TAIP | NE | NE |

RATAI

Diametras 6J X 14 H2