



Aero Serien

Produktkatalog



Aero Serien

Trockeneisreinigungsequipment

Dieser Katalog beinhaltet alle Produkte und Teilenummern der Cold Jet Aero Serie welche zur Zeit des Katalogdrucks aktuell waren. Abgebildete Teile geben keine Garantie dafür das sie in der Zukunft auch erhältlich sind. Die abgebildeten Fotos sind nur für repräsentative Zwecke. Produkte können von den abgebildeten Fotos variieren. Cold Jet wird immer die aktuellste Version des Teils verschicken. In den Rechnungen wird man die aktuelle Neubearbeitungsnummer sehen (Angabe ohne Gewähr). Cold Jet kann nicht haftbar gemacht werden für drucktechnische Fehler oder Änderungen der vorliegenden Angaben. Schauen Sie auf www.coldjet.com nach um die aktuellste Version dieses Dokumentes zu sehen oder kontaktieren Sie Ihren Cold Jet Außendienstmitarbeiter.

Anmerkung

- Aero Trockeneisreinigungssysteme verwenden handelsübliche 3 mm Trockeneis pellets
- Luftverbrauch ist abhängig vom Strahldruck
- Luftverbrauchsangaben für alle gelisteten Teile sind circa Angaben und ohne Gewähr
- Strahldruck kann vom Betriebsdruck abweichen bzw. variieren
- Patentiertes Rotordosiersystem kann Trockeneisschnee oder Kleinpartikel ausscheiden, welche zu Boden fallen können (bei Bedarf Bodenfläche z.B. mit Matte schützen)
- Bei technischen Fragen nehmen Sie bitte Rücksprache mit unseren Anwendungstechnikern unter: +49 (0)6551 9606-0 oder +32 1353 9547

Kontakt Information

USA Konzernzentrale:	+1 513 831 3211
	+1 800 337 9423
Latein Amerika:	+52 (81) 1097 0445
Deutschland:	+49 (0) 6551 9606 0
Europazentrale:	+32 (0) 1353 9547
Mittlerer Osten:	+32 (0) 1353 9547
Kanada:	+1 800 337 9423 x501
Asien/Pazifik:	+81 3 6869 2665

Kundenservice:

USA/Kanada:	+1 800 777 9101
Europa:	+32 (0) 1353 9659
Deutschland:	+49 (0) 6551 9606 14
Alle anderen Niederlassungen:	+1 513 576 8981

Außerhalb der Geschäftszeiten HOTLINE:

USA/Kanada:	+1 800 777 9101
Alle anderen Niederlassungen:	+1 513 576 8981

Email:

USA & alle anderen Niederlassungen:	service@coldjet.com
Europa:	service.eu@coldjet.com
Deutschland:	service.de@coldjet.com

Aero 80FP

Aero 80FP Trockeneis-Strahlreinigungssystem

Das Aero 80FP Trockeneis-Strahlreinigungssystem enthält als Standard:

- 1" Strahlschlauch inkl. Kontrollkabel
- Druckluftschlauch
- XP Hochleistungs-Applikator (Industrie)
- Deluxe Zubehörpaket
- Anwendungsspezifische Düse
- Statisches Erdungskabel und einziehbares statische Erdungstrommel
- Kabelaufhängung
- Düsenhalterung
- Schlauchband und Schlauchträger



Modell: Aero 80FP
Teile #: 2A0292

Aero 80FP SPEZIFIKATIONEN

Trichtergröße	36,4 kg Kapazität
Trichtertyp	isoliert, gedämmt, entleerbar
Trichteraktivität	Advanced: Klopfer, Ramrods, 2x Elektro-Vibratoren
Dosiersystem	Erweitertes radiales Dosiersystem
Rotor	Verbessert, Edelstahl beschichtet
Strahldruckregler	Intern
Durchflussmenge	0 - 3,2 kg pro Minute
Strahldruckbereich	1,4 - 20,7 bar
Druckluftversorgung	4,5 - 20,7 bar
Luftverbrauch	1,4 - 4,7 m ³ /min bei 5,5 bar
Gewicht	176 kg
Abmessungen (L x B x H)	109 cm x 52 cm x 118 cm

12 Monate Gewährleistung (verlängernde Gewährleistungspakete erhältlich).
Alle Angaben ohne Gewähr.

Aero 40FP

Aero 40FP Trockeneis-Strahlreinigungssystem

Das Aero 40FP Trockeneis-Strahlreinigungssystem enthält als Standard:

- 1" Strahlschlauch inkl. Kontrollkabel
- Druckluftschlauch
- XP Performance Applikator
- Anwendungsspezifische Düse
- Statisches Erdungskabel
- Düsenhalterung
- Schlauchband und Schlauchträger



Modell: Aero 40FP
Teile #: 2A0290

Aero 40FP SPEZIFIKATIONEN

Trichtergröße	18,2 kg Kapazität
Trichtertyp	isoliert, gedämmt
Trichteraktivität	Performance: Klopfer, Ramrods
Dosiersystem	Erweitertes radiales Dosiersystem
Rotor	Verbessert, Aluminium beschichtet
Strahl Druckregler	Intern
Durchflussmenge	0 - 2 kg pro Minute
Strahl Druckbereich	1,4 - 17,2 bar
Druckluftversorgung	4,5 - 17,2 bar
Luftverbrauch	1,4 - 4,7 m ³ /min bei 5,5 bar
Gewicht	117 kg
Abmessungen (L x B x H)	91 cm x 51 cm x 102 cm
12 Monate Gewährleistung (verlängernde Gewährleistungspakete erhältlich).	
Alle Angaben ohne Gewähr.	

