



SCHLÄUCHE, SPRITZPISTOLEN UND ZUBEHÖR

Für Reactor™ Spritzschaum- und Beschichtungsgeräte



BEWÄHRTE QUALITÄT.
FÜHRENDE TECHNOLOGIE.

AUCH EIN KLEINES TEIL KANN DEN ENTSCHEIDENDEN UNTERSCHIED MACHEN

Für Ihren guten Ruf ist das Beste gerade gut genug

Es kam immer wieder vor, dass ein zentrales Geräteteil ausfällt, nur weil eine kleine Einzelkomponente defekt ist. Darum setzt Graco nicht irgendwelche Standardteile in seinen Geräten ein. Wir verwenden und fertigen nur Premium-Komponenten, denn darauf verlassen sich unsere Kunden. Unsere Geräte sind hochwertig, weil sie aus hochwertigen Teilen bestehen – in Bezug auf Konzeption, Qualität und Leistung.

Konstruiert, erprobt und gefertigt für ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit

Eine herausragende Konstruktion beweist sich im Detail. Jedes einzelne Teil, das in unsere Maschinen eingebaut wird, wird von unseren Ingenieuren entworfen und definiert – und das gilt selbstverständlich auch für unsere O-Ringe. Unsere Teile werden wiederholt erprobt, damit sicher ist, dass sie die Leistung, Langlebigkeit und Haltbarkeit liefern, auf die Sie bauen. Beispielsweise hat unsere neue Reaktor 2 Reihe über 150 Qualitätsprüfungen in unserem Labor durchlaufen und mehr als 120.000 Liter Material versprüht, ehe sie für die Produktion zugelassen wurde. Sie können es sich nicht leisten, dass Ihre Geräte im Einsatz ausfallen. Wir auch nicht.

Jedes Qualitäts-Teil ist abhängig von anderen Teilen

Graco konzipiert seine Geräte als einheitliches System und nicht als Zusammenstellung von Einzelteilen. Jedes Teil wird sorgfältig auf die Komponenten abgestimmt, mit denen es zusammenarbeiten muss, und dementsprechend justiert. Wir bearbeiten beispielsweise einen Verschluss so präzise, dass er das Drehmoment erhöht und sein Gegenstück noch weitaus sicherer hält. Wir forschen so lange an der spezifischen Zusammensetzung eines O-Ringes, bis wir seine chemische Widerstandskraft nochmals optimiert haben. Wenn Teile eines solchen Systems durch nicht von Graco gefertigte Ersatzteile minderer Qualität ausgetauscht werden, entsteht möglicherweise ein Dominoeffekt: Nicht nur das Ersatzteil selbst sondern das ganze System könnte beeinträchtigt werden.

Schützen Sie Ihr Unternehmen durch Graco-Originalteile

Wenn Sie Ersatzteile brauchen, können Sie natürlich preiswertere Alternativen kaufen. Aber warum das Risiko eingehen? Andere Standardteile können die Leistung beeinträchtigen und sogar Ihr ganzes Graco-Gerät beschädigen.

Sie haben in ein Gerät von Graco investiert, weil es überlegene Qualität bietet. Und davon hängt Ihr Geschäftserfolg ab. Schützen Sie also Ihre Investition und unsere Zukunft. Vertrauen Sie daher nur auf Graco-Originalteile.

HOCHWERTIGE O-RINGE: QUALITÄT AUS DEM HAUSE GRACO



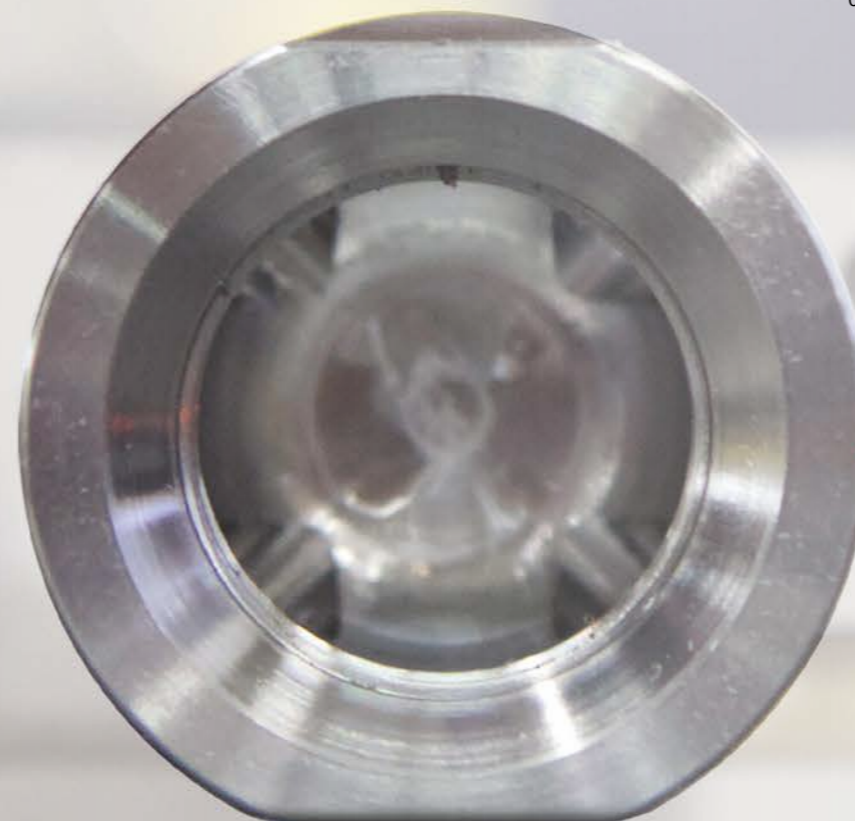
GRACO-ARTIKEL



KEIN GRACO-ARTIKEL

Beide Produkte wurden für einen gleich langen Zeitraum in Lösungsmittel eingetaucht: Der O-Ring von Graco (links) sitzt nach wie vor passgenau und sorgt für eine angemessene Seitenabdichtung, während der herkömmliche O-Ring (rechts) nun einen größeren Durchmesser und ein ausgeleiertes Profil hat.

Mehr erfahren Sie unter: [graco.com/parts](https://www.graco.com/parts)



ZUSAMMENSETZEN IHR IDEALES REACTOR™-SYSTEM

Originalteile von Graco – entwickelt für Höchstleistungen



Nachdem Sie entschieden haben, ob ein Graco Reactor mit Druckluft-, Elektro- oder Hydraulikantrieb am besten für Ihre Zwecke geeignet ist – ist es ebenso wichtig, die für Ihre Anwendung passenden Komponenten hinzuzufügen damit Sie das Gesamtsystem haben, das Ihren Anforderungen am besten entspricht. In dieser Broschüre finden Sie die Informationen, die Sie zum Treffen dieser Auswahl benötigen.

Weitere Angaben zur Graco-Reactorserie finden Sie in unserer Broschüre für Mehrkomponentengeräte für schnellhärtende Materialien (300615).

