

อุปกรณ์

Designation	Technology	Nozzle size	Restrictor size	Fluid output	Max fan width at 20cm (8in)	Part number
Gun FPro Lock P LP Solo	HVLP & LVLP	-	-	-	-	135760000
Gun FPro Lock P HVLP-09-Lva	HVLP	0.9 mm (0.035 in)	0.8 mm (0.031 in)	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135767409
Gun FPro Lock P HVLP-12-Lva	HVLP	1.2 mm (0.047 in)	1.0 mm (0.039 in)	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135767412
Gun FPro Lock P HVLP-09-XLva	HVLP	0.9 mm (0.035 in)	0.8 mm (0.031 in)	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135767509
Gun FPro Lock P HVLP-12-XLva	HVLP	1.2 mm (0.047 in)	1.0 mm (0.039 in)	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135767512
Gun FPro Lock P LVLP-09-Lva	LVLP	0.9 mm (0.035 in)	0.8 mm (0.031 in)	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135760409
Gun FPro Lock P LVLP-12-Lva	LVLP	1.2 mm (0.047 in)	1.0 mm (0.039 in)	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135760412
Gun FPro Lock P LVLP-09-XLva	LVLP	0.9 mm (0.035 in)	0.8 mm (0.031 in)	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135760509
Gun FPro Lock P LVLP-12-XLva	LVLP	1.2 mm (0.047 in)	1.0 mm (0.039 in)	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135760512
Gun FPro Lock P CONV Solo	CONV	-	-	-	-	135764000
Gun FPro Lock P CONV-15-Lva	CONV	1.5 mm (0.059 in)	1.2 mm (0.047 in)	350 cc/mn (11.8 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135764415
Gun FPro Lock P CONV-18-Lva	CONV	1.8 mm (0.071 in)	1.4 mm (0.055 in)	400 cc/mn (13.5 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135764418
Gun FPro Lock P CONV-15-XLva	CONV	1.5 mm (0.059 in)	1.2 mm (0.047 in)	350 cc/mn (11.8 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135764515
Gun FPro Lock P CONV-18-XLva	CONV	1.8 mm (0.071 in)	1.4 mm (0.055 in)	400 cc/mn (13.5 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135764518