Aero C100

Aero C100 Trockeneis-Strahlreinigungssystem

Das Aero C100 Trockeneis-Strahlreinigungssystem liefert die Aero Performance in einem komplett pneumatischen Design. Es enthält als Standard:

- 1" Strahlschlauch
- Druckluftschlauch
- Pneumatik AeroTech Applikator ohne Licht
- Anwendungsspezifische Düse
- Statisches Erdungskabel
- Düsenhalterung
- Schlauchband und Schlauchträger
- Luftleitungsöl



Teile #: 2A0155 - Aero C100

Aero C100 SPEZIFIKATIONEN

Trichtergröße	45,5 kg Kapazität
Durchflussmenge	0 - 3,2 kg pro Minute
Strahlbereich	
mit optionalem Druckluftregler	1,4 - 9,7 bar
ohne Druckluftregler	4,5 - 9,7 bar
Druckluftversorgung	4,5 - 9,7 bar
Luftverbrauch	1,4 - 4,7 m ³ /min bei 5,5 bar
Gewicht	113,4 kg
Abmessungen (L x B x H)	79 cm x 38 cm x 114 cm

12 Monate Gewährleistung (verlängernde Gewährleistungspakete erhältlich).

Alle Angaben ohne Gewähr.



**EXPERIENCE
ANWENDERERFAHRUNG**



XP-Anwendererfahrung

Mit einer jahrzehntelanger globalen Führungsrolle und tausenden von installierten Lösungen weltweit, nutzen wir die Breite und Tiefe des Anwendungs- und Kundenverständnisses, um neue verbesserte Produkte und Lösungen zu entwickeln. Bei unserer neuesten Entwicklung, haben wir unsere Anstrengungen auf Ihre Bedürfnisse ausgerichtet. Unsere Kunden haben nach einer verbesserten Anwendererfahrung gefragt und wir liefern Ihnen das neue Zubehör, welches entwickelt wurde um Ergonomie, Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit für den Endanwender zu priorisieren.

Sie fragten. Wir liefern.

XP-Anwender Zubehör bietet:

Ergonomie/Komfort

Erhöhte Ergonomie und reduziertes Gewicht, erleichtert längere Strahlzyklen und macht sie komfortabler.

Flexibilität

Verbesserte Schlauchflexibilität und -biegeradien, ermöglichen dem Endanwender komfortabler über Kopf und um scharfe Winkel zu reinigen.

Geschwindigkeit

Die patentierte Sure Flow Technologie mit Schnellkupplungen, bietet einen schnelleren Start und Stoppvorgang und führt so zur Verringerung der Ausfallzeiten.

Sicherheit

Übertrifft weltweite Sicherheitsstandards mit sichtbaren und fühlbaren Indikatoren, versiegelten Mehrstufenschaltern und Mehrschritt-Funktionen.

Zuverlässigkeit/Haltbarkeit

Erhöhte Zuverlässigkeit infolge von standardisierten Belastungstests, ermöglicht allgemeine Kapitaleinsparungen und Equipmenthaltbarkeit.

Performance

Verbesserter Applikator mit Totmannschalter, versiegelte elektrische Schalter, eine harte Schale und Wasserablaufkanäle schützen vor Feuchtigkeit, Schmutzpartikel und Sturzschäden.

Präzision

Leichtgewichtiges MicroClean Präzisionszubehör kann jetzt mit traditionellen Cold Jet Systemen verwendet werden und verwandelt sie in Präzisionsmaschinen, welche komplexe Kavitäten reinigen können die vorher nicht erreichbar waren.

EXPERIENCE PERFORMANCE

Performance Applikator

- Totmanschalter für Sturzschutz, klar identifizierte Strahlkontrolle und eine sichtbare LED läßt Ihr Team wissen wenn das System aktiv und einsatzbereit ist
- Versiegelte elektrische Schalter, eine harte Schale und Wasserablaufkanäle schützen vor Feuchtigkeit, Schmutzpartikel und Sturzschäden
- Zwei eingebaute, zuverlässige SureFire Lichter um die Oberfläche zu beleuchten, so dass die meisten Bereiche abgedeckt werden
- Forschungsorientierte Entwicklung von ergonomischem Griff und Auslöser mit der richtigen Gewichtsverteilung macht es zu einem komfortablen Applikator
- Extra Zubehöranschluss, ideal für ein zusätzliches Licht, einer GoPro Kamera für Marketing Bedürfnisse oder einem Stativ um den Applikator leicht zu führen ohne den Schlauch zu schultern



EXPERIENCE FLEXIBILITÄT

8FT & 20FT Silikonstrahlschläuche

- Cold Jet's leichteste und flexibelste Strahlschläuche, ab nur 4,5 kg
- Halten Sie Ihre Schläuche sauber und leicht mit einer Schutzhülle die Feuchtigkeit abweist und welche man nach Gebrauch einfach abwischt
- Beim Strahlen mit weiteren Schlauchlängen, befestigen Sie den 8FT Silikonstrahlschlauch einfach am Applikator für eine einfache und ergonomische Strahlerfahrung für den Bediener



