

设备

Designation	Pressure bar (psi)	Aircap	Swivel fitting	Tip	Seat	Sales Area	Part number
AIRMIX XCITE®+ LIGHT GUN 240B VX24 KHVLP AIRCAP FAN ADJUST							135733220
AIRMIX XCITE®+ LIGHT GUN 120B VX24 KHVLP AIRCAP FAN ADJUST							135733120

附件

Designation	Adjustable fan pattern	Length	Internal ø	Max operating pressure	Fitting	Filter screen	Part number
INLINE FLUID FILTER	-			500 bar	MM 1/2 JIC	#6	155010000
WHIP END HOSE							050220061
WHIP END HOSE							050220101
WHIP END HOSE							050220151
WHIP END HOSE							050220201
WHIP END HOSE							050220301
WHIP END HOSE							050240061
WHIP END HOSE							050240101
WHIP END HOSE							050240151
WHIP END HOSE							050240201
WHIP END HOSE							050240301
AIRMIX INLINE FILTER MF1/2 JIC							155010100
NG22 SWIVLE FITTING 500BAR MF1/2JIC							129732425
SWIVEL FITTING NG22 500B M1/4NPS F1/2JIC							129732435
Stainless steel fitting Male-Male 1/2"JIC (supplied with Xcite light)							905210502
Straight extension 400 mm length							075810010
Stainless steel fitting Male-Male 1/2"JIC (supplied with Xcite light)							550542

套装

Designation	Pressure bar (psi)	Aircap	Tip	Seat	Sales Area	Part number
Spraypack 15C50 + Xcite™ Light + tip + filter	90 (1300)	VX 124	12.114	ACETAL	Worldwide	151143600

组成部件

Designation	Sales Area	Part number
FLUID SEALS KIT FOR XCITE®+ LIGHT		129733926
S/STEEL SCREEN NO 4 PKT FOR MR GUN		129609907
S/STEEL SCREEN NO 6 PKT FOR MR GUN		129609908
S/STEEL SCREEN NO 12 PKT FOR MR GUN		129609909
PACK OF 10 SEATS FOR XCITE GUN		129729904
PACKAGE OF SEALS AIR PART XCITE GUN		129729908
Tip cleaning needles (nozzles ≤ 0.9)		000094000
Tip cleaning needles (nozzles ≤ 0.9)		000094002
Aircap protection (pack of 3)		132720003
VX24 空气帽 - HVLP		132720020
Kits retrofit Xcite® plus to Xcite®		129732080
Carbide seats, seals and diffusers (2 of each) for Sflow® and Xcite®+		129740908
Diffuser (package of 10)		129740910
Pack of 10 seals for deflector		129740911



萨麦丝客杜林喷涂设备（上海）有限公司 上海市松江区申港路3802号A9 电话：+86 21 5438 6060 传真：+86 21 5348 6090 www.sames.com

# Xcite® + Light

Airmix® 轻便型混气手动喷枪

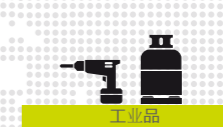


Airmix® 混气喷涂 / 手动喷枪系列

## 最轻AIRMIX® 手动混气喷枪

- 优异混气Airmix® 喷涂质量
- 高传递效率：高达 **86%**（符合HVLP）
- 可喷涂复杂工件

## 市场



涂胶 • 防腐 • 喷涂

Sames 保留其知识产权及商业秘密，而不另行通知的权利。展示文件，产品图片并非具有任何效力。... 202404 - 573,748,002



# Xcite® + Light

Airmix® 轻便型混气手动喷枪

Xcite® + Light 轻便型混气手动喷枪集轻便和多功能性于一身。有两种版本供选：120 bar & 240 bar (1740 & 3480 psi)。

sames kremlin



Airmix® 混气技术



HVLP空气喷涂

Sames 于1975年发明了Airmix®混气喷涂技术。Airmix®混气喷涂技术结合了空气喷涂涂膜质量优异和无气喷涂涂料输出量大的优点，现已成为空气辅助喷涂的行业标准。Sames Kremlin 系列的Xcite® + Light Airmix® 混气手动喷枪具有以下性能优势：

- 更轻便：重量减轻30%，不影响完美的枪身平衡
- 枪身设计紧凑，可喷涂复杂工件
- 轻松触发扳机，减少肌肉紧张和损伤

Airmix®混气喷涂技术是生产效率和喷涂质量的完美结合，传递效率高达86%。

喷涂技术	传递效率	雾化质量	流量
Airspray 空气喷	☆☆☆	☆☆☆☆☆	☆
Airmix® 混气喷涂	☆☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆
Airmix®无气喷涂	☆☆☆	☆	☆☆☆☆☆

## 技术参数

描述	值	单位
最大涂料压力	120 - 240 bar (1740 & 3480 psi)	bar (psi)
最大空气压力	6 (87)	bar (psi)
建议空气压力(min)	0.7 - 3 (11.6 - 43)	bar (psi)
空气损耗	4.8 - 7.2 (2.8 - 4.2)	m3/h (cfm)
传递效率	up to 86	%
最高涂料温度	50 (122)	°C (°F)
空气进口	M 1/4" NPS	
涂料出口	F 1/2" JIC (M1/2" JIC with supplied fitting)	
扳机安全锁	◆	
抛光铝枪身	◆	
不锈钢, PTFE, 碳合金浸湿件	◆	
触发压力	9.8 - 13.7 (2.2 - 3.1)	N (lbs)
重量	385 (13.5)	g (oz)
ATEX	CE-UKCA II2G Ex h IIB T6 Gb X	

## 性能

1 多种喷嘴可选，专用X-tra 精饰喷嘴，多种流量和扇幅宽度可选，适用于水性涂料

- ◆ 高流量，满足苛刻的生产需求
- ◆ 高传递效率 - 高达86%
- ◆ 无与伦比的喷涂效果
- ◆ 轻盈灵活的设计，减少操作工的疲劳
- ◆ 内置扩散器和导流器，减少雾化空气损耗，改善雾化效果

## 生产力

- 2扇幅宽度调整幅度大，更节省时间；无需更换喷嘴
- 3紧凑型设计，配有可选的内置过滤器和直接连接到喷枪的软管，可进入受限区域喷涂
- 4扳机锁和空气帽保护，确保操作工安全
- 5扳机改进设计，确保操作工使用舒适
- 6内螺纹流体入口接头，有助于连接任何流体软管
- ◆ 带有快速调节功能的空气帽，可旋转空气帽从水平喷幅至垂直喷幅

## 可持续性

- ◆ 阳极处理耐磨枪身
- ◆ 双密封喷嘴防止涂料回流
- ◆ 不锈钢涂料通道适应多种涂料类型
- ◆ 喷嘴是由加强碳钢制成，确保超长使用寿命
- ◆ PTFE密封件、填料和不锈钢、碳化物润湿部件，使用寿命长