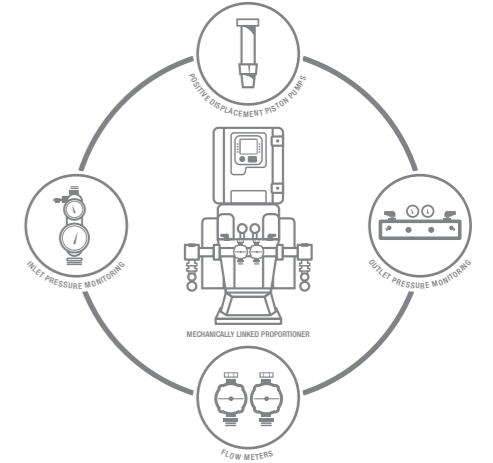
REACTOR™ SYSTEM ZUR SICHERSTELLUNG DES MISCHVERHÄLTNISSSES

Branchenführende Lösungen

Graco hat ein mehrstufiges System zur Vermeidung und Erkennung falscher Mischverhältnisse entwickelt. Das Reactor 2-System zur Sicherstellung des Mischverhältnisses sorgt für die Erkennung des Mischverhältnisses, sodass Ihr Auftrag mit dem gewünschten Mischverhältnis und innerhalb der Toleranz ausgeführt wird. Da es kein einzelnes Erkennungsverfahren gibt, das alle möglichen Probleme optimal erkennt, ist ein zuverlässiges, mehrstufiges Erkennungssystem wichtig. Das Graco-System stützt sich auf eine Kombination aus mechanisch verbundenen Verdränger-Kolbenpumpen, Drucküberwachung und Volumenzählern, um ein zuverlässiges System zu schaffen, das unübertroffene Ergebnisse bei der Aufrechterhaltung des gewünschten Mischverhältnisses beim Spritzen liefert.

Gracos System zur Sicherstellung des Mischverhältnisses bietet branchenführende Lösungen

- Die Sicherheit, dass das Material korrekt gespritzt wurde
- Sicherheit für Eigenheimbesitzer und Bau-Profis
- Kostspielige Reparaturen und Rückrufaktionen werden vermieden
- Schnelle Erkennung von Geräteproblemen und in einem falschen Mischverhältnis gespritztem Material
- Sicherheit für Anwender, die neu in der Branche sind
- Geringeres Risiko fehlerhaft aufgespritzten Materials aufgrund von falschem Mischverhältnis



In wenigen Schritten ist ein komplettes System betriebsbereit

1 Beheizte Schläuche Seiten 10–11

Wählen Sie einen Nenndruck von 138 bis 240 bar (2000 psi oder 3500 psi, 13,8 bis 24,0 MPa). Wählen Sie einen Innendurchmesser von 3/8 Zoll oder 1/2 Zoll.

2 Schlauchpeitschen Seiten 10–11

Wählen Sie einen Nenndruck von 138 bis 240 bar (2000 psi oder 3500 psi, 13,8 bis 24,0 MPa). Wählen Sie einen ID von 1/4 Zoll oder 3/8 Zoll.

3 Spritzpistolen Seiten 12–13

Wählen Sie eine Pistole mit Luft-, Flüssig- oder Mechanikausblasung, mit rundem oder flachem Spritzbild. Wählen Sie dazu die für Ihre Spritzpistole optimal geeignete Düse und Mischkammer. Eine praktische Übersicht hierzu bietet die Tabelle auf Seite 26 und 27.

4 Zufuhrpumpen Seiten 28–29

Wählen Sie für Ihre Standardmaterialien eine Membran- oder Kolbenpumpe aus. Wählen Sie für Fass- oder Wandeinbau. Wählen Sie für Materialien mit höherer Viskosität eine 2:1- oder 3:1-Kolbenpumpe.

5 Rührwerksätze Seiten 28–29

Wählen Sie einen Rührwerksatz zum Rühren Ihres Harzes, um eine gleichmäßige Konsistenz des Auftrags zu erreichen. Blattrührwerke von Graco scheren minimal, um ein Schäumen des Materials zu verhindern.



AM BESTEN / BESSER / GUT

Kategorie Typ	Einzelpunkt-Variablen	Reactor-Erkennungsmethode		
		Einlassdrucksensor*	Ausgangsdrucksensor	Volumenzähler
Luft im Materialstrom	Trockenlauf der Zufuhrpumpe/ Aufgebrauchte Chemikalien	n.z.	BESSER	BESSER
	Luftabschluss in der Zufuhrleitung und/oder im Dosiergerät	n.z.	GUT	AM BESTEN
Zu klein dimensionierte Zufuhrpumpe	Die verwendete Mischkammer ist zu groß	AM BESTEN	GUT	BESSER
	Viel zu hohe Dosiergerätedruckeinstellung	AM BESTEN	GUT	BESSER
	Viel zu lange Betätigung des Abzugs	AM BESTEN	GUT	BESSER
Zu geringe Materialzufuhr zum Dosiergerät	Material(ien) kalt	AM BESTEN	BESSER	GUT
	Der Zufuhrpumpendruck ist zu niedrig eingestellt	AM BESTEN	GUT	BESSER
	Defekte Zufuhrpumpe (Dichtungen, Kugelrückschlagventil, Luftmotor)	AM BESTEN	GUT	BESSER
	Zufuhrpumpe hat keinen Druck	AM BESTEN	GUT	BESSER
Probleme mit der Dosierpumpe	Einlassfilter verstopft	AM BESTEN	GUT	BESSER
	Fußventilkugel/Fußventilsitz der Dosiergerät-Pumpe ist defekt	AM BESTEN	GUT	BESSER
	Kolbenkugel/Kolbensitz der Dosiergerät-Pumpe ist defekt	n.z.	BESSER	AM BESTEN
Material-Leckagen	Dichtung der Dosiergerät-Pumpe ist defekt	n.z.	BESSER	AM BESTEN
	Leckage zwischen Dosiergerät-Pumpe und Volumenzähler	n.z.	BESSER	AM BESTEN
Durchflussmengenbegrenzung nach dem Volumenzähler	Leckage im beheizten Schlauch	n.z.	AM BESTEN	n.z.
	Verstopfung im beheizten Schlauch, Ablagerung am ID des Schlauchs (der Schläuche) **	n.z.	AM BESTEN	n.z.
	Pistolenfilter verstopft **	n.z.	AM BESTEN	n.z.
	Verstopfung der Gegenstromöffnung der Pistole **	n.z.	AM BESTEN	n.z.

Reactor-Erkennungsmethode

Graco hat die beste Methode zur Erkennung von Problemen ermittelt, die dazu führen können, dass Schaum im falschen Mischverhältnis aufgetragen wird. Diese Probleme werden als Einzelpunkt-Variablen bezeichnet. Durch die Überwachung des Eingangs- und Ausgangsdrucks und den Einsatz von Volumenzählern kann der Reactor 2 diese Probleme überwachen und das Dosiergerät bei Bedarf ausschalten. Der Bediener kann die notwendigen Schritte vornehmen, um das falsche Mischverhältnis zu beheben. Die Reactor 2 Elite-Modelle E-30, H-30, H-40, H-50, E-XP2, H-XP2 und H-XP3 verfügen jetzt über werksseitig installierte Volumenzähler.



