



PFS6 系列

法兰轴

概述

法兰轴应用于动力总成中传输动力。其一方面可以作为所谓的半轴,应用于商用车中的驱动实心轴;另一方面也可以作为差速齿轮装置和等速万向节轴之间的连接,应用于乘用车中。生产时通常采用组合工艺。首先采用挤压工艺生产法兰,然后通过模锻将轴柄延长并同时缩短直径。采用这种方式可以生产出一条很长的内槽,不必再另行进行机加工。

生产工艺

- 热锻(冲模)
- 温锻
- 粗加工
- 花键生产
- 硬车削

特点

- 可以生产内槽

原材料

- 感应淬火钢



查阅更多精锻产品