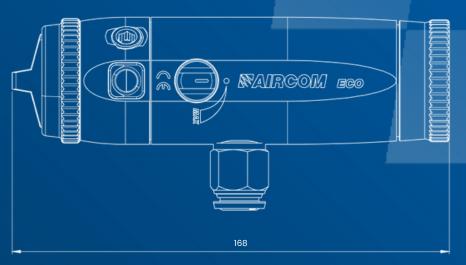


使用说明书



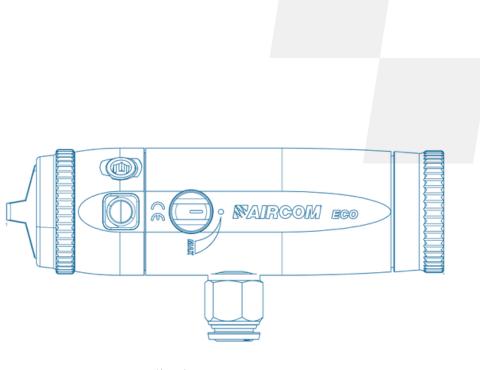
模组。 ECO-X、ECO-A-X

它 aircom.it

可用型号

模组。 ECO-X 不锈钢内部通道,具有可选的清洗回路

模组。 ECO-A-X 可以远程调节风扇



AIRCOM® - 使用手册 - 2022 - v. 1.0



指数

使用说明书

数件	.04
维护和清洁	.04
安装和启动	.05
技术数据	.08
故障排除	.10
备件和组件	.11
质量认证	.14
支持	.14



注意力!

使用产品前, 请阅读并遵循所有说明和安全预防措施。



手册

您可以在 www.aircom.it/manuali 上查阅我们的手册,或者扫描侧面的二维码。



警告

腐蚀性产品

我们的喷枪可与大多数水基或溶剂基颜料一起使用,用于涂覆和精加工所有类型的表面。然而,它们并非设计用于喷涂磨料/腐蚀性产品。如果使用磨料/腐蚀性产品,则可以订购带有由合适材料制成的部件的喷枪。

健康危险

一些喷洒的化学品可能有害并导致刺激或健康问题。有必要仔细阅读产品的所有标签和使用说明。该产品的使用仅限经过培训的技术人员使用,并在系统运行时调整喷枪时佩戴安全眼镜。

维护和清洁

维护

在进行任何维护工作之前,请清空喷枪并将其与压缩空气和液体供应分配网络断开。仅使用原装 AIRCOM®配件、备件和零件:非AIRCOM®提供的任何其他产品均未经批准或授权。AIRCOM®对因使用非原装备件和配件而造成的任何损坏不承担任何责任。

打扫

仅使用合适的液体洗涤剂, pH 值为中性 6-8。请勿使用酸、碱性溶液或其他含有氢氧化钠的腐蚀性清洁剂来清洁枪体外部。请勿将喷枪浸入液体清洁剂中,这会导致产品腐蚀。用油漆回路内的循环水清洗所有物料通道:清洗不充分会导致扇形缺陷。清洁时,避免划伤空气喷嘴孔和量油尺的表面。



安装

技术规格

连接孔直径: 10.5mm。

管件尺寸:

· 控制进气口: A = 1/4 气体

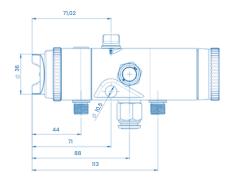
· 雾化空气入口: B1 和 B2 = Ø 12 mm 管快速接头

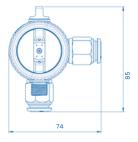
·产品入口: C=¼气体

喷枪重量: 0.95 kg

喷枪尺寸:参见引用的视图









视频教程 ▶

您可以在 www.aircom.it/tutorials 上查阅我们的视频教程,或者扫描侧面的二维码。





安装和启动

在使用新喷枪或新产品之前,请用适当的溶剂仔细清洁喷枪。进料必须使用干燥、过滤和调节的恒压空气。

枪的操作说明

A Ø 分机。 X Ø 内部管 = 8 X 6 活塞开度 ≥ 4.0 bar

B1

Ø 分机。 X Ø 内部管 = 12 X 10 雾化: 0.5 至 3.0 bar

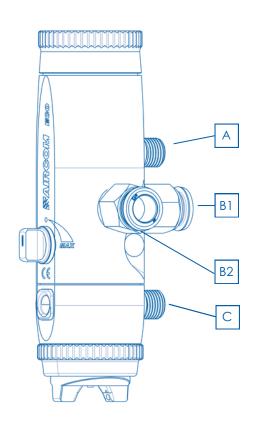
B2

Ø 分机。 X Ø 内部管 = 12 X 10 雾化: 0.5 至 3.0 bar

C

Ø 分机。 X Ø 内部管 = 8 X 6产品入口

为了获得较低的工作压力和较少的过喷, **我们建议使用带有 B2 接头**(部件 R4)的 第二个进气管。

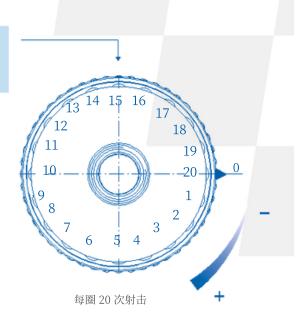


调整顺序

- 1.使用固定支架将喷枪锁定到系统上,并将喷 头定向到适当的覆盖方向。
- 2.将雾化空气、控制空气和产品管道连接到上 一页所示的接头上。
- 3.拧紧手轮部分。 [1331-

