

elcometer®



工业精加工喷涂设备

www.elcometer.com

ELCOMETER KARA

气动双隔膜泵

气动双隔膜泵



KARA 1-40

主要特点:

- 标配带流体网过滤器的抗脉冲室
- 标配流体调节器，用于稳定控制流体流量和压力
- 高达 40lpm (10.6gpm) 确保高流体循环，保持油漆均匀
- 可升级以支持两把喷枪。
- 航空航天级铝制转换阀采用金属对金属技术来防止粘连
- 主系统进气调节器 - 泵调节器最高 7bar
- 从手推车上拧下支架和泵，形成一个带抽吸软管的壁挂式版本 - 重量可达 12.0 千克 (26.5 磅)

比率

1:1

遵守:

ATEX  2 II GX



配套使用

SAGOLA X 4100

压送式喷枪

专为苛刻的工业喷漆室而设计。
3年保修。
产品区域内无垫圈、橡胶或塑料部件。
设计无空气扩散器。
易于清洁和维护。

ELCOMETER BALTIC

空气辅助无气泵

空气辅助无气

主要特征:

- 低耗气量气动马达，最大 1.10cfm (31.12lpm).
- 适用于泵和喷枪的坚固且易于读取的仪表
- 可使用泵和喷雾调节器。
- 抗脉冲室，兼容水性和溶剂型产品。
- 易于拿取的湿杯，用于喉部密封泵液体
- 坚固耐用的泵，配有碳化钨、不锈钢球和阀座以及自调节填料
- 使用标准车间工具即可轻松进行维修。

比率

15:1

30:1

32:1

遵守:

ATEX  2 II GX

BALTIC 32



配套使用

SAGOLA MINI XTREME MIX 压送式喷枪

专为苛刻的工业喷漆室而设计。
3年保修。
产品区域内无垫圈、橡胶或塑料部件。
设计无空气扩散器。
易于清洁和维护。


www.elcometer.com



RIGA V25



ELCOMETER RIGA

垂直波纹管

主要特征:

- 低耗气量气动马达 0.86cfm, 可提高效率并降低运行成本.
- 标准配备的抗脉冲流体过滤器可确保稳定的喷涂
- 平滑的波纹管作用可实现均匀的涂料流动, 适用于透明敏感涂料

比率

25:1

遵守:

ATEX 2 II GX

主要特征:

- 标配流体和空气调节器
- 易于冲洗, 快速换色 需要更换的零部件更少, 可靠性更高, 停机
- 时间更少

比率

10:1

15:1

25:1

遵守:

ATEX 2 II GX



RIGA H25



配套使用

SAGOLA MINI XTREME MIX 压送式喷枪

水性涂料适用于复杂形状 或难以到达的区域, 非常适合要求高的高质量 UV 饰面。
360° 旋转装置, 操作轻松舒适。防止软管卷起
小巧轻便。
设计适用于任何压力高达 200bar (2900psi) 的空气辅助无气泵

ELCOMETER TYPHOON

无 气 泵

无气式



主要特征:

- 空气消耗量低 1.03cfm (29.3lpm)
空气马达维护少。
- 标准配备产品过滤器。
- 坚固耐用的泵，采用碳化钨和不锈钢球及阀座
- 易于操作的高压卸料阀可确保快速更换材料并轻松清洁泵。
- 拥有成本低，维修费用低。

比率

32:1

遵守:

ATEX Ex 2 II GX



配套使用

SAGOLA 500 PSAM

压 送 式 喷 枪

Sagola 500 PSAM 专为压力高达 500bar (7,252psi) 的无气系统而设计，可提供快速、高产量的生产力，同时最大限度地减少过喷。3年保修。
产品区域内无垫圈、橡胶或塑料部件。
设计无空气扩散器。
易于清洁和维护。



ELCOMETER HUDSON

输 送 泵

热焊

主要特征:

- 低耗气量气动马达可降低压缩机成本.
- 集成湿杯可防止湿气渗透液体.
- 易于添加喉部密封液.
- 耐用的 PTFE 碳和不锈钢填料密封套件, 配有大多数塞子适配器.
- 重量轻, 短款 6.5kg (14.33lb) , 长款 7kg (15.43lb) , 更易于手动搬运
- 可拆卸的圆筒外壳, 可快速从使用大型滚筒更换为较小的容器.
- 适用于 4.4°C - 60°C (39.9°F - 140°F) 的热或冷流体.
- 提供 200 升 (44 加仑) 桶盖和旋转搅拌器.

