

CARACTERÍSTICAS : CABEÇOTE DO MOTOR

1. Identificação

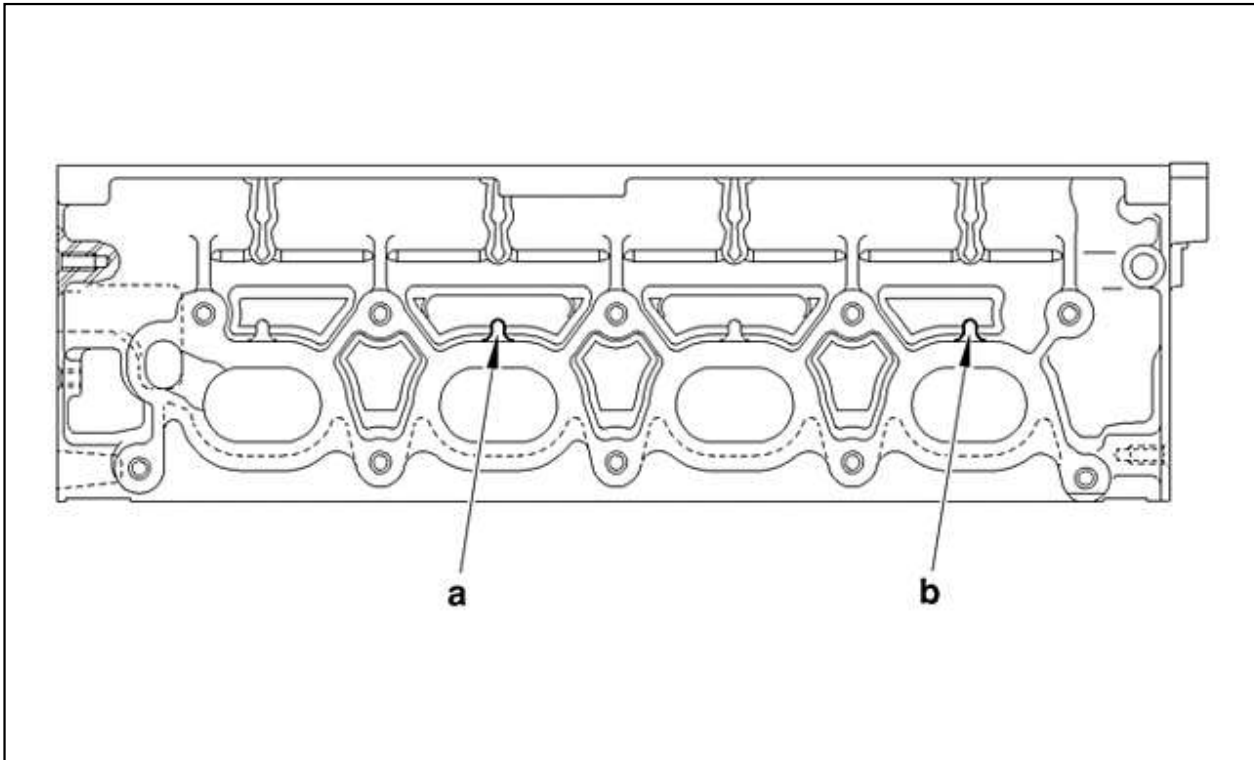


Figura : B1DP16JD

As referências de fundição da cabeça encontram-se na face de escape.

Bossa de identificação da cabeça :

- em "a" = Motor EW10J4
- em "b" = Motor EW7J4

2. Marcação

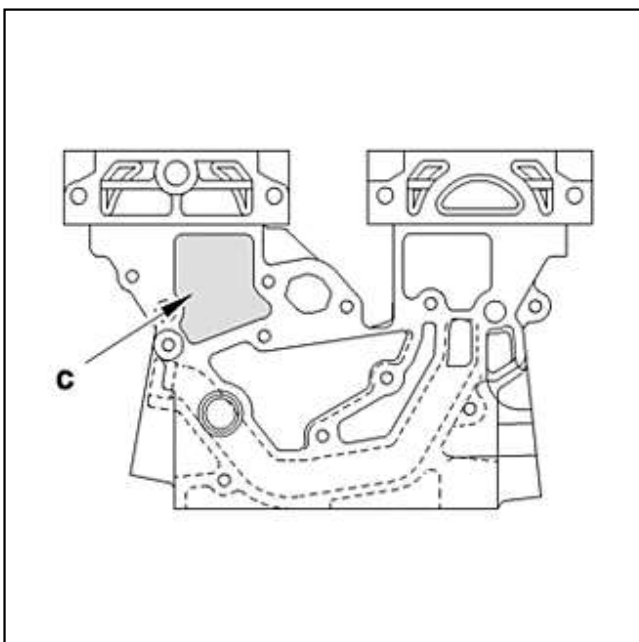


Figura : B1DP1B4C

Marcação em " c" (lado da embreagem) :

