

## Konfigurationen

Bezeichnung	Zerstäubungstechnologie	Düsengröße	Ausbringungsmenge	Teilenummer
FPro G Spritzpistole HVLP-12-Lvb	HVLP	1.2	105 cc/mn (3.6 oz/mn)	136797412
FPro G Spritzpistole HVLP-13-Lvb	HVLP	1.3	126 cc/mn (4.3 oz/mn)	136797413
FPro G Spritzpistole HVLP-14-Lvb	HVLP	1.4	150 cc/mn (5.1 oz/mn)	136797414
FPro G Spritzpistole HVLP-15-Lvb	HVLP	1.5	170 cc/mn (5.7 oz/mn)	136797415
FPro G Spritzpistole HVLP-18-Lvb	HVLP	1.8	200 cc/mn (6.8 oz/mn)	136797418
FPro G Spritzpistole HVLP-22-Lvb	HVLP	2.2	280 cc/mn (9.5 oz/mn)	136797422
FPro G Spritzpistole LVLP-12-Mvb	LVLP	1.2	105 cc/mn (3.6 oz/mn)	136790312
FPro G Spritzpistole LVLP-13-Mvb	LVLP	1.3	126 cc/mn (4.3 oz/mn)	136790313
FPro G Spritzpistole LVLP-14-Mvb	LVLP	1.4	150 cc/mn (5.1 oz/mn)	136790314
FPro G Spritzpistole LVLP-15-Mvb	LVLP	1.5	170 cc/mn (5.7 oz/mn)	136790315
FPro G Spritzpistole LVLP-18-Mvb	LVLP	1.8	200 cc/mn (6.8 oz/mn)	136790318
FPro G Spritzpistole LVLP-22-Mvb	LVLP	2.2	280 cc/mn (9.5 oz/mn)	136790322
FPro G Spritzpistole KONV-12-Mvb	CONV	1.2	105 cc/mn (3.6 oz/mn)	136794312
FPro G Spritzpistole KONV-13-Mvb	CONV	1.3	126 cc/mn (4.3 oz/mn)	136794313
FPro G Spritzpistole KONV-14-Mvb	CONV	1.4	150 cc/mn (5.1 oz/mn)	136794314
FPro G Spritzpistole KONV-15-Mvb	CONV	1.5	170 cc/mn (5.7 oz/mn)	136794315
FPro G Spritzpistole KONV-18-Mvb	CONV	1.8	200 cc/mn (6.8 oz/mn)	136794318
FPro G Spritzpistole KONV-22-Mvb	CONV	2.2	280 cc/mn (9.5 oz/mn)	136794322

## Zubehör

Bezeichnung	Teilenummer
Vortex	129140031
Fließbecher FPro G 0.6 L	139790100
FPro G GSP Kit mit Fließbecher	139798200
Einwegbecher	138790111
Pack Smart Cups - 750mL - Filter 125µm (x48)	138790112
Pack Smart Cups - 750mL - Filter 190µm (x48)	138790113
Adapter für Smart Cups FPro G, M22 G, S3 G	138790001

## Ersatzteile

Bezeichnung	Teilenummer
Düse + Nadel 12 - FPro G	131799912
Düse + Nadel 13 - FPro G	131799913
Düse + Nadel 14 - FPro G	131799914
Düse + Nadel 15 - FPro G	131799915
Düse + Nadel 18 - FPro G	131799918
Düse + Nadel 22 - FPro G	131799922
Zerstäuberkopf FPro G KONV-1222-Mvb	132794100
Pack Tropfschutzmembran FPro G (x5)	139790105
Zerstäuberkopf FPro G LVLP-1222-Mvb	132790200
Zerstäuberkopf FPro G HVLP-1222-Lvb	132790100

## Fpro G

Manuelle Airspray Spritzpistole mit Fließbecher



Airspray / Manuelle Spritzpistolen

EIN INDUSTRIELLES PREMIUMFINISH FÜR JEDERMANN!

- Hohe Zerstäubungsqualität
- Modulare Pistole für eine Vielzahl von Anwendungen
- Ergonomisches und robustes Design

## Märkte





## Fpro G

Manuelle Airspray Spritzpistole mit Fließbecher

Die Fpro G Spritzpistole mit Fließbecher garantiert ein hochwertiges Premiumfinish für niedrigviskose Materialien und reduziert gleichzeitig Lackverluste. Ihr komfortables Handling überzeugt Lackierer aus sämtlichen Märkten der Allgemeinindustrie.