比率

1:1

遵守:

ATEX  2 II GX



ELCOMETER KARA

双 隔 膜 输 送 泵

输送

1:1

遵守:

ATEX  2 II GX



主要特征:

- 40lpm (10.6gpm) 液体输送能力.
- 使用标准工具可快速、轻松地进行现场维修, 以减少停机时间 多功能前端和顶部流体出口, 易于使用 低脉冲空气分配歧管采用耐用的金属对金属技术来防止泵失速



KARA 40

ELCOMETER
压力罐

无气



Elcometer 压力罐非常适合需要高质量表面处理的大面积区域，可以大批量制备及混合涂料，以确保以一致的粘度和流体压力提供给喷枪。

Elcometer 压力罐完全符合 CE 和 UKCA 标准，安全、可靠且易于维护，无易损件 - 因此您可以专注于获得良好的表面效果。

SAGOLA X 4100

压送式喷枪

Sagola X 4100 系列压送式喷枪非常适合连续使用，可提供高质量的喷涂效果。

- 体积小、重量轻、易于使用。
- 金属对金属装配。
- 高传输铝制风帽。
- 多功能 - 一枪多用。



空气喷涂

SAGOLA 3300 GTO

压送式喷枪

Sagola 3300 GTO 使用性能高，具有先进的人体工程学设计，适合各种应用。

- 单轴系统，一件式自动填料压盖。
- 金属对金属装配。
- 易于清洁和维护。
- 设计有内置空气分流器。
- 性能高，雾化好。



SAGOLA MINI XTREME

压送式喷枪

其紧凑的尺寸使该枪成为在难以进入的区域进行喷涂的理想选择。非常适合局部修复或复杂的表面区域。

- 小巧轻便。
- 金属对金属装配。
- 喷幅宽、喷涂速度快。
- 高传输铝制风帽。



SAGOLA MINI XTREME MIX

空气辅助无气喷枪

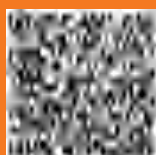
水性涂料适用于复杂形状或难以到达的区域，非常适合要求高的高质量 UV 饰面。

- 360° 旋转装置，操作轻松舒适。防止软管卷起。
- 小巧轻便。
- 设计适用于任何压力高达 200bar (2900psi) 的空气辅助无气泵。



空气辅助

全系列喷枪：



SAGOLA 500 PSAM

无气压送式喷枪

Sagola 500 PSAM 专为压力高达 500bar (7,252psi) 的无气系统而设计，可提供快速、高产量的生产力，同时最大限度地减少过喷

- 坚固、轻质、锻造阳极氧化铝机身，有很好的耐腐蚀性。碳化钨底座可适合更长的喷涂时间。
- 顺滑旋转装置使喷枪在高压下也易于移动。



无气式

SAGOLA 104 PSAM

无气压送式喷枪

专为高达 250bar (3,626psi) 的气动和电动无气系统而设计，非常适合所有类型的中等粘度产品

- 非常适合连续使用。
- 碳化钨制造的阀座和封闭件。
- 包含 1/4" 旋转接头和过滤器支架



Elcometer 系列工业喷涂设备动力更强劲、使用寿命更长、性能更好 -让您的工作更轻松。。



全系列喷枪：



spray.elcometer.com

www.elcometer.com

SAGOLA 419 高级版 压送式喷枪

Sagola 419 高级版适用于灰泥、防滑涂层、装饰片、抹灰，也可用于防水和合适的水泥涂层。

- 产品和空气调节器。
- 喷枪体内有不粘涂层，易于清洁。
- 适合与 Elcometer P30B 和 Elcometer P60B 压力罐一起使用。



柔佛景地

SAGOLA 4100 XTREME 陶瓷喷枪 压送式喷枪

Sagola 4100 Xtreme Ceramic 是使用磨料产品的高度精细陶瓷应用的理想选择，可提供高速应用和无与伦比的表面质量。

- 符合人体工程学且易于使用。
- 产品区域没有密封件或塑料部件，易于清洁和维护。
- 碳化钨枪针和喷嘴
- 阳极氧化铝风帽



SAGOLA STUCCO 压送式喷枪

Sagola Stucco 是应用填补料或灰泥的理想选择，提供快速、简单的应用。

- 高性能喷枪，非常适合与填补料和灰泥一起使用。
- 不锈钢流体喷嘴和枪针，适用于水基产品。
- 液滴调节精度极高。



SAGOLA 4100 XTREME PD 压送式喷枪