ส่วนประกอบ

Designation	Max Fluid viscosity (CA 4)	Technology	Nozzle size	Needle	Fluid Output	Max fan width at 20cm (8in)	Part number
Aircap FPro Lock P HVLP-0722-Lva	20 - 40 s	HVLP	-	-	-	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	132767400
Projector FPro Lock P HVLP-07-Lva	< 20 s	HVLP	0.7 mm (0.028 in)	07 - 12	200 cc/mn (6.8 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131767407
Projector FPro Lock P HVLP-09-Lva	< 20 s	HVLP	0.9 mm (0.035 in)	07 - 12	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131467409
Projector FPro Lock P HVLP-12-Lva	< 20 s	HVLP	1.2 mm (0.047 in)	07 - 12	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131467412
Projector FPro Lock P HVLP-15-Lva	20 - 40 s	HVLP	1.5 mm (0.059 in)	14 - 18	350 cc/mn (11.8 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131467415
Projector FPro Lock P HVLP-18-Lva	20 - 40 s	HVLP	1.8 mm (0.071 in)	14 - 18	400 cc/mn (13.5 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131467418
Aircap FPro Lock P HVLP-0722-XLva	20 - 40 s	HVLP	-	-	-	XL: > 40cm (> 15.7 in)	132767500
Projector FPro Lock P HVLP-07-XLva	< 20 s	HVLP	0.7 mm (0.028 in)	07 - 12	200 cc/mn (6.8 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131767507
Projector FPro Lock P HVLP-09-XLva	< 20 s	HVLP	0.9 mm (0.035 in)	07 - 12	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131767509
Projector FPro Lock P HVLP-12-XLva	< 20 s	HVLP	1.2 mm (0.047 in)	07 - 12	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131767512
Projector FPro Lock P HVLP-15-XLva	20 - 40 s	HVLP	1.5 mm (0.059 in)	14 - 18	350 cc/mn (11.8 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131767515
Projector FPro Lock P HVLP-18-XLva	20 - 40 s	HVLP	1.8 mm (0.071 in)	14 - 18	400 cc/mn (13.5 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131767518
Aircap FPro Lock P LVLP-0722-Lva	20 - 40 s	LVLP	-	-	-	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	132760400
Projector FPro Lock P LVLP-07-Lva	< 20 s	LVLP	0.7 mm (0.028 in)	07 - 12	200 cc/mn (6.8 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131760407
Projector FPro Lock P LVLP-09-Lva	< 20 s	LVLP	0.9 mm (0.035 in)	07 - 12	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131760409
Projector FPro Lock P LVLP-12-Lva	< 20 s	LVLP	1.2 mm (0.047 in)	07 - 12	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131760412
Projector FPro Lock P LVLP-15-Lva	20 - 40 s	LVLP	1.5 mm (0.059 in)	14 - 18	350 cc/mn (11.8 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131760415
Projector FPro Lock P LVLP-18-Lva	20 - 40 s	LVLP	1.8 mm (0.071 in)	14 - 18	400 cc/mn (13.5 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131760418
Aircap FPro Lock P LVLP-0722-XLva	20 - 40 s	LVLP	-	-	-	XL: > 40cm (> 15.7 in)	132760500
Projector FPro Lock P LVLP-07-XLva	< 20 s	LVLP	0.7 mm (0.028 in)	07 - 12	200 cc/mn (6.8 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131760507
Projector FPro Lock P LVLP-09-XLva	< 20 s	LVLP	0.9 mm (0.035 in)	07 - 12	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131760509
Projector FPro Lock P LVLP-12-XLva	< 20 s	LVLP	1.2 mm (0.047 in)	07 - 12	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131760512
Projector FPro Lock P LVLP-15-XLva	20 - 40 s	LVLP	1.5 mm (0.059 in)	14 - 18	350 cc/mn (11.8 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131760515
Projector FPro Lock P LVLP-18-XLva	20 - 40 s	LVLP	1.8 mm (0.071 in)	14 - 18	400 cc/mn (13.5 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131760518
Aircap FPro Lock P CONV-0722-Lva	20 - 40 s	CONV	-	-	-	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	132764400
Projector FPro Lock P CONV-07-Lva	< 20 s	CONV	0.7 mm (0.028 in)	07 - 12	200 cc/mn (6.8 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131764407
Projector FPro Lock P CONV-09-Lva	< 20 s	CONV	0.9 mm (0.035 in)	07 - 12	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131764409
Projector FPro Lock P CONV-12-Lva	< 20 s	CONV	1.2 mm (0.047 in)	07 - 12	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131764412
Projector FPro Lock P CONV-15-Lva	20 - 40 s	CONV	1.5 mm (0.059 in)	14 - 18	350 cc/mn (11.8 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131764415
Projector FPro Lock P CONV-18-Lva	20 - 40 s	CONV	1.8 mm (0.071 in)	14 - 18	400 cc/mn (13.5 oz/mn)	L: 30 - 40 cm (11.8 - 15.7 in)	131764418
Aircap FPro Lock P CONV-0722-XLva	20 - 40 s	CONV	-	-	-	XL: > 40cm (> 15.7 in)	132764500
Projector FPro Lock P CONV-07-XLva	< 20 s	CONV	0.7 mm (0.028 in)	07 - 12	200 cc/mn (6.8 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131764507
Projector FPro Lock P CONV-09-XLva	< 20 s	CONV	0.9 mm (0.035 in)	07 - 12	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131764509
Projector FPro Lock P CONV-12-XLva	< 20 s	CONV	1.2 mm (0.047 in)	07 - 12	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131764512
Projector FPro Lock P CONV-15-XLva	20 - 40 s	CONV	1.5 mm (0.059 in)	14 - 18	350 cc/mn (11.8 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131764515
Projector FPro Lock P CONV-18-XLva	20 - 40 s	CONV	1.8 mm (0.071 in)	14 - 18	400 cc/mn (13.5 oz/mn)	XL: > 40cm (> 15.7 in)	131764518