Die **Fpro G** ist die neueste Innovation unter den Airspray Spritzpistolen von **Sames**. Sie stellt eine ideale Lösung für alle Anwendungen dar, bei denen eine komfortable und hochwertige Beschichtung im Vordergrund steht. Die bewährte Vortex-Technologie von **Sames** sorgt dabei nicht nur für einen hohen Auftragswirkungsgrad, sondern auch für einen perfekten Spritzstrahl - und das bei reduziertem Luftverbrauch. Die Spritzpistole ist in den Technologien HVLP, LVLP und Konventionell erhältlich.

Bei der Entwicklung der Spritzpistole lag uns besonders der **Komfort des Anwenders** am Herzen. Zwei Features sorgen für eine besonders bequeme Beschichtung: Zum einen ist der Pistolenkörper präzise ausbalanciert, ergonomisch und leicht. Zum anderen integriert die Fpro G den innovativen **"MAG-trigger", einen magnetisch unterstützten Abzug**, mithilfe dessen die Beschichtung mühelos von der Hand geht. Zudem ermöglicht das optimierte Design ohne Totzonen eine effiziente und rasche Reinigung der Spritzpistole am Ende des Arbeitstags.

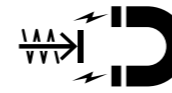
Unser Sortiment wird durch die Smart Cups Einwegbecher, die druckunterstützte GSP-Version sowie optionales Zubehör ergänzt.



### Tabelle mit technischen Daten

Bezeichnung	Wert	Einheit
Minimaler Materialauslass	105 (3.6)	cc/min (oz/min)
Maximaler Luftdruck	6 (87)	bar (psi)
Maximale Materialtemperatur	50 (122)	°C (°F)
Luftanschluss	M 1/4 NPS/BSP compatible	
Körper aus Aluminium, poliert und geschmiedet	♦	
Schallpegel	83	dbA
Luftverbrauch konventionell (bei 2.5 - 3.5 bar/bei 36 - 51 psi)	23.8 (14)	m3/h (cfm)
Luftverbrauch HVLP/LVLP (bei 1.5 - 2.5 bar / bei 22 - 36 psi)	21.3/14.9 (12.5/8.8)	m3/h (cfm)
Gewicht	445 (15.7)	g (oz)
Volumen Becher	0.6 (0.16)	l (gal)

# sames kremlin



MAG-trigger



HVLP - hochvolumige Niederdrucktechnologie bei Airspray



Airspray LVLP



Airspray Konventionell



VORTEX Airspray



## Technologie



## Beschreibung

### Performance

- 1 Reduziertes Overspray und optimal ausbalancierter Spritzstrahl
- 2 Patentierter Vortex-Dreheffekt sorgt für eine perfekte Zerstäubung
- 3 Drei verschiedene Einstellknöpfe für ein optimales Sprühmuster
  - ♦ Große Auswahl an Zerstäuberköpfen für die verschiedensten Anwendungen
  - ♦ Drei Zerstäubungstechnologien erhältlich: Konventionell, LVLP und HVLP
  - ♦ Mit einer Vielzahl an Materialien kompatibel, auch UV-Lacke

### Produktivität

- 4 Ergonomisches Design mit komfortabler Form
- 5 Nachjustierter Schwerpunkt, um wiederholte Belastungen des Handgelenks zu vermeiden
- 6 Schnelle Justierung der EZ-Adjust-Luftkappe möglich, ohne Überwurfverschraubung lösen zu müssen
- 7 Magnetisch unterstützter Abzug ("MAG-trigger", zum Patent angemeldet) verhilft zu einem unvergleichbar leichten Abzug
- 8 Verbessertes Design des Abzugs sorgt für eine komfortable Bedienung durch den Lackierer

### Nachhaltigkeit

- 9 Neuer Deckel ist speziell für häufige Farbwechsel ausgelegt und lässt sich besonders einfach reinigen
- 10 Zum Patent angemeldete Tropfschutzmembran inkl. Entlüftungssystem zum Schutz des Becherdeckels vor Farbe
- 11 Geneigter Anschluss für reduzierte Schlauchbelastung
- 12 Verschiedene Optionen für die Farbversorgung: Einwegbecher oder GSP-Version für höherviskose Materialien
  - ♦ Keine Totzonen für eine vereinfachte Reinigung
  - ♦ Optimiertes Inventar an Ersatzteilen für eine vereinfachte Wartung
  - ♦ Hochwertige Premium-Materialien sorgen für eine längere Lebensdauer sowie weniger Wartungsaufwand

