

设计用于要求最高的工业 车身修理厂



适用于工业车辆。



符合人体工程学，坚固耐用，
打造高品质漆面：

- 设计用于大型工业车身修理厂
- 符合人体工程学的匀称设计，
适合全天连续使用
- 易于清洁，几乎无需维护

满足：
ATEX II 2G x
(Directive 2014/34/EU)

Sagola X 4100 适用于工业车辆、拖车、教练车，设计用于生产率高的工业车辆修理厂。

体积小，重量轻，使用方便

为降低操作人员疲劳程度，新款Sagola X 4100 喷枪尺寸和重量有所减小，以提高可用性，于老款设计相比，其重心发生变化，手感更为舒适。

纯金属装配

涂料区无垫圈、橡胶或塑料部件；无扩风器设计。易于维护和清洁。

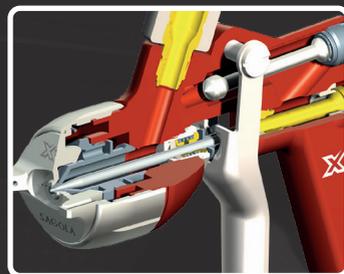


尺寸缩小；重量减轻，提高人体工程设计。



高效铝制风帽

品种多样的高阻力铝制风帽、HVLP风帽和通用型风帽（CA），满足您的喷涂需要。



纯金属装配技术。涂料区无垫圈或密封。

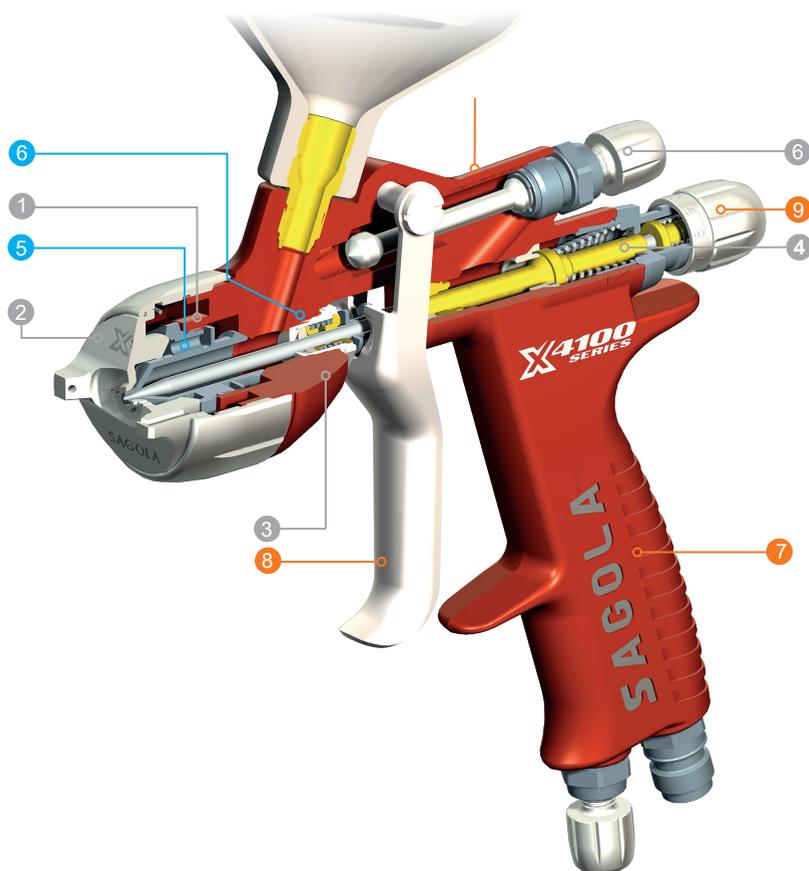
功能强大——一枪多用

您可以任意选择风帽和喷嘴，如果要增大喷嘴尺寸，可更换喷嘴，风帽不变；也可以更换风帽，喷嘴不变。更换风帽，可将Sagola X 4100 转变成HVLP喷枪。



最大喷涂速度。

Sagola X 4100 结构图



技术参数

型号	Sagola X 4100
喷壶容量 ¹	650ml (22fl oz)
喷壶型号	可拆卸防滴漏系统
进气接头	6.35mm (1/4") 公BSP接头
油漆过滤器	100 目筛
含喷壶重量 ¹	692g (1.39lbs)
无喷壶重量	502g (1.1lbs)
含喷壶尺寸	340 x 170 x 42mm (13.39 x 6.69 x 1.65")
声压等级 (平均)	80 dB
满足	ATEX II 2G x (Directive 2014/34/EU)
订购信息	第1-34页