EXPERIENCE PRÄZISION

XP Präzisionskit

- Maximieren Sie jetzt die beste ergonomische Erfahrung durch leichtgewichtiges MicroClean Präzisionszubehör an Ihrem Pellet System und strahlen Sie in Bereichen wo traditionelle Systeme nicht strahlen können

EXPERIENCE SUREFLOW

XP SureFlow Schnellkupplungen

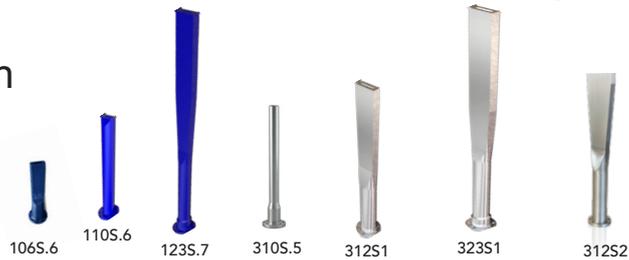
- Zeiteinsparung durch schnelles anschließen des Strahlschlauchs und Applikator mit ultraleichten Schnellkupplungen
- Schnellkupplungen sind maßgeschneidert um vollen Partikelstrom durch die Schnellkupplung zu versichern
- Cold Jet XP SureFlow Schnellkupplungen sind abnehmbar, so können Sie auch auf Ersatzschläuchen verwendet werden

XP Düsen

Cold Jet's Düsen sind entworfen worden, um die Leistung zu maximieren, egal für welche Anwendung. Breite oder präzise Reinigung, in engen oder begrenzten Bereichen, unsere Reihe wird Ihre Erwartungen übersteigen. Empfohlene Betriebsparameter werden in der Tabelle für jede Düse angezeigt. Düsen welche mit einem (*) gekennzeichnet sind, ist der empfohlene Strahl Druck über 9,7 bar. Empfohlene Düsenhandgriffe sind jeweils mit Serien # angegeben.

Standard- und Niederdruckdüsen

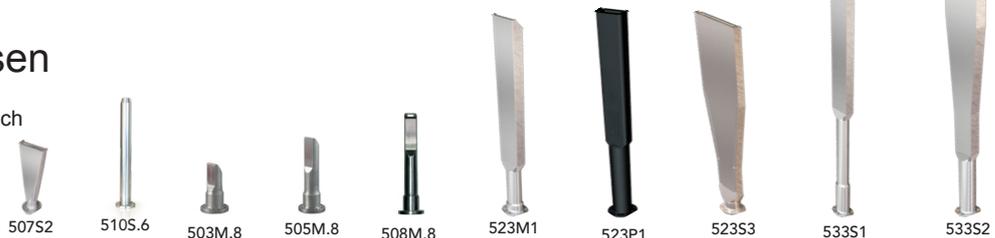
Gerade Düsen mit einem Standard-Luftverbrauch von 2,8 m³/min oder weniger bei 5,5 bar.



Düse	Teile #	Luftverbrauch	Strahlbreite	Trockeneis-durchsatzmenge	Länge	Material	Düsenhandgriff
106S.6	5E0421	1,4m ³ /min @ 5,5 bar (50cfm @ 80psi)	1,5 cm (0.6")	0,5-1,4 kg/min (1-3 lbs/min)	15,2 cm (6")	Eloxiertes Aluminium	n/a
110S.6	5E0180	1,4m ³ /min @ 5,5 bar (50cfm @ 80psi)	1,5 cm (0.6")	0,5-1,4 kg/min (1-3 lbs/min)	25,4 cm (10")	Eloxiertes Aluminium	2E0209
123S.7	5E0179	1,4m ³ /min @ 5,5 bar (50cfm @ 80psi)	1,8 cm (0.7")	0,5-1,4 kg/min (1-3 lbs/min)	58,4 cm (23")	Eloxiertes Aluminium	2E0209
310S.5	5E0233	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	1,1 cm (0.45")	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	25,4 cm (10")	Aluminium	2E0275
312S1	5E0156	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	2,5 cm (1")	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	30,5 cm (12")	Aluminium	2E0289
323S1	5E0175	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	2,5 cm (1")	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	58,4 cm (23")	Aluminium	2E0209
312S2	5E0159	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	2,5 cm (1.8")	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	30,5 cm (12")	Aluminium	2E0289

XP Hochdruckdüsen

Gerade Düsen mit einem Luftverbrauch von über 2,8 m³/min bei 5,5 bar.



Düse	Teile #	Luftverbrauch	Strahlbreite	Trockeneis-durchsatzmenge	Länge	Material	Düsenhandgriff
507S2	5E0141	4,7m ³ /min @ 5,5 bar (165cfm @ 80psi)	5,1 cm (2")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	17,8 cm (7")	Aluminium	n/a
510S.6	5E0232	3,9m ³ /min @ 5,5 bar (140cfm @ 80psi)	1,5 cm (0.6")	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	25,4 cm (10")	Aluminium	2E0275
503M.8 (MERN Technologie)	5E0095	4,2m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	1,5 cm (0.6")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	7,6 cm (3")	Aluminium	n/a
505M.8 (MERN Technologie)	5E0108	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	1,5 cm (0.6")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	12,7 cm (5")	Aluminium	2E0209
508M.8 (MERN Technologie)	5E0107	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	1,5 cm (0.6")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	20,3 cm (8")	Aluminium	2E0209
523M1 (MERN Technologie)	5E0138	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	2,5 cm (1")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	58,4 cm (23")	Aluminium	2E0209
523P1	5E0167	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	2,5 cm (1")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	58,4 cm (23")	Kunststoff	2E0289
523S3	5E0190	4,7m ³ /min @ 5,5 bar (165cfm @ 80psi)	7,6 cm (3")	1,8-2,7 kg/min (4-6 lbs/min)	58,4 cm (23")	Aluminium	2E0287
533S1 *	5E0161	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	2,5 cm (1")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	83,8 cm (33")	Aluminium	2E0209
533S2 *	5E0164	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	5,1 cm (2")	1,8-2,7 kg/min (4-6 lbs/min)	83,8 cm (33")	Aluminium	2E0289