- E0 = Motor EW10J4
- E7 = Motor EW7J4

3. Altura da cabeça

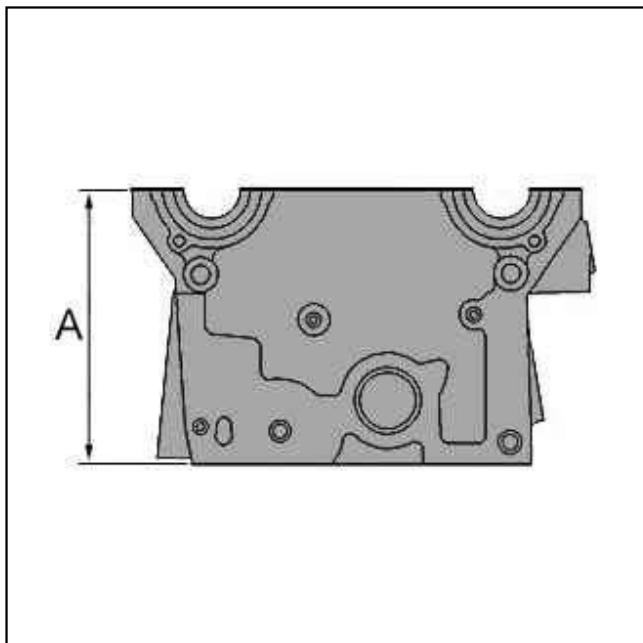


Figura : B1DP16KC

| Altura A | | |
|----------|---------------------------|-----------------------------|
| Motor | Cota nominal | Cota de reparação |
| EW7J4 | $137 \pm 0,05 \text{ mm}$ | $136,7 \pm 0,05 \text{ mm}$ |
| EW10J4 | $137 \pm 0,05 \text{ mm}$ | $136,7 \pm 0,05 \text{ mm}$ |
| EW10D | $138 \pm 0,05 \text{ mm}$ | $137,7 \pm 0,05 \text{ mm}$ |

NOTA : Defeito de planitude admitido : 0,05 mm .

4. apoios do eixo de comando

4.1. Motores EW7J4 e EW10J4

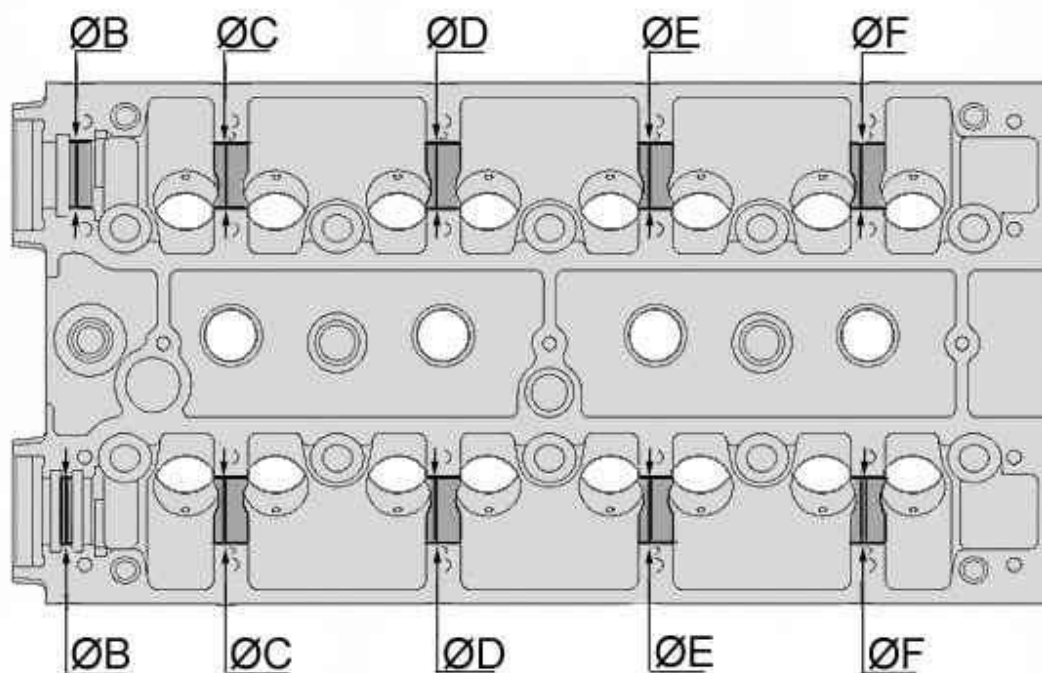


Figura : B1DP16LD

| apoios do eixo de comando | Cota nominal | Cota de reparação |
|---------------------------|------------------------|------------------------|
| Ø B | 30 (+ 0,033 ; 0) mm | 30,5 (+ 0,033 ; 0) mm |
| Ø C | 29,5 (+ 0,033 ; 0) mm | 30 (+ 0,033 ; 0) mm |
| Ø D | 29 (+ 0,033 ; 0) mm | 29,5 (+ 0,033 ; 0) mm |
| Ø E | 28,5 (+ 0,033 ; 0) mm | 29 (+ 0,033 ; 0) mm |
| Ø F | 28 (+ 0,033 ; 0) mm | 28,5 (+ 0,033 ; 0) mm |

