

# CARACTERÍSTICAS : PARAFUSO DO CABEÇOTE - APERTO DO CABEÇOTE

## 1. Parafuso do cabeçote

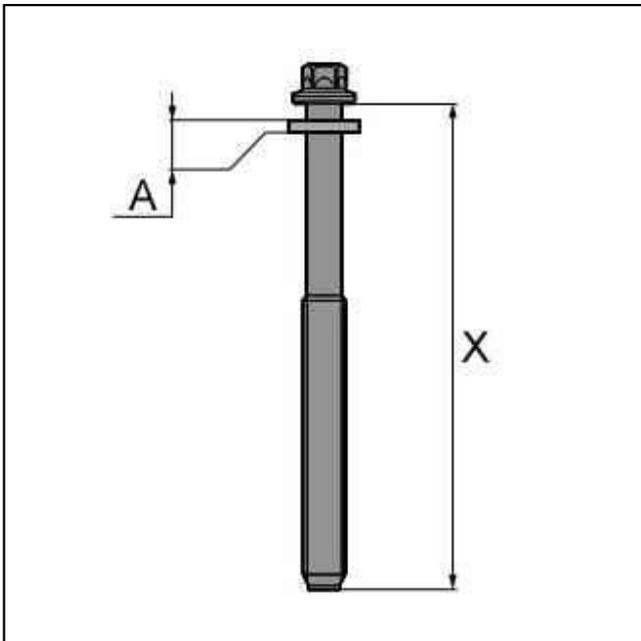


Figura : B1DP16FC

A : Espessura da anilha =  $4 \pm 0,2$  mm .

X : Comprimento do corpo dos parafusos novos =  $144,5 \pm 0,5$  mm.

**IMPERATIVO** : Não reutilizar os parafusos da cabeça cujo comprimento seja superior a 147 mm mm.

## 2. Aperto do cabeçote

### 2.1. Ordem de aperto

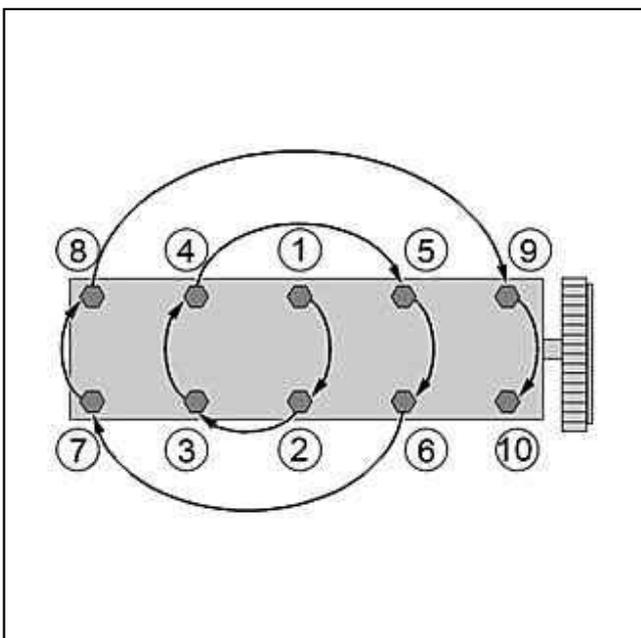


Figura : B1DP05BC

### 2.2. Método de aperto

**IMPERATIVO** : Realizar as seguintes operações : Parafuso por parafuso e pela ordem de 1 a 10. Desaperto : Proceder na ordem inversa (de 10 a 1).

Realizar as seguintes operações :

- Pré-aperto a  $1,5 \pm 0,1$  m.daN (ordem de 1 a 10)
- Aperto de  $5 \pm 0,5$  m.daN (ordem de 1 a 10)
- Desapertar os parafusos  $360 \pm 2^\circ$  (1 volta) (ordem de 10 a 1)
- Aperto de  $2 \pm 0,25$  m.daN (ordem de 1 a 10)
- Aperto angular em  $285 \pm 5^\circ$  (ordem de 1 a 10)

**NOTA** : Efetuar o aperto angular em 1 ou 2 vezes.

**ATENÇÃO** : É proibido voltar a apertar a cabeça após a intervenção.