* Bei Düsen welche mit einem (*) gekennzeichnet sind, ist der empfohlene Strahl Druck > 9,7 bar. Hochdruckdüsen sind nicht erhältlich für Aero.

XP Variable Fragmentier MERN Düse

Mit patentierter MERN und neuer variabler fragmentier Technologie haben Sie die Möglichkeit die Aggression des Eisstroms in der Düse zu kontrollieren - sorgt für einen großen Leistungsbereich mit maximaler Effektivität.



Düse	Teile #	Luftverbrauch	Strahlbreite	Trockeneis-durchsatzmenge	Länge	Material	Düsenhandgriff
110V.6	5E0386	1,4m ³ /min @ 5,5 bar (50cfm @ 80psi)	1,5 cm 0.6"	0,5-1,4 kg/min (1-3 lbs/min)	25,4 cm (10")	Aluminium	2E0289
123V.7	5E0387	1,4m ³ /min @ 5,5 bar (50cfm @ 80psi)	1,8 cm (0.7")	0,5-1,4 kg/min (1-3 lbs/min)	58,4 cm (23")	Aluminium	2E0209
312V1	5E0446	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	2,5 cm (1")	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	30,5 cm (12")	Aluminium	2E0289
312V2	5E0274	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	4,6 cm (1.8")	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	30,5 cm (12")	Aluminium	2E0289
323V1	5E0464	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	2,5 cm (1")	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	58,4 cm (23")	Aluminium	2E0209
323V2	5E0252	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	5,1 cm (2")	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	58,4 cm (23")	Aluminium	2E0289
508V.8	5E0272	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	1,5 cm (0.6")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	20,3 cm (8")	Aluminium	2E0289
523V2	5E0238	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	5,1 cm (2")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	58,4 cm (23")	Aluminium	2E0289
523V3	5E0381	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	7,6 cm (3")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	58,4 cm (23")	Aluminium	2E0287
523V4	5E0257	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	10,2 cm (4")	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	58,4 cm (23")	Aluminium	2E0287

Düsen für unterschiedlichste Konfigurationen und Spezialanwendungen. Luftverbrauch wie unten angegeben.



Düse	Teile #	Luftverbrauch	Strahlbreite	Strahlausrichtung	Trockeneisdurchsatzmenge	Länge	Winkel	Material
112HK	2E0361	2,0m ³ /min @ 5,5 bar (70cfm @ 80psi)	0,6 cm (0.25")	n/a	0,5-1,4 kg/min (1-3 lbs/min)	30,5 x 5,1 cm (12" x 2")	160°	Mit Kunststoff beschichteter Edelstahl
114P.5	5E0183	2,0m ³ /min @ 5,5 bar (70cfm @ 80psi)	0,6 cm (0.25")	n/a	0,5-1,4 kg/min (1-3 lbs/min)	26,2 cm (10.3")	gerade	Kunststoff
307A135V.8	2E0328	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	1,9 cm (0.75")	Vertikal	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	18,6 x 16 cm (7.3" X 6.3")	135°	Mit Kunststoff beschichteter Edelstahl
307A45H1	2E0349	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	2,5 cm (1")	Horizontal	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	18,5 x 12,7 cm (7.3" x 5")	45°	
307A90H.8	2E0326	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	1,9 cm (0.75")	Horizontal	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	17,8 x 13,5 cm (7" x 5.3")	90°	
307A90V1	2E0329	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	2,5 cm (1")	Vertikal	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	18,6 x 17,8 cm (7.3" x 7")	90°	
308A45H.8	2E0324	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	1,9 cm (0.75")	Horizontal	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	19,6 x 8,9 cm (7.7" x 3.5")	45°	
308A45V.8	2E0325	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	1,9 cm (0.75")	Vertikal	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	19,8 x 8,9 cm (7.8" x 3.5")	45°	
309A45H.8	5E0094	3,4m ³ /min @ 5,5 bar (120cfm @ 80psi)	1,9 cm (0.75")	Horizontal	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	22,6 x 10,2 cm (8.9" x 4")	45°	Aluminium
317A90H1	2E0327	2,8m ³ /min @ 5,5 bar (100cfm @ 80psi)	2,5 cm (1")	Horizontal	0,9-1,8 kg/min (2-4 lbs/min)	42,2 x 8,6 cm (16.6" x 3.4")	90°	Mit Kunststoff beschichteter Edelstrahl
509C	2E0411	4,3m ³ /min @ 5,5 bar (150cfm @ 80psi)	n/a	n/a	1,4-2,3 kg/min (3-5 lbs/min)	22,9 cm (9")	22° kegel-förmig	Multi

XP Düsenverlängerung

Geeignet um Düsen zu verlängern und/oder zu drehen. Minimaler Druckverlust möglich.

