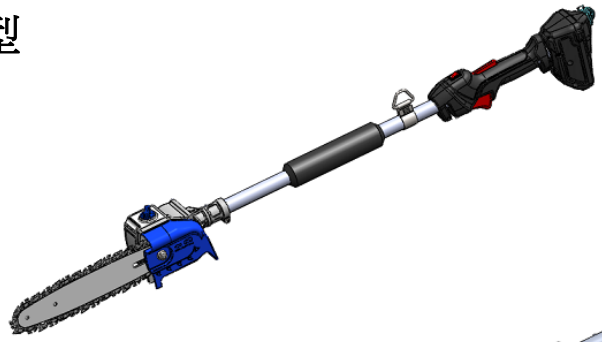
MORI	使用說明書
Super EBC-2401-JPS	電動高空鏈鋸

□輕巧型



□雙截式

為了您自身的安全，請詳細閱讀和遵守本手冊預防措施

內容

1。標誌說明
2。安全規則
3。部件識別
4。技術參數
5。組裝
6。調整
7。作業方式/作業方法
8。保養
9。主機基本操作說明
10。顯示面板說明

1. 標誌說明	
	使用前，請閱讀說明書內容
	戴頭盔，防塵眼鏡，耳塞
	使用前，戴上手套以保護雙手
	使用前，穿上安全靴
	穿戴防滑鞋
	操作時不要接近電源，以防觸電危險
	工作區域的 15 米之內，不准人或動物進入



警告危險

使用時，必須穿著合適的衣服和帶安全護具操作，如果使用不當，對自己和他人會有受傷的風險

2. 安全規則

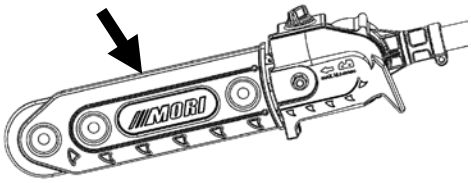
2-1. 使用指南

- 檢查切割刀具，導板和鏈鋸，需牢固地附著在機具上
- 使用 MORI 批准之延長桿
- 不要打到岩石，石頭，樹樁等異物
- 鏈鋸不要接触到地面
- 如果鏈鋸撞擊到障礙物，應立即停止電源和檢查損壞鏈
- 不要使用老舊，斷裂或變色的鏈鋸
- 從工作區移除所有異物
- 在運輸和儲存中，一定要用導板蓋蓋住導板和鏈鋸
- 請用雙手操作鏈鋸，單手使用將導致危險
- 在雨天及溼地下，請勿使用本機器
- 請勿自行改裝本機器

2-2. 安全操作

警告 ⚠ **危險**

所有在頭上的導電體和通訊電線,都有可能有高電壓電力。切勿觸摸電線，直接或間接都會，導致嚴重傷害或死亡



運輸和儲存中，一定要用導板蓋蓋住

2-3。閱讀說明書

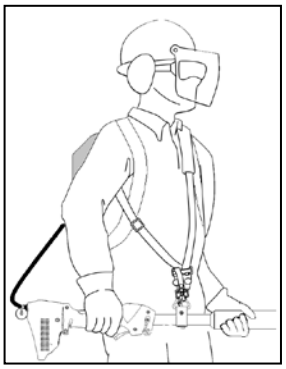
1。提供使用者操作手冊和安全操作說明。

2。避免所有的高空電源線。本產品是不對電流絕緣。

2-4. 使用適當的衣物及設備

始終穿戴面罩頭部保護，以幫助防止落下的樹枝和雜物.