Sagola 4100 PD 专为致密产品而设计，非常适合道路标线涂料、底漆、防水涂料、膨胀涂料、土壤稳定涂料等。

- 经济实惠的粘胶材料应用解决方案。
- 仓库地面道路标线涂料、水泥膨胀涂料、隔音材料。
- 鸭嘴空风帽 - 在道路线上形成清晰的边缘，适合喷涂到难以到达的区域



全系列喷枪：



SAGOLA X 4100

重力喷枪

Elcometer 的 **Sagola X 4100** 专为高产量工业喷漆房而设计，是工业部件或大型车身的理想选择。

- 设计用于大型工业喷漆室。
- 符合人体工程学，适合全天连续使用。
- 金属对金属技术 - 所需维护极少。



重力式

SAGOLA CLASSIC PRO XD

重力喷枪

易于清洁和维护。设计有内部空气分配器。空气和油漆之间没有接触，只有金属与金属接触。

- 高传输风帽。
- 不锈钢喷嘴和枪针。
- 哑光镀铬机身。



SAGOLA X 4100

吸上式喷枪

Sagola X 4100 的大容量和喷涂速度意味着它非常适合喷涂大面积、机械或工业车辆。

- 金属对金属技术 - 所需维护极少 空气阀 "Soft Flow" 在触发时提供最终控制。
- 体积小、重量轻、易于使用。



吸上式喷枪

SAGOLA 3300 GTO

吸上式喷枪

Sagola 3300 GTO 轻便、坚固且符合人体工程学，是搪瓷、清漆、底漆和色漆的理想选择。

- 高速应用和大喷幅尺寸，耗气量低。极少的维护。
- 产品区域没有垫圈、橡胶或塑料部件，只有金属与金属接触。
- EPA 风帽、不锈钢枪针和喷嘴。



SAGOLA CLASSIC PRO

吸上式喷枪

极具成本效益的吸上式喷枪，标准 Sagola 品质

- 铝制调节器、一体式密封螺母和单轴设计意味着零件更少。
- 不锈钢喷嘴和枪针。
- 3年保修，需要极少的维护。



SAGOLA V4000

自动喷枪

Sagola V4000 空气喷涂自动喷枪，可确保严苛的自动化喷涂线始终如一的高质量表面处理。

- 可提供手动或机器人控制
- Sagola V4000 配备快速更换安装座。
- 自动调节喷幅尺寸。
- 易于清洁和维护。



自动

SAGOLA MINI V

自动喷枪

Sagola Mini V 是一款小型高精度自动喷枪，非常适合用于小型部件或喷漆线上难以触及的区域。

- 金属对金属技术
- 接触复杂形状的零件。
- 易于清洁和维护。



SAGOLA V7 MIX

空气辅助无气自动喷枪

高产量自动空气辅助无气喷枪，旨在减少雾气并改善生产线上的工作条件。

- 碳化钨产品闭合机构。
- 高效率、低产品消耗。
- 高压、喷速快。



SAGOLA V2 PD

自动喷枪

Sagola V2 PD 专为致密产品而设计，非常适合标记油漆、底漆、防水材料、膨胀材料、土壤保护材料等。

- 非常适合采用致密石膏基材料的生产线。
- 快速准确的应用，材料传输率超过 80%。
- 设计用于标记油漆、底漆、防水材料、膨胀材料、土壤保护材料。



SAGOLA 4098

自动喷枪

紧凑型自动喷枪，专为陶瓷和磨料产品的应用而设计。

- 紧凑、轻便。
- 使用膜系统完成产品封闭
- 易于清洁和维护。



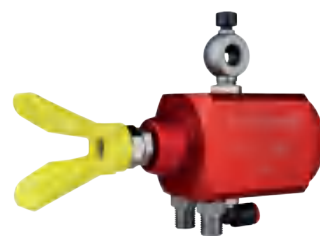
SAGOLA

108 PSAA

无气自动喷枪

无气自动喷枪适用于压力高达 300bar (4,351psi) 的所有类型的中高粘度产品

- 高粘度产品应用的理想选择。
- 碳化钨盖。
- 可逆和固定尖端



自动

专业应用工具

专业应用工具

吹气枪



Sagola Classic S1 金属风帽，用于除尘、吹干或去除毛刺，小巧轻便，非常适合难以到达的区域

密封枪



Sagola 3900 Plus
Sagola 3900 Plus 气动密封枪结构紧凑、重量轻且高效 - 非常适合维修或挡风玻璃压条

底涂枪



Sagola 416
底涂枪 吸上式气动枪，适用于标准隔音、防砂石或车底保护筒。

涂胶枪



Sagola 涂胶枪
用于胶水和粘合剂的喷涂，非常适合在木材工业中使用的白胶

也提供



Sagola 518 PRO
