



FPRO Aerográfica

Equipamiento

Descripción	Tecnología	Tamaño de la boquilla	Consumo de aire	Salida de fluido	Apertura máxima del abanico a 20 cm (8 in)	Referencia
Pistola FPro P LP Sola	HVLP & LVLP	-	-	-	-	135770000
Pistola FPro P HVLP-09-XLvb	HVLP	0.9 mm (0.035 in)	-	-	>40cm (> 16 in)	135777509
Pistola FPro P HVLP-12-XLvb	HVLP	1.2 mm (0.047 in)	-	-	>40cm (> 16 in)	135777512
Pistola FPro P HVLP-15-XLvb	HVLP	1.5 mm (0.059 in)	-	-	>40cm (> 16 in)	135777515
Pistola FPro P HVLP-18-XLvb	HVLP	1.8 mm (0.071 in)	-	-	>40cm (> 16 in)	135777518
Pistola FPro P LVLP-09-XLvb	LVLP	0.9 mm (0.035 in)	-	-	>40cm (> 16 in)	135770509
Pistola FPro P LVLP-12-XLvb	LVLP	1.2 mm (0.047 in)	-	-	>40cm (> 16 in)	135770512
Pistola FPro P LVLP-15-XLvb	LVLP	1.5 mm (0.059 in)	-	-	>40cm (> 16 in)	135770515
Pistola FPro P LVLP-18-XLvb	LVLP	1.8 mm (0.071 in)	-	-	>40cm (> 16 in)	135770518
Pistola FPro P CONV Sola	CONV	-	-	-	-	135774000
Pistola FPro P CONV-09-Lvb	CONV	0.9 mm (0.035 in)	-	-	30cm - 40cm (12in - 16in)	135774409
Pistola FPro P CONV-12-Lvb	CONV	1.2 mm (0.047 in)	-	-	30cm - 40cm (12in - 16in)	135774412
Pistola FPro P CONV-15-Lvb	CONV	1.5 mm (0.059 in)	-	-	30cm - 40cm (12in - 16in)	135774415
Pistola FPro P CONV-18-Lvb	CONV	1.8 mm (0.071 in)	-	-	30cm - 40cm (12in - 16in)	135774418
Pistola FPro P CONV-23-Lvb	CONV	2.3 mm (0.091 in)	-	-	30cm - 40cm (12in - 16in)	135774423
Pistola FPro P CONV-27-Lvb	CONV	2.7 mm (0.106 in)	-	-	30cm - 40cm (12in - 16in)	135774427

Kits

Descripción	Pistola	Proyector	Bomba	RSP	Regulador de aire	Referencia
Kit Básico FPro P CONV + Depósito de Presión 2L	FPro P CONV-09-Lvb	-	-	√	√	152600100
Kit Duo FPro P CONV + Tuberías	FPro P CONV-15-Lvb	-	-	-	-	151280100
Kit Productividad FPro P CONV + PMP150	FPro P CONV-15-Lvb	-	PMP 150 mural	-	-	151280110
Kit Comodidad FPro P CONV + PMP150	FPro P CONV-09-Lvb	-	PMP 150 con trípode	-	-	151280120
Kit Básico FPro P LVLP + Depósito de Presión 2L	FPro P CONV Sola	15 EN 3	-	√	√	152600110
Kit Abrasivos FPro P CONV + PMP150 E	FPro P CONV Sola	15 EN 3	PMP 150E mural	-	√	151280125
Kit Básico FPro P LVLP + Depósito de Presión 2L	FPro P HVLP-09-XLvb	-	-	√	√	152600110
Kit Duo FPro P LVLP + Tuberías	FPro P LVLP-12-XLvb	-	-	-	-	151280130
Kit Productividad FPro P LVLP + PMP150	FPro P LVLP-12-XLvb	-	PMP 150 mural	-	-	151280140
Kit Comodidad FPro P LVLP + PMP150	FPro P LVLP-12-XLvb	-	PMP 150 con trípode	-	-	151280150
Kit Básico FPro P HVLP + Depósito de Presión 2L	FPro P HVLP-09-XLvb	-	-	√	√	152600120
Kit Duo FPro P HVLP + Tuberías	FPro P HVLP-09-XLvb	-	-	-	-	151280160
Kit Comodidad FPro P HVLP + PMP150	FPro P HVLP-09-XLvb	-	PMP 150 con trípode	-	-	151280180
Kit Productividad FPro P HVLP + PMP150	FPro P HVLP-09-XLvb	-	PMP 150 mural	-	-	151280170

FPRO Aerográfica

Pistola manual de presión (convencional, HVLP, LVLP)



Aerográfica/ Pistola de presión FPro

ACABADO PROFESIONAL PARA TODOS LOS MERCADOS

- Nuevo estándar en Aerográfico
- Alto rendimiento a su alcance
- Pulverización perfecta sin esfuerzo



Mercados



FPRO Aerográfica

Equilibrio perfecto, la pistola de pulverización Fpro proporciona un acabado perfecto disponible para todos los pintores. La FPro ofrece la mayor gama de pistolas de pulverización y accesorios para todas las aplicaciones en todos los mercados que requieran un alto acabado.

