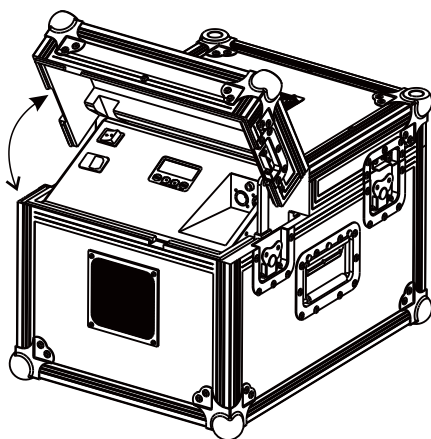


XUN[®]
P R O
S T A G E
E F F E C T S

炫力·专业舞台特效



DHZ-670 说明书

双雾化雾机（中文版）

广州 迪杰帕尔[®]电子科技有限公司

◆ 前言

感谢您使用DJPOWER DHZ-670双雾化雾机（中文版）。

在开始使用之前，我们建议先仔细阅读说明书，依照使用说明书中的说明，能让您在使用机器时非常安全，极易把机器性能发挥到极致，也可使机器的使用寿命更为延长。

◆ 加油方法

- 在机器内完全没油的情况下，一般可一次倒入两瓶1L PRO-H1L 专业雾效油。
- 平时加油时，请注意不能超过机器的油位线，不能加入太多油，如果不小心加入过多油，请将多余的油倒出！

◆ 产品描述

- 新增中英文操作界面，操作更方便更人性化。
- 这是一款使用高压雾化技术的雾机,和传统的雾机不同，它不需要加热系统，通电后即可喷烟，它使用专业配套的雾化油PRO-H1L，能超长时间连续工作，适合在室内外各种演出场所使用。

◆ 特点

- 自带可调角度和风速的风扇,让您的操作更便捷;
- 静音，工作噪音小；
- 烟雾干燥无水气，烟更细，散布快；
- 使用寿命长；
- 无需加热，即开即用。

请务必使用DJPOWER公司高品质PRO-H1L专业雾效油，否则机器会堵塞损坏！

◆ 使用前注意事项

- 平置雾机，检查机器是否有损坏，如果损坏，请立刻和经销商联系。旋开雾效油容器瓶盖，注入高品质雾效油，旋紧瓶盖。
- 接通电源之前，应仔细核对电源电压是否与雾机额定电压相符，电源应接在有地线的电源上将电源开关打开指示灯亮，烟机处于工作状态。
- 雾机必须放在室内通风处，不可放入洞中使用，否则会导致雾机温度保险断开而导致雾机不加热现象。
- 雾机可平置于地。也可垂直安装在高处使用，但不可倾斜安装。雾机上下四周应保持最少30cm应装在儿童不能触摸之处，远离火焰及易燃易爆物品，远离喷口40cm防止烫伤。
- 雾油将尽，请及时添加，如雾效油用尽仍不停止操作，则会造成泵及热元件的损坏。
- 添加雾效油时应断开电源且小心操作，防止雾效油溢出造成短路。

- 如烟雾变小，吸油泵噪音或不能喷烟的情况发生时，应立即切断电源，同时检查烟油存量，保险丝，连接线及电源插头。如不能解决问题，请与供应商联系。
- 在无人的情况下，请不要让机器工作，小孩勿动。不可添加易燃性液体，如油质，瓦斯及香料。机器工作时，请勿触摸电线，避免电击。
- 所有雾机都会因冷凝作用，在喷嘴周围凝结水气或湿气。所有雾机都会在使用期间或停止使用后偶尔有少量烟雾喷出。
- 每次开机前请确认没有液体和金属异物进入机器内部，不要自己改装或者维修此机器，如有故障请联系经销商。