Das vollständige White Paper finden Sie unter www.graco.com/RAWP

REACTOR™ SYSTEM ZUR SICHERSTELLUNG DES MISCHVERHÄLTNISSSES

Bestellinformationen zur Sicherstellung des Mischverhältnisses

REACTOR™ CONNECT APP-TECHNOLOGIE

Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihr Unternehmen



Reactor 2 – Niederdruck-Volumenzähler-Hardwaresätze

Für Reactor E-30 (nicht-Elite-Modelle) (2018 und älter)

25N749 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, Y-Siebe mit Einlassensensoren, Motor-Steuermodul (MCM), alle Kabel sowie Montagezubehör

Für Reactor E-30 (nicht-Elite-Modelle) (2019 und neuer)

25N786 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, Einlassensensoren, alle Kabel und Montagezubehör

Für Reactor E-30 (Elite-Modelle)

25N913 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, Y-Siebe mit Einlassensensoren, alle Kabel sowie Montagezubehör

Für Reactor E-30i (2. Generation)

25N926 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, Y-Siebe mit Einlassensensoren, alle Kabel sowie Montagezubehör

Für Reactor H-30, H-40 und H-50 nicht-Elite-Modelle

25N786 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, Einlassensensoren, alle Kabel und Montagezubehör

Für Reactor H-30, H-40 und H-50, Elite-Modelle

25N748 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, alle Kabel und Montagezubehör

Reactor 2 – Hochdruck-Volumenzähler-Hardwaresätze

Für Reactor E-XP2 (nicht-Elite-Modelle) (2018 und älter)

25P384 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, Y-Siebe mit Einlassensensoren, Motor-Steuermodul (MCM), alle Kabel sowie Montagezubehör

Für Reactor E-XP2 (nicht-Elite-Modelle) (2019 und neuer)

25P385 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, Einlassensensoren, alle Kabel und Montagezubehör

Für Reactor E-XP2 (Elite-Modelle)

25P386 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, Y-Siebe mit Einlassensensoren, alle Kabel sowie Montagezubehör

Für Reactor E-XP2 (nicht-Elite-Modelle) (2019 und neuer)

25P383 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, alle Kabel und Montagezubehör

Für Reactor E-XP2i

25P387 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, Y-Siebe mit Einlassensensoren, alle Kabel sowie Montagezubehör

Für Reactor H-XP2 und H-XP3, nicht-Elite-Modelle

25P385 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, Einlassensensoren, alle Kabel und Montagezubehör

Für Reactor H-XP2 und H-XP3, Elite-Modelle

25P383 Volumenzählersatz – inklusive Volumenzähler, alle Kabel und Montagezubehör

Reactor Connect App-Technologie

Die neuesten Reactor 2-Modelle sind mit der Hardware für die Reactor Connect App ausgestattet. Wenn Ihr Reactor 2-Modell nicht mit der Hardware für die Reactor Connect App ausgestattet ist, können Sie die Produktivität und den Ertrag Ihres Unternehmens mit einem App-Satz steigern.



REACTOR™ APP-TECHNOLOGIE

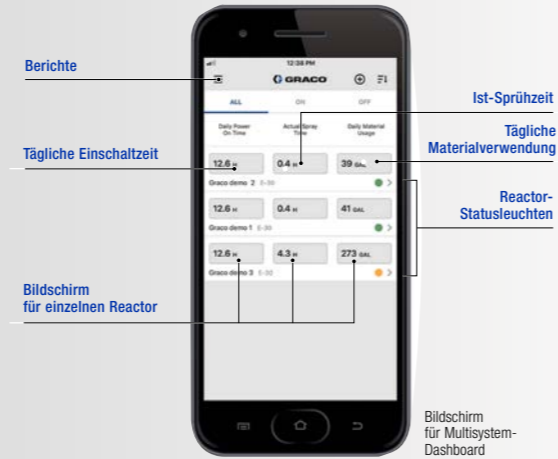
Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihr Unternehmen



Die Funktionen der App Reactor Connect richten sich sowohl an Spritzgerätebediener als auch an Eigentümer/Führungskräfte. Spritzgerätebediener können ihren Reactor 2 mit dem Telefon steuern und dadurch den Reactor einstellen, ohne sich zurück an die Anlage zu begeben. Geschäftsinhaber/Manager können ihre Anlagen und Teams aus der Ferne überwachen, Probleme schnell beheben, alle Spritzdaten sicher in der Cloud speichern, Berichte verwenden, um die Unternehmensvorgänge besser zu verstehen und ihren Kunden eine Dokumentation zur Verfügung stellen, die belegt, dass ein Auftrag gemäß den Herstellerspezifikationen ausgeführt wurde.

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.graco.com/reactorapp
www.reactorconnect.graco.com



Berichte
Tägliche Einschaltzeit
Bildschirm für einzelnen Reactor
Ist-Sprühzeit
Tägliche Materialverwendung
Reactor-Statusleuchten
Bildschirm für Multisystem-Dashboard

Ereignisse anzeigen

Zwischen Reactor 2-Systemen umschalten

System ein-/ausschalten

Zylinderpegel anzeigen

Heizzonen ein-/ausschalten

Zwischen Spritzen/Parken/Jog wählen

Zyklusanzahl anzeigen

Zyklus zurücksetzen

Temperatur einstellen

Pumpe ein-/ausschalten

Materialverbrauch anzeigen

Druck einstellen

(Nur elektrische Systeme)



REACTOR™ CONNECT APP-BERICHTE

Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihr Unternehmen

Reactor-Leistungsberichte

Generieren Sie Berichte nach Typ, Datumsbereich und Reactors. Berichte können von Ihrem Telefon aus angezeigt, gespeichert und weitergeleitet werden.

