

# HNAT 737 技术问题说明

提示单编号	撰写	整编	批准/日期
TIP737-2020-36-001	符方洲	张桃	曾晶/2020.1.21

## 标题 锁 PRSOV 活门为什么会有不同的位置指向

### 一、适用性

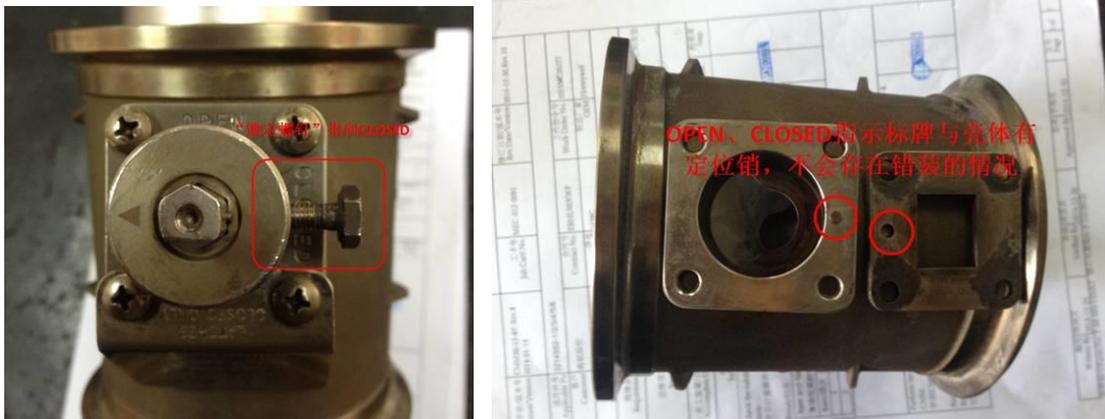
737NG

### 二、背景描述

有工作者在对 PRSOV 做工作的时候，出现一些疑问，为什么有的 PRSOV 指向有的是螺钉指向，有的是有箭头指向。误以为是修理问题，安装错误之类的。特做一说明。

### 三、事件简述

部件拆解开后，就很容易看出 PRSOV 在时 OPEN 和 CLOSED 标牌与壳体有定位销，不会存在装错的情况，如下图。



至于为什么锁定指示机构存在相差“180度”的情况，原因是由于 3214552-5 Series 5 之前的轴与之后的构型存在差异，同样的锁块装在两个轴之后锁定螺钉的指向刚好相差 180 度，从轴端尾部看锁块的位置会出现两种构型，即 Series 5 之前的构型会以“锁定螺钉”指向 CLOSED，而 Series 5 及之后构型会以“三角形”指向 CLOSED，两者均在一条直线上，用于指示活门已经处于关闭位置。

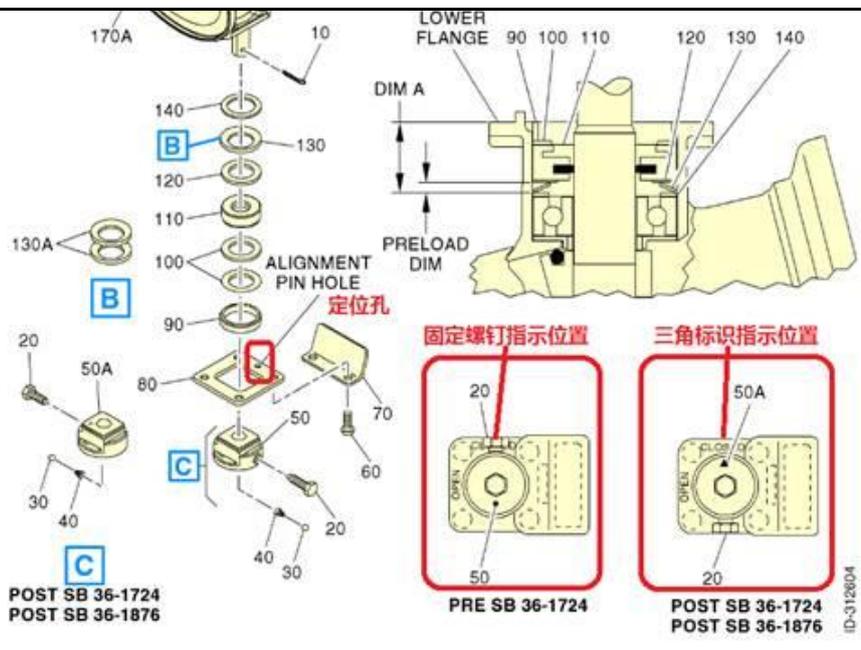


Figure 7008. (Sheet 1 of 1) (Post SB 36-1614) (Post SB 36-1876) Manual Override and Position Lock Assembly (GRAPHIC 36-13-87-99R-855-A01)