◆ 拆除包装及检视机器

- 请打开包装确认机器运作的设备齐全，并检查是否有任何在运送过程中的损伤，如果有发现损坏，请勿插电使用，并立即与您的经销商联系。

◆ 机器出厂时应包含以下物体：

- DHZ-670机器 × 1台
- 电源线 × 1条
- 使用说明书 × 1本（内含保修卡一份）

◆ 功能说明

本机型带有DMX控制、液晶控制功、出烟口堵塞报警功能，并且带有上电工作功能。

◆ 液晶控制器控制

此液晶显示为中英文显示可选，方便客户操作。

满足此方式的条件为：断开DMX信号（当接入DMX信号时，此控制方式无效）。

液晶控制器含4个按键：



“MENU”：用于更改页面（不同的页面对不同状态进行设置）；

“UP”：增加，复用“TIME”键（定时输出功能）；

“DOWN”：减小，复用“VOLUME”键（烟雾输出功能）；

“ENTER”：确定 / 退出，复用“STOP”键；

◆ 按“FUNCTION”，可以看到有8个页面，分别如下：

1. 英文：“Ready To Fog” 中文：“准备工作”
第1个页面，说明机器可以开始工作；
2. 英文：“DMX512 ADD.” 中文：“DMX512地址”
第2个页面，DMX地址设置，可以设置的范围1~512；
3. 英文：“Interval Set” 中文：“设定间隔时间”
第3个页面，间隔时间设置，可以设置的范围10~999s；
4. 英文：“Duration Set” 中文：“设定持续时间”
第4个页面，持续时间设置，可以设置的范围10~999s；
5. 英文：“Door Sensor” 中文：“喷烟门传感器”
第5个页面，工作状态下出烟口关闭报警设置，可以设置开与关；
6. 英文：“Direct Haze” 中文：“开机工作”
第6个页面，上电机器工作设定，可设置ON或OFF；
7. 英文：“Fan Speed” 中文：“输出风量”
第7个页面，输出风量设定，可设置输出风量1%~100%；
8. 英文：“Language” 中文：“语言”
第8个页面，显示语言选择，选择中文或英文后按ENTER键确定保存。

在任何页面，按“STOP”键退出/返回第一页面。

在工作状态下，按“STOP”键停止工作并返回第一页面。

在进入相关页面后，按“UP”和“DOWN”即可改变当前设置。

- 在第一页面下，按“TIMER”键有效，则进入定时功能，相关页面说明如下：
 - ① “Interval 10s”：间隔时间计时；
 - ② “Duration 10s”：持续时间计时；以上页面会循环显示，其时间（如10s）以当前所设置的值为准（第1和第2个页面的设置）。

◆ 功能说明

当在“Direct Haze”页面下设置为“ON”状态，只要机器通电，机器就会自动进入工作模式。无需按键操作，如要停止工作可按“STOP”键或是将“Direct Haze”设置成“OFF”即可。

◆ DMX控制

- 机器在接入DMX信号后，液晶屏只能显示DMX 512地址设置页面，在这个时候，用于可以随时修改DMX 512地址码。

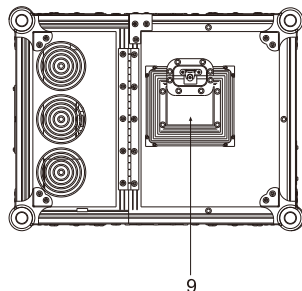
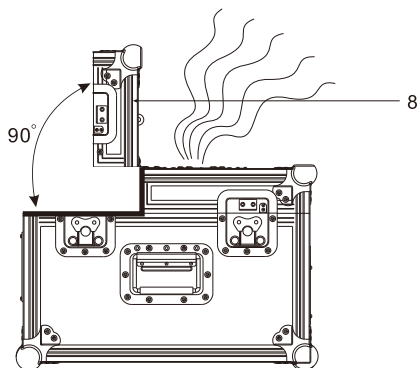
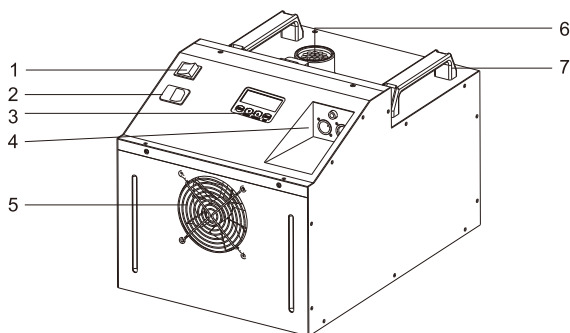
- 机器有两个通道：第一通道，用于出烟开关。0-5 OFF 6-255 开。
第二通道，用于控制风量大小。0-5 OFF 6-255 渐大。

