



手动打药模式套件

Multi Pro 5800 草坪打药车

型号 41616

安装说明

安装

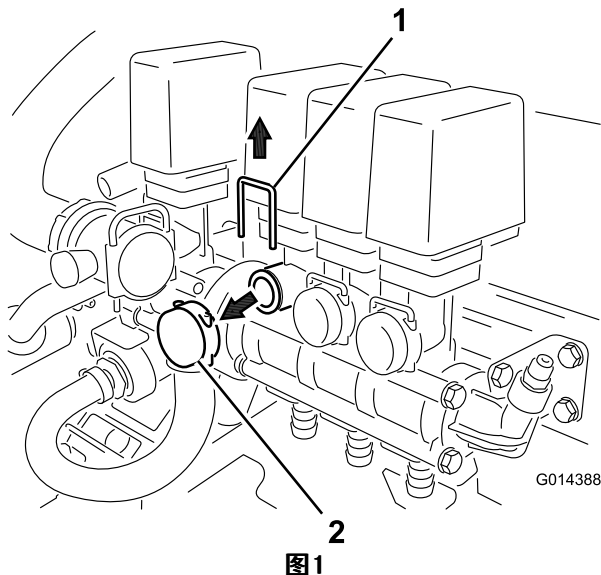
散装零件

使用下表进行核对，确保所有零件已装运。

说明	数量	用途
平衡阀	1	安装套件。
90 度弯头	1	
O 形圈	1	
蝶形螺母	1	
宝塔式三通接头	1	
直通宝塔接头	2	
球阀	1	
软管夹	6	
搅拌旁通软管	1	校准平衡阀总成。
不需要零件	-	

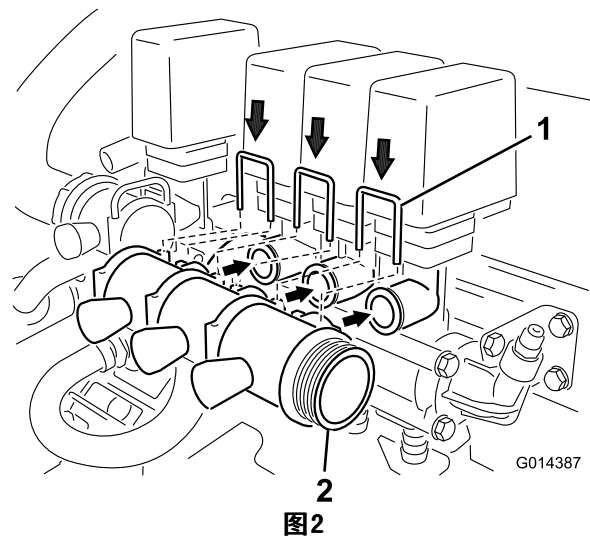
安装套件

- 将打药车停放在水平地面上，刹好驻车刹车，关闭发动机，然后拔下钥匙。
- 卸下用于将 3 个堵头紧固到喷洒臂歧管阀（图1）的 3 个快速插销。



- 快速插销 (3)
- 堵头 (3)

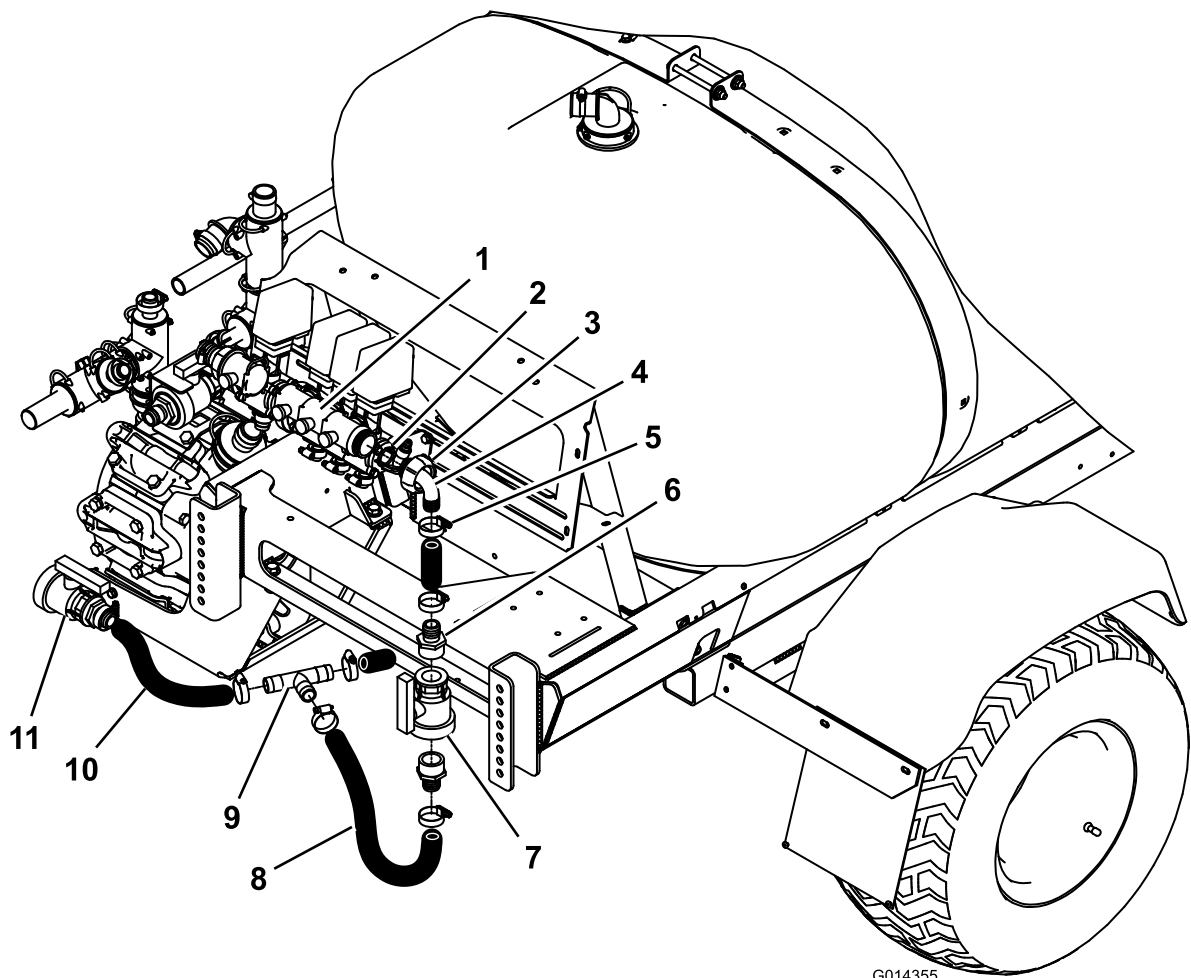
- 如 图2 所示安装平衡阀总成，使用步骤 2 中卸下的 3 个快速插销进行紧固。