13 chemin de Malacher - CS 70086
38243 MEYLAN Cedex - FRANCE
Phone: +33 (0)4 76 41 60 60 - Fax: +33 (0)4 76 41 60 90
www.sames.com

ปืนพ่นสีแรงดันแบบพ่นด้วย
คน, FPro Lock P

ปืนพ่นสีแบบคนพ่น - Conventional, HVLP และ LVLP



แอโรสเปย์ (Airspray) / ปืนพ่นสีแบบใช้คนพ่น

การพ่นสีระดับมืออาชีพสำหรับทุกความต้องการของคุณ

- ▶ ปืนพ่นสีระบบแอโรสเปย์ในรูปโฉมใหม่
- ▶ ปืนพ่นสีที่มีน้ำหนักเบาที่สุดสำหรับผลผลิตสูง
- ▶ สมรรถนะสูง พ่นงานอย่างต่อเนื่องสำหรับทุกสายการผลิต

ตลาด



ยึดเกาะ • ปกป้อง • ตกแต่ง

Sames reserves the right to modify its equipment or specifications without further notice. Document, products and pictures shown are not contractual. Adresse de notre magasin distributeur FR n° 1 222 301 - 20230 - 573 500 002 BIK MA LTW



ปืนพ่นสีแรงดันแบบพ่นด้วย คณ, FPro Lock P

ปืนพ่นสีแบบคณพ่น - Conventional, HVLP และ
LVLP

FPro Lock P เป็นปืนที่ให้คุณภาพการตกแต่งที่แม่นยำและการ
ผลิตคณที่ในระยะยาว มันมีอยู่ในรุ่น Conventional, LVLP และ
HVLP

ปืนสเปรย์ FPro Lock P มาตรฐานใหม่ใน Airspray นำการตั้งคณออกจากผู้ปฏิบัติงานเพื่อให้ได้งานพิมพ์คุณภาพสูงคณที่
FPro Lock พร้อมการปรับตั้งคณหน้าเหมาะสำหรับประสิทธิภาพของผู้ปฏิบัติงานที่ทำได้ น้ำหนักเบาช่วยลดความ
เมื่อยล้าของผู้ปฏิบัติงานเพื่อการใช้งานที่ยาวนานและสร้างความแตกต่างอย่างมากสำหรับการทาสีด้วยมือทุกครั้งเมื่อสิ้นสุด
การเปลี่ยนทุกครั้ง

ตัวควบคุมข้อ จำกัด ที่รอกการจอดสิทธิตั้งแล้วจอดสิทธิตั้งและปรับสีให้เป็นหยดขนาดเล็กลงลวงหน้า มันลดความเร็วในการ
ลงสีและเพิ่มประสิทธิภาพในการถ่ายโอนเพื่อคุณภาพการเคลือบที่ดียิ่งขึ้น Vortex ที่รอกการนุ้ติจากนั้นสปีนหมุนสีเพื่อ
ปรับปรุงความสม่ำเสมอของรูปแบบสเปรย์และช่วยให้การเจาะสีเข้าสู่พื้นที่ส่วนรูปทรงที่ซับซ้อน

	คุณภาพการทำให้เป็นละออง	ประสิทธิภาพการถ่ายโอน	อัตราการใช้
Conventional spraying	♦♦♦♦	♦♦	♦♦♦
HVLP spraying	♦♦	♦♦♦♦	♦
LVLP spraying	♦♦♦	♦♦♦	♦♦

