

高压泵 - 装配概览

1 - 滚轮轴套

- ❑ 安装时用干净的发动机机油浸润

2 - O 形圈

- ❑ 更换
- ❑ 安装时用干净的发动机机油浸润

3 - 高压泵

- ❑ 带燃油压力调节阀 -N276-
- ❑ 不得拆分
- ❑ 拆卸和安装
→ Kapitel

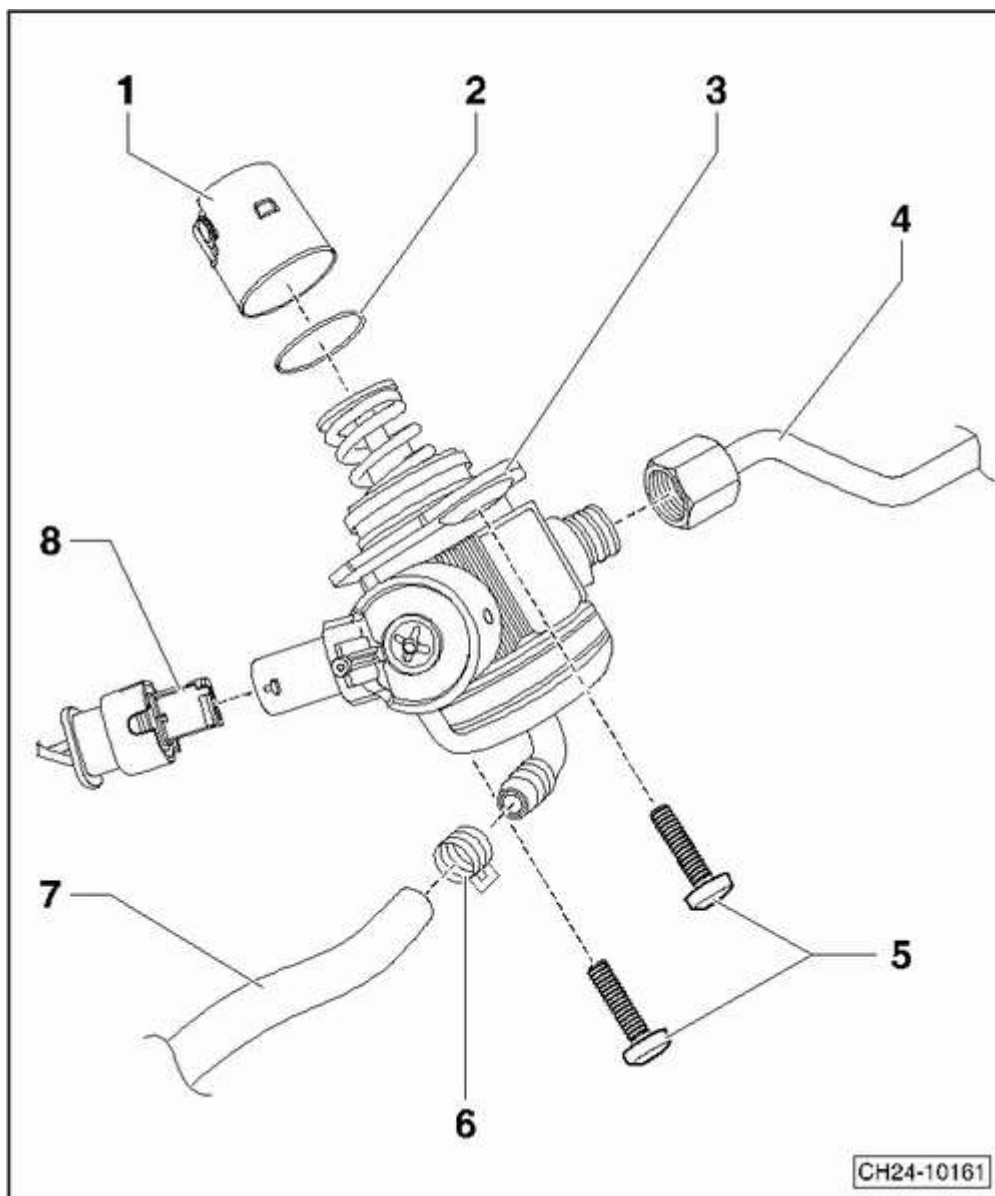
4 - 高压管

注意!
处于高压下的燃油可能造成人员受伤。
在打开喷射装置的高压区前, 必须将燃油压力降至残余压力。
→ Kapitel

- ❑ 拆卸和安装 → Kapitel
- ❑ 每次拆卸后更换
- ❑ 拧紧力矩: 16 Nm + 继续旋转 45°
- ❑ 用干净的发动机机油润湿锁紧螺母的螺纹

5 - 螺栓

更换





□ 拧紧力矩和拧紧顺序 → 插图

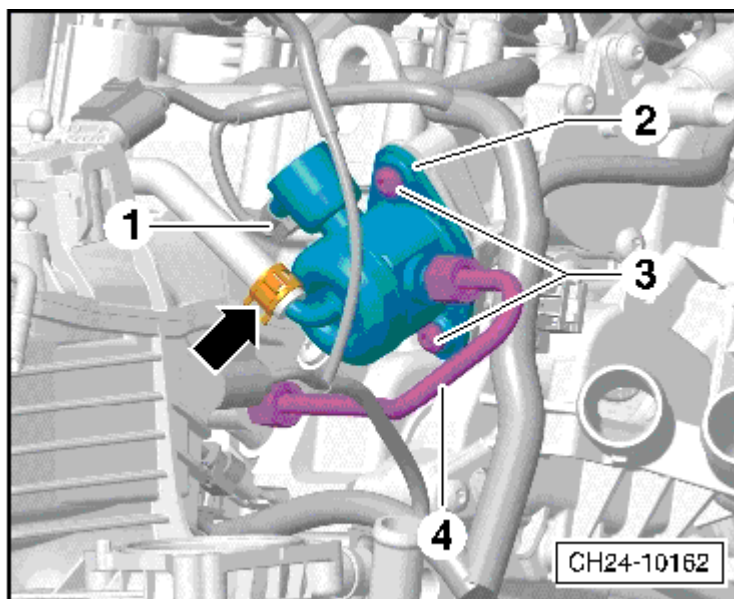
6 - 弹簧卡箍

7 - 燃油供油软管

8 - 电气连接插头

高压泵螺栓 - 拧紧力矩和拧紧顺序

为防止高压泵的法兰在安装时产生变形，应严格按照以下要求拧紧高压泵螺栓：



步骤	螺栓	拧紧力矩/ 继续旋转角度
1.	-3-	用手拧到底
2.	-3-	拧紧 1 圈，直至高压泵法兰碰到凸轮轴壳体
3.	-3-	8 Nm
4.	-3-	继续旋转 90°