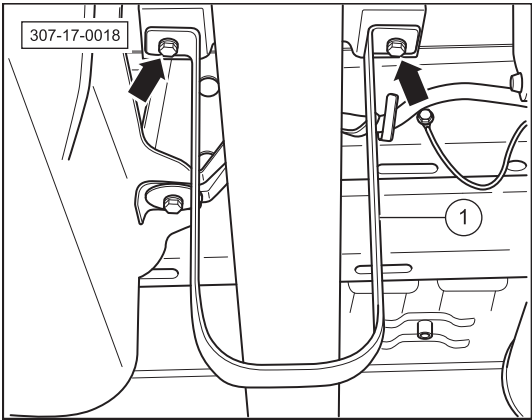


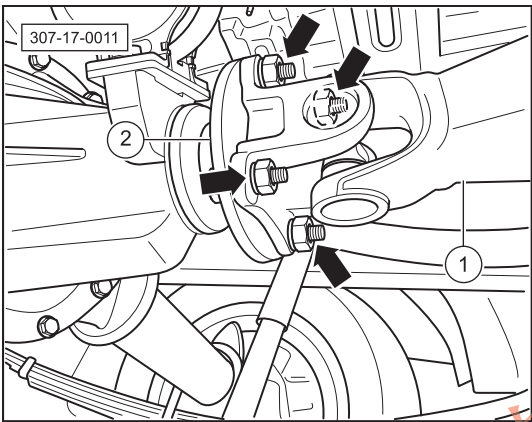
22.04传动轴总成

22.04.01传动轴总成拆装

拆卸：



1. 旋出传动轴托架-1-固定螺栓-箭头-，取下传动轴托架-1-。

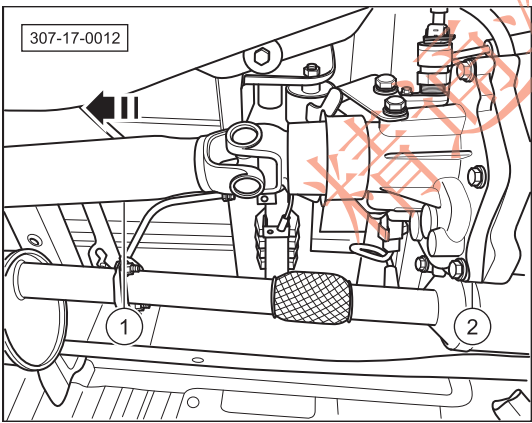


2. 在传动轴-1-上与连接法兰-2-上刻接标记。
3. 旋出传动轴-1-与连接法兰-2-固定螺栓与螺母-箭头-。

固定螺栓与螺母-箭头-拧紧力矩：58~68N•m

⚠ 注意

拆卸传动轴时应有一名助手托着传动轴，避免传动轴脱落造成损坏或人身伤害。



4. 沿-箭头-方向将传动轴-1-从变速器-2-输出轴连接花键中拔出。
5. 取下传动轴总成-1-。

安装：

安装以倒序进行,同时注意下列事项：

⚠ 注意

装传动轴时小心不要划伤后壳体油封唇口部。

22.04.02十字轴拆装

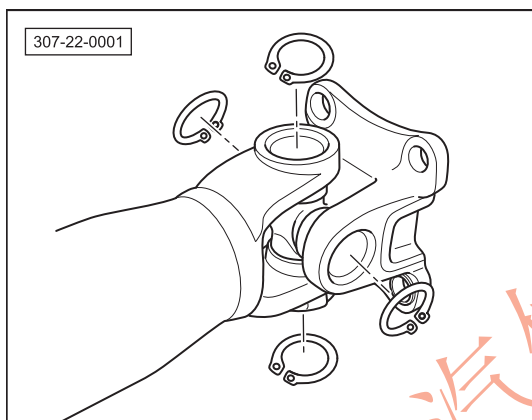
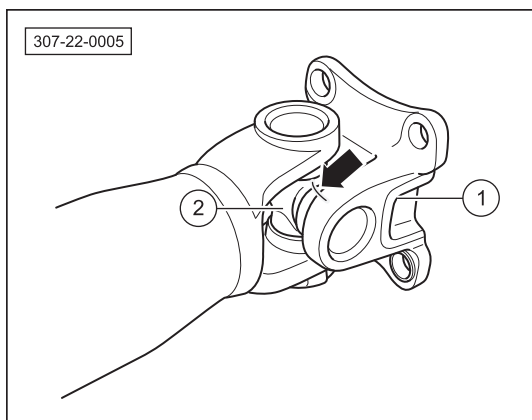
拆卸：

