

X-6 说明书

摇摆二氧化碳气柱(单喷头)

广州 迪杰帕尔® 电子科技有限公司

◆ 前言

感谢您选用DJPOWER X-6摇摆二氧化碳气柱（单喷头）。

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。

◆ 产品描述

X-6是一款特别设计的小巧摇摆二氧化碳气柱，装置体积小，重量轻，采用独特低噪音设计，声音柔和。180° 摆动任意角度，随心所欲喷出您要的效果。

DMX-512控制方式，方便简易，适合在各种大型场所及演出时使用，集束式喷出的气柱高度可达8米，非常具有气势和震撼力。

◆ 特点

1. 小巧摇摆二氧化碳气柱；
2. 装置体积小、重量轻，独特低噪音设计；
3. DMX-512控制方式；
4. 180° 摆动任意角度。



请在**使用本机之前**，认真阅读此说明书中的**注意事项**以及印刷在机器上的**警示**，并且**严格按照操作说明使用**。

◆ 安装注意事项

- 管道连接顺序：先连接非快速接头，后连接快速接头。
- 连接过程注意保护快速接头，避免快速接头与坚硬物品（如地板）摩擦、撞击，保持快速接头清洁。否则可能会导致快速接头不能密封而漏气。
- 由于工作时管道气压非常大，非快速接头连接必须用扳手用力拧紧，否则可能会导致漏气。
- 请把过滤器的球阀置于“OFF”状态，以免气体从球阀口漏出来。
- 管道连接完毕后，先测试气柱的电气性能，电气性能没问题再通二氧化碳。

电气性能测试方法：用DMX控制，测试每台气柱的电磁阀是否都有开关动作，电磁阀开关动作时会有声音。

- 电气性能测试后，禁止人靠近喷桶正上方，缓慢打开气瓶的阀门，注意不要把阀门快速全部打开，边打开边倾听是否有漏气声音。确认没有漏气后把阀门全部打开。
- 如果有接头漏气，立即关闭气瓶阀门，确定放掉漏气的接头和管道内的气体再连接。如果是非快速接头漏气一般是没拧紧，用扳手用力拧紧即可解决。如果

是快速接头漏气一般是没有连接到位，此时不能立即重新连接，分离快速接头后等待10分钟以上，快速接头恢复常温再连接。

- 完全打开气瓶阀门后，过滤器的压力显示正常值是5-7MPa左右，如果压力过低，则表明气瓶气不足。

◆ 安全注意事项

1. 只要管道内通了二氧化碳，任何人不能靠近喷桶正上方！
2. 断开管道前必须先放完管道内的二氧化碳。
3. 使用场所不能太狭小，并且保持良好通风。
4. 当过滤器的气阀泄放二氧化碳时，气阀喷口不能对着人，气阀应缓慢打开。禁止突然打开！

◆ 其他注意事项

- 装置在闲置的时候，要定期清理每个进气口和出气口的卫生，防止沙粒和粉尘堵塞，延长使用寿命。
- 连接管的最大使用寿命为1年，1年后需要更换新的使用。

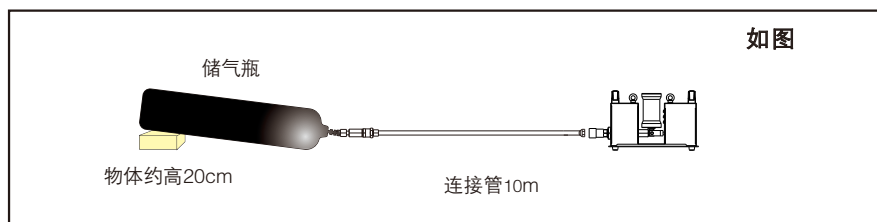
◆ 拆除包装及检视机器

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：

1. X-6机器X1台
2. 电源线X1条
3. 内含一份保修卡

◆ 安装说明



1. 检查确认机器及配件无损后,将机器平放在一个平坦的位置，安装好每个装置的位置。
2. 用连接管将各装置相连接，连接喷射装置的电源线（每个喷射装置用一条电源线连接到相配电源）。（如图）

使用前请注意：使用气瓶前请确认气瓶的使用方式，是竖放还是横放，气瓶使用方式不当，气柱会很淡。储气瓶横放，用大约20厘米的物体垫着储气瓶，储气瓶的底部一定要高于顶部。（如图）

3. 操作机器

◆ DMX操控

连接DMX信号线，即可使用DMX进行操控。

通道1：开关电磁阀

通道2：调节喷桶旋转角度

通道3：调节喷桶旋转角度的速度

◆ 气柱按键、显示说明

1. 没有DMX信号连接时，数码管显示“Addr”。
2. 在显示“Addr”状态下，按“ENTER”键，进入地址码设定状态，数码管显示地址码，按▲、▼键可调节地址码值，按“ENTER”键确定设置。按键无操作10s后，数码管重新返回显示“Addr”。
3. 有DMX信号连接时，数码管显示地址码，按▲、▼键可调节地址码值。

◆ 技术规格

使用电压：	AC 100 V– 120 V 或 AC 220 V–240 V；50/60 Hz
限流保险：	F2 A/250 V
功 率：	80 W
气柱高度：	8 m
二氧化碳消耗量：	0.35 kg/s
DMX通道：	3
净 重：	11 kg
毛 重：	12 kg
机 器 尺 寸：	375 × 190 × 217 mm
包 装 尺 寸：	480 × 270 × 295 mm
使用耗材：	液态二氧化碳

◆ 解图说明

1. 喷口
2. 数码显示器
3. DMX 5芯卡侬插座
4. 电源输入插座
5. 电源输出插座
6. DMX 3芯卡侬插座
7. 进气接口
8. 吊环