4.2. Motor EW10D

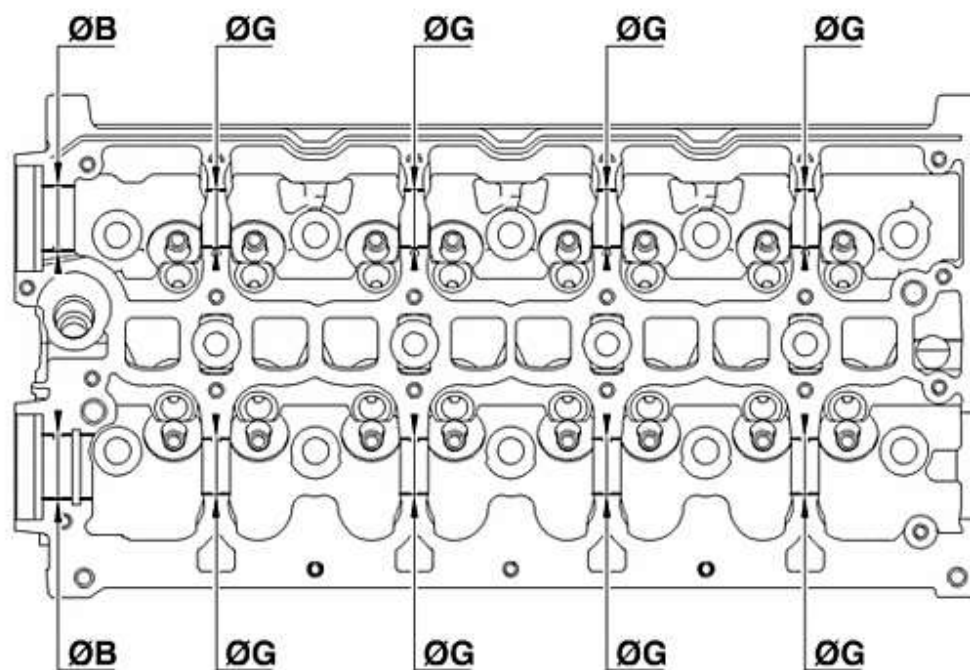


Figura : B1DP1B5D

| apoios do eixo de comando | Cota nominal | Cota de reparação |
|---------------------------|----------------------|------------------------|
| Ø B | 30 (+ 0,033 ; 0) mm | 30,5 (+ 0,033 ; 0) mm |

5. Referência de reparação

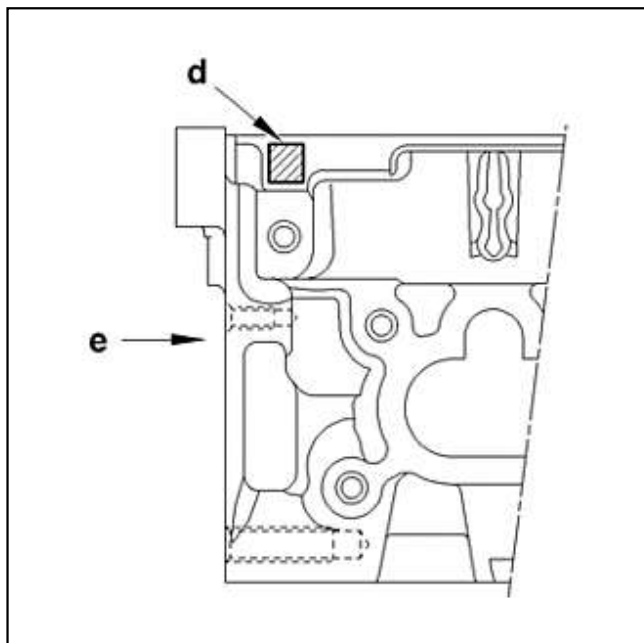


Figura : B1DP1B6C

" e" = Lado da distribuição.

" d" = Referência de reparação :

- As cabeças com plano de junta rectificadas são referenciadas por um número "- 0,3"
- As cabeças com apoios de eixo de comando rectificadas (0,5 mm), são referenciadas com uma letra A
- As cabeças com plano de junta rectificadas e apoios de eixo de comando rectificadas são referenciadas por um número e uma letra: "- 0,3 A"