C9]到行程末端(到达停止时不要用力)。作用于控制空气。如果没有颜料滴出来,请排除控制空气并单击打开手轮部分。[1331-C9]。重复该过程,直到出现第一滴。

- 4.打开传单部分。 [1331-C9] 确定所需颜料量 所需的镜头。
- 5.转动调节螺钉以获得所需的雾化风扇。 如果使用 ECO-A-X,请远程操作以调节风扇。





技术数据

头 1331-C5-LA

Ø 喷嘴头	射击	流体流量	雾化压力	耗气量 (升/分钟)
1331-C5-LA Ø 0.8	7	108	0,4	215
	10	162	0,45	228
1331-C5-LA Ø 1,0	8	146	0,55	242
	12	195	0,5	247
1331-C5-LA	8	201	0,5	240
Ø 1,2	13	317	0,6	275
1331-C5-LA Ø 1.5	10	303	0,6	271
	15	454	0,9	367

笔记

泵压 $0.8 \div 1.0 \text{ Kg/cm}^2$ 。 试验所用液体: 水。福特杯粘度 4 = 11 秒。



技术数据

头 1331-C5-NA

Ø 喷嘴头	射击	流体流量	雾化压力	耗气量 (升/分钟)
1331-C5-NA Ø0.8	7	108	0,35	188
	10	162	0,5	224
1331-C5-NA Ø 1.0	8	146	0,45	203
	12	195	0,6	243
1331-C5-NA Ø 1.2	8	201	0,65	289
	13	317	0,8	317
1331-C5-NA Ø 1.5	10	303	0,8	320
	15	454	1,0	371

笔记

泵压 $0.8 \div 1.0 \text{ Kg/cm}^2$ 。 试验所用液体:水。福特杯粘度 4 = 11 秒。



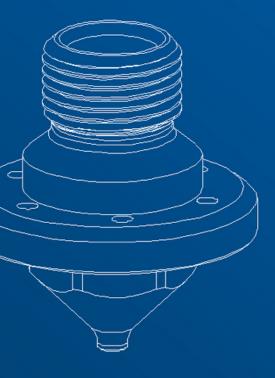
故障排除

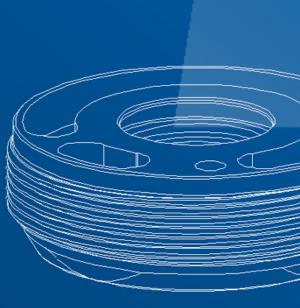
异常	问题方案
无雾化	没有压力到达喷枪。检查空气系统
兀务化	零件密封 [O4] 磨损 更换零件垫圈。 [O4] 已磨损
* ×	头部部分。[1331-C5],喷嘴部分。[1331-C4] 以及开始拍卖。[1331-C12] 已磨损更换头部部分。[1331-C5],喷嘴部分。[1331-C4] 和开始拍卖。[1331-C12] 磨损
	产品数量大于要求的数量。减少产品通过。
	无产品(流量太小)。 添加产品或降低雾化气压。
	罐内无产品或管道堵塞。 填充罐或用溶剂清洁。
喷嘴泄漏	手轮安装部分。 [1331-C9] 磨损 更换安装在零件上的手轮。 [1331-C9] 磨损安装手轮 [1331-C9] 磨损。 更换安装在组件上的手轮。 [1331-C9] 磨损。



HVLP 喷枪 **ECO系列** ^{模组。ECO-X、ECO-A-X}

备件和组件





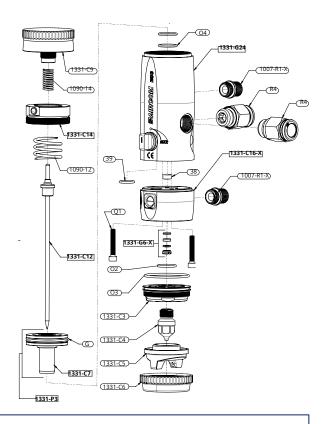


备件

详情清单

模组。 ECO-X

38 [x1]密封件 39 [x1]密封件 1090-12 [x1]弹簧 1090-14 [x1]弹簧 1331-C3 [x1]插入件 1331-C4 [x1]喷嘴 1331-C5 [x1]头部 1331-C6 [x1]环形螺母 1331-C7 [x1]组装活塞 1331-C9 [x1]手轮 1331-C12 [x1]完整杆 1331-C14 [x1]盖子和定位器 1331-C16-X [x1] 不锈钢二次主体 1331-G6-X [x1] 不锈钢垫圈套件 1331-G24 [x1] 带调节阀的主体 1331-P3 [x1] 组装好的活塞 G [x1] 垫圈 [x1] 垫圈 02 O3 [x1] 垫圈 O4 [x2] 垫圈 [x2] TCEI 螺钉 01 [x2]不锈钢接头 1007-R1-X [x2]接头 R4