2-5. 保持安全距離



1。在任何時候都保持立足點和平衡。不要站在濕滑不平或不穩的表面上。

2。不要在梯子上工作。

3。操作鏈鋸時，只能在地面或合格之升降梯。

4。務必評估，如有可能掉落之枯枝，都有可能危害到工做人員。

5。注意高空墜物，需预先計劃撤退道路。

6。需注意掉落樹枝會反彈

7。檢查調整肩帶

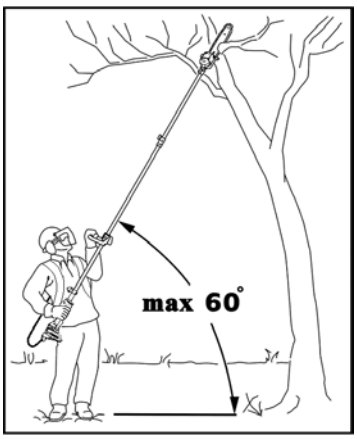
8。舒適的操作 - 見右側圖片 進行適當的調整。

9。避免接觸鏈條。

警告 危險

反彈可能導致沒有辦法操控鏈鋸，可能會讓操作者或任何靠近的人受到嚴重之傷害。使用時需緊握抗震動之把手並注意四周之環境。

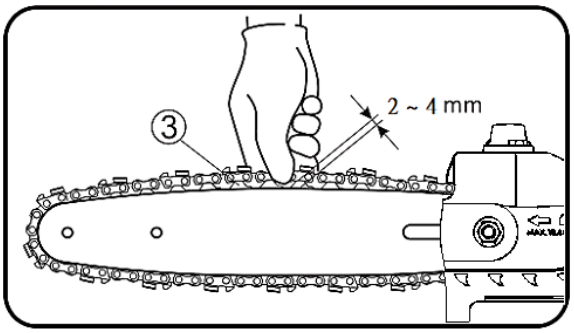
反彈可能會出現在鏈鋸導板的前端。在某些情況下，這可能會導致一個快如閃電的反向動作，這些反應可能會導致操做者失去控制，這可能會導致嚴重的人身傷害。



有了一個基本的了解，你可以減少或消除出奇不意的操做，這有助於避免事故發生。

僅可以切割木材，避免碰到混凝土，金屬，電線，或其他障礙物，應立即停止電源，檢查和修復。建議的角度是最大 60 度角。

2-6. 檢查鏈條張力



一個新的鏈條需要經常進行檢查鏈條的張力。

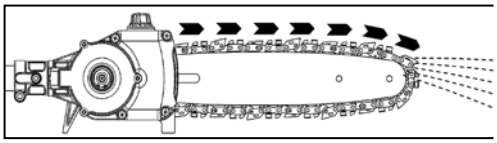
冷鏈：

正確的張力是，上方鏈條和配合槽應該有約 **2~4** 毫米(mm)差距。

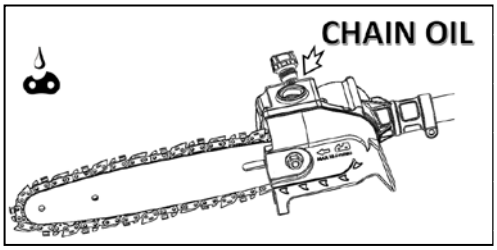
2-7. 檢查鏈條功能/作動

應避免油箱無機油情況運轉

鏈條潤滑不良會導致鏈鋸、導板磨損加劇或卡死。使用中要經常檢查鏈條機油供應情況， 將鏈鋸置於平坦乾燥的地面或對準樹樁等物，啟動開關，1 分鐘後地面或對照物面應有明顯的油漬。



