

拆卸和安装皮带盘，空调压缩机“Denso”，型号“1”

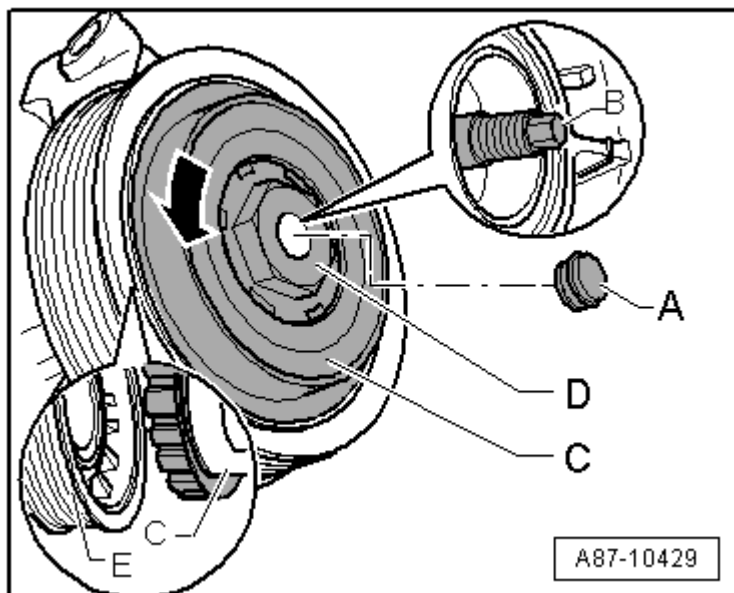
不带空调电磁离合器 -N25- 的空调压缩机



提示

- t 注意有关更换皮带盘 -E- 的提示
→ Kapitel.
- t 如拆卸皮带盘时一样进行准备工作
→ Kapitel.
- t 皮带轮由塑料制成并易碰坏，因此要特别小心地操作。
- t 如果从动盘 -C- 的过载保护已触发，可以旋转皮带盘 -E- 与从动盘 -C- 的外部件，而压缩机轴 -B- 和从动盘上安装的六角螺母 -D-（从动盘 -C- 的内部件）不会随之旋转。

拆卸



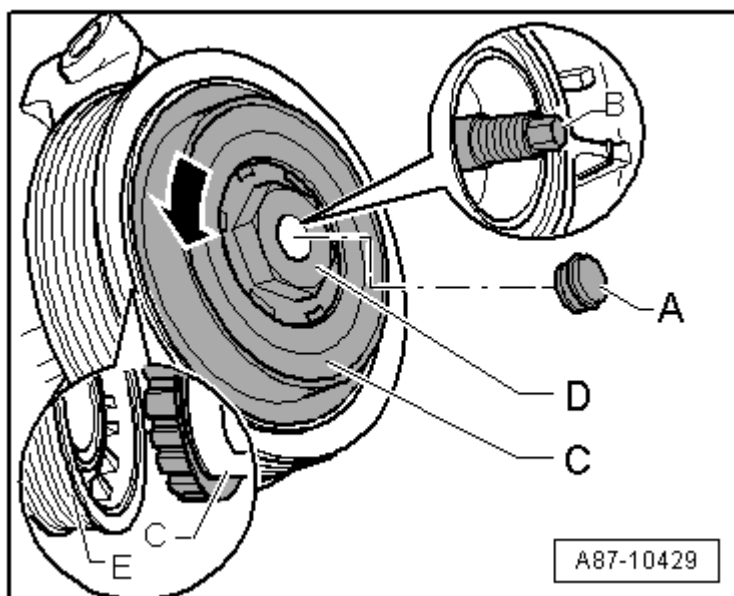
- 拆卸封盖 -A-。
- 例如用常用六角套筒扳手（扳手开口宽度 7 mm）拧紧空调压缩机驱动轴 -B- 并将从动盘 -C- 和从动盘 -E- 按箭头方向 - 箭头 - 转动。



提示

用于驱动空调压缩机的扭矩通过从动盘 -C- 的螺栓连接施加到压缩机轴上。如果在空调压缩机运行时从动盘 -C- 已牢固拧紧到压缩机轴上，以至于不能再松开（扳手开口度为 7 mm 的六角螺母 -B- 不能传递需要的扭矩），您必须更新空调压缩机。

- 取下从动盘 -C-。



- 拆下卡环 -A-。
- 拉下皮带盘 -B-。

安装



提示

更新卡环 -A-。

在推开皮带轮 -B- 之前要清洁空调压缩机法兰。

在安装卡环 -A- 时注意，不要将其掰开超过安装需要。

- 安装皮带盘 -B-。
- 插入卡环 -A-（确保左右吻合），带导入斜坡 -C- 的一侧背向空调压缩机（平坦的一侧朝空调压缩机安装）。
- 清洁压缩机轴螺纹。



提示

新从动盘的螺纹在出厂时即用规定量的特定润滑脂预先润滑过。

- 为便于安装从动盘，用轮胎装卸膏或肥皂溶液（当作润滑剂）略微浸润橡胶元件 -D-。
- 如图所示将橡胶元件 -D- 装入皮带盘 -B- 中。
- 将从动盘 -C- 的橡胶元件压入皮带盘 -E-，直到从动盘 -C- 贴在空调压缩机轴 -B- 的螺纹上。
- 将从动盘 -C- 逆箭头方向 -F- 拧到压缩机轴 -B- 上。
- 例如用常用六角套筒扳手（扳手开口宽度 7 mm）拧紧空调压缩机驱动轴 -B- 并将从动盘 -C- 和从动盘 -E- 逆箭头方向 -箭头- 拧紧（拧紧力矩 30 Nm）。