Sagola 518 PRO 气动喷枪配有用于防碎石或车底保护盒的加压罐，可提供高雾化质量和最大生产率。



Sagola Classic S1
延长风帽



Sagola Classic S1 文丘里风帽



Sagola 3900 Plus M4 密封枪

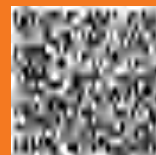


Sagola Classic S1
塑料风帽



Sagola 3900 Plus M6
密封枪

全系列喷枪：



SAGOLA 5000X

空气过滤系统

Sagola 5000 系列空气过滤系统有助于彻底清除油、水分、微粒和有机烟雾，保证空气过滤最大化且最大限度地减少压力损失，非常适合水性漆和高固漆。



空气过滤

SAGOLA 4000X

空气过滤系统

Sagola 4000X 系列模块化空气过滤系统为您提供专业的喷漆室压缩空气。



Sagola 430 Plus



Sagola 439 Plus



Sagola 437 Plus



Sagola 479 Plus



Sagola 970 Plus

SAGOLA PACK 6000X

空气加热器

Sagola Pack 6000X 空气加热器系统将压缩空气加热到 恒定的工作温度，同时降低露点温度，确保稳定的喷涂过程，实现一致的喷涂质量。



空气加热

全系列喷枪：



SAGOLA

免洗枪壶系列

Elcometer 的 Sagola DPC™ 免洗枪壶为当今繁忙的喷涂车间专业人士 提供了一种经济高效、省时、快速换色的解决方案。



ELCOMETER

数字化检测设备

这些数字检测套件专门设计用于满足防护和工业涂料行业的三个主要检测要求——气候、表面轮廓和干膜厚度。



ELCOMETER

塑料湿膜梳

Elcometer1542 十字划格附着力测试仪是适合于测量平坦表面和试验板上高达250μm(9.8mils)涂层的十字划割附着力。



SAGOLA

个人防护装备

从带有A1过滤器的呼吸面罩到自过滤纸质面罩，从防静电工作服到服装，Elcometer 工业喷涂设备Sagola PPE系列可以满足您的需求。



SAGOLA

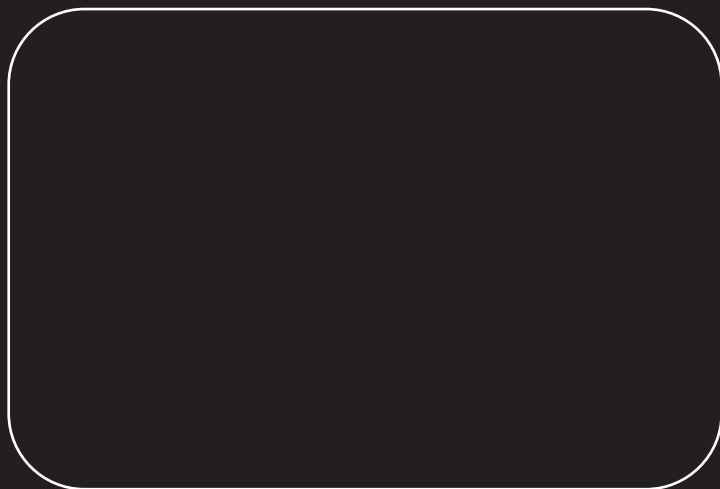
快速接头和连接器

从组合产品和空气软管到快速接头或连接器，我们提供全面的高质量系列以满足您的所有要求。



全系列喷枪：





英国

Elcometer Limited
+44 (0)161 371 6000
sales@elcometer.com
www.elcometer.com

西班牙

Sagola S.A.U.
+34 945 214 150
sagola@sagola.com
www.sagola.com

德国

Elcometer Instruments GmbH
+49 (0)7361 52806 0
de_info@elcometer.com
www.elcometer.de

荷兰

Elcometer B.V.
+31 (0)30 259 1818
nl_info@elcometer.com
www.elcometer.nl

法国

Elcometer Sarl
+33 (0)2 38 86 33 44
contact@elcometer.com
www.elcometer.fr

日本

Elcometer KK
+81 (0)3 6869 0770
jp_info@elcometer.com
www.elcometer.com

美国

Elcometer Inc
+1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
inc@elcometer.com
www.elcometer.com

亚洲和远东

Elcometer (Asia) Pte Ltd
+65 6462 2822
asia@elcometer.com
www.elcometer.com

阿拉伯联合酋长国

Elcometer LLC
+971 4 280 3526
uae_sales@elcometer.com
www.elcometer.ae

elcometer®

www.elcometer.com

SLI0090-28 Issue 1