¹ 随订购零件不同而不同——详情见装箱单。

确保漆面质量一致性

- 1 通用不锈钢喷嘴确保快速、流畅的最佳油漆流动状态。
- 2 高效EPA和HVLP型喷枪采用通用颜色标识铝制风帽，适用于底色漆、清漆及单涂层系统的颜色匹配和漆面精饰。
- 3 空气分流部分无任何外部金属或塑料配件，更易清洁。
- 4 高精度“软流”气阀可在不浪费油漆的情况下对气压进行精确调节。
设置最佳喷涂模式无需喷出油漆，就意味着没有浪费。

少维护

- 5 涂料区无垫圈及密封。无接触油漆、涂料、材料的扩风器、盲室和螺纹。全部采用纯金属装配，极易清洁和维护。



- 6 一体式自动油漆填料盖，可最大程度降低破损风险，枪体清洁时，拆除简单。



让喷涂工的操作更简单

- 7 人体工程学设计的不锈钢扳机，减少操作者的不适和疲劳。扳机动作流畅。
- 8 阳极氧化锻铝枪体；符合人体工程学，轻便，匀称。
非常牢固且防腐性能好。
- 9 涂料调节器。涂料用量调解准确灵敏。

专利和设计注册

07380321.5, 08380132.4, 3.300.029

Sagola X 4100 风帽，喷嘴和枪针套件

Sagola X系列风帽传输效率高，喷涂覆盖范围广，节约油漆和时间，是同品类中性能最好的产品之一。

技术参数



X系列 XT01 通用风帽 (CA)

适用于底色漆、清漆和填料

喷嘴和枪针	适用范围：	工作压力范围	耗气量 (2bar/29psi)	涂料输出流量 (平均)	喷涂距离	扇幅宽度 (最大值)
1.30 (1.30mm)	底色漆	1.8 - 2.2bar (26 - 32psi)	235l/min (8.30CFM)	171g/min (6.03oz/min)	18 - 20cm (7 - 7.9")	250mm (9.84")
1.40 (1.40mm)	底色漆、清漆及单涂层系统	1.8 - 2.2bar (26 - 32psi)	235l/min (8.30CFM)	175g/min (6.17oz/min)	18 - 20cm (7 - 7.9")	255mm (10.04")
1.60 (1.60mm)	填料	1.8 - 2.2bar (26 - 32psi)	235l/min (8.30CFM)	209g/min (7.37oz/min)	18 - 20cm (7 - 7.9")	285mm (11.22")



X系列 X96通用风帽 (CA)

适用于底色漆、清漆、单极涂层和填料

喷嘴和枪针	适用范围：	工作压力范围	耗气量 (2bar/29psi)	涂料输出流量 (平均)	喷涂距离	扇幅宽度 (最大值)
1.30 (1.30mm)	底色漆	1.8 - 2.2bar (26 - 32psi)	250l/min (8.83CFM)	177g/min (6.24oz/min)	18 - 20cm (7 - 7.9")	260mm (10.24")
1.40 (1.40mm)	清漆 单级	1.8 - 2.2bar (26 - 32psi)	250l/min (8.83CFM)	178g/min (6.28oz/min)	18 - 20cm (7 - 7.9")	270mm (10.6")
1.60 (1.60mm)	填料	1.8 - 2.2bar (26 - 32psi)	250l/min (8.83CFM)	216g/min (7.62oz/min)	18 - 20cm (7 - 7.9")	310mm (12.2")
1.80 (1.80mm)	填料	1.8 - 2.2bar (26 - 32psi)	250l/min (8.83CFM)	293g/min (10.34oz/min)	18 - 20cm (7 - 7.9")	380mm (15.0")

Sagola X 4100 风帽品类有通用型和HVLP风帽，可用于底色漆、清漆和单涂层系统的颜色匹配和漆面精饰。



X系列XT03高流量低压 (HVLP) 风帽

用于高流量低压力设备——适用于底色漆或填料

喷嘴和枪针	适用范围：	工作压力范围	耗气量 (2bar/29psi)	涂料输出流量 (平均)	喷涂距离	扇幅宽度 (最大值)
1.30 (1.30mm)	底色漆	1.8 - 2.0bar (26.1 - 29psi)	465l/min (16.42CFM)	139g/min (4.9oz/min)	12 - 15cm (4.72 - 5.9")	240mm (9.45")
1.40 (1.40mm)	底色漆	1.8 - 2.0bar (26.1 - 29psi)	465l/min (16.42CFM)	143g/min (5.04oz/min)	12 - 15cm (4.72 - 5.9")	245mm (9.65")
1.60 (1.60mm)	填料	1.8 - 2.0bar (26.1 - 29psi)	465l/min (16.42CFM)	165g/min (5.82oz/min)	12 - 15cm (4.72 - 5.9")	270mm (10.63")
1.80 (1.80mm)	填料	1.8 - 2.0bar (26.1 - 29psi)	465l/min (16.42CFM)	202g/min (7.13oz/min)	12 - 15cm (4.72 - 5.9")	295mm (11.61")



