

25N836 小圆喷涂配件包 (8 毫米) 和 25N837 中圆喷涂配件包 (12 毫米)

3A7419B
EN

转换 Pro Xp™ 静电空气喷枪为圆形喷涂样式。
仅适合专业用途。

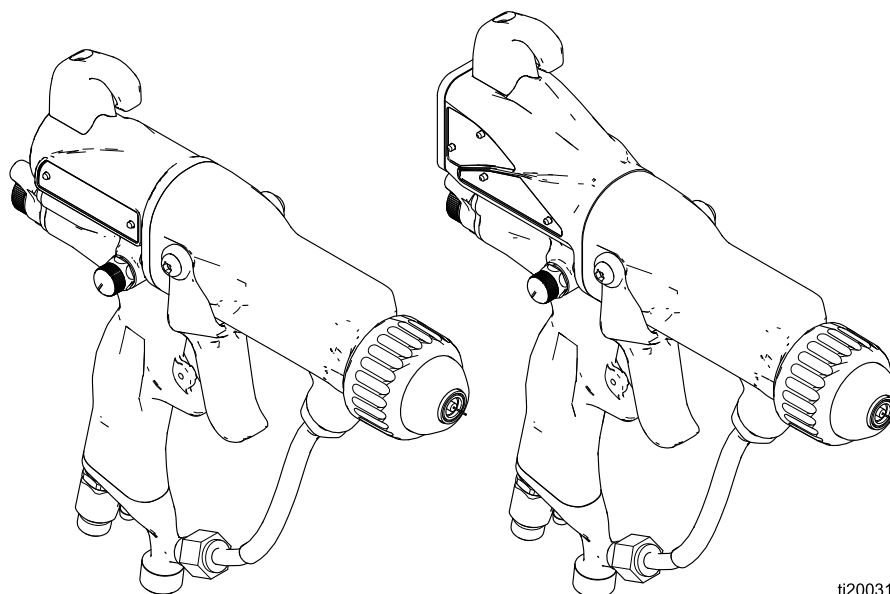


重要安全说明

在使用设备之前请阅读本手册和 Pro Xp™ 静电空气喷枪手册中的所有警告和说明。妥善保存这些说明。

最大流体工作压力为 100 磅/平方英寸
(0.7 兆帕, 7 巴)

最大气体工作压力为 100 磅/平方英寸
(0.7 兆帕, 7 巴)



ti20031a

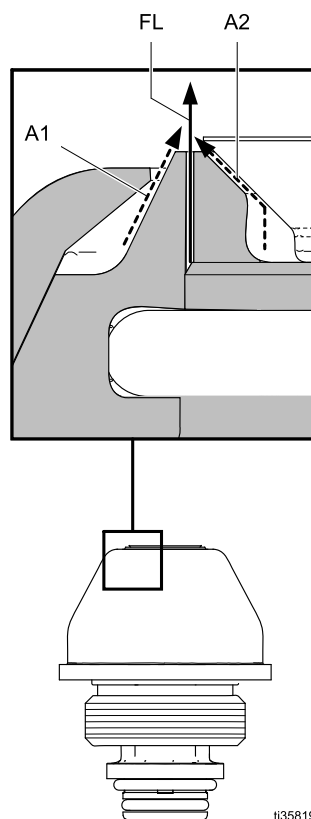
相关手册

手册号	描述
3A2494	Pro Xp 静电空气喷枪
3A2495	Pro Xp 静电空气辅助式喷枪
3A2496	WB100 隔离系统和 ProXp 60 WB 喷枪
3A2497	WB3000 隔离系统和 ProXp 60 空气辅助式 WB 喷枪
333010	Pro Xp Auto 空气喷枪
333011	Pro Xp Auto 空气辅助式喷枪
333012	Pro Xp Auto 水性涂料空气喷枪和 WB100 隔离系统
333013	Pro Xp Auto 水性涂料空气辅助式喷枪和 WB3000 隔离系统

总览

圆形喷涂配件包提供旋转、缓慢、圆锥型，可以实现出色的漆饰和传输效率。风扇阀可用于调整喷型尺寸。圆形喷涂套件最适合中低生产率生产。

- 零部件号 25N836 小型 (8 mm)**
 为内外双重雾化空气设计，旨在提高空气流较低时的雾化效果。产生小于 4 英寸的较小喷型。最适合低于 8 盎司/分钟的流速。
- 零部件号 25N836 中型 (12 mm)**
 为内外双重雾化空气设计，旨在提高空气流较低时的雾化效果。产生小于 6 英寸的较小喷型。最适合高达 12 盎司/分钟的流速。