Kann direkt mit der Düse, Applikator sowie Anschlüssen verbunden werden.

	Aero 80FP	Aero 40FP	Aero	Aero C100
 <p>Düsenverlängerung (für Standard- und Niederdruckdüsen)</p> <p>1,9 cm (3/4") OD Angeflanschter Adapter. Erhältlich in 25,4 cm (10"), 50,8 cm (20") und 76,2 cm (30") Empfohlen wird die Benutzung einer Düse mit einem Luftverbrauch von <2,8 m³/min @ 5,5 bar (<100 cfm @ 80 psi) Edelstahl</p>				
Teile #: 3E0715 - Länge	◆	◆	◆	◆
 <p>Düsenverlängerung (für Medium- und Hochdruckdüsen)</p> <p>2,5 cm (1") OD Angeflanschter Adapter Erhältlich in 25,4 cm (10"), 50,8 cm (20") und 76,2 cm (30") Empfohlen wird die Benutzung einer Düse mit einem Luftverbrauch von >2,8 m³/min @ 5,5 bar (>100 cfm @ 80 psi) Aluminium</p>				
Teile #: 3E0633 - Länge	◆	◆	◆	◆

	Aero 80FP	Aero 40FP	Aero	Aero C100	
 <p>JICF Schnellwechselanschluß Ermöglicht schnellen und sicheren Düsenwechsel. Kann mit allen Düsen verwendet werden, mit Düsenverlängerung, Verbinder oder Adapter.</p>					
	Teile #: 2E0360 - 1,9 cm (3/4")	◆	◆	◆	◆
 <p>Nozzle Adapter Düsen-Anschluss-Verbinder 1,9 cm (3/4") JICM Ermöglicht alle Niederdruckdüsen mit Schnellwechselsystem (QCM) zu benutzen. Aluminium</p>					
	Teile #: 3E0729	◆	◆	◆	◆
 <p>Düsen-Anschluss-Verbinder 2,5 cm (1") JICM Ermöglicht Verbindung von Verlängerungen mit Applikator. Aluminium</p>					
	Teile #: 3E0976	◆	◆	◆	◆
 <p>Düsenverlängerung-Anschlussstück 1,9 cm (3/4") JICM Ermöglicht die 1,9 cm (3/4") OD Düsenverlängerung direkt mit einer Düse zu nutzen. Aluminium</p>					
	Teile #: 2E0477	◆	◆	◆	◆
 <p>Düsenverlängerung-Anschlussstück 2,5 cm (1") JICM Ermöglicht die 2,5 cm (1") OD Düsenverlängerung direkt mit einer Düse zu nutzen. Aluminium</p>					
	Teile #: 2E0420	◆	◆	◆	◆
 <p>Verstellbarer Düsenhandgriff Wird an der Düse angebracht zur besseren Düsenkontrolle beim Strahlen.</p>					
	Teile #: 2E0275 - 1,9 cm (3/4") OD	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 2E0209 - 2,5 cm (1") OD	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 2E0289 - 3 cm (1 3/16") OD	◆	◆	◆	◆
 <p>Klemmenhandgriff Wird an der Düse angebracht zur besseren Düsenkontrolle beim Strahlen. Klemmenhandgriff (verwendet mit 523S3 und 523V4)</p>					
	Teile #: 2E0287	◆	◆	◆	◆

