Konfigurationen

Bezeichnung	Teilenummer
FPro G GSP Spritzpistole KONV-15-Lvb	136798315
FPro G GSP Spritzpistole KONV-18-Lvb	136798318
FPro G GSP Spritzpistole KONV-22-Lvb	136798322

Zubehör

Bezeichnung	Teilenummer
Regler für FPro G GSP Spritzpistole	903130605
FPro G GSP Fließbecher	139790200
FPro G GSP Kit ohne Fließbecher	129798100
FPro G GSP Kit mit Fließbecher	139798200
Vortex	129140031

Sets

Bezeichnung	Teilenummer
Dichtungssatz FPro G GSP	129798901
Abzug FPro G	129790907



Otto-Hahn-Allee 9 D-50374 ERFTSTADT - GERMANY Tel.: +49 (0) 223546558-220 - Fax: +49 (0) 2235 46558-221 www.sames.com



Fpro G GSP

Manuelle Airspray Spritzpistole mit Fließbecher

Airspray / Manuelle Spritzpistolen



EIN INDUSTRIELLES PREMIUMFINISH FÜR JEDERMANN!

- Hohe Zerstäubungsqualität für viskose Materialien
- Modulare Spritzpistole für eine Vielzahl von Anwendungen
- Ergonomisches und robustes Design





Fpro G GSP

Manuelle Airspray Spritzpistole mit Fließbecher

Die Fpro G GSP Spritzpistole setzt dem Fließbecher zusätzlichen Druck zu, um besonders hochviskose Materialien bequem und fein zu zerstäuben. Die Spritzpistole kann als Gesamtpaket oder als Umbausatz erworben werden und ist für sämtliche industrielle Anwendungen geeignet.

Die **Fpro G GSP** ist die neueste Innovation unter den **Sames** Airspray Spritzpistolen und für den **Auftrag hochviskoser Lacke** konzipiert. Sie stellt eine ideale Kombination aus Fließbecher- und druckgespeisten Systemen dar und verarbeitet vorrangig hochviskose Materialien wie Klebstoffe, Gelcoats, thixotrope Farben und Wasserlacke. Die Spritzpistole kann als Gesamtpaket oder als Umbausatz erworben werden und ist für sämtliche industrielle Anwendungen geeignet.

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 GSP den innovativen "MAG-trigger", einen magnetisch unterstützten Abzug, mithilfe dessen die Beschichtung mühelos von der Hand geht (bis zu 20% weniger Abzugsaufwand). Darüber hinaus sorgt die bewährte Vortex-Technologie von Sames nicht nur für einen hohen Auftragswirkungsgrad, sondern auch für einen perfekten Spritzstrahl - und das bei reduziertem Luftverbrauch. Das optimierte Design ohne Totzonen ermöglicht eine effiziente und rasche Reinigung der Spritzpistole am Ende des Arbeitstages.



Tabelle mit technischen Daten

Bezeichnung	Wert	Einheit
Maximaler Materialdruck	1 (14.5)	bar (psi)
Minimaler Materialauslass	170 (5.7)	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)
Kapazität Behälter	0.6 (0.16)	l (gal)
Gewicht	527 (18.6)	g (oz)
Volumen Becher	0.6 (0.16)	l (gal)





Technologie







MAG-trigger

Airspray Konventionell

VORTEX Airspray

Performance





- **3** Zusätzlicher Druck im Fließbecher für hochviskose Lacke bis zu 3.000 cps
- **4** Druckregler ermöglicht eine Druckzugabe abhängig von der Viskosität des Lackes
- **5** Drei verschiedene Einstellknöpfe für ein optimales Sprühmuster
- ♦ Verschiedene Düsengrößen verfügbar
- ♦ Mit einer Vielzahl an Materialien kompatibel, auch UV-Lacke

Produktivität

- **6** Ergonomisches Design mit komfortabler Form
- **7** Schnelle Justierung der EZ-Adjust-Luftkappe möglich, ohne Überwurfverschraubung lösen zu müssen
- **8** Druckregler kann für Links- und Rechtshänder angepasst werden
- **9** Magnetisch unterstützter Abzug ("MAG-trigger", zum Patent angemeldet) verhilft zu einem unvergleichbar leichten Abzug
- **10** Verbessertes Design des Abzugs sorgt für eine komfortable Bedienung durch den Lackierer
- ♦ Fpro G kann komfortabel durch einen Umbausatz auf eine Fpro G GSP erweitert werden (zum Patent angemeldet)

Nachhaltigkeit

- 4 Robuster und präziser Regler
- 11 Innovative Tropfschutzmembran schützt Becherdeckel vor Farbe (zum Patent angemeldet)
- 12 Geneigter Anschluss für reduzierte Schlauchbelastung
- **13** Fpro G und Fpro G GSP verwenden den gleichen Fließbecher (lediglich der Deckel unterscheidet sich)
- ♦ Keine Totzonen für eine mühelose Reinigung
- ♦ Optimiertes Inventar an Ersatzteilen für eine vereinfachte Wartung
- ♦ Hochwertige Premium-Materialien sorgen für eine längere Lebensdauer sowie weniger Wartungsaufwand



Beschreibung





Bond | Protect | Beautify