Verfügbare Berichte

- Verhältnis-Übersichtsbericht
- Verhältnis-Detailbericht
- Verhältnis-Diagramm

Berichte über Auftrag, Materialverbrauch, Produktivität und Maschinenauslastung:

- Reactor, Täglicher Bericht
- Reactor-Übersichtsbericht
- Verhältnis-Diagramm

Reactor-Berichte:

- Reactor-Statusbericht
- Reactor-Alarmbericht
- Temperatur- und Druckdiagramme
- Reactor-Datenbericht (vollständiger Daten-Download pro Minute)

Berichtsbeispiele

BSP. 1: Beispiel Reactor-Übersichtsbericht

IMEI	Reactor Name	Cycle Count	Material Usage (gallons)	Power On Time (hours)	Actual Spray Time (hours)	Productivity (gallons/hour)	Machine Utilization	Days of Use
1111111111111111	Graco #1	3206	203.3	29.0	10.5	7.0	36%	5
2222222222222222	Graco #2	3664	100.1	11.6	4.6	8.6	40%	3
3333333333333333	Graco #3	2252	142.8	23.1	8.6	6.2	37%	4
4444444444444444	Graco #4	2395	177.2	31.7	7.8	5.6	25%	5
5555555555555555	Graco #5	1248	92.3	5.7	2.8	16.2	49%	2
Total	---	12765	715.6	101.1	34.3	7.1	34%	19

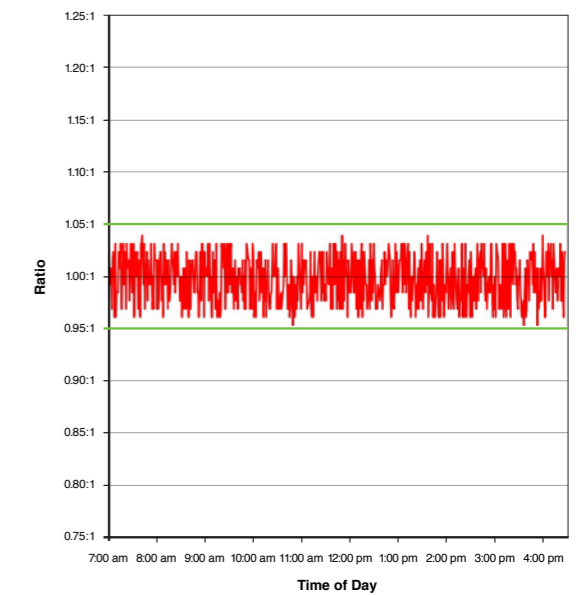
BSP. 2: Beispiel Verhältnis-Detailbericht

IMEI	Reactor Name	Start Date	End Date	Material Usage A+B (gallons)	Avg Ratio	Ratio Range	Ratio Alarm Count	Temp A Setpoint (°F)	Avg Temp A (°F)	Temp B Setpoint (°F)	Avg Temp B (°F)	Temp Hose Setpoint (°F)	Avg Temp Hose (°F)	Pressure Setpoint (psi)	Avg Pressure A and B (psi)
357520072734862	Graco app simulator	1/28/19	1/28/19	116	1.01:1	0.99 - 1.02:1	---	74 - 75	75	74 - 75	74	84 - 85	84	1,280 - 1,280	1,282
357520076059928	SPFA #1	1/28/19	1/28/19	74	1.00:1	0.95 - 1.04:1	---	130	130	130	130	130	130	1,200	1,199
357520076060785	SPFA #2	1/28/19	1/28/19	142	0.99:1	0.96 - 1.06:1	1	125 - 125	125	120 - 125	124	125 - 125	124	1,150	1,149

Bestellinformationen Reactor2 App-Satz

- 25D612 Reactor 2-Umrüstsatz – elektrische/hydraulische Systeme
- 25D614 Reactor 2-Umrüstsatz – integrierte Systeme (E-30i, E-XP2i)
- 25D878 Antenne für externe Verwendung

BSP. 3: Beispiel Verhältnisgrafikbericht



BEHEIZTE SCHLÄUCHE VON GRACO

Für eine gleichmäßige, präzise Heizleistung

BESTELLINFORMATIONEN

Beheizte Schläuche

Warum beheizte Schläuche von Graco

Schläuche von Graco sind mit einem Kupfer-Heizelement umwickelt, in der genauen Wirklänge für eine präzise und gleichbleibende Heizleistung. Nicht jeder abnehmbare Schlauch heizt in derselben zuverlässigen Art und Weise, daher besteht die Gefahr, dass ein solcher Schlauch zu stark oder zu schwach heizt. Die gleichzeitige Nutzung von Graco-Schläuchen und billigen Imitaten wiegt möglicherweise sogar noch schwerer. Zwischen den Schläuchen können sehr hohe Temperaturunterschiede herrschen, die potenziell die Unversehrtheit Ihrer Ausrüstung gefährden oder sogar Sicherheitsrisiken für Ihre Arbeiter darstellen.

Widerstandssteuerungsmodus – Die neueste Schlauchsteuerungstechnologie (RCM)



Reactor 2-Maschinen können nun die Schlauchtemperatur mittels des Widerstandssteuerungsmodus regeln.

Der Widerstandssteuerungsmodus (RCM) ist eine Auswahloption in der Steuerung, mit der

Schläuche erhitzt werden können und die Schlauchtemperatur ohne RTD-Kabel und auch ohne Flüssigkeitstemperatursensor (FTS) (bzw. Materialtemperatursensor) geregelt werden kann. RCM ist die neue Software, welche den elektrischen Widerstand des Heizelements des Schlauchs zur Überwachung der Schlauchtemperatur verwendet. Die Vorteile der Verwendung von RCM liegen in konsistenterer Erhitzung der Chemikalien ohne heiße und kalte Stellen aufgrund fehlender Schlauchisolierung oder weil der Schlauch aufgerollt im Schlauchgestell gelagert wurde. RCM eliminiert außerdem das gängigste Schlauchwärmeproblem: Überhitzung aufgrund eines unzulänglich isolierten FTS (fehlende Schaumschlauchisolierung an der Position des FTS). RCM ist nur für den Einsatz mit beheizten Originalschläuchen von Graco ausgelegt. Alle Reactor 2-Modelle können den Widerstandsmodus nach einem Update der Reactor 2-Software nutzen. (RCM steht bei integrierten Reactor-Modellen nicht zur Verfügung).



Flüssigkeitstemperatursensor – Ein wichtiger Schutz

Bevor der Widerstandsmodus verfügbar war, bestand das herkömmliche Verfahren zur Aufrechterhaltung einer gleichbleibenden Chemikalien-temperatur und zum Spritzen von Schaum und Beschichtungen in hoher Qualität aus der Verwendung eines Flüssigkeitstemperatursensors FTS. Beheizte Schläuche von Graco sind darauf ausgelegt, die Temperatur der Chemikalien während des Spritzens garantiert aufrechtzuerhalten. Graco empfiehlt, den FTS immer so nah wie möglich am Peitschenende zu platzieren, sodass die Materialtemperatur in optimaler Nähe zum Austrittspunkt gemessen werden kann. Graco bietet FTS-Technologie in zwei Varianten: Widerstandstemperatursensoren (RTD) und Thermoelemente.



Widerstandstemperatursensor (RTD)

Gracos Reactor 2 setzt RTD-Technologie ein. RTDs bieten die höchste Genauigkeit und die beste Reproduzierbarkeit hinsichtlich der Materialtemperaturen im Schlauch von einem Tag auf den nächsten. Dank der RTD-Technologie kann das Gerät automatisch herunterfahren, wenn ein Sensor beschädigt wurde, sodass Zeit- und Materialverluste minimiert werden.



Thermoelemente – Technologie der ersten Generation

Gracos erste Reactor-Modellgeneration und die Gusmer-Modelle verwenden Thermoelementtechnologie. Thermoelemente ermöglichen eine äußerst präzise und zuverlässige Art der Überwachung und Aufrechterhaltung von Temperaturen. Mit Thermoelementen konstruierte Schläuche können nicht gegen RTD-Schläuche ausgetauscht werden.