		Aero 80FP	Aero 40FP	Aero	Aero C100
	<h2>Performance Applikator</h2> <p>Totmanschalter für Sturzschutz, klar identifizierte Strahlkontrolle und eine sichtbare LED läßt Ihr Team wissen wenn das System aktiv und einsatzbereit ist. Versiegelte elektrische Schalter, eine harte Schale und Wasserablaufkanäle schützen vor Feuchtigkeit, Schmutzpartikel und Sturzschäden. Zwei eingebaute, zuverlässige SureFire Lichter um die Oberfläche zu beleuchten, so dass die meisten Bereiche abgedeckt werden. Forschungsorientierte Entwicklung von ergonomischem Griff und Auslöser mit der richtigen Gewichtsverteilung macht es zu einem komfortablen Applikator. Extra Zubehöranschluss, ideal für ein zusätzliches Licht, einer GoPro Kamera für Marketing Bedürfnisse oder einem Stativ um den Applikator leicht zu führen ohne den Schlauch zu schultern.</p>				
	Teile #: 2E0797 Standard bei Aero 40FP	◆	◆	◆	
	<h2>Hochleistungs-Applikator</h2> <p>Leichtgewichtig. Wesentlich geringere Ermüdung der Arme durch niedrigen Schwerpunkt. Ein-Finger-Auslöser ermöglicht die einfache Regelung der Strahlintensität. Inklusiv Sicherheitsschalter. Schalter für "Nur Luft" / "Luft und Eis". Konstruiert für Links- und Rechtshänder. Integriertes Düsenwechselssystem zum einfachen und sicheren Düsenwechsel. Beleuchtungs-Kit separat bestellbar.</p>				
	Teile #: 2E0425-G1 (Applikator ohne Licht)	◆	◆	◆	
	Teile #: 2E0425-G2 (Applikator mit Licht) Standard bei Aero 80FP	◆	◆	◆	
	<h2>Pneumatik AeroTech Applikator</h2> <p>Leichtgewichtig. Wesentlich geringere Ermüdung der Arme durch niedrigen Schwerpunkt. Ein-Finger-Auslöser ermöglicht die einfache Regelung der Strahlintensität. Inklusiv Sicherheitsschalter. Schalter für "Nur Luft" / "Luft und Eis". Konstruiert für Links- und Rechtshänder. Integriertes Düsenwechselssystem zum einfachen und sicheren Düsenwechsel. Beleuchtungs-Kit separat bestellbar.</p>				
	Teile #: 2E0426-G1 (Applikator ohne Licht) Standard bei Aero C100				◆
	Teile #: 2E0426-G2 (Applikator mit Licht) (abgebildet)				◆
	<h2>Mini-Applikator</h2> <p>Perfekt für Anwendungen in engen Bereichen oder Umgebungen in denen schlechte Lichtverhältnisse herrschen. Das SureFire® Licht bietet die Robustheit und Ausleuchtung für schwierige Anwendungen und Umgebungen. Sie hat 2 Ausleuchtungsarten für beste Kontrolle über Lichtintensität und Leuchtdauer. Ein Nachrüstungs-Upgrade für bereits vorhandene Mini-Applikatoren ist ebenfalls erhältlich.</p>				
	Teile #: 2E0469-G1 (Applikator ohne Licht: 1" Anschluss)	◆	◆	◆	
	Teile #: 2E0469-G2 (Applikator mit Licht: 1" Anschluss)	◆	◆	◆	
	Teile #: 2E0469-G5 (Applikator ohne Licht: 3/4" Anschluss) Standard bei Aero	◆	◆	◆	
	Teile #: 2E0469-G6 (Applikator mit Licht: 3/4" Anschluss)	◆	◆	◆	
	Teile #: 2E0751 Nachrüstungs-Upgrade (Licht, Halterung, Schrauben)	◆	◆	◆	
	<h2>90°-Zugangs-Applikator</h2> <p>Leichtes Design für enge Bereiche mit ergonomischen Abzug sowie Sicherheitsschalter.</p>				
	Teile #: 2E0447 (inklusive QCM)	◆	◆	◆	

		Aero 80FP	Aero 40FP	Aero	Aero C100
	Fußschalter Ermöglicht Steuerung der Strahlanlage mit dem Fuß, z.B. beim Anschluß der Düse direkt am Schlauch.				
	Teile #: 2G1070	◆	◆	◆	
	Hand-Fernschalter 1,9 cm (3/4") JICM Ermöglicht Fernsteuerung der Strahlanlage über das Kontrollkabel. Aluminium				
	Teile #: 2G1137	◆	◆	◆	
	5-Pin Kontrollkabel 3,04 m (10') und 6,1 m (20') Einheit. Für den Anschluss des Hand- bzw. Fußschalters an die Strahleinheit.				
	Teile #: 3G0072 (10' - 3,04 m)	◆	◆	◆	
	Teile #: 4G0819 (20' - 6,1 m)	◆	◆	◆	
	Flußteiler Teilt den Pelletstrom, um zwei Düsen gleichzeitig an einer Maschine zu betreiben. * Für Handbetrieb ist eine elektrische Anschlußbox notwendig; Teile #: 2G1157 oder 2N0214 * Der Applikatorschalter "Nur Luft" und "Licht" (wenn geliefert) wird nicht funktionieren wenn der Flußteiler angeschlossen ist.				
	Teile #: 2E0320 - 1 1/4" (3,2 cm) auf zweimal 1" (2,5 cm) Schläuche	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 2E0319 - 1 1/2" (3,8 cm) auf zweimal 1 1/4" (3,2 cm) Schläuche	◆	◆	◆	
	Elektrische Anschlußbox Verwendet mit Flußteiler				
	Teile #: 2G1157 (abgebildet)	◆	◆	◆	
	Teile #: 2N0214				◆

* Pro Strahlschlauchlänge (nicht pro Strahlschlauchabschnitt) wird nur eine Schlaucherdungsmanschette benötigt.

		Aero 80FP	Aero 40FP	Aero	Aero C100
	Silikonstrahlschlauch Cold Jet's leichteste und flexibelste Strahlschläuche, ab nur 4,5 kg. Halten Sie Ihre Schläuche sauber und leicht mit einer Schutzhülle die Feuchtigkeit abweist und welche man nach Gebrauch einfach abwischt. Beim Strahlen mit weiteren Schlauchlängen, befestigen Sie den 8FT Silikonstrahlschlauch einfach am Applikator für eine einfache und ergonomische Strahlerfahrung für den Bediener. Eingestuft bis 17,2 bar (250 psi). *Vermerk: Aero 80FP eingestuft bis 20,7 bar (300 psi).				
	Teile #: 80855-002 - 2,4 m (8') lang, 1,9 cm (3/4") ID, mit 2,5 cm (1") auf 1,9 cm (3/4") Reduzierer	◆	◆	◆	
	Teile #: 5N0072 - 6,1 m (20') lang, 1,9 cm (3/4") ID	◆	◆	◆	
	Teile #: 5N0074 - 2,4 m (8') lang, 2,5 cm (1") ID	◆	◆	◆	
	Teile #: 80858-002 - 6,1 m (20') lang, 1,9 cm (3/4") ID, mit 2,5 cm (1") auf 1,9 cm (3/4") Reduzierer	◆	◆	◆	
	Teile #: 5N0086 - 6,1 m (20') lang, 2,5 cm (1") ID	◆	◆	◆	
	Teile #: 2N0307-G3 - 2,5 cm (1") ID (inkl. Steuerleitung)				◆
	Elastomerstrahlschlauch 6,1 m (20') Einheit Entwickelt um Verstopfungen und Einfrierungen während dem Strahlen zu verhindern. 20,7 bar (300 psi)				
	Teile #: 2N0254-G1 - 1,9 cm (3/4") ID	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 2N0254-G2 - 1,9 cm (3/4") ID (inkl. Kontrollkabel)	◆	◆	◆	
	Teile #: 2N0254-G3 - 1,9 cm (3/4") ID (inkl. Steuerleitung)				◆
	Teile #: 2N0255-G1 - 2,5 cm (1") ID	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 2N0255-G2 - 2,5 cm (1") ID (inkl. Kontrollkabel)	◆	◆	◆	
	Teile #: 2N0255-G3 - 2,5 cm (1") ID (inkl. Steuerleitung)				◆
	Teile #: 2N0256-G1 - 3,2 cm (1 1/4") ID	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 2N0256-G2 - 3,2 cm (1 1/4") ID (inkl. Kontrollkabel)	◆	◆	◆	
	Teile #: 2N0256-G3 - 3,2 cm (1 1/4") ID (inkl. Steuerleitung)				◆

