

## Konfigurationen

Bezeichnung	Materialdruck	Düse	Düsengröße	Fitting	Abzug	Artikelnummer
Sflow Universal ohne Düsenschutz ohne Drehgelenk	275 bar (4020 psi)	-	-	M1/2" JIC	2 Finger	135741201
Sflow Universal ohne Düsenschutz ohne Drehgelenk	275 bar (4020 psi)	-	-	M1/2" JIC	4 Finger	135741401
Sflow Universal ohne Düsenschutz ohne Drehgelenk	275 bar (4020 psi)	Flachstrahl	-	M1/2" JIC	2 Finger	135741200
Sflow Universal ohne Düsenschutz ohne Drehgelenk	470 bar (6800 psi)	Flachstrahl	-	Drehgelenk M1/4 NPSM	4 Finger	135746440
Sflow Universal ohne Düsenschutz ohne Drehgelenk	275 bar (4020 psi)	Wendedüse	12-13 (515)	Drehgelenk M1/2" JIC	2 Finger	135741225
Sflow Universal ohne Düsenschutz ohne Drehgelenk	275 bar (4020 psi)	Wendedüse	14-13 (517)	Drehgelenk M1/2" JIC	4 Finger	135741427
Sflow Universal ohne Düsenschutz ohne Drehgelenk	470 bar (6800 psi)	Wendedüse	18-13 (519)	Drehgelenk M1/2" JIC	4 Finger	135746429
Sflow Universal ohne Düsenschutz ohne Drehgelenk	470 bar (6800 psi)	Wendedüse	18-13 (519)	Drehgelenk M1/4 NPSM	4 Finger	135746449

## Zubehör

Bezeichnung	Artikelnummer
Airless® flache Düse Kaliber XXXX	0000XXXX
Airless® Skill Düse Kaliber XXXX	00030XXXX
Tip Top Airless® Wendedüse Kaliber XXXX	00040XXXX
Pack mit 4 Pistolenfiltern Edelstahl Rot 200 Mesh / 75µ	129740081
Pack mit 4 Pistolenfiltern Edelstahl Blau 150 MESH / 100µ	129740082
Pack mit 4 Pistolenfiltern Edelstahl Gelb 100 Mesh / 150µ	129740083
Pack mit 4 Pistolenfiltern Edelstahl Weiß 50 Mesh / 300µ	129740084
Pack mit 4 Pistolenfiltern PA Rot 200 Mesh / 75µ	129740181
Pack mit 4 Pistolenfiltern PA Blau 150 Mesh / 100µ	129740182
Pack mit 4 Pistolenfiltern PA Gelb 100 Mesh / 150µ	129740183
Pack mit 4 Pistolenfiltern PA weiß 50 Mesh / 300µ	129740184
Düsenmutter M7/8" mit Kunststoff-Handschutz für TipTop Wendedüsen	132740210
Düsenmutter M7/8" mit metallischem Handschutz für Skill®- oder Flachstrahldüsen	132746100
NG22 Drehgelenk 500 bar MF1/2JIC	129732425
Drehgelenk NG22 500 bar M1/4NPS F1/2JIC	129732435

## Sets

Bezeichnung	Version	Ansaugrohr	Pumpenfilter	Schlauchlänge	Schlauchpeitsche	Spritzpistole	Pistolenfilter	Düsenschutz	Düse	Artikelnummer
Pack Sflow 7/8 & 30C25 wandmontiert	wandmontiert	25 mm (1")	X	7.5m (25 ft)	1.6m (5ft)	Sflow® 275 7/8 (2F)	♦	Flachstrahl	Skill® 09-13	151265016
Pack Sflow 7/8 & 30C25 Wagen	Wagen	25 mm (1")	-	7.5m (25 ft)	1.6m (5ft)	Sflow® 275 7/8 (2F)	♦	Wendedüse	Tip Top 12-13	151265017
Pack Sflow 7/8 & 35C50 Wagen	Wagen	25 mm (1")	X	7.5m (25 ft)	1.6m (5ft)	Sflow® 275 7/8 (2F)	♦	Wendedüse	Tip Top 12-13	151265018
Pack Sflow 7/8 & 40C100 Wagen	Wagen	25 mm (1")	X	7.5m (25 ft)	1.6m (5ft)	Sflow® 275 7/8 (4F)	♦	Wendedüse	Tip Top 14-13	151265019

## Ersatzteile

Bezeichnung	Artikelnummer
2 Finger- Abzug	129740006
4 Finger- Abzug	129740007
Reparaturset Sflow 275 (Nadel und Feder)	129740901
Reparaturset Sflow 470 (Nadel und Feder)	129740902
Hartmetallsitze, Dichtungen und Diffusoren (je 2 Stück) für Sflow® und Xcite®+	129740908
Sitze, Dichtungen und Diffusoren aus Edelstahl (je 2 Stück) für Sflow® und Xcite®+	129740909
Diffusor (10er Satz)	129740910
Packung mit 10 Dichtungen für Deflektor	129740911



