

Konfigurationen

Bezeichnung	GT Dichtung	PTFE Dichtung	Düsenschutz	Grundplatte	Düse	Teilenummer
ASB 240 PTFE-Packung Standarddüse ohne Grundplatte	-	•	Für Flachstrahl	Separat bestellen	Separat bestellen	129990200
ASB 240 GT-Packung Standarddüse ohne Grundplatte	•	-	Für Flachstrahl	Separat bestellen	Separat bestellen	129990300
ASB 240 PTFE-Packung Tip Top-Wendedüse ohne Grundplatte	-	•	Für Wendedüsen	Separat bestellen	Separat bestellen	129990400
ASB 240 GT-Packung Tip Top-Wendedüse ohne Grundplatte	•	-	Für Wendedüsen	Separat bestellen	Separat bestellen	129990500

Zubehör

Bezeichnung	Grundplatte	Version	Teilenummer
Airless® Flachstrahl Kaliber XXX			0000XXXX
Airless® SKILL Düse Kaliber XXXX			0003XXXX
Airless® TIPTOP Wendedüse Kaliber XXXX			0004XXXX
Grundplatte T-Zirkulation in Platte - Anschluss seitlich	Anschluss seitlich	⊥	129690070
Grundplatte T-Zirkulation - Anschluss Rückseite	Anschluss Rückseite	⊥	129690080
Grundplatte Cefla	Anschluss seitlich	⊥	129690090
Grundplatte Ω-Zirkulation - Anschluss seitlich	Anschluss seitlich	Ω	129691070
Grundplatte Ω-Zirkulation in Pistole Anschluss Rückseite	Anschluss Rückseite	Ω	129691080
Grundplatte Roboter m. Hollow Wrist-Arm 60° - Ω - Filter	Anschluss unten	Ω	129691160
Grundplatte Roboter ohne Hollow Wrist-Arm 60° - Ω-Zirkulation - Filter	Anschluss unten	Ω	129691161
Grundplatte Roboter m. Hollow Wrist-Arm 60° - T-Zirkulation - Filter	Anschluss unten	⊥	129691170
Grundplatte Roboter ohne Hollow Wrist-Arm 60° - T-Zirkulation - Filter	Anschluss unten	⊥	129691171
2er Pack Anschlussset für Trennmittelvorlage			129990062

Ersatzteile

Bezeichnung	Teilenummer
GT Packungs-Kit für ASB	129990040
PTFE Packungs-Kit für ASB	129990050
Servicekit Dichtungen für ASB	129990060
CARBIDE SEAT HOLDER ASSEMBLY	129740040
PTFE CARTRIDGE-PTFE NEEDLE END ASSEMBLY	129990070
GT CARTRIDGE-PTFE NEEDLE END ASSEMBLY	129990080




ASB

Automatische Airless® Spritzpistole mit Grundplatte



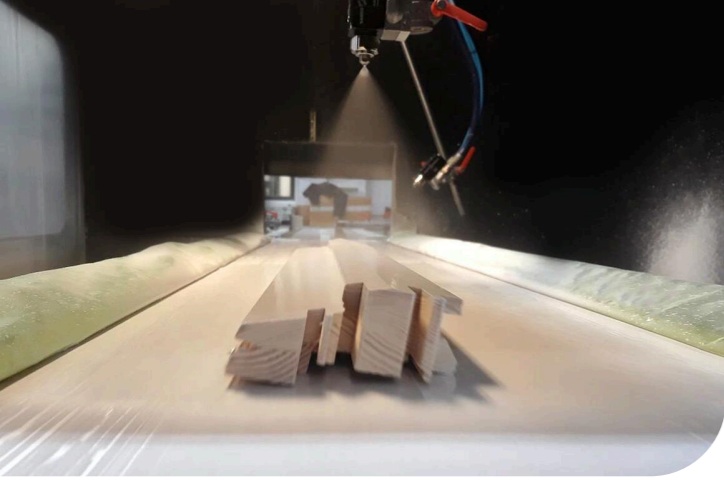
Airless® / Automatische Spritzpistolen

PRÄZISE ANWENDUNGEN AUCH BEI HOHEN AUFTRAGSRATEN

-  **Premium Airless® -Zerstäubung**
-  **Die leichteste, automatische Airless® Spritzpistole auf dem Markt**
-  **Geringe Wartungskosten**

Märkte





ASB

Automatische Airless® Spritzpistole mit Grundplatte

Dank der perfekten Balance zwischen hohem Zerstäubungsdruck und Durchflussrate zerstäubt die automatische Spritzpistole ASB in bester Qualität und in jedem Anwendungsfall. Eine sehr präzise Beschichtung wird dank einer direkten und effizienten Übertragung des Lackes auf das Objekt erzielt.