每一個新的鏈鋸需運行約 2～3 分鐘。運行後，檢查鏈條張力，必要時進行調整 。

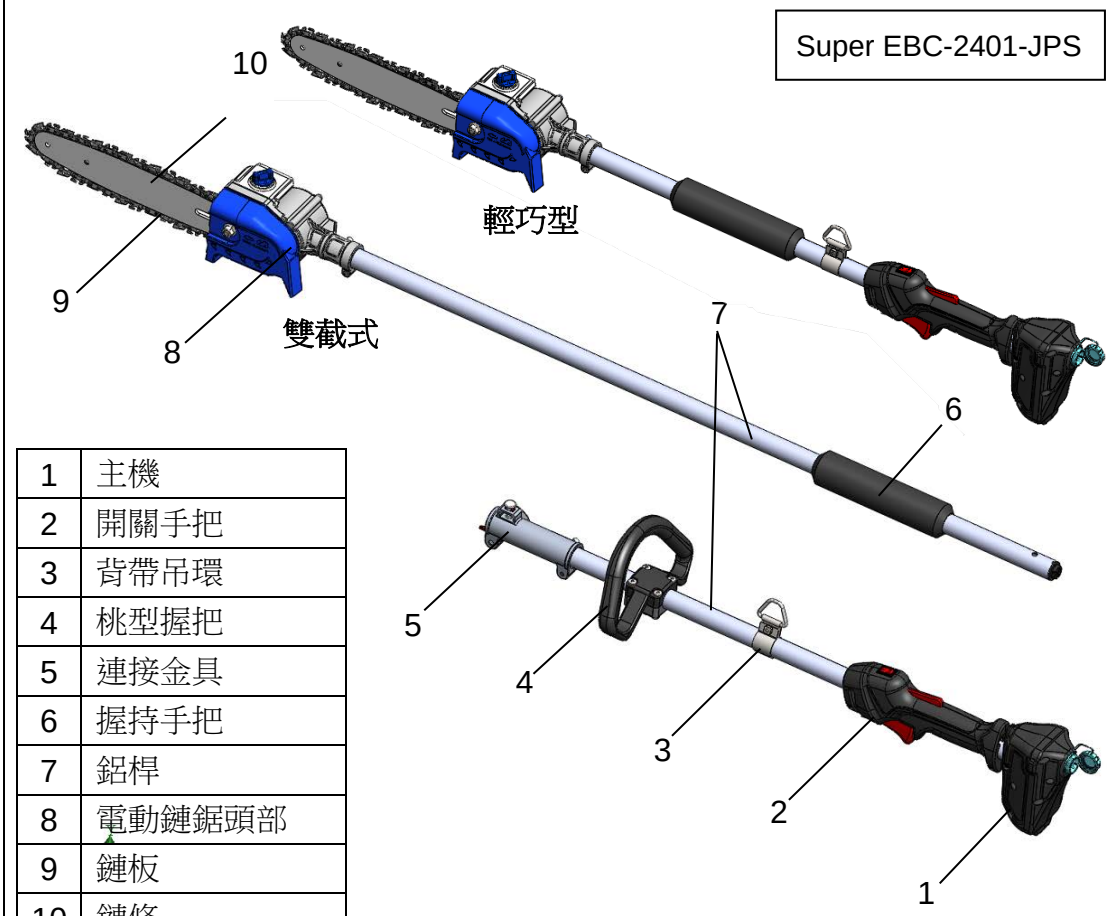


注意：

當鏈條機油的水平降低到 1 厘米時，不要操作您的機具，無鏈條機油的潤滑。在很短的時間內，會引起不可挽回的損壞。

全年可使用機油 SAE＃10W-30, 在夏季可使用  SAE＃30～＃40
和在冬季可使用 SAE＃20

3. 部件識別



1	主機
2	開關手把
3	背帶吊環
4	桃型握把
5	連接金具
6	握持手把
7	鋁桿
8	電動鏈鋸頭部
9	鏈板
10	鏈條

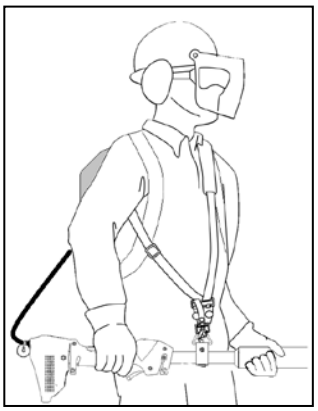
4. 技術參數

Super EBC-2401-JPS	
鏈鋸頭部重量	1.6kg
整機重量(不含電池)	輕巧型 2.8kg/雙截式 3.8kg
標準電壓	36V
操作總長	輕巧型 112cm 雙截式 190cm/215cm
鏈板尺寸	10”(25cm) OREGON 100SDEA041
鏈條尺寸	3/8”(9.52mm) 40 目 OREGON 91PX040X
最大切割直徑	20cm 以下
最佳切割直徑	10cm 上下
使用機油/油箱容量	SAE＃10W-30 / 120ml max
馬達轉速	Max 7500 rpm/變速 5000 rpm