◆ 技术参数

型 号： DHZ-670
 使用电压： AC 220 V~240 V 50/60 Hz
 限流保险： F5 A/250 V
 功 率： 500 W
 预热时间： 0 s
 输出烟量： 3,200 cuft/min
 油桶容积： 2.5 L
 耗 油 量： 25 h/L
 净 量： 32.8 kg
 毛 量： 39 kg
 机器尺寸： 521/386.7/361 mm
 包装尺寸： 590/450/460 mm
 DMX通道： 2

◆ 解图说明

1. 电源开关
2. 电源插座
3. 控制面板
4. DMX卡依插座
5. 散热风扇
6. 烟雾喷口
7. 提手
8. 可调角度上盖
9. 喷口活门



◆DHZ-670航空箱安装轮子步骤（选配物料）

1. 首先定好轮子位置，如图1：



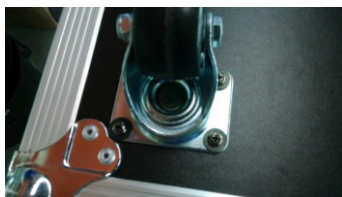
2. 放置一个垫圈，如图2：



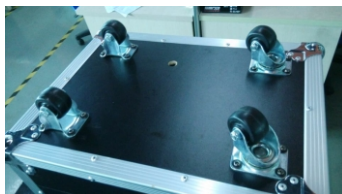
3. 再用自攻螺丝锁上，如图3：



4. 按顺序锁好4颗螺丝，如图4，



5. 再依次锁4个轮子，如图：



◆ 烟雾机喷油及加热铝堵塞现象分析

请使用原厂耗材,保护您的健康和机器寿命!

A.喷油故障：指烟油在机器的加热铝管道内雾化不良，加热器的温度不能及时有效的传输给烟油，烟油不能够全部雾化，导致喷出烟油。

原因一：使用了低品质或假冒烟油，低品质烟油杂质较多，容易附着在管道内壁，阻碍了温度传输，导致雾化不完全，喷出烟油。

原因二：使用了不正确的烟油，烟油种类不同，所需的雾化温度也不同。如果使用了不合适的烟油，导致不能够完全雾化而喷出烟油。（见图一）

B.加热铝堵塞故障：雾化不良喷出烟油是加热铝堵塞的早期症状，使用劣质烟油或长期不及时保养清洗烟雾机，必然会出现加热铝堵塞的晚期症状。

原因：加热铝堵塞就是因为使用劣质烟油或者长期未保养，与机器品质无关。就像汽车加了品质差的汽油产生油路不畅故障，或者长期不保养汽车必然出现更大的故障。（见图二）

C.以上问题解决方案：烟雾机的加热管道用久了，管壁易产生沉淀物（越劣质的烟油杂质越多，从而导致喷油或堵塞）。所有的烟雾机都需要定期保养（烟雾机保养周期为1-2个月/次）。具体保养方法是：35%白醋加65%蒸馏水加热完毕后喷10-15次。

总结：只要烟雾机出现使用一段时间喷油或者铝堵塞，就是烟油品质或者缺少保养导致，与机器质量无关。请大家使用正版优质烟油并及时保养，才能长久使用。