1. 拆卸传动轴=> “传动轴 - 22.04传动轴总成 - 22.04.01传动轴总成拆装”。

2. 在凸缘叉-1-、十字轴-2-上做装配标记-箭头-。

⚠ 注意

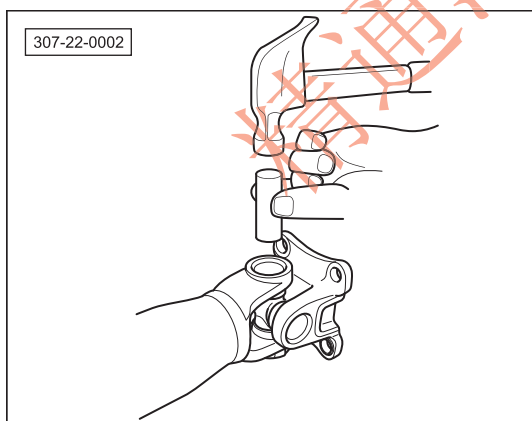
务必确认装配标记清晰可见。



3. 使用卡簧钳，拆下4个弹簧卡环。

⚠ 注意

拆下的弹簧卡环，不可再次使用。



4. 使用锤子和铜棒，敲击滚针轴承。

⚠ 注意

切勿使用铁锤直接敲击或使用台虎钳直接夹住传动轴。

5. 从凸缘叉与轴管叉外侧，振出4个滚针轴承与防尘罩，取下十字轴，分开凸缘叉与轴管叉。

⚠ 注意

拆下的防尘罩，不可再次使用。

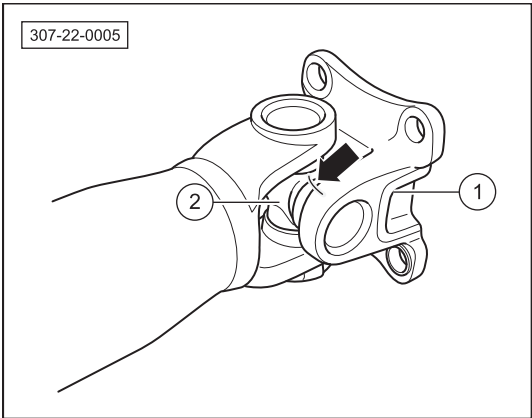
安装：

1. 在十字轴与滚针轴承的安装表面涂抹润滑脂。

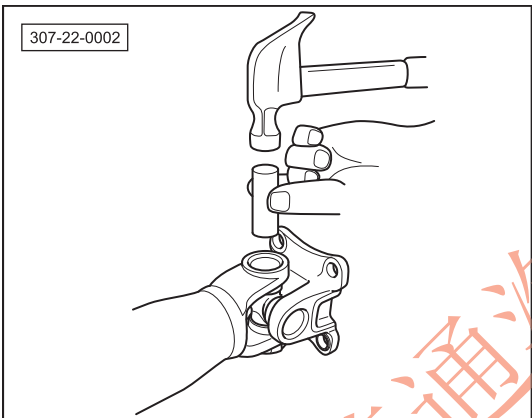
⚠ 注意

- 需使用**7022**汽车高级润滑脂或锂基高级润滑脂。
- 涂抹润滑脂，涂满十字轴与滚针轴承的安装表面即可。
- 若涂抹过量的润滑脂，可能增加后续操作的难度。

22



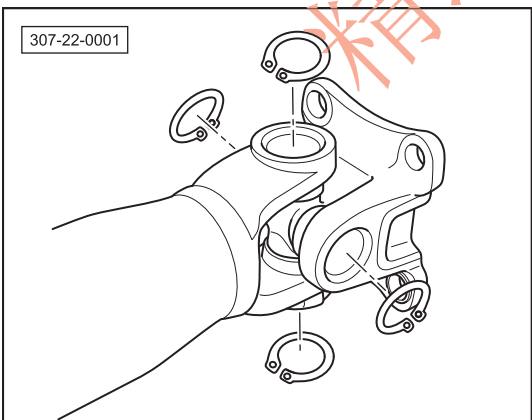
2. 按照凸缘叉-1-、十字轴-2-装配标记-箭头-，安装凸缘叉与轴管叉。



3. 从凸缘叉与轴管叉外侧，用手压入4个滚针轴承与防尘罩。从接头叉与轴管叉内侧，安装十字轴。使用锤子和铜棒，敲击滚针轴承，将4个滚针轴承与防尘罩安装到位。

⚠ 注意

- 务必更换新的防尘罩。
- 务必按照所做装配标记进行安装。



4. 使用卡簧钳，安装4个弹簧卡环。

⚠ 注意

务必更换新的弹簧卡环。