5. 組裝

5-1. 穿背帶

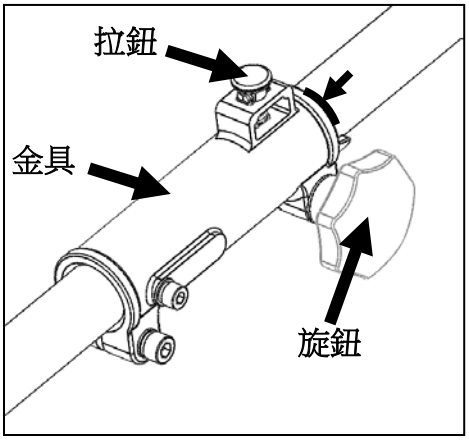
通過你的手臂穿過肩帶，扣在你的身體前面，並設置在如圖示正確的位置。



注意：肩帶有一個快速的釋放機制，這樣就可以在緊急情況下立即釋放機具。

1． 按壓卡勾就可以立即釋放機具。
2。當重新連接機具時，重新壓回卡勾即可。

5-2.雙截金具快拆安裝



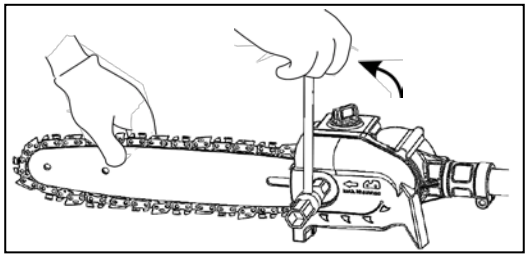
1. 組裝：插入前段組件，對準箭頭貼標(放下拉鈕並對準拉鈕槽)，左手固定金具，右手旋緊旋鈕，即組裝成功。
2. 拆卸：拉紐上拉後後旋轉固定，右手鬆開旋鈕，將前段組件直直拔出即可。

注意: 需確保旋鈕鎖緊，組裝前確認端子無異物…等(請擦拭清潔)