FPro, el nuevo estándar en Aerográfico: En 1925 SAMES KREMLIN creó la tecnología Aerográfica y en 2017 reiventó la manera de pulverizar la pintura con innovaciones patentadas para el mercado. ¿Cómo hicimos esto? SAMES KREMLIN desarrolló un nuevo eje basado en décadas de experiencia en aplicaciones de clientes de prestigio.

El Restrictor innovador patentado controla y atomiza previamente la pintura en gotas más pequeñas. También ralentiza la velocidad de la pintura y deja tiempo para que la cápsula de aire atomice la pintura con el tamaño perfecto de gota: esto evita cualquier rebote en la pieza y aumenta la eficiencia de la transferencia. El Vortex patentado hace girar realmente la pintura, lo que permite altos niveles de penetración de la pintura en piezas de formas complejas. La ruta entre la boquilla y la pieza se alarga, lo que ralentiza la pintura y evita cualquier efecto de rebote en la pieza. Por lo tanto, la tasa de transferencia aumenta para una calidad de acabado aún mejor.

Tecnologías



Prestaciones

- 1 La pistola de pulverización FPro ofrece el acabado perfecto disponible para todos los usuarios.
- 2 Tanto el restrictor, como controlador de la velocidad de la pintura, como el efecto de giro Vortex están patentados y, ofrecen una atomización perfecta con una de las tasas más altas de transferencia (hasta 78% en HVLP).
- 3 Tres tecnologías de atomización y cabezales: Versión convencional, LVLP y HVLP disponibles.
- 4 Tres proyectores con ajustes diferentes para obtener el abanico de pulverización perfecto en todas las condiciones.

La gama más amplia de pistolas de pulverización y accesorios para todas las aplicaciones de los mercados que requieran una pulverización de alto acabado.

Productividad

- 5 Perfectamente equilibrada para reducir las lesiones por esfuerzos repetitivos.
- 6 La FPro es una extensión del brazo y es una herramienta de trabajo natural para los pintores.
- 7 Alto nivel de sensibilidad en el gatillo para una aplicación de pintura perfecta.
- 8 Volumen de la pistola reducido, ideal para operadores con manos pequeñas.

Durabilidad

- 9 Su elegancia en el diseño, el metal reconocido, la alta calidad de mecanizado y su anodización hacen que la FPro sea la mejor solución de aplicación de las pistolas de pulverización.
- 10 Nueva generación de tuberías ligeras, cuerpo de la pistola ligero y una empuñadura ergonómica, hace que la FPro aplique el recubrimiento con una gran facilidad y con mucho menos esfuerzo.

Mantenimiento **simplificado** y **rápido** gracias a su reducida cantidad de componentes.

Descripción



	CALIDAD ATOMIZACIÓN	TASA DE TRANSFERENCIA	CAUDAL
Pulverización Convencional	★★★★	★★	★★★★
Pulverización HVLP	★★	★★★★★	★
Pulverización LVLP	★★★	★★★★	★★

Tabla de datos técnicos

Descripción	Valor	Unidad (métrica US)
Presión máxima de fluido	6 (87)	bar (psi)
Caudal máximo de salida	750 (26.3)	cc/min (oz/min)
Caudal mínimo de salida	200 (7)	cc/min (oz/min)
Presión máxima de aire	6 (87)	bar (psi)
Presión de aire CONV recomendada	2,5 (36) – 3,5 (51)	bar (psi)
Presión de aire HVLP/ LVLP recomendada	1,5 (22) – 2,5 (36)	bar (psi)
Consumo de aire CONV (a 2,5 – 3,5 bar / a 36 – 51 psi)	21,8 – 28,2 (12,8- 16,6)	m3/h (cfm)
Consumo de aire HVLP/LVLP (a 1,5 – 2,5 bar / a 22 – 36 psi)	16,1 – 23,5 (9,5- 13,8)	m3/h (cfm)
Eficiencia de transferencia CONV	66	%
Eficiencia de transferencia HVLP/LVLP	78/72	%
Temperatura máxima del fluido	50 (122)	°C (°F)
Entrada de aire	M 1/4" NPS	-
Entrada de fluido	M 3/8" NPS	-
Piezas en contacto con líquidos: Acero inoxidable, POM C, Polipropileno	•	-
Peso	480 (16,9)	g (oz)
PH	5-8	-
Boquillas	•	-