

## Konfigurationen

Designation	Pressure	Tip type	Tip size	Fitting	Trigger	Part number
Sflow 275	275 bar (4020 psi)	Flat	-	1/2 JIC	2 fingers	135740200
Sflow 275	275 bar (4020 psi)	Reversible	12-13 (515)	Swivel 1/2 JIC	2 fingers	135740225
Sflow 275	275 bar (4020 psi)	Flat	-	Swivel 1/4 NPSM	2 fingers	135740240
Sflow 275	275 bar (4020 psi)	Reversible	12-13 (515)	Swivel 1/4 NPSM	2 fingers	135740245
Sflow 275	275 bar (4020 psi)	Flat	-	1/2 JIC	4 fingers	135740400
Sflow 275	275 bar (4020 psi)	Reversible	14-13 (517)	Swivel 1/2 JIC	4 fingers	135740427
Sflow 275	275 bar (4020 psi)	Flat	-	Swivel 1/4 NPSM	4 fingers	135740440
Sflow 275	275 bar (4020 psi)	Reversible	14-13 (517)	Swivel 1/4 NPSM	4 fingers	135740447
Sflow 470	470 bar (6570 psi)	Flat	-	Swivel 1/2 JIC	4 fingers	135745420
Sflow 470	470 bar (6570 psi)	Reversible	18-13 (519)	Swivel 1/2 JIC	4 fingers	135745429
Sflow 470	470 bar (6570 psi)	Flat	-	Swivel 1/4 NPSM	4 fingers	135745440
Sflow 470	470 bar (6570 psi)	Reversible	18-13 (519)	Swivel 1/4 NPSM	4 fingers	135745449

## Zubehör

Designation	Materials	Color	Recommended tips	Part number
Adapter für M11/16" Zerstäuberkopf				129740032
Adapter für M7/8" Zerstäuberkopf				129740030
Airless® flache Düse Kaliber XXXX				00000XXXX
Airless® Skill Düse Kaliber XXXX				00030XXXX
Tip Top Airless® Wendedüse Kaliber XXXX				00040XXXX
Pack mit 4 Pistolenfiltern Edelstahl Rot 200 Mesh / 75µ	Stainless steel	Red	04-XX to 06-XX	129740081
Pack mit 4 Pistolenfiltern PA Rot 200 Mesh / 75µ	PA	Red	04-XX to 06-XX	129740181
Pack mit 4 Pistolenfiltern Edelstahl Blau 150 MESH / 100µ	Stainless steel	Blue	06-XX to 12-XX	129740082
Pack mit 4 Pistolenfiltern PA Blau 150 Mesh / 100µ	PA	Blue	06-XX to 12-XX	129740182
Pack mit 4 Pistolenfiltern Edelstahl Gelb 100 Mesh / 150µ	Stainless steel	Yellow	12-XX to 18-XX	129740083
Pack mit 4 Pistolenfiltern PA Gelb 100 Mesh / 150µ	PA	Yellow	12-XX to 18-XX	129740183
Pack mit 4 Pistolenfiltern Edelstahl Weiß 50 Mesh / 300µ	Stainless steel	White	18-XX to 100-XX	129740084
Pack mit 4 Pistolenfiltern PA weiß 50 Mesh / 300µ	PA	White	18-XX to 100-XX	129740184
NG22 SWIVEL FITTING 500BAR MF1/2JIC				129732425
SWIVEL FITTING NG22 500B M1/4NPS F1/2JIC				129732435

## Ersatzteile

Bezeichnung	Teilenummer
Reparaturset Sflow 275 (Nadel und Feder)	129740901
Reparaturset Sflow 470 (Nadel und Feder)	129740902
4 Finger- Abzug	129740007
2 Finger- Abzug	129740006
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

## Sflow® 275 & 470

Manuelle Airless Spritzpistole

Airless® / Manuelle Spritzpistolen



- Hoher Auftragswirkungsgrad bis 81%
- Gute Zerstäubungsqualität
- Für industrielle Hochleistungsanwendungen konzipiert

## Märkte





# Sflow® 275 & 470

Manuelle Airless Spritzpistole

Die Sflow® ist eine Airless Spritzpistole für Schutzbeschichtungen und ist in den Druckversionen 275 und 470 bar (4000 & 6530 psi) verfügbar. Signifikante Produkteinsparungen für industrielle Anwendungen können erzielt werden. Das ergonomische Design ermöglicht ein flexibles Arbeiten unter erschwerten Bedingungen. Die Spritzpistole eignet sich bestens für High Solid Lacke sowie stark zinkhaltige Grundierungen.

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

Die SFlow® optimiert die Effizienz und bietet einen hohen Komfort für den Anwender. Für praktisch alle Anwendungsbereiche ist eine große Auswahl an Düsen erhältlich: Flachstrahldüsen, Umkehr-Tip-Top- 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 ÷ 25000 cps	s CA4
Schallpegel	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

- 1 Zuverlässige und wiederholgenaue Zerstäubungsqualität: Einzeln geprüfte Düse aus Wolfram-Karbid
  - 3 Schneller Filterwechsel durch patentiertes Spezialwerkzeug
  - 8 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

- 2 Ermüdungsfreier 2 oder 4 Finger-Abzug
- 4 Ergonomisches Design mit bequemem Handgriff zur Vermeidung von Ermüdungserscheinungen
- 5 Über den integrierten Haken kann die Pistole direkt aufgehängt werden
- 6 Drehgelenk am Materialeingang für eine bessere Beweglichkeit
- 7 Intelligente Verriegelung - Schnelle und einfache Ausrichtung und Positionierung der Düse

### Nachhaltigkeit

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