笔记

头部保护帽也可作为备件提供。

对于与该型号兼容的头,您可以参考下面的 CNN 表。部分默认提供的上限。 [1331-G24] 可以替换为进气回路的配件。

连接部分。[R4]部分默认提供。[1331-G24]可以用盖子部分代替。[C13]。部分默认提供的上限。[1331-C16-X]可以替换为清洗入口回路的配件。



备件

详情清单

38 [x1]密封件

39 [x1]密封件

1090-12 [x1]弹簧

1090-14 [x1]弹簧

1331-C3 [x1]插入件

1331-C4 [x1]喷嘴

1331-C5 [x1]头部

1331-C6 [x1]环形螺母

1331-C7 [x1]组装活塞

1331-C9 [x1]手轮

1331-C12 [x1]完整杆

1331-C14 [x1]盖子和定位器

1331-C16-X 二级主体采用不锈钢组装

1331-G6 [x1]密封套件

1331-G40 [x1]带自动调节阀的主体

1331-P3 [x1]组装好的活塞

G [x1]密封件

O2 [x1]密封件

O3 [x1]密封件

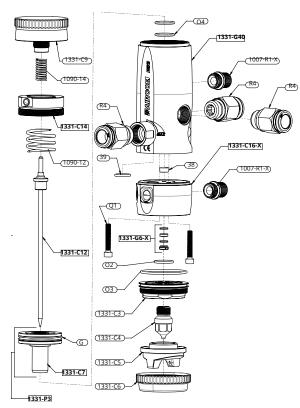
O4 [x2]密封件

O1 [x2] TCEI 螺钉

1007-R1-X [x2]不锈钢配件

R4 [x2]配件

反对。ECO-A-X



笔记

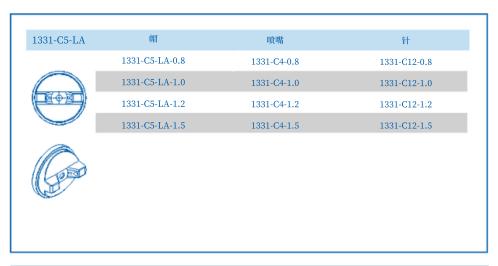
头部保护帽也可作为备件提供。 对于与该模型兼容的头,您可以参考下面的 CNN 表。 连接部分。 [R4]部分默认提供。 [1331-G24]可以用盖子部分代替。 [C13]。 部分默认提供的上限。 [1331-G40] 可以替换为进气回路的配件。



兼容的 CNN

帽-喷嘴-针

模组。 ECO-X、ECO-A-X



1331-C5-NA	帽	喷嘴	针
(:o:))	1331-C5-NA-0.8	1331-C4-0.8	1331-C12-0.8
	1331-C5-NA-1.0	1331-C4-1.0	1331-C12-1.0
	1331-C5-NA-1.2	1331-C4-1.2	1331-C12-1.2
	1331-C5-NA-1.5	1331-C4-1.5	1331-C12-1.5



质量认证

认证

所有 AIRCOM® 产品均根据传输效率参数通过 UNI EN 13 966 - 1 (VDMA-Einheisblatt 24 366) 标准认证。

三色插片

每把枪都标有三维、三色的印章。它代表了对 真实性和意大利特色的进一步保证,因为它只 存在于原装 AIRCOM® 手枪中。





支持

你需要帮助吗?

我们随时为您服务。



+39 0124 5154 44



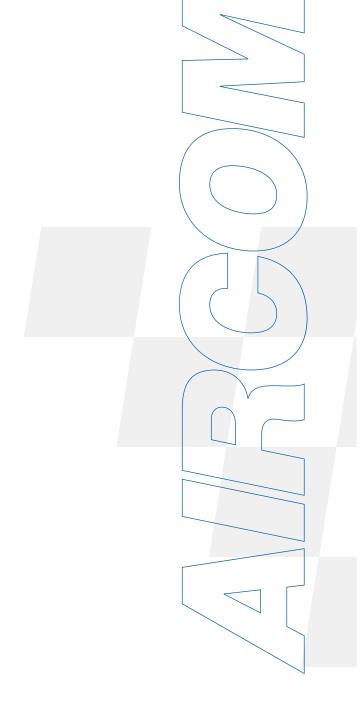
aircom@aircom.it



在线支持



笔记





探索所有产品



跟着我们









航空网