条目	描述
FL	流体流量
A1	外部气流
A2	内部气流

安装

 <h2 style="display: inline;">警告</h2>			
			
<p>火灾和爆炸危险 为防止火灾和爆炸，请关闭静电喷枪，并在安装此配件包之前依照您静电喷枪手册中的冲洗步骤进行操作。</p> <p>高压设备危险 本设备在手动释放压力之前一直处于加压状态。为防止溅液等承压流体造成严重人身伤害，请在安装此配件包之前依照您静电喷枪手册中的泄压步骤进行操作。</p>			

1. 依照静电喷枪手册中的说明冲洗喷枪。
2. 请按照静电喷枪手册中的泄压步骤进行操作。
3. 取下固定环和空气帽。
注意：在拆卸喷嘴的同时扣动扳机以帮助喷枪泄压和防止任何残留在喷枪内的油漆或溶剂进入空气管道。
4. 装卸液体喷嘴时，要扣动喷枪。
注意：在小 O 形圈 (4c) 上涂抹部件号为 111265 的非硅润滑脂。请勿涂抹太多的润滑脂。不要润滑导电接触环 (4b)。

5. 确保导电接触环 (4b) 和 O 形圈 (4a) 在圆形喷涂喷嘴 (4) 上的适当位置。稍稍润滑 O 形圈 (4a)。
6. 确保用手拧紧电极针。
7. 使用随喷枪附带的多用工具安装流体喷嘴 (4) 时扳住喷枪。拧紧到流体喷嘴在枪筒中就位 (用手拧紧后再拧 1/8 至 1/4 圈)。
8. 请确保 O 形圈 (4c 和 4d) 安装到适当位置。将内部空气帽 (3) 滑过电极，然后将其拧到喷嘴上。
9. 按下圆形喷雾扩散器 (3c) 并安装空气帽 (5)。重新安装固定环 (6)。

注意：标有 ★ 的条目仅供参考，不包括在配件包中。

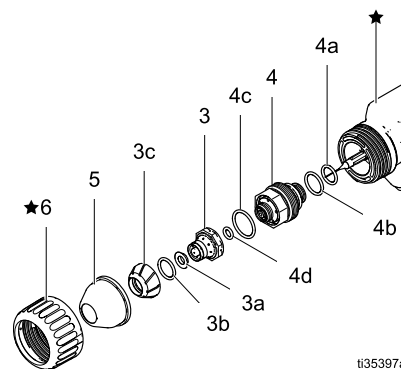


Figure 1 圆形喷涂空气帽、扩散器和喷嘴

10. 按照喷枪手册的说明测试喷枪电阻。

流体和空气流量调节

在许多圆形喷涂应用中，期望使用非常低的空气帽流量以最小化喷型速度并最大化效率。请按照以下步骤来获得最有效的喷型。

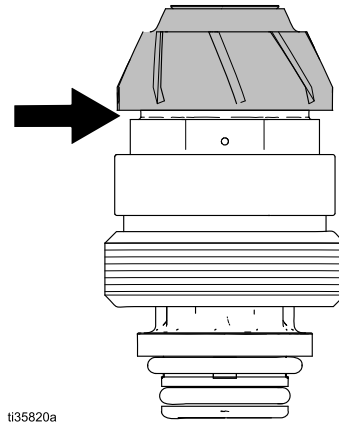
1. 顺时针完全旋转风扇阀，将其关闭。这样可以控制外部气流。
2. 逆时针完全关闭雾化阀，然后拧一圈将其打开。这样可以控制内部气流。
3. 打开 ES 开/关阀，然后调节喷枪进气口压力，以将喷枪入口处的压力保持为 45 磅/平方英寸。LED 指示灯应保持绿色。
4. 关闭 ES On/Off 开关。
5. 调整喷枪流体压力以获得所需要的流量。
6. 喷涂测试喷型以检查雾化水平。
 - 为了改善雾化效果，请顺时针旋转雾化阀以增加内部空气流量。
 - 如需更多的气流，请增加喷枪入口压力。
7. 要减小喷型尺寸，请添加外部空气并通过打开风扇阀来增加空气流量。
8. 准备开始喷涂时，请打开 ES 的 on/off 开关。

清洗空气帽

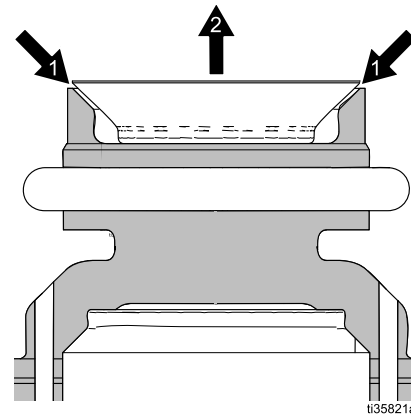
要清洁空气帽，请执行以下操作：

1. 请按照静电喷枪手册中的泄压步骤进行操作。
2. 取下固定环和外部空气帽。
3. 拧下内部空气帽，以卸下内部空气帽和扩散器。
4. 将零件浸泡在适当的溶剂中，然后用空气吹扫通道。