Verschleißschutz – Schützen Sie Ihre Investition

Der Verschleißschutz Xtreme-Wrap™ bietet zusätzlichen Schutz und verlängert die Lebensdauer des Schlauches. Wählen Sie einen Schlauch mit serienmäßigem Xtreme-Wrap oder Sie bestellen den Satz, um die Standardschutzvorrichtung von bereits vorhandenen Graco-Schläuchen zu ersetzen.

VERSCHLEISSCHUTZ-KITS FÜR SCHLÄUCHE

24T243	Xtreme-Wrap-Verschleißschutz-Satz, 2,4 m (8 ft)
24T244	Xtreme-Wrap-Verschleißschutz-Satz, 15,7 m (55 ft)
246077	2,1 m (7 ft) Polyester-Drahtgeflecht-Verschleißschutz
246805	7,6 m (25 ft) Polyester-Drahtgeflecht-Verschleißschutz
246078	15 m (50 ft) Polyester-Drahtgeflecht-Verschleißschutz
246456	15 m (50 ft) Polyethylen-Verschleißschutz
25M493	SATZ, X-WRAP, HÜLSE, 15 m (50 ft)
25M494	SATZ, X-WRAP, HÜLSE, PEITSCHEN 3 m (10 ft)
25M495	SATZ, X-WRAP, ANSCHLUSSSTELLENSCHUTZ

PEITSCHENSCHLÄUCHE

246050	LP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 3 m (10 ft), Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
26C042	LP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 6 m (20 ft), Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
246055	HP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 3 m (10 ft), Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
26C043	HP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 6 m (20 ft), Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
246056	HP 3/8 Zoll x 9,5 mm x 3 m (10 ft), Verschleißschutz
249586	LP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 91 m (3 ft), Verschleißschutz
258701	XHP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 3 m (10 ft), Verschleißschutz
25P770	LP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 3 m (10 ft) Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
25P771	LP 1/4 in x 6,3 mm x 6 m (20 ft) Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
25P772	HP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 3 m (10 ft) Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
25P773	HP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 6 m (20 ft) Xtreme-Wrap-Verschleißschutz

NIEDERDRUCK, 138 BAR

(2000 PSI, 13,8 MPA), DURCHMESSER: 6,3 MM (1/4 ZOLL)

246048	LP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 7,6 m (25 ft), Thermoelement
249587	LP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 7,6 m (25 ft), Erdungskabel
246045	LP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 15 m (50 ft), Thermoelement
246074	LP 1/4 Zoll x 6,3 mm x 15 m (50 ft), Erdungskabel

NIEDERDRUCK, 138 BAR

(2000 PSI, 13,8 MPA), DURCHMESSER: 9,5 MM (3/8 ZOLL)

246049	LP 9,5 mm x 7,6 m (3/8 Zoll x 25 ft), Thermoelement
261328	LP 9,5 mm x 7,6 m (3/8 Zoll x 25 ft), Erdungskabel
246046	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), Thermoelement
246075	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), Erdungskabel
256549	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), Erdungskabel mit Verschleißschutz
24Y549	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), Erdungskabel mit Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
246678	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft) Thermoelement mit Verschleißschutz
24Y678	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), Thermoelement mit Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
24T839	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD
24K240	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD mit Verschleißschutz
24Y240	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD mit Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
24K394	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD und CAN mit Verschleißschutz
24Y394	LP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD und CAN mit Xtreme-Wrap-Verschleißschutz

NIEDERDRUCK, 138 BAR

(2000 PSI, 13,8 MPA), DURCHMESSER: 12,7 MM (1/2 ZOLL)

246047	LP 12,7 mm x 15 m (1/2 Zoll x 50 ft), Thermoelement
246076	LP 12,7 mm x 15 m (1/2 Zoll x 50 ft), Erdungskabel
24N000	LP 12,7 mm x 15 m (1/2 Zoll x 50 ft), RTD mit Verschleißschutz
24N001	LP 12,7 mm x 15 m (1/2 Zoll x 50 ft), RTD und CAN mit Verschleißschutz

HOCHDRUCK, 240 BAR

(3500 PSI, 24,0 MPA), DURCHMESSER 9,5 MM (3/8 ZOLL)

246053	HP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), Thermoelement
249588	HP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), Erdungskabel
246679	HP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD Thermoelement mit Verschleißschutz
24Y679	HP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), Thermoelement mit Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
24U743	HP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD
24K241	HP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD mit Verschleißschutz
24Y241	HP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD mit Xtreme-Wrap-Verschleißschutz
24K395	HP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD und CAN mit Verschleißschutz
24Y395	HP 9,5 mm x 15 m (3/8 Zoll x 50 ft), RTD und CAN mit Xtreme-Wrap-Verschleißschutz

HOHER DRUCK, 240 BAR (3500 PSI, 24,0 MPA)

DURCHMESSER 12,7 MM (1/2 ZOLL)

246054	HP 12,7 mm x 15 m (1/2 Zoll x 50 ft), Thermoelement
261335	HP 12,7 mm x 15 m (1/2 Zoll x 50 ft), Erdungskabel
256548	HP 12,7 mm x 15 m (1/2 Zoll x 50 ft), Thermoelement mit Verschleißschutz
24N002	HP 12,7 mm x 15 m (1/2 Zoll x 50 ft), RTD mit Verschleißschutz
24N003	HP 12,7 mm x 15 m (1/2 Zoll x 50 ft), RTD und CAN mit Verschleißschutz

SCHLAUCHZUBEHÖR

24K207	FTS-Satz mit Widerstandstemperatursensor (RTD)
24N450	Widerstandstemperatursensor-Kabel 15 m (50 ft)
261669	FTS-Satz mit Thermoelement
24J523	Thermoelemente-Kabel, 15 m (50 ft)

GRACO-SPRITZPISTOLEN

Technische Spezifikationen

Weltweit entscheiden sich Beschichtungsunternehmen für Spritzpistolen von Graco, weil diese besonders langlebig und zuverlässig sind. Graco hat drei verschiedene Pistolen-Typen für Spritzschaum- und Polyurea-Anwendungen im Sortiment: Flüssigkeits-, Luft- und mechanische Spülung



