

# 修整套件

## 用于 Multi Pro® 1750 草坪打药机的泡沫标记组件

型号 136-0457

安装说明

**注意** 此产品的安装需要泡沫标记组件。请联系 Toro 授权代理商了解更多信息。

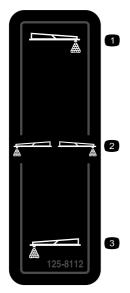
# 安全

注意 请根据正常操作位置来判定机器的左侧和右侧。

#### 安全和指示标签



任何潜在危险区附近均贴有操作员清晰 可见的安全标贴和说明。更换受损或丢 失的标贴。



125-8112

decal125-8112

- 1. 右喷洒臂
- 2. 两个喷洒臂
- 3. 左喷洒臂

# 安装

## 散装零件

使用下表进行核对确保所有零件已装运。

程序	说明	数量	用途
1	不需要零件	_	准备机器。
2	支架 螺栓5/16 x 1 英寸 垫圈% 英寸 螺母5/16 英寸 泡沫标记单独出售	1 4 4 4 1	将泡沫标记压缩机安装到托架上。
3	托架螺栓 U 形螺栓 凸缘螺母 % 英寸 隔片 R 形夹	1 1 3 1 1	安装修整组件托架。
4	线束 开关支架 摇臂开关 宽柄开关 螺栓M6 15 安保险丝	1 1 1 1 2 1	布置线束并安装开关。

1

## 准备机器

#### 不需要零件

#### 程序

将机器停放到水平地面上接合手刹关闭发动机然后从点火 钥匙开关上拔下钥匙。

断开电池连接请参阅操作员手册。

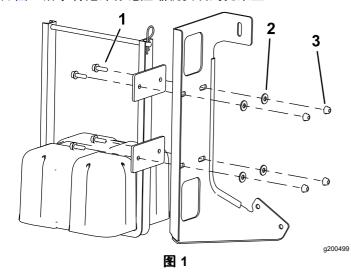
### 将泡沫标记压缩机安装到托架上

#### 此程序中需要的物件

Ĺ	1	支架
[	4	螺栓5/16 x 1 英寸
	4	垫圈% 英寸
	4	螺母5/16 英寸
	1	泡沫标记单独出售

#### 程序

如图 1 所示将泡沫标记压缩机安装到托架上。



- 1. 螺栓5/16 x 1 英寸
- 2. 垫圈%英寸
- 3. 螺母5/16 英寸

3

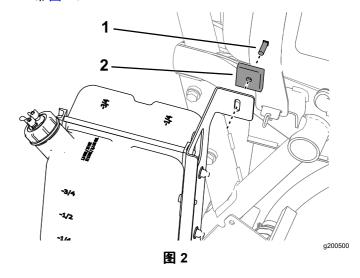
### 将压缩机和支架安装到机器上

#### 此程序中需要的物件

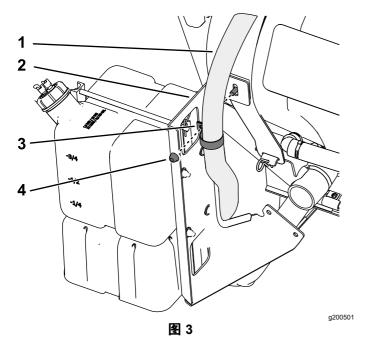
1	托架螺栓
1	U 形螺栓
3	凸缘螺母 ¾ 英寸
1	隔片
1	R形夹

#### 程序

1. 松开箍带顶部的螺栓将托架螺栓穿过药缸皮带的箍带图 2。

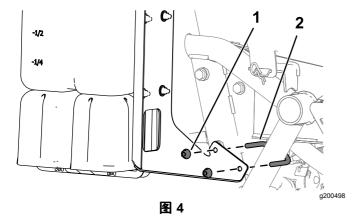


- 1. 托架螺栓
- 2. 隔片
- 2. 如图 2 所示将隔片滑到螺栓上然后将支架放到螺栓上。
- 3. 将泵吸水软管穿过 R 形夹图 3。
- 4. 用螺母将 R 形夹固定到螺栓上图 3。