		Aero 80FP	Aero 40FP	Aero	Aero C100
	SureFlow Schnellkupplungen Zeiteinsparung durch schnelles anschließen des Strahlschlauchs und Applikator mit ultraleichten Schnellkupplungen. Schnellkupplungen sind maßgeschneidert um vollen Partikelstrom durch die Schnellkupplung zu versichern. Cold Jet SureFlow Schnellkupplungen sind abnehmbar, so können Sie auch auf Ersatzschläuchen verwendet werden.				
	Teile #: 4N0679 - 1" (2,5 cm) JICM weiblicher Anschluss	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 4N0680 - 1" (2,5 cm) JICM männlicher Anschluss	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 4N0681 - 1" (2,5 cm) männliches Anschlussgewinde	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 4N0675 - 3/4" (1,9 cm) JICM weiblicher Anschluss	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 4N0674 - 3/4" (1,9 cm) JICM männlicher Anschluss	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 4N0676 - 3/4" (1,9 cm) männliches Anschlussgewinde	◆	◆	◆	◆
	JIC Strahlschlauch Anschlüsse Zum Anschluß der Schläuche an der Strahlmaschine und Verlängerungen an Düsen.				
	Teile #: 12HTX-S - 1,9 cm (3/4") JICM	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 16HTX-S - 2,5 cm (1") JICM	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 20HTX-S - 3,2 cm (1 1/4") JICM	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 16-12TRBTX-S - 2,5 cm (1") JICF bis 1,9 cm (3/4") JICM	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 5N0013 - 2,5 cm (1") JICM bis 1,9 cm (3/4") JICM Aerodynamik	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 5N0004 - 3,2 cm (1 1/4") JICF bis 2,5 cm (1") JICM Aerodynamik	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 5N0003 - 3,2 cm (1 1/4") JICM bis 2,45 cm (1") JICM Aerodynamik	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 5N0076 - 3,2 cm (1 1/4") JICM bis 2,5 cm (1") JICF Aerodynamik	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 5N0077 - 2,5 cm (1") JICM bis 1,9 cm (3/4") JICF Aerodynamik	◆	◆	◆	◆

		Aero 80FP	Aero 40FP	Aero	Aero C100
 <p>NIEDRIG HOCH</p>	<h3>Extern montierter Luftdruckregler</h3> <p>Steuern Sie die Strahlaggression mit einem außen angebrachten Luftdruckregler. An der Strahlmaschine abnehmbar.</p>				
	Teile #: 2M0025-G1 (Low Pressure)			◆	◆
	Teile #: 2M0025-G2 (High Pressure)			◆	◆
	<h3>Intern montierter Druckregler</h3> <p>Steuern Sie die Strahlaggression mit einem intern angebrachten Druckregler. Regler umfasst Steuereinrichtung zum Anbringen am Bedienpult. Standard bei Aero 40FP und Aero 80FP</p>				
	Teile #: 2I0410	◆	◆	◆	◆

		Aero 80FP	Aero 40FP	Aero	Aero C100
	<h3>Nachkühler</h3> <p>Wird bei Verwendung eines mobilen Dieselkompressors als Druckluftzufuhr empfohlen, um der Luft Feuchtigkeit zu entziehen.</p>				
	Teile #: 2M0023-G1	◆	◆	◆	◆
	<h3>Luftleitungsöl</h3> <p>1 Liter (qt) lebensmitteltaugliches Öl (FMO-150-AW).</p>				
	Teile #: 4Z0617				◆
	<h3>Luftschlauch</h3> <p>7,6 m (25') Einheit 2,5 cm (1") ID 20,7 bar (300 psi) Dient zur Beförderung der Druckluft von der Druckluftquelle zur Strahleinheit. Enthält einen Drehadapter.</p> <p>*Bestellen Sie für jede bestellte Schlauchlänge eine Schlauchsicherung!</p>				
	Teile #: 2N0199	◆	◆	◆	◆
	<h3>Schlauchsicherung</h3> <p>Schützt Anwender falls der Schlauch sich lösen sollte. Empfohlen wird eine Schlauchsicherung pro Schlauchanschluß.</p>				
	Teile #: 4Z0051	◆	◆	◆	◆