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

## SFlow® Universal 7/8"

Manuelle Airless Spritzpistole

Airless® / Manuelle Spritzpistolen



EINE STARKE LEISTUNG IN ELEGANTEM DESIGN

- Hohe Übertragungsrate von 81%
- Gute Zerstäubungsqualität
- 7/8" universeller Düsenschutz mit Frontgewinde

## Märkte



BOND • PROTECT • BEAUTIFY

**SAMES KREMLIN**  
Apply your Skills  
Bond | Protect | Beautify

**55 YEARS OF AIRLESS**  
**MANUAL SPRAY GUNS**  
**EXPERTISE**

**1990**  
M250, our compact Airless manual spray gun

**1994**  
Launch of the M350 for intensive production

**1963**  
SAMES KREMLIN high efficiency Airless spraying is born

**2018**  
**SFlow Airless manual spray gun**  
breaks sales records

# SFlow® Universal 7/8"

Manuelle Airless Spritzpistole

Die Sflow® 7/8" Universal Airless Spritzpistole verfügt über die gleichen Eigenschaften wie die Sflow® 275 und 470 bar (4000 & 6820 psi). Das Universal-Gewinde ist kompatibel mit allen Düsenaufsätzen des Marktes. Das ergonomische Design ermöglicht ein flexibles Arbeiten unter erschwerten Bedingungen. Die Spritzpistole eignet sich bestens für High Solid Lacke sowie stark zinkhaltige Grundierungen.

Die SFlow® Universal Airless manuelle Spritzpistole ermöglicht signifikante Materialeinsparungen für industrielle Anwendungen bei einer Übertragungsrate von bis zu 81%. Ihre zuverlässige und solide Konstruktion sowie der komfortable Griff mit ermüdungsfreiem Abzug machen das Arbeiten so angenehm wie nie zuvor.

Die SFlow® Airless manuelle Spritzpistole optimiert die Effizienz und bietet einen hohen Komfort für den Anwender. Für praktisch alle Anwendungsbereiche ist eine große Auswahl an Düsen erhältlich: Flachstrahldüsen, Tip-Top-Wendedüsen oder Skill®-Düsen (mit doppeltem Einsatz).



## Tabelle mit technischen Daten

Bezeichnung	Wert	Einheit
Maximaler Materialdruck	275 (4000) - 470 (6820)	bar (psi)
Übertragungsrate	81	%
Maximale Materialtemperatur	60 (140)	°C (°F)
Materialanschluss	M 1/2 JIC / M 1/4 NPSM	
Material-Drehgelenk	M 1/2 JIC / M 1/4 NPSM	
Abzug mit Sicherheitssperre	+	
Körper aus Aluminium, poliert und geschmiedet	+	
Empfohlener Materialviskositätsbereich	20s à 25000 cps	s CA4
Schalpegel	88,6	dbA
Medienberührte Teile aus Edelstahl, Aluminium und Rulon	+	
Sitz aus Karbid	+	
Material-Drehgelenk (erhältlich je nach Version)	+	
Gewicht	597 (21)	g (oz)

**sames kremlin**



## Technologie



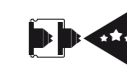
Dachmanschetten-Dichtung an der Pistole für die Zerstäubung flüssiger Materialien



Umkehrdüse für eine hochproduktive Zerstäubung



Airless® Zerstäubungstechnologie



SKILL Airless®-Düsentechologie für eine hervorragende Oberflächenqualität



## Beschreibung

### Performance

- Zuverlässige und wiederholgenaue Zerstäubungsqualität: Einzel geprüfte Düse aus Wolfram-Karbid
- Schneller Filterwechsel durch patentiertes Spezialwerkzeug
- Große Auswahl an Flachstrahl- und Umkehrdüsen sowie Skill®-Düsen zur Erfüllung verschiedener Anforderungen
- Verbesserte Sicherheit: 1-Finger-Abzug zum Schließen der Pistole, Düsensicherung, Handschutz

### Produktivität

- Ermüdungsfreier 2- oder 4-Finger-Abzug
- Ergonomisches Design mit bequemem Handgriff zur Vermeidung von Ermüdungserscheinungen
- Über den integrierten Haken kann die Pistole direkt aufgehängt werden
- Drehgelenk am Materialeingang für eine bessere Beweglichkeit
- 7/8"-Universalgewinde für Düsenschutz, für eine einfache Positionierung und Orientierung der Düse

### Nachhaltigkeit

- Große Filterfläche: Erhältlich in PA oder Edelstahl, um eine Verstopfung der Düse zu verhindern
- Filtration von innen nach außen für eine vereinfachte Wartung
- Patentierter Abzugsschutz: funktioniert als Schlüssel, als Filterauszieher und kann den Abzug demontieren

