

空调制冷剂油更换

更换

1. 空调制冷剂油 - 更换

推荐的 PAG 油：SP-10

- P/N 38897-P13-003: 120 m (4 fl oz, 4.22 Imp oz)
- P/N 38898-P13-003: 250 m (8 1/3 fl oz, 8.80 Imp oz)
- P/N 38899-P13-A01: 40 m (1 1/3 fl oz, 1.41 Imp oz)

空调系统中含有正确的制冷剂油量对确保空调压缩机合适的润滑是很重要的。制冷剂油过少会损坏空调压缩机；制冷剂油过多会减少系统的制冷量，并可能产生较高的出风口温度。

- 为避免污染，不要将用过的制冷剂油回收容器中，且不要与其他制冷剂油混合。
- 添加制冷剂油后，应立即重新安装容器盖并将其密封，以免受潮。
- 不要让制冷剂油溅到车辆上；否则可能损坏油漆；如果制冷剂油溅到油漆上，应立即将其清洗掉。

更换下列任一零件时，根据所列出的容积量添加推荐的制冷剂油：

| | |
|----------------------------|--------------------------------------|
| 空调冷凝器 (包括储液器/干燥器) | 25 mL (5/6 fl oz, 0.88 Imp oz) |
| 蒸发器..... | 40 mL (1 1/3 fl oz, 1.41 Imp oz) |
| 管路或软管..... | 10 mL (1/3 fl oz, 0.35 Imp oz) |
| 储液器/干燥器..... | 10 mL (1/3 fl oz, 0.35 Imp oz) |
| 泄漏修理..... | 25 mL (5/6 fl oz, 0.88 Imp oz) |
| 空调压缩机 | 因为车辆的空调压缩机内部配备有油气分离器，则在空调压缩机更换时无须放油。 |