		Aero 80FP	Aero 40FP	Aero	Aero C100
	Präzisionskit Maximieren Sie jetzt die beste ergonomische Erfahrung durch leichtgewichtiges MicroClean Präzisionszubehör an Ihrem Pelletsystem und strahlen Sie in Bereichen wo traditionelle Systeme nicht strahlen können.				
	Teile #: 80937-001 - MC31 & MC88 Düsen	◆	◆		
	Teile #: 80938-001 - MC31 & MC88 Düsen			◆	
	Kabelhalterung Zur Aufbewahrung des Elektrokabels während dem Transport oder zur Lagerung.				
	Teile #: 2J0227-A		◆	◆	
	Schlauchhandhabungssystem Dient zum Aufhängen von Schläuchen für Lagerung oder Transport. Links / Rechts Orientierung bei Aero C100 (Richtung Bedienpult). Standard bei Aero 80FP				
	Teile #: 2J0228	◆	◆		
	Teile #: 2J0236-G5 rechts				◆
	Teile #: 2J0236-G6 links				◆
	Düsenhalterung Die nicht verwendeten Düsen können in der Düsenhalterung sicher aufbewahrt werden. Halterung kann direkt an dem Strahlensystem montiert werden. Standard bei Aero 40FP, Aero 80FP und Aero C100				
	Teile #: 3J0897	◆	◆	◆	◆
	Verlängerungskabel und -rolle 15,2 m (50') Stromkabel, wenn zusätzliche Kabellänge erforderlich ist. <i>* Kontaktieren Sie den Kundenservice wenn andere Stromspannungen erforderlich sind</i>				
	Teile #: 2H0017-G1 (110 Volt)	◆	◆	◆	
	Düsentasche für 5 Aero Düsen Für einen sicheren Transport der Düsen entworfen.				
	Teile #: 70945-001	◆	◆	◆	◆
	Düsen-/Zubehörkoffer Hartschalenkoffer. Für einen sicheren und komfortablen Transport von 1 Applikator, 3 Aero Düsen, 3 Düsenverlängerungen, 2 Düsenhandgriffen und 7 Schnellkupplungen/Anschlüssen.				
	Teile #: 2E0795	◆	◆	◆	◆

		Aero 80FP	Aero 40FP	Aero	Aero C100
	Schlaucherdungsmanschette Pro Strahlschlauchlänge (nicht pro Strahlschlauchabschnitt) wird nur eine Schlaucherdungsmanschette benötigt.				
	Teile #: 3N0087 - 1 1/4" Öffnung (für 3/4" Strahlschlauch)	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 3N0390 - 1 7/8" Öffnung (für 3/4" Silikonschlauch)	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 3N0088 - 1 1/2" Öffnung (für 1" Strahlschlauch)	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 3N0089 - 1 13/16" Öffnung (für 1 1/4" Strahlschlauch)	◆	◆	◆	◆
	Statisches Erdungskabel Verbindet den Strahlschlauch mit dem zu reinigenden Teil um elektrostatische Aufladungen zu vermeiden.				
	Teile #: 2G1307 - (40'/12.2 m) zur Benutzung mit Standard-Strahlschläuchen	◆	◆	◆	◆
	Einziehbares statische Erdungstrommel 9,1 m (30') einziehbares Kabel kann an der Unterseite des Strahlsystems befestigt werden. Das Kabel dient zur Erdung des zu reinigenden Teils an das Strahlsystem, um die Bildung statischer Elektrizität zu verringern.				
	Teile #: 2G1283	◆	◆	◆	
	Teile #: 2G1284				◆
	Schlauchband Klettverschluss zur leichteren Schlauchhandhabung.				
	Teile #: 4Z0597	◆	◆	◆	◆
	Schlauchträger Hochfester Gummigriff mit Gewebebändern zur leichteren Schlauchhandhabung.				
	Teile #: 4Z0590	◆	◆	◆	◆
	Hitze-Schutzschlauch Empfohlen wenn der Strahlschlauch Temperaturen von über 80° C ausgesetzt ist. Schutzschlauch (1,2 m bis 6,1 m) schützt den Strahlschlauch vor Gegenständen mit hoher Hitze.				
	Teile #: 4N0094 - 1,9 cm (3/4")	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 4N0152 - 2,5 cm (1")	◆	◆	◆	◆
	Teile #: 4N0153 - 3,2 cm (1 1/4")	◆	◆	◆	◆
	Sicherheitspaket Empfohlenes Sicherheitspaket zur Benutzung mit dem Trockeneisstrahl-Equipment. Paket enthält: <ul style="list-style-type: none"> - 100 paar Ohrstöpsel - 2 Ohrenschützer - Schutzbrille - Handschuhe - Trockeneisschaufel 				
	Teile #: 2Z0001	◆	◆	◆	◆

Firmenhauptsitz
Loveland, OH USA
+1 800 337 9423

Zentrale für Europa
Zellik, Belgien
+32 (0) 1353 9547

Zentrale für Asien
Tokyo, Japan
+81 3 6869 2665

Deutschland
Weinsheim, Deutschland
+49 (0)6551 9606-0

Cold Jet Standorte weltweit:
www.coldjet.com/offices

www.coldjet.com

Amerika. EMEA. Asien-Pazifik.