	Flüssigkeitsspülung	Luftspülung (Air Purge)		Mechanische Reinigung (Mechanical Purge)	
Modell ▶	FUSION™ CS	FUSION™ AP	FUSION™ PC	P2	FUSION™ MP
Gespritztes Material	Schäume und Beschichtungen	Schäume und Beschichtungen	Schäume und Beschichtungen	Schäume und Beschichtungen	Schäume und Beschichtungen
Maximale Ausstoßleistung	11,3 kg/min (25 lb/min)	22,7 kg/min (50 lb/min)	18 kg/min (40 lb/min)	18 kg/min (40 lb/min)	22,7 kg/min (50 lb/min)
Minimale Ausstoßleistung	< 0,45 kg/min (< 1 lb/min)	1,4 kg/min (3 lb/min)	1,4 kg/min (3 lb/min)	1,4 kg/min (3 lb/min)	0,9 kg/min (2 lb/min)
Maximaler Materialbetriebsdruck	Zulässiger Betriebsüberdruck 240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)	Zulässiger Betriebsüberdruck 240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)	Zulässiger Betriebsüberdruck 240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)	Zulässiger Betriebsüberdruck 240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)	Zulässiger Betriebsüberdruck 240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)
Maximaler Lufteingangsdruck	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)	7,6 bar (110 psi, 0,76 MPa)	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)
Max. Spritzmaterialtemperatur	94 °C (200 °F)	94 °C (200 °F)	94 °C (200 °F)	93 °C (200 °F)	94 °C (200 °F)
Gewicht (mit Verteiler)	1,2 kg (2,6 lb)	1,1 kg (2,42 lb)	1,3 kg (2,86 lb)	1,2 kg (2,6 lb)	1,3 kg (2,86 lb)
Größe der Lufteinlassöffnung	1/4" NPT Schnelltrennkupplungs-nippel	1/4" NPT Schnelltrennkupplungs-nippel	1/4" NPT Schnelltrennkupplungs-nippel	1/4" NPT	1/4" NPT Schnelltrennkupplungs-nippel
Einlassgröße Komponente A (ISO)	-5 JIC; 1/2-20 UNF Drehgelenk	-5 JIC; 1/2-20 UNF Drehgelenk	-5 JIC; 1/2-20 UNF Drehgelenk	-5 JIC; 1/2-20 UNF Drehgelenk	-5 JIC; 1/2-20 UNF Drehgelenk
Einlassgröße Komponente B (Harz)	-6 JIC; 9/16-18 UNF Drehgelenk	-6 JIC; 9/16-18 UNF Drehgelenk	-6 JIC; 9/16-18 UNF Drehgelenk	-6 JIC; 9/16-18 UNF Drehgelenk	-6 JIC; 9/16-18 UNF Drehgelenk
Benetzte Teile	Aluminium, Edelstahl, Stahl verzinkt, Hartmetall, chemikalienbeständige O-Ringe	Aluminium, Edelstahl, Stahl verzinkt, Hartmetall, chemikalienbeständige O-Ringe	Aluminium, Edelstahl, verzinkter Kohlenstoffstahl, Hartmetall, chemikalienbeständige O-Ringe, eloxiertes Aluminium, Nylon, nicht chemikalienbeständige O-Ringe	Aluminium, Edelstahl, Stahl verzinkt, Hartmetall, O-Ringe aus Fluorkohlenstoff	Aluminium, Edelstahl, Stahl verzinkt, Messing, PolyCarballoy, chemikalienbeständige O-Ringe, UHMWPE, Keramik Düse
Abmessungen der Pistole	16,5 x 20,6 x 9,1 cm (6,5 x 8,1 x 3,6 Zoll)	19 x 20,6 x 8,4 cm (7,5 x 8,1 x 3,3 Zoll)	20,6 x 20,6 x 8,4 cm (8,1 x 8,1 x 3,3 Zoll)	17,5 x 22 x 8,9 cm (6,9 x 8,7 x 3,5 Zoll)	19,3 x 20,6 x 7,9 cm (7,6 x 8,1 x 3,1 Zoll)
Betriebsanleitung	312666	309550	3A7314	313213	309856
Anwendungsbereiche	Schaumisolierungen im Wohnungsbau, Dachdeckungen, andere Anwendungen für Polyurethanschäume und Polyurea	Schaumisolierungen im Wohnungsbau, Dachdeckung, Beton, Wasserabdichtungen und andere Anwendungen für Polyurethanschäume und elastomere Beschichtungen	Schaumisolierungen im Wohnungsbau, Dachdeckung, Beton, Wasserabdichtungen und andere Anwendungen für Polyurethanschäume und elastomere Beschichtungen	Schaumisolierungen im Wohnungsbau, Dachdeckung, Beton, Wasserabdichtungen und andere Anwendungen für Polyurethanschäume und elastomere Beschichtungen	Schaumisolierungen im Wohnungsbau, Dachdeckung, Beton, Wasserabdichtungen und andere Anwendungen für Polyurethanschäume und elastomere Beschichtungen

