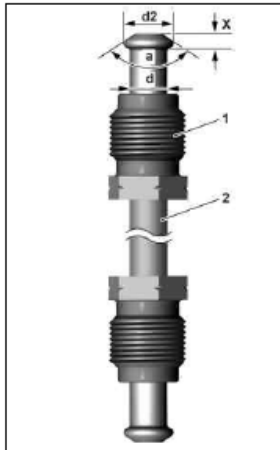


## Valmistajan ohje Mercedes-Benz henkilöautojen jarruputkien korjaamiseksi

**Valmistajan viite: AR42.10-P-0020B Replace brake lines 10.02.2016**

**Koskee vain mallisarjoja: 117, 156, 166, 172, 176, 204, 205, 207, 212, 216, 217, 218, 221, 222, 231, 242, 246, 251, 292**



P42.10-2899-03

- 1 Kierreläitin
  - 2 Jarruputki
  - a Helmiliitos tyyppi F (115°)
  - d Putken halkaisija  $\varnothing$  4.75 mm
  - d2 Helmiliitoksen ulkohalkaisija ( $\varnothing = 7.1$  F 0.18 mm)
  - X Helmiliitoksen korkeus (height= 2.3 F 0.3 mm)
- P42.10-2899-03

Kaksi lisäliitoskohtaa per jarruputki (2) sallitaan. Jarruputken (2) osittainen korvaaminen on sallittua vain niille putkille, joiden halkaisija on  $\varnothing$  4.75 mm (d) (pyörän linja).

Jarruputken katkaisuun tulee käyttää jarruputkileikkuria. Liitoskohdan pitää olla virheetön ja puhdas. Korjatun jarruputken kokonaispituuden tulee olla sama kuin alkuperäisen putken. Putken taivutussäde ei saa olla alle 13 mm. Jarruputkien etäisyys muihin komponentteihin tulee olla riittävän suuri. Jarruputkessa ei saa olla muokkauksesta aiheutuneita taitteita tai kaventumia. Liitoksien tekemiseen tulee käyttää standardin DIN 74234 mukaisia työkaluja ja tarvikkeita.

Muiden putkien (jarrupääsylinteristä hydraulikkayksikköön), muovipinnoitettujen putkien ja jarruletken korjaaminen ei ole sallittua.