X系列 64S 通用风帽 (CA)

用于高粘度涂料

喷嘴和枪针	适用范围：	工作压力范围	耗气量 (2bar/29psi)	涂料输出流量 (平均)	喷涂距离	扇幅宽度 (最大值)
2.20 (2.20mm)	腻子	2.0 - 2.5bar (29 - 36.3psi)	305l/min (10.77CFM)	290g/min (10.23")	18 - 20cm (7 - 7.9")	280mm (11.02")

HVLP：高流量低压力

Sagola X 4100 订购信息

Sagola X 4100 可购买含风帽、适用喷嘴和枪针 (已随附) 的套装。

同样，因为喷枪是通用的，所以X系列的风帽均可适用，满足特定要求的所有品类均可单独购买。

零件编号

喷枪套装		X 4100 系列风帽型号			
		XT01 X 系列	X96 X 系列	XT03 X 系列	X64S X 系列
X 4100 系列 	1.30	PG10142004	PG10142012	PG10142007	
	1.40	PG10142005	PG10142001	PG10142008	
	1.60	PG10142006	PG10142002	PG10142009	
	1.80		PG10142003	PG10142010	
	2.20				PG10142011
仅风帽*		PT56418565X	PT56418573X	PT56418566X	PT56418575X

* 随附进气管件

喷嘴和枪针套件	参考	零件编号	产品描述
	0.80	PT10011251	0.80mm 喷嘴和枪针套件
	1.00	PT10011252	1.00mm 喷嘴和枪针套件
	1.20	PT10011253	1.20mm 喷嘴和枪针套件
	1.30	PT10011121	1.30mm 喷嘴和枪针套件
	1.40	PT10011122	1.40mm 喷嘴和枪针套件
	1.60	PT10011123	1.60mm 喷嘴和枪针套件
	1.80	PT10011124	1.80mm 喷嘴和枪针套件
	2.00	PT10011125	2.00mm 喷嘴和枪针套件
	2.20	PT10011126	2.20mm 喷嘴和枪针套件
	2.50	PT10011127	2.50mm 喷嘴和枪针套件
2.80	PT10011128	2.80mm 喷嘴和枪针套件	

Sagola X 4100 系列套装组成

Sagola X 4100 系列供货时均配有：

- ① 风帽、喷嘴和枪针套件（已随附）
- ② 650ml（22fl oz）可重复使用塑料重力喷壶，带涂料过滤器
- ③ 喷嘴拆卸和安装及其他各类维修所需的扳手
- ④ 清洁刷
- ⑤ 更换气阀的组合钥匙



附件	
零件编号	产品描述
PT56418084	可重复使用的重力喷壶——塑料；650ml (22fl oz) ¹
PT56418082	可重复使用的重力喷壶——铝；1升 (33.8fl oz) ²
PT56418017	重力喷壶涂料过滤器；650ml (22fl oz) (10个)
PT56418003	重力喷壶涂料过滤器；1升 (33.8fl oz) (10个)
PT55711612	一次性重力喷壶接头——3M PPS
PT55711616	一次性重力喷壶接头——MIPA-CARWOX
PT55711614	一次性重力喷壶接头——GERSON-NORTON
PT55711615	一次性重力喷壶接头——FLEXI-CUP
PT55711618	一次性重力喷壶接头——DEVILBISS-DEKUPS
PT55711620	一次性重力喷壶接头——SATA RPS
PT56418623	一次性重力喷壶接头——COLAD
PT56418669	气阀套件
PT56411616	油漆填料压盖螺母
PT56418494	空气垫圈更换套件 (6件)
PT40000086	喷枪清洗套件——包括一把外部清洁刷和不同尺寸的喷枪内部清洁棒。盒装。



喷枪清洗套件



喷枪及配件储物柜

喷枪架和储物柜	
适合存放暂时不用的喷枪和配件	
PT70000010	喷枪及配件储物柜

¹含涂料微型过滤器 (1个)

²不含涂料微型过滤器