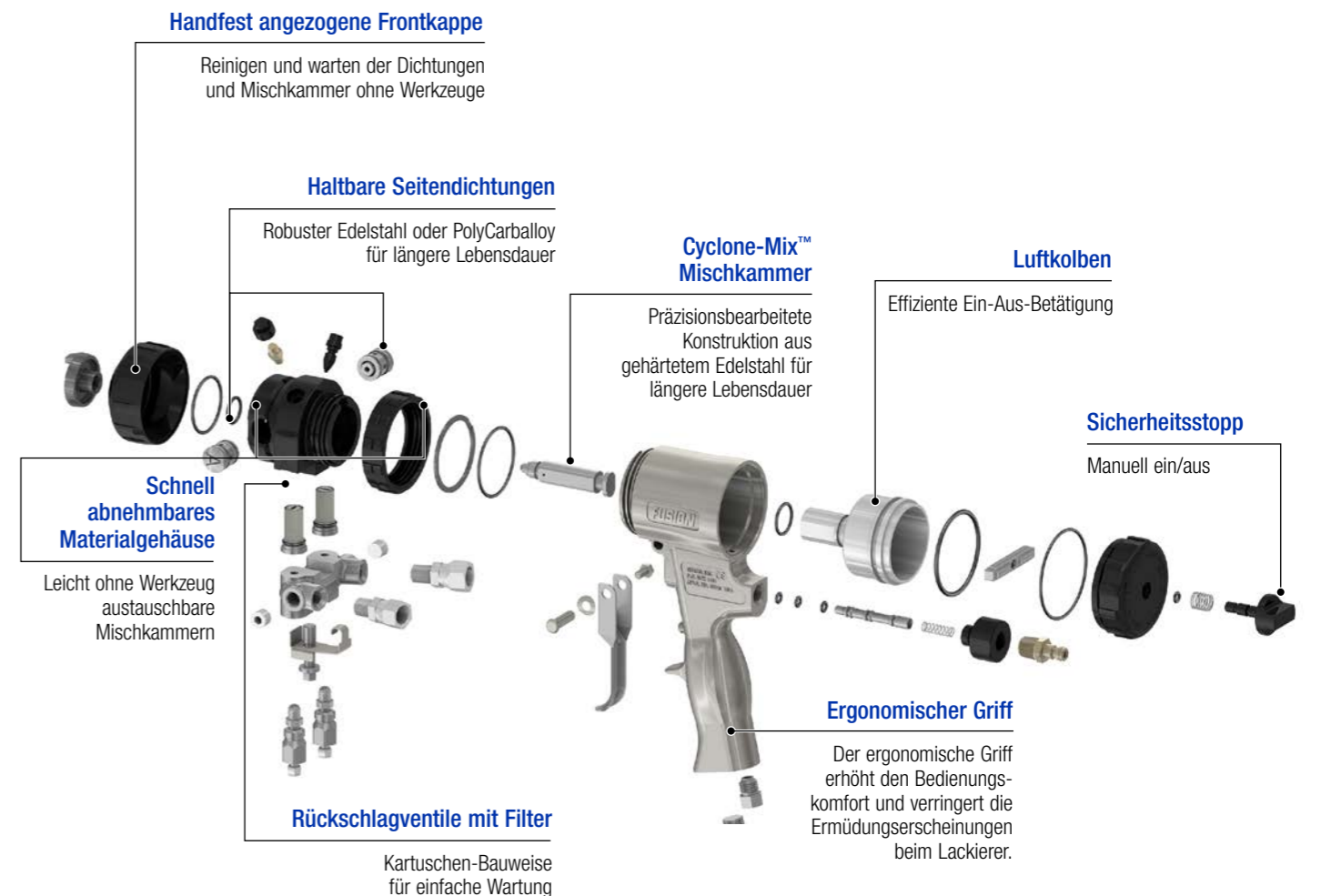
AIR-PURGE-PISTOLEN

Spritzen von Mehrkomponenten-Material auf einfache Art

Die Fusion™ Air-Purge (AP) Pistole – Einfache Anwendung, einfach zu warten

Dank ihres komfortablen, ergonomisch geformten Griffs und vieler weiterer Produktvorteile schützt die Fusion AP auch an langen Arbeitstagen vor Ermüdungserscheinungen.

- Das Ausblasen der Düse vermindert das Ansammeln von Spritzmaterial und ein Verstopfen der Düse
- Mischkammern aus gehärtetem Edelstahl für lange Lebensdauer
- Die Seitendichtungen sind äußerst langlebig und wartungsarm, für eine größere Auswahl an spritzbaren Materialien – optional Edelstahl oder PolyCarballoy
- Leistungsstarkes Mischmodul und Düse verbessern den Mischvorgang
- Durch die lösungsmittelresistenten Komponenten und O-Ringe kann die komplette Pistole ohne Beschädigung in Reinigungsmittel getaucht werden
- Die tägliche Wartung wird durch die Schnellschmieröffnung zu einer Angelegenheit von Sekunden
- Einfaches Design sorgt für eine schnelle und einfache Wartung



BESTELLINFORMATIONEN

Fusion AP Pistole

FUSION AIR-PURGE-PISTOLEN, RUND

246099	AR2020 (000) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,020)
246100	AR2929 (00) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,029)
246101	AR4242 (01) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,042)
246102	AR5252 (02) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,052)
246103	AR6060 (03) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,060)
246104	AR7070 (04) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,070)
246105	AR8686 (05) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,086)
248617	AR3737 Mischkammer, Größe zwischen AR2929 und AR4242
24D581	AW2828 (00) mit breitem runden Spritzbild
249529	AW3939 (01) mit breitem runden Spritzbild
249530	AW4646 (02) mit breitem runden Spritzbild
248408	Klebe-/Sprenkel-Pistole für Fleeceback-Dachsysteme AR7070
249525	Ständerwand Pistole mit AF4242 und FTM979
249526	Ständerwand Pistole mit AF5252 und FTM979

FUSION AIR-PURGE-MISCHKAMMERN, RUND (EINSCHLIESSLICH REINIGUNGSWERKZEUGE)

AR2020	(000) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,020)
AR2929	(00) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,029)
AR3737	Mischkammer mit (Öffnungsgröße 0,037)
AR4747	Mischkammer (Öffnungsgröße 0,047)
AR4242	(01) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,042)
AR5252	(02) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,052)
AR6060	(03) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,060)
AR7070	(04) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,070)
AR8686	(05) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,086)
AR2232	MISCHKAMMER-SATZ FÜR RUNDES SPRITZBILD 2232
AR2942	MISCHKAMMER-SATZ FÜR RUNDES SPRITZBILD 2942
AR3729	MISCHKAMMER-SATZ FÜR RUNDES SPRITZBILD 3729

FUSION AIR-PURGE-MISCHKAMMERN, BREIT, RUND (EINSCHLIESSLICH REINIGUNGSWERKZEUGE)

AW2222	50 % breiteres Spritzbild, vergleichbar mit AR2020
AW2828	50 % breiteres Spritzbild, vergleichbar mit AR2929
AW3333	50% breiteres Spritzbild, vergleichbar mit AR3737
AW3939	50 % breiteres Spritzbild, vergleichbar mit AR4242
AW4646	50 % breiteres Spritzbild, vergleichbar mit AR5252
AW5757	50 % breiteres Spritzbild, vergleichbar mit AR6060
AW6464	50 % breiteres Spritzbild, vergleichbar mit AR7070
AW8282	50 % breiteres Spritzbild, vergleichbar mit AR8686

FUSION AIR-PURGE-MISCHKAMMERN, CHROME-X (EINSCHLIESSLICH REINIGUNGSWERKZEUGE)

AR20CX	(000) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,020)
AR29CX	(00) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,029)
AR37CX	Mischkammer (Öffnungsgröße 0,037)
AR42CX	(01) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,042)
AR47CX	Mischkammer (Öffnungsgröße 0,047)
AR52CX	(02) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,052)
AR60CX	(03) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,060)
AR70CX	(04) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,070)
AR86CX	(05) Mischkammer (Öffnungsgröße 0,086)

SEITENDICHTUNGEN

25N571	Satz, A Patrone – Chrome-x
25N572	Satz, B Patrone – Chrome-x
25N573	Satz, Seitendichtung, 2 Stk. – Chrome-x
246348	Seitendichtungen-Satz mit (2) Seitendichtungen mit O-Ringen
249990	PolyCarballoy Seitendichtungen, 2er Pack
277298	PolyCarballoy Seitendichtungen, 50er Pack
246349	Patronenbaugruppe A (ISO), Edelstahl, Dichtung und O-Ringe
246350	Patronenbaugruppe B (Poly), Edelstahl, Dichtung und O-Ringe

FUSION AIR-PURGE-PISTOLE, FLACH

247101	AF2020 Mischkammer mit FT0424 Flachdüse
247102	AF2020 Mischkammer mit FT0438 Flachdüse
247103	AF2020 Mischkammer mit FT0624 Flachdüse
247104	AF2020 Mischkammer mit FT0638 Flachdüse
247107	AF2020 Mischkammer mit FT0838 Flachdüse
247108	AF2020 Mischkammer mit FT0848 Flachdüse
247111	AF2929 Mischkammer mit FT0424 Flachdüse
247112	AF2929 Mischkammer mit FT0438 Flachdüse
247113	AF2929 Mischkammer mit FT0624 Flachdüse
247114	AF2929 Mischkammer mit FT0638 Flachdüse
247117	AF2929 Mischkammer mit FT0838 Flachdüse
247118	AF2929 Mischkammer mit FT0848 Flachdüse
247121	AF4242 Mischkammer mit FT0424 Flachdüse
247122	AF4242 Mischkammer mit FT0438 Flachdüse
247123	AF4242 Mischkammer mit FT0624 Flachdüse
247124	AF4242 Mischkammer mit FT0638 Flachdüse
247127	AF4242 Mischkammer mit FT0838 Flachdüse
247128	AF4242 Mischkammer mit FT0848 Flachdüse
247131	AF5252 Mischkammer mit FT0424 Flachdüse
247132	AF5252 Mischkammer mit FT0438 Flachdüse
247133	AF5252 Mischkammer mit FT0624 Flachdüse
247134	AF5252 Mischkammer mit FT0638 Flachdüse
247137	AF5252 Mischkammer mit FT0838 Flachdüse
247138	AF5252 Mischkammer mit FT0848 Flachdüse

