

500 系列冲击式油分离器配有内部屏幕，如有需要，可进行更换。501-505 型号的产品所配屏幕附着在顶板上。506 和 507 型号的产品所配屏幕可通过底板接触。

1. 将油分离器与系统隔离开来。
2. 回收或循环利用油分离器的制冷剂。
3. **确保分离器无内部压力。若不如此，可能会致人受伤和/或设备受损。**
4. 松开法兰的螺栓和螺母。将垫圈放到一边，可重复使用。
5. 在 501-505 型号的产品上，您可能需要断开管道以便拆除。请仔细拆卸顶板或是向下滑动底部罐筒，从而让屏幕露出来。
6. 拉直将屏幕固定在位置上的轴钉。拆下轴钉，留待重复使用。
7. 拆下屏幕。
8. 将新的屏幕放置到位，推动轴钉穿过孔洞并弯曲轴钉，这样轴钉就不会冒出来。
9. 对于 506 和 507 型号的产品，请仔细拆卸浮板组件。
10. 进入内部并拆下将屏幕固定在位置上的螺母（留待重复使用）固定支架。
11. 拆下屏幕。
12. 安装新的屏幕，重新装上支架和螺母。
13. 彻底清除凹槽处的旧垫片。务必仔细，不要刮伤钢质表面。
14. 将干燥的垫片放入凹槽内，然后涂抹润滑油。
15. 使用恰当类型的油预先充注分离器（请参阅铭牌了解数量）。
16. 重新将顶板或浮板组件装到法兰上，首先用手指将螺母拧上螺栓，使防松垫圈位于螺母和法兰面之间。从任意螺栓开始，逐步牢牢拧紧，扭矩达到 18-20 英尺磅。以“对位螺栓”的方式拧上螺栓。
17. 重新连接上拆卸下来的管线。
18. 排空油分离器和互连管线。
19. 进行泄漏检查。
20. 让分离器恢复运作。慢慢打开隔离阀。
21. 经常监控油位情况。
22. 确认无泄漏。

如有疑問，請致電 1-800-552-9300 或 630.293.5910，或給我們發電子郵件
temprite@temprite.com