ตารางข้อมูลทางเทคนิค

คุณลักษณะของสินค้า	มูลค่า	หน่วย: เมตริก (US)
Maximum Fluid Pressure	6 (87)	bar (psi)
Maximum Air Pressure	6 (87)	bar (psi)
Maximum Fluid Temperature	50 (122)	°C (°F)
Air Inlet	M 1/4 NPS/BSP compatible	
Fluid Inlet	M 3/8 NPS/BSP compatible	
PH	5-8	
Tips / Nozzle	♦	
Recommended CONV Air Pressure	2.5 (36) - 3.5 (51)	bar (psi)
Recommended HVLP/LVLP Air Pressure	1.5 (22) - 2.5 (36)	bar (psi)
Air Consumption CONV (at 2.5 - 3.5 bar / at 36 - 51 psi)	21.8 (12.8) - 28.2 (16.6)	m ³ /h (cfm)
Transfer Efficiency CONV	66	%
Wetted Parts: Stainless Steel, POM C, Polypropylen	♦	
Air Consumption HVLP/LVLP (at 1.5 - 2.5 bar / at 22 - 36 psi)	16.1 - 23.5 (9.5 - 13.8)	m ³ /h (cfm)
Weight	366 (12.9)	g (oz)
High Voltage Unit	78 / 72	



เทคโนโลยี



ตัวควบคุมปริมาณสีสำหรับปืน
ฉีดพ่นสี



การฉีดพ่น HVLP



การฉีดพ่น LVLP



การฉีดพ่น Conventional



Vortex



ลักษณะ

ประสิทธิภาพ

- 1 ปืนพ่นสี FPro Lock P ให้การตกแต่งที่สมบูรณ์แบบในสภาพ
แวดล้อมที่มีความต้องการสูง
- 2 สิทธิบัตรการควบคุมความเร็วของอนุภาคสีและสิทธิบัตร Vortex
มอมการทำให้เป็นละอองที่สมบูรณ์แบบด้วยประสิทธิภาพการถ่าย
โอนที่สูงมาก (มากถึง 78%)
- 3 ไม่ต้องปรับที่ปุ่มอีกต่อไป: ปรับอัตราการใช้และขนาดรูปแบบได้
ง่ายโดยการเปลี่ยนหัวฉีดของเหลวและ aircap
- ♦ปืนถูกออกแบบมาให้ตั้งคณหน้าเพื่อให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุด
และการผลิตคณที่ในระยะยาวไม่ว่าผู้ใช้จะเป็นใครก็ตาม

ผลผลิต

- 4 ปืนพ่นสีแบบใช้มือที่เบาที่สุดในระดับเดียวกันเพื่อการใช้งานที่ยาว
นาน
- 5 อลูมิเนียม aircaps ช่วยลดน้ำหนัก
- 6 FPro Lock P ช่วยลดความเมื่อยล้าจากงานพ่นสีของผู้ปฏิบัติงาน
- 7 เหนียวโยกที่เบาที่สุดเนื่องจากมวลอากาศในตัว
- 8 ตัวปืนลดลงเพื่อรองรับขนาดมือที่เล็กลง

การพัฒนาอย่างยั่งยืน

- 9 การออกแบบที่สวยงามด้วยโลหะคุณภาพสูงและการตัดเฉือนที่
สมบูรณ์แบบทำให้ FPro Lock เป็นสุดยอดปืนสเปรย์สำหรับทุก
การใช้งาน
- 10 ก่ออ่อนพิเศษรุ่นใหม่ตัวปืนน้ำหนักเบาและด้ามจับตามหลัก
สรีรศาสตร์ทำให้ FPro Lock ใช้ในงานพ่นสีอย่างง่ายดาย
- ♦ Sames ผลิตชุดโปรเจ็คเตอร์ (aircaps, หัวฉีดและเข็ม) เพื่อให้
แน่ใจว่ามีอายุการใช้งานยาวนาน
- ♦ลดการสึกหรอของเข็มและหัวฉีดเนื่องจากเทคโนโลยีการฉีดพ่น
ใหม่ของเรา
- ♦การบำรุงรักษาที่ง่ายและรวดเร็วเนื่องจากจำนวนชิ้นส่วนลดลง