FUSION AIR-PURGE-MISCHKAMMERN, FLACH (EINSCHLIESSLICH REINIGUNGSWERKZEUG UND O-RING)

AF2020	(000) Mischkammer AF2033, Mischkammer außerhalb des Verhältnisses
AF2929	(00) Mischkammer AF2942, Mischkammer außerhalb des Verhältnisses
AF4242	(01) Mischkammer
AF5252	(02) Mischkammer

FUSION AIR-PURGE-DÜSEN, FLACH

FT0424	Geringer Materialdurchfluss, Düsenspritzbild 8 bis 10 Zoll
FT0438	Mittlerer Materialdurchfluss, Düsenspritzbild 8 bis 10 Zoll
FT0624	Geringer Materialdurchfluss, Düsenspritzbild 12 bis 14 Zoll
FT0638	Mittlerer Materialdurchfluss, Düsenspritzbild 12 bis 14 Zoll
FT0838	Mittlerer Materialdurchfluss, Spritzbild 16 bis 18 Zoll
FT0848	Hoher Materialdurchfluss, Spritzbild 16 bis 18 Zoll

FUSION AIR-PURGE MIT POLYCARBALLOY OPTIONEN

255201	AP Fusion mit PolyCarballoy Seitendichtung - AR4242(01) Mischkammer
255202	AP Fusion mit PolyCarballoy Seitendichtung - AR5252(02) Mischkammer

FUSION-SPEZIALPISTOLEN

248408	Fusion AP manuelle Sprenkel-/Klebepistole (AR7070)
248597	Manuelle Fusion Pistole mit Lösungsmittelspülung

FUSION-AUTOMATIK

(Für alle Sätze der Fusion-Automatikpistole sind Vierwege-Magnetventile erforderlich)

115807	4-Weg-Magnetventil, 24 Volt DC
248376	Fusion-Automatik AP, rund, AR2929 (00)
248377	Fusion-Automatik AP, rund, AR4242 (01)
248378	Fusion-Automatik AP, rund, AR5252 (02)
248379	Fusion-Automatik AP, rund, AR6060 (03)
248380	Fusion-Automatik AP, flach, AF2020, FT0424, (Flachdüse)
248381	Fusion-Automatik AP, flach, AF2929, FT0438, (Flachdüse)
248382	Fusion-Automatik MP, rund, Gegenstrom-Mischung, XR2929, RTM040 (Keramik-Düse)
248383	Fusion-Automatik MP, rund, Gegenstrom-Mischung, XR3535, RTM040 (Keramik Düse)
248384	Fusion-Automatik MP, flach, Gegenstrom-Mischung, XF1313, FTM317 (Keramik-Düse)
248385	Fusion-Automatik MP, flach, Gegenstrom-Mischung, XF1818, FTM424 (Keramik-Düse)
248386	Fusion-Automatik MP, rund, MR3535, RTM040 (Keramik-Düse)
248387	Fusion-Automatik MP, rund, MR5757, RTM070 (Keramik-Düse)
248647	Fusion-Automatik - Solvent-Purge

FUSION AIR-PURGE-DÜSENVERLÄNGERUNGSÄTZE

248010	Düsenverlängerungssatz für die Mischkammern AR2020 / AF2929
248011	Düsenverlängerungssatz für die Mischkammern AR2929 / AF2929
248012	Düsenverlängerungssatz für die Mischkammern AR4242 / AF4242
248013	Düsenverlängerungssatz für die Mischkammern AR5252 / AF5252
248014	Düsenverlängerungssatz für die Mischkammern AR2020 / AF2929
248015	Düsenverlängerungssatz für die Mischkammern AR2929 / AF2929
248016	Düsenverlängerungssatz für die Mischkammern AR4242 / AF4242
248017	Düsenverlängerungssatz für die Mischkammern AR5252 / AF5252
248020	Düsenverlängerungs-Luftkappensatz
248018	Flachdüsenverlängerungs- und Dichtungssatz
248019	Runddüsenverlängerungs- und Dichtungssatz
249421	Ständerwand-Satz für Fusion-Pistolen
24C358	Fusion TP 100 Düsenatz

FUSION AIR PURGE-ERSATZTEIL-SATZ

24W849	Teilesatz für die Fusion AP, komplett mit nachfüllbarem Gehäuse
--------	-----------------------------------------------------------------

FUSION AP PISTOLE – ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR

15B772	3,18 mm (1/8 Zoll) Luftschlauch, 0,46 m (18 Zoll) lang, zum Anschluss der Pistole am Peitschenende
15D234	Reinigungswerkzeug für Flachdüse
15B210	Luftkappe, rundes Spritzbild, für Fusion Air-Purge-Pistole
15B801	Luftkappe, flaches Spritzbild, für Fusion Air-Purge-Pistole
15B565	Kugelhahn
15B817	Pistolen-Verteilerblockspülung
15D546	Fusion Pistolenreinigungssatz
117509	1/4 NPT Schnellanschluss-Stecker, Luft
117510	1/4 NPT Schnellanschluss-Buchse, Luft
117661	Stiftzwinge, zweiseitige Stiftzwinge, mit umkehrbarer Spannvorrichtung
117773	Fusion Fett, Patrone mit 3 Unzen (248280 - 10er-Pack)
117792	Fusion Fettpistole
118665	Fusion Schmiermittel, Tube mit 4 Unzen (248279 - 10er-Pack)
119386	Bohrersatz, 20 Stück, Nr. 61 - Nr. 81
244914	Abdecksatz für Spritzpistole mit Luftspülung, 10er-Pack
246012	Materialverteilerbaugruppe
246347	Seitendichtungen-O-Ring-Satz mit (6) O-Ringen für beide Patronen
246351	Reparaturatz für Rückschlagventil-Dichtung
246352	Rückschlagventilbaugruppe für Seite B (Poly)
246354	O-Ring, Luftreinigung, 6er-Pack (25M239 - Verpackung mit 50 Stk.)
246355	Reparaturatz für Pistolendichtung mit allen notwendigen O-Ringen für die gesamte Pistolenbaugruppe
246356	Reparaturatz für Materialverteilerventil
246357	Pistolenfilter, Maschenweite 