ASB Pistolen sind für **hohe Auftragsraten** konzipiert. Sie gewähren eine feine und **hochwertige Zerstäubung** bei mittlerer bis hoher Fördermenge sowie ein niedriges Overspray. Sie ist inklusive Grundplatte aktuell die **leichteste Pistole auf dem Markt** und ermöglicht dynamischere Bewegungen in der Lackiermaschine. Die kompakte Bauweise erlaubt einen einfachen Zugang zu schwer erreichbaren Stellen. Über 184 verschiedene Düsen stehen zur Auswahl: **Skill™** und **Flachstrahl** für eine hochwertige Beschichtung sowie **Wendedüsen** für Schutzbeschichtungen. Die hohe Qualität des Düsenkerns sind Garant für niedrige Verschleißkosten. Die Pistolen empfehlen sich besonders bei stark abrasiven und hochviskosen Materialien oder bei UV-Lacken sowie bei sauren oder wässrigen Systemen.

Vorteile je Technologie	Übertragungsrage	Zerstäubungsqualität	Durchflussrate
Airspray Zerstäubung	☆☆☆	☆☆☆☆☆	☆
Airmix® Zerstäubung	☆☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆
Airless® Zerstäubung	☆☆☆☆	☆☆ (mit Skill™ Düsen)	☆☆☆☆☆



Tabelle mit technischen Daten

Bezeichnung	Wert	Einheit
Maximaler Materialdruck	240 (3480)	bar (psi)
Empfohlener Materialdruck	240	bar (psi)
Maximaler Luftdruck	6 (87)	bar (psi)
Übertragungseffizienz	81	%
Schalt-Luftdruck	3 (43)	bar (psi)
Schallpegel	78.4	dBA
Medienberührte Teile aus Edelstahl, PTFE	♦	
Körper aus Aluminium	♦	
Hartmetallsitz	♦	

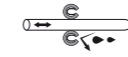
sames kremlin



Technologie



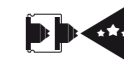
Umkehrdüse für eine hochproduktive Zerstäubung



GT-Dichtung an der Materialnadel für abrasive Materialien



Airless® Zerstäubungstechnologie



SKILL Airless® -Düsentechologie für eine hervorragende Oberflächenqualität



Beschreibung

Performance

- 1 Einfache Konfiguration: dieselbe Pistole ist durch Zusatz eines Verschlusses als Ω- oder T-Version einsetzbar
- 2 Ausgelegt auf kurze Reaktionszeiten und viele Schaltzyklen
 - ♦ Die ASB ist die leichteste Pistole ihrer Art auf dem Markt und erhöht damit die Dynamik der Lackiermaschine
 - ♦ Kompaktes Design für einen einfachen Einbau

Produktivität

- 3 Vielseitige Verwendbarkeit mit anderen **Sames** Zerstäubern, nur 4 Schrauben müssen entfernt werden
- 4 Innovatives System mit Öffnungsindikator auf der Rückseite
- 5 Breites Spektrum an Düsen erhältlich (Flachstrahl, Wendedüsen und High Finish Skill™ Düsen)
 - ♦ Sehr geringer Wartungsaufwand und -kosten dank einfachem Aufbau mit nur 14 Teilen

Nachhaltigkeit

- 6 Auswahl zwischen PTFE oder GT-Nadelpackung (Dichtung aus vorgespanntem V-Sitz)
- 7 Optional nachrüstbar mit Vorlageeinheit für Trennflüssigkeit
- 8 Dank verschiedenster Grundplatten variabel in der Ausführung
 - ♦ Eloxiertes Pistolenkörper für hervorragenden Verschleißschutz
 - ♦ Materialführende Teile aus Edelstahl sorgen für hohe Beständigkeit gegenüber den meisten Materialien