5. 如果您怀疑某些通道被堵塞，请使用螺丝刀从内部空气帽撬起扩散器，以检查内部流体流动通道。



6. 使用薄型工具从内部空气帽撬开导流板，以露出内部空气流动通道。需要非常小心，不要损坏或扭曲零件的边缘。



7. 完成清洁后，确认所有的 O 形圈都在适当的位置。重新组装空气帽。

California Proposition 65

CALIFORNIA RESIDENTS

WARNING: 癌症及生殖系统损害— www.P65warnings.ca.gov.

Graco 标准保修

对于文中提及的所有由 Graco 生产并标有其名称的设备，Graco 保证其发售给最初购买者时工艺和材料无缺陷。除了 Graco 公布的任何特别、延长、或有限担保以外，Graco 将从销售之日起算提供十二个月的担保期，修理或更换任何 Graco 认为有缺陷的设备零配件。但是，从销售之日起三十六个月内，枪筒、手柄、扳机、锁钩、内部电源和发电机（不包括涡轮增压）有任何缺陷都将得到维修或更换。本担保仅适用于按照 Graco 书面建议进行安装、操作及维护的设备。

对于一般性的磨损或者由于安装不当、误用、磨蚀、锈蚀、维修保养不当或不正确、疏忽、意外事故、人为破坏或用非 Graco 公司的零配件代替而导致的任何故障、损坏或磨损均不在本保修范围之内，且 Graco 公司不承担任何责任。Graco 也不会对由非 Graco 提供的结构、附件、设备或材料与 Graco 设备不兼容，或不当设计、制造、安装、操作或对非 Graco 提供的结构、附件、设备或材料维护所导致的故障、损坏或磨损承担任何责任。

本担保书的前提条件是，以预付运费的方式将声称有缺陷的设备送回给 Graco 公司授权的经销商，以核查所声称的缺陷。如果核实所声称的缺陷存在，Graco 将免费修理或更换所有缺陷零配件。设备将以预付运费的方式退回至原始购买者。若设备经检查后未发现任何材料或加工缺陷，且设备需要维修的情况下，则需要支付一定得费用进行维修，此费用包括零配件、人工及运输成本。

该保修具有唯一性，可代替任何其他保证，无论明示或暗示，包括但不限于保证适销性或适用某特定目的的保证。

以上所列为违反担保情况下 Graco 公司应负责任和买方应得补偿条款。买方同意无任何其他补救措施（包括但不限于利润损失、销售损失、人员伤亡或财产损害的意外损害或继发性损害，或任何其他意外损失或继发性损失）。任何针对本保修的诉讼必须在设备售出后两 (2) 年内提出。

对所销售的非 Graco 生产的附件、设备、材料或组件，Graco 不做任何保修，并否认其所有隐含适销性和特定用途适用性。 由 Graco 出售但不生产的零配件（如电动马达、开关、软管等）受其制造商的保修条款（如果有）约束。Graco 将为购买者提供合理帮助，以帮助购买者对违反该等保修的行为进行索赔

Graco 不会承担由于违背合同约定、保修承诺、Graco 过失或其它方式的情况下 Graco 设备供货，或在产品及其它出售设备的装备、运行和使用中造成的间接、特别、附带或从属损失的责任。

关于 GRACO 加拿大客户

The Parties acknowledge that they have required that the present document, as well as all documents, notices and legal proceedings entered into, given or instituted pursuant hereto or relating directly or indirectly hereto, be drawn up in English. Les parties reconnaissent avoir convenu que la rédaction du présent document sera en Anglais, ainsi que tous documents, avis et procédures judiciaires exécutés, donnés ou intentés, à la suite de ou en rapport, directement ou indirectement, avec les procédures concernées.

Graco 信息

有关 Graco 产品的最新信息，请访问 www.graco.com。有关专利信息，请参见 www.graco.com/patents。

若要下订单，请与您的 Graco 经销商联系，或致电确定最近的经销商。

电话：612-623-6921 或免费电话：1-800-328-0211 传真：612-378-3505

本文件中的所有书面和视觉数据均为产品发布时的最新信息。

Graco 有权随时变更内容，恕不另行通知。

有关专利信息，请参见 www.graco.com/patents。

技术手册原文翻译。This manual contains English, MM 3A6829

Graco 总部：明尼阿波利斯

International Offices: Belgium, China, Japan, Korea

GRACO INC. 及子公司 • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

Copyright 2019, Graco Inc. All Graco manufacturing locations are registered to ISO 9001.

www.graco.com

修订版 B，2020 年 4 月