发动机滑油 - 储存 - 滑油箱

概述

这些是发动机滑油箱的功能:

- 容纳发动机滑油
- 从回油中清除空气
- 一 使你做滑油面检查和充加滑油系统

部件位置

发动机滑油箱是在风扇机匣上,在 3:00 位置。你通过滑油箱检查口盖做滑油面检查和充加滑油箱。滑油箱检查口盖是在右风扇整流罩上。你也可以打开右风扇整流罩接近滑油箱。

具体说明

滑油箱有一个油量观测计,一个重力加油口和一个压力加油口。

滑油箱有一个油面观测计做发动机滑油量的目视检查。油面观测计是在滑油箱的正面上。

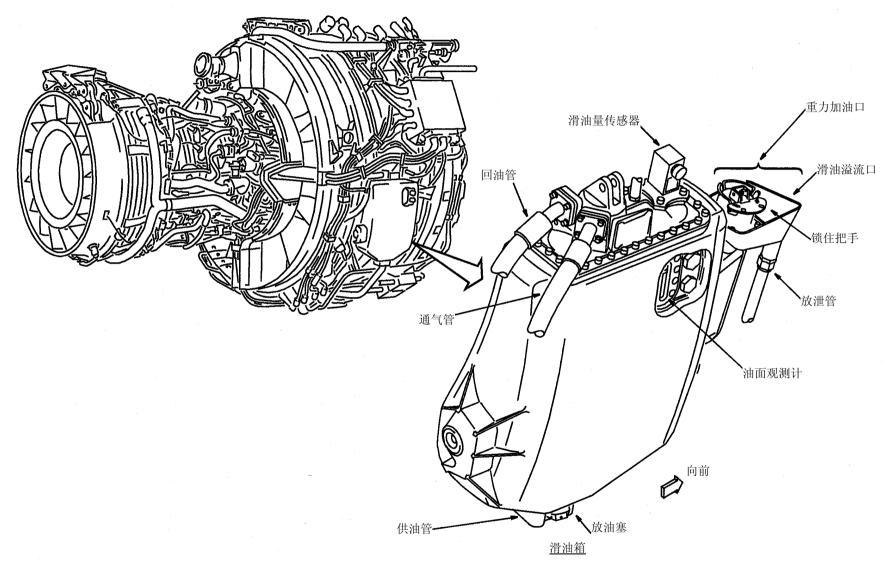
你使用滑油管重力加油口充加滑油箱。重力加油口是在滑油箱的右侧。滑油加油盖有一个锁住把手。在勤务中洒落的滑油被收集进入 溢流口内。滑油溢流口连接至一个泄放管。 在滑油箱底部有一个放油塞使你放泄滑油。

发动机滑油箱容纳约 21 美夸脱(20.2 升)滑油。2 号发动机的滑油箱能够容纳比 1 号发动机更多的滑油。这是由于机翼的上反角的缘故。

培训知识要点

你可单独地从滑油箱拆下滑油量传感器。

关于滑油传感器更多的资料参见滑油指示系统部分。(飞机维修手册第 I 部分 79-30)



发动机滑油 一 储存一滑油箱

有效性 YE201

79—10—00

发动机滑油 - 储存 - 培训知识要点 - 保养

概述

对于这些条件中的任一个你必须做滑油面检查和充加滑油箱:

- 一 正常的保养
- 在更换滑油系统一个部件后
- 更换发动机滑油

发动机滑油面

<u>告诫</u>: 在滑油箱冷却前(从关车开始30分)做发动机加注程序。如油箱是冷的,你能加注过多和造成滑油消耗率不正确的指示。

打开滑油箱检查口盖接近观测计。

你也能够在驾驶舱内监控发动机滑油面。为做到这点,在上部中央显示装置(P2)上读出滑油量指示值。

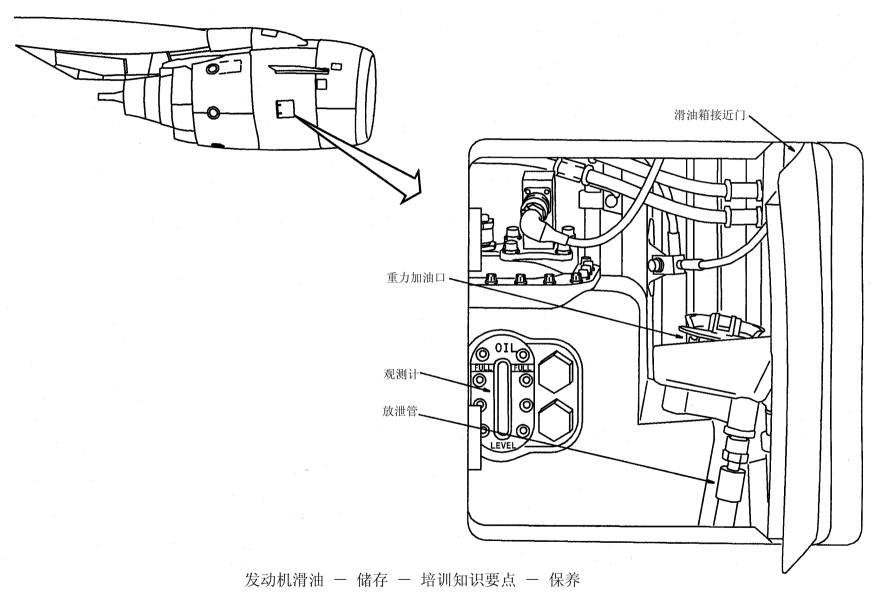
关于滑油量指示系统更多的资料参见滑油指示部分。(飞机维修手册第 I 部分 79-30)

发动机滑油保养 (重力加油)

- 警告: 在发动机关车后 5 分钟内不要拆卸滑油箱加油盖。如果单向活门是损坏的,热滑油会从滑油箱喷出和造成人员损伤。在发动机运转期间,油箱中滑油是热的和增压的。
- 警告:如果你接触滑油,你必须彻底清洁你的皮肤。立即脱掉滑油弄湿的衣服。如果滑油长时间接触你的皮肤,它会造成皮炎。
- <u>告诫</u>:不得加入未批准的滑油牌号的滑油至滑油箱。如果使用未批准的牌号滑油,立即用正确的发动机滑油冲洗并更换滑油。
- <u>告诫</u>: 立即清洁滑油溅落的油漆表面。滑油会在衣物上留下班点和使油漆变软。

在重力加油口内加注发动机滑油直至滑油面到达在观测计上的 全满指示。当油面是在观测计上的全满指示时,油箱是满的。

关于批准的滑油的型号或牌号参见飞机维修手册(AMM)第 II 部分。



有效性 YE201

79—10—00