6.調整

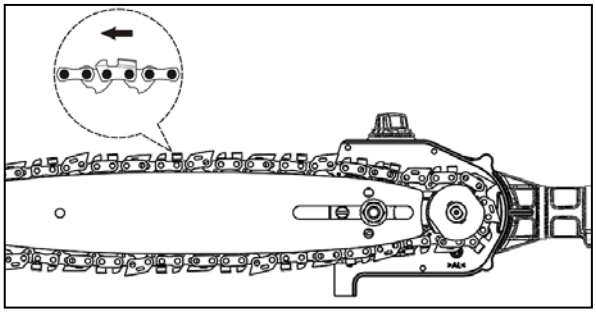
6-1. 調整鏈鋸張力

1 打開外側機殼螺絲。

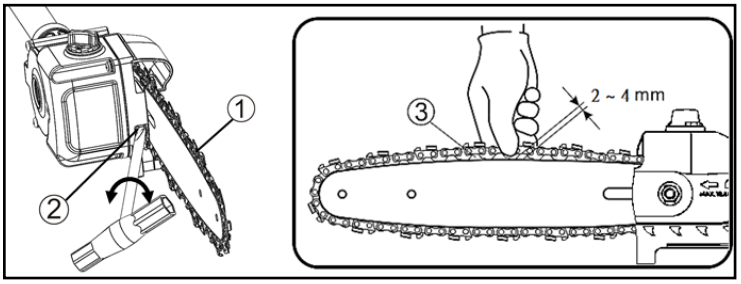


注意:調整時避免手部割傷

2 確認鏈條的方向是正確的。
3 引導鏈條接到導板的凹槽內。

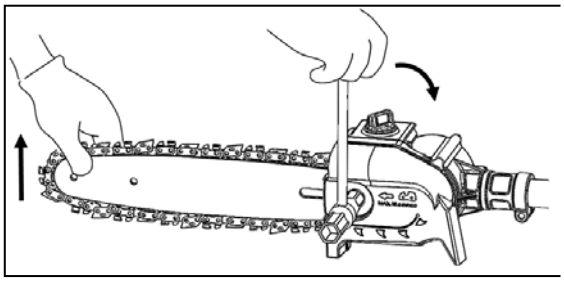


4 提高導板前端, 順時針方向轉動張力調整螺絲②。要檢查適當的張力，輕輕抬起鏈條的中心③該是約 2～4 毫米(mm)。

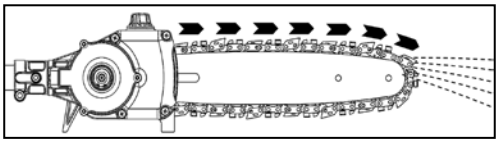


5。提高導板前端，用套筒扳手鎖緊外側機殼螺母。

注意！
經常檢查鏈條的張力，以獲得最佳的性能和耐用性。



當馬達運行時，鏈條機油會被自動排出。



注意:切削不順時請缺認鍊條是否要進行更換

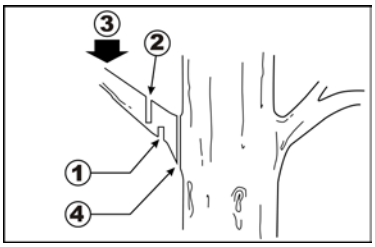
重要事項 ： 要防止塑料惡化，不要使用化學合成或矽油為基礎之鏈條機油。

7.作業方式 / 作業方法

- 只能在光線和可見度良好的情況下使用鏈鋸。 在潮濕易滑之處以及冰雪之處要小心（滑倒的危險）。 在剛剛脫皮的木材（樹皮）上作業時滑倒的危險非常大。

- 切勿在不穩定平面上作業。 作業區域內不可有任何障礙物以免絆倒。 務必要確保立足穩定。
- 切勿站在梯子上進行鋸割。
- 高度過高時切勿攀登到樹上作業。 請務必在升起的平台上作業（車載升降器、升降機）。
- 只能用鏈鋸鋸割木材。
- 當鏈鋸還處於走行狀態下, 請避免將其接觸地面。
- 切勿用鏈鋸將木塊或其他物品舉起或去除。
- 清除掉作業區內諸如沙子、石頭和鐵釘等異物。 異物會損壞鏈鋸並導致危險的反跳。
- 要固定好圓的木材, 以防止其轉動。
- 無論何時將鏈鋸從木頭中取出時均要保持鋸處於走行狀態。
- 檢查樹枝將落下之方向。
- 計劃撤退路徑時, 需考慮截樹枝掉落之位置，和可能會反彈打擊之地方。
- 不要直接站在被切斷分支的下面。
- 當修剪有102mm（4英寸）的直徑或更大的樹枝時：

①下切樹幹直徑近1/4枝體。
②上切枝體稍遠的位置。
③.切斷樹幹根部。



8. 保養

8-1. 儲存

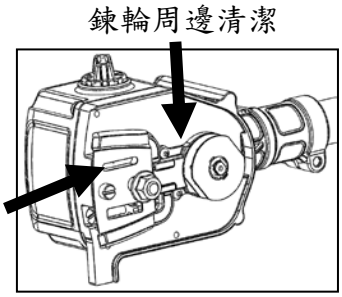
請勿儲存在很長一段時間內（30 天或更長的時間）不執行保護存儲維護，其中包括以下：

1。儲存在乾燥無塵的地方，兒童接觸不到的地方。
2。開關放置在“OFF” 的停止位置。
3。除去外部積聚的油脂，油，灰塵和碎片。

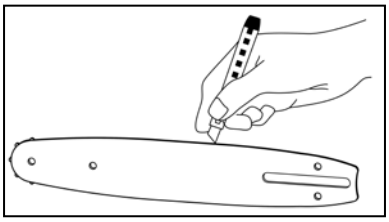
重要
有些樹的汁液和樹脂有腐蝕性。每次使用後需徹底清洗導板和鏈輪區，然後塗上輕質油。

8-2. 儲存鏈鋸組件

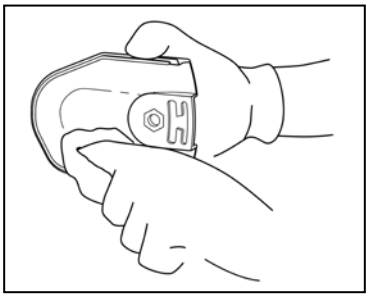
注油器
清潔注油器周邊。
清潔鍊輪周邊



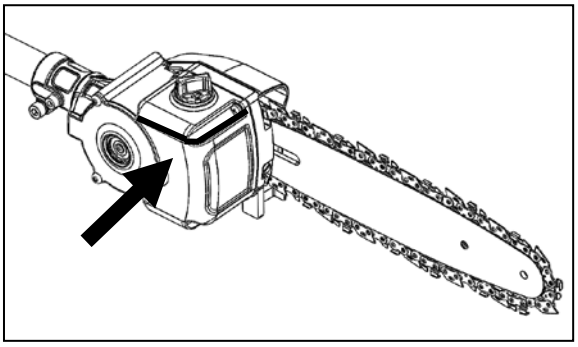
導板
使用本機前，清洗凹槽和注油器。



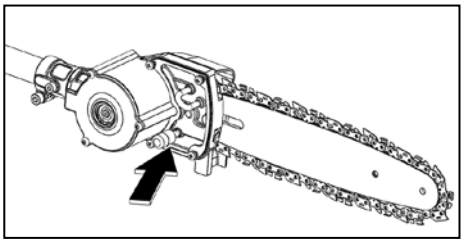
側殼體
始終保持外殼和驅動器的鋸屑和碎片區域的清潔。
定期清潔，以保護一些樹木中含有高濃度的酸腐蝕，
適用於油或油脂。



