



一、操作步骤

清扫轮胎，放掉胎内空气，按以下步骤进行拆装作业。

1. 拆卸轮胎

(1) 将车轮安置在撑胎边器上，慢慢踩下撑胎边器踏板，使胎边脱离。

(2) 将车轮翻面，按相同的操作拆下胎边。

(3) 将车轮放在转台上，踩压爪踏板使其固定。对于钢圈轮辋，转台上的压爪用侧固定方式来固定车轮

对于容易损伤的铝合金轮辋，用带有塑料保护套的压爪并且用外侧固定方式来固定车轮。

(4) 使升降立柱的杠杆压住车轮，旋转自动间隙调整柄将车轮固定。

(5) 在胎边四周涂肥皂水。

(6) 先用撬杠把胎边挂在轮胎拆装钩上，抽出撬杠之后踩转台踏板使转台旋转。这时轮胎拆装钩一侧的胎边就会向上翻，再把另一侧的轮胎往下压，坚硬的轮胎也就可以很容易地卸下来。

(7) 上胎边脱离后，按相同的操作撑开下胎边。

2. 装上轮胎

(1) 将车轮放在转台上，踩压爪踏板使其固定。

(2) 将轮胎放在轮辋上，与拆卸轮胎一样，用轮胎拆装钩先挂住胎边。

(3) 在胎边四周涂肥皂水。

(4) 使轮胎倾斜，在轮胎拆装钩的左侧把胎边挂在撬杠的上面，在右侧把胎边放在轮胎拆装钩的下面再使转台旋转。一边压住一边旋



转就可以包套上轮胎。

(5) 用同样方法包套住轮胎的上胎边。

安装轮胎时应注意轮胎的平衡标志，轿车轮胎平衡点标志一般用颜色胶料制成平行四边形、圆形、三角形或菱形符号，硫化在胎侧上。安装轮胎时，该平衡点位置与内胎气门嘴成 180° 安装，以保持车轮平衡。