- 1. 泵吸水软管
- 2. 支架

- 3. R 形夹
- 4. 凸缘螺母%英寸
- 5. 如图 4 所示将 U 形螺栓放在机器上。



- 1. 凸缘螺母 ¾ 英寸
- 2. U 形螺栓
- 6. 将支架放到 U 形螺栓上用 2 个凸缘螺母% 英寸将 其固定。



### 布置线束并安装开关

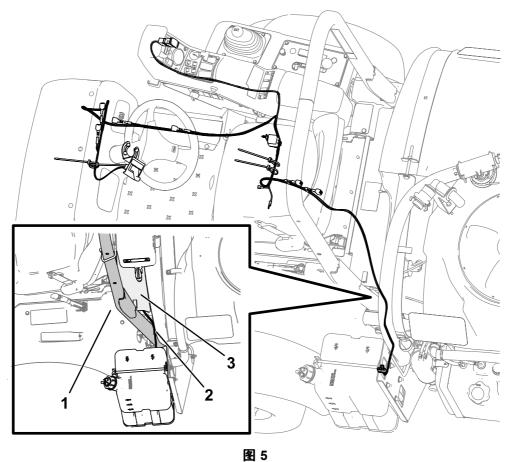
#### 此程序中需要的物件

1	线束
1	开关支架
1	摇臂开关
1	宽柄开关
2	螺栓M6
1	15 安保险丝

### 程序

### **注意** 提起座椅以布置线束。

1. 从防翻滚保护架ROPS后面的泡沫标记压缩机沿着防护板的下方布置线束图 5。

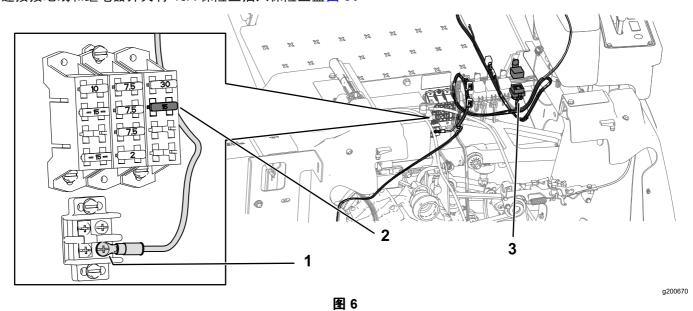


g200673

- 1. 防翻滚保护架 ROPS
- 2. 线束

3. 防护板

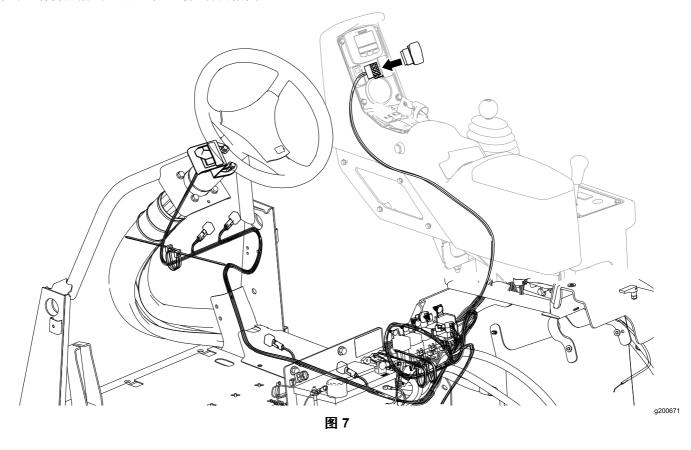
2. 连接接地线和继电器开关将 15A 保险丝插入保险丝盒图 6。



- 1. 接地线
- 2. 15 安保险丝

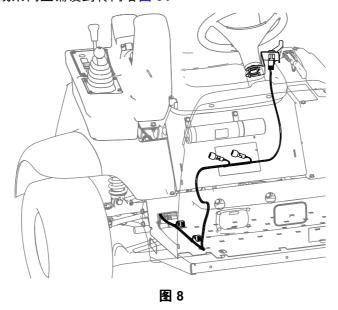
3. 继电器开关

- 3. 将刀形接头连接至险丝盒的插槽接头。
- 4. 将线束沿着机器线束向上布置到控制面板图 7。



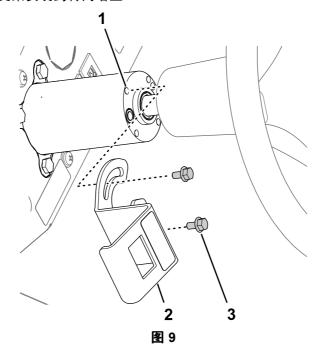
5. 将摇臂开关连接至线束图 7。

6. 沿着底板面板的下方布置线束向上铺设到转向塔图 8。



g200672

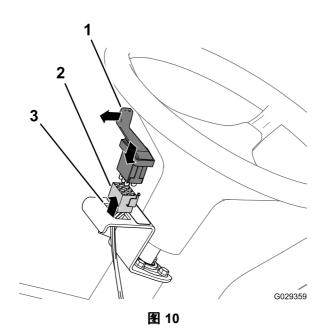
7. 用 2 个螺栓M6将宽柄开关支架安装到转向塔上



3. 凸缘头螺栓6 x 12mm

g422055

- 1. 螺纹嵌入件转向塔
- 2. 安装支架泡沫控制开关
- 8. 将开关安装到支架上并按下开关直到其牢固卡入开口。



g029359

- 1. 3 位宽柄开关泡沫控制开关
- 2. 8 插槽接头

3. 开口泡沫控制开关的安装支架

注意 确保 3 位宽柄开关泡沫控制开关的宽柄向外对齐。

## 操作

#### 使用控件

**泡沫宽柄开关**——激活压缩机在右或左喷洒臂段产生泡沫 流和气流图 10。

**泡沫 ON/OFF打开/关闭开关**——激活压缩机在两个喷洒臂段同时产生泡沫流图 7。

指示标记——位于水箱侧面用于指示水箱中的液位。

**泡沫调节器调整阀**—控制泡沫溶液的稠度。调节阀门可控制传送到泡沫喷嘴的肥皂液的总量。增加流量将使滴出的泡沫更大且更为频密减少流量使滴出的泡沫较小且较为疏落 图 11。

注意 在有风的日子最好使用水量大的标记。

**泄压阀**——向外拉水箱盖上的红色拉环释放水箱中的压 力图 11。

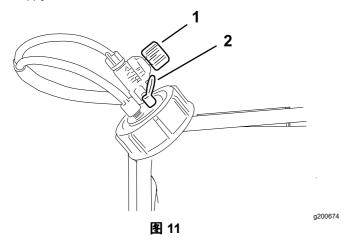
#### 填充水箱并调节泡沫浓稠度

重要事项 每次使用后使用清水冲洗该系统特别是在使用硬质水之后。切勿对压缩机马达组件使用润滑油、润滑脂或其他石油产品。

- 1. 确保控制台上的左右喷洒臂开关均处于"关闭"位置。
- 2. 拉起红色压力释放拉环从水箱上拆下黑色盖。
- 3. 在水箱中倒入适量的水然后按照制造商的说明通过 水箱顶部的开口添加泡沫原液。

重要事项 水的极端酸碱值硬质或柔软将影响所需的泡沫原液量。

- 4. 将盖装到水箱上用手压紧。
- 5. 初次操作时将泡沫浓稠度调整阀打开 ½ 至 ¼ 圈图 11。



- 1. 泡沫调节器调整阀
- 2. 泄压阀
- 开始操作标记系统在地面滴出测试图案。

**注意** 当您首次启动标记系统时需要 1 至 2 分钟的时间让泡沫流出管线。

7. 调节泡沫浓稠度调整阀获得所需的稠度然后正常喷 洒。 注意 如果泡沫在管线中停留超过 2 小时则会变得稀薄。休息 2 个小时或更长时间之后如果需要继续操作则应让机器先运行 1 至 2 分钟以便去除过剩水分。

如果机器中的泡沫非常稀薄请执行以下操作

- A. 完全关闭泡沫浓稠度调整阀。
- B. 操作 2 分钟。
- C. 等待 1 分钟然后检查泡沫的稠度。
- D. 调节泡沫使其达到所需的稠度。