鏈條機油
如果沒有鏈條機油，可以從側面看出，填加多用途潤滑機油到五分之四高度。
但不要完全加滿。

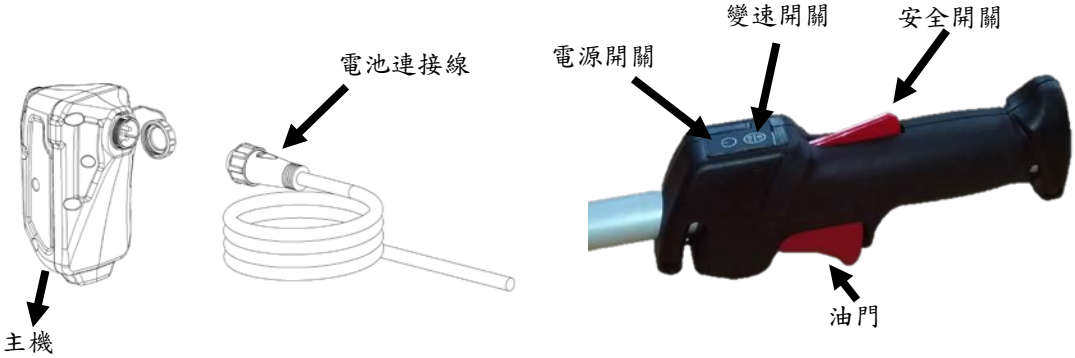


8-3. 鏈條機油濾清器
排空所有的鏈條機油。如果濾清器出現會變色或變硬時，需更換過濾器。或用溶劑洗過濾器。

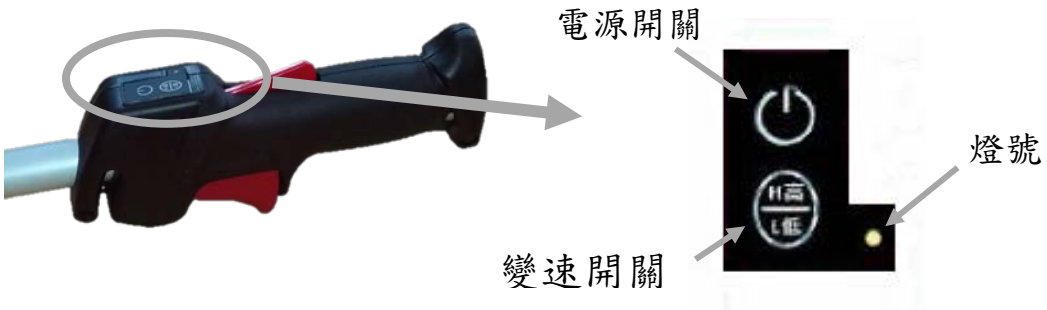


9. 主機基本操作說明

1. 將電池連接線插入設備主機並旋緊螺帽
2. 按下電源開關，啟動設備電源
3. 按住安全開關，才可按壓油門



10. 顯示面板說明



項目	狀態	說明	燈號顯示
1	正常模式	主機連接電池後，並將電源開關開啟，於電源燈位置顯示紅燈表示開啟電源。	**紅燈恆亮**
2	過載警示	當發生過載或纏草狀況時，本機開始產生紅燈閃爍顯示與警告聲。 解決方法：將油門放開，並將過載或纏草狀況解除，即可再按壓油門操作。	**紅燈閃爍**
3	過溫警示	當本機持續重載時，主機過溫，本機開始產生紅燈閃爍與警告聲。 解決方法：將電源開關關閉，再重新開啟，即可再度操作，若警示持續產生，將電源關閉，使本機休息幾分鐘，讓馬達或電池溫度降低，再重新操作。	**紅燈閃爍**
4	低電壓警示	當電池電壓過低時,本機開始產生紅燈閃爍與警告聲。 解決方法：將電源開關關閉，並將電池抽離本體，進行充電。	**紅燈閃爍**
5	閒置警示	當本機在電源啟動狀態，閒置狀態超過 3 分鐘，本機開始產生紅燈閃爍予警告聲，警告使用者關閉電源，以達節省電源目的。 解決方法:將電源開關關閉,或重新將電源開關開啟。	**紅燈閃爍**
6	正轉	在電源開關開啟狀態下，將油門與安全開關同時按壓，本機載具即可產生最高 7500 轉之轉速。	
7	變速	不論機頭有無運轉,按下變速按鈕後,機頭轉速可於 7500 轉或 5000 轉之間變換轉速。	
8	剎車保護	在正轉狀態下，放開油門，5 秒內即可剎車停止。	
9	緊急保護	當本機發生無法控制狀態時，關閉電源開關，可使所有狀態關閉並切斷電池電源。	

MAINTAIN RECORD		