

500 系列衝擊式油分離器配有內部螢幕，如有需要，可進行更換。501-505 型號的產品所配螢幕附著在頂板上。506 和 507 型號的產品所配螢幕可通過底板接觸。

1. 將油分離器與系統隔離開來。
2. 回收或迴圈利用油分離器的製冷劑。
3. **確保分離器無內部壓力。若不如此，可能會致人受傷和/或設備受損。**
4. 鬆開法蘭的螺栓和螺母。將墊圈放到一邊，可重複使用。
5. 在 501-505 型號的產品上，您可能需要斷開管道以便拆除。請仔細拆卸頂板或是向下滑動底部罐筒，從而讓螢幕露出來。
6. 拉直將螢幕固定在位置上的軸釘。拆下軸釘，留待重複使用。
7. 拆下螢幕。
8. 將新的螢幕放置到位，推動軸釘穿過孔洞並彎曲軸釘，這樣軸釘就不會冒出來。
9. 對於 506 和 507 型號的產品，請仔細拆卸浮板元件。
10. 進入內部並拆下將螢幕固定在位置上的螺母（留待重複使用）固定支架。
11. 拆下螢幕。
12. 安裝新的螢幕，重新裝上支架和螺母。
13. 徹底清除凹槽處的舊墊片。務必仔細，不要刮傷鋼質表面。
14. 將乾燥的墊片放入凹槽內，然後塗抹潤滑油。
15. 使用恰當類型的油預先充注分離器（請參閱銘牌瞭解數量）。
16. 重新將頂板或浮板組件裝到法蘭上，首先用手指將螺母擰上螺栓，使防松墊圈位於螺母和法蘭面之間。從任意螺栓開始，逐步牢牢擰緊，扭矩達到 18-20 英尺磅。以“對位螺栓”的方式擰上螺栓。
17. 重新連接上拆卸下來的管線。
18. 排空油分離器和互連管線。
19. 進行洩漏檢查。
20. 讓分離器恢復運作。慢慢打開隔離閥。
21. 經常監控油位情況。
22. 確認無洩漏。

如有問題，請致電 1-800-552-9300 或 630.293.5910，或給我們發電子郵件 [temprite@temprite.com](mailto:temprite@temprite.com)