- 快速插销
- 平衡阀

- 在 90 度弯头的凸缘端安装 O 形圈，然后将弯头插入平衡阀总成的右侧（图3）。





G014355

图3

1. 平衡阀总成
2. O 形圈
3. 蝶形螺母
4. 90 度弯头
5. 软管夹 (6)
6. 直通宝塔接头 (2)

7. 球阀
8. 搅拌旁通软管
9. 宝塔式三通接头
10. 排水管
11. 排水阀

5. 将蝶形螺母滑入 90 度弯头中，然后拧上蝶形螺母来紧固弯头，直到螺母完全旋紧。
6. 在打药车下面找到排水管，在距离排水阀(图3)约 24 英寸 (61 厘米) 的位置切断软管。
7. 在软管每端滑上一个软管夹，然后在两端之间装上宝塔式三通接头 (图3)。
8. 拧紧接头两侧的软管夹，紧固三通接头。
9. 在距离弯头接头 2 或 3 英寸 (5 厘米或 7.6 厘米) 处切断搅拌旁通软管 (图3)。
10. 将搅拌旁通软管安装在三通接头与弯头之间 (图3)。
11. 使用软管夹将软管两端紧固到三通接头和弯头上。
12. 如图3 所示，插入球阀和 2 个直通宝塔接头以及 2 个软管夹。
13. 使用 2 个软管夹紧固球阀和 2 个直通软管接头 (图3)。

注意： 在管道上使用管道胶带。

校准平衡阀总成

当您关闭某个喷洒臂时，平衡阀总成可使药液重新流回药缸。总成上的每个喷洒臂旁通阀均位于其相应的阀组件的前面。您可以对这些阀门进行调节，以确保无论启用多少喷洒臂，其压力均能保持不变。

注意： 第一次使用打药车之前，或者更换喷嘴后，请调节平衡阀总成，以便当您关闭一个或多个喷洒臂时，所有喷洒臂的压力和喷洒率均保持一致。

1. 选择一个开阔的平坦区域来完成这一程序。
2. 向喷洒药缸中添加清水。
3. 如果已安装延长喷洒臂，请降下喷洒臂。
4. 刹好驻车刹车，启动发动机。
5. 将油门杆移至“喷洒”位置。
6. 将泵开关设定至“开启”位置，以启动泵。
7. 将所有三个喷洒臂开关和主喷洒臂开关设定至“开启”位置。

8. 使用喷洒率开关来调节压力（压力读数见压力表），直到将压力调节在喷洒臂上安装的喷嘴所容许的压力范围（通常为 275 kPa）为止。
9. 记录压力表上的读数。
10. 使用相应的喷洒臂开关关闭其中一个喷洒臂。
11. 调节已关闭的喷洒臂所对应的平衡阀总成上的喷洒臂旁通阀（图4），直到压力表上的压力读数与步骤8 中的相同为止。

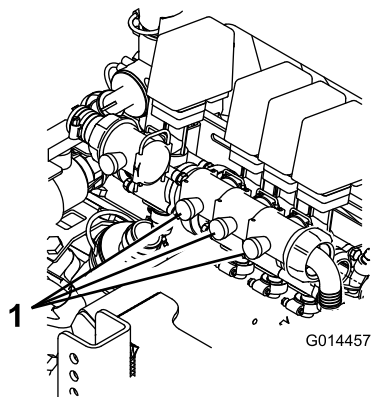


图4

1. 平衡阀总成上的喷洒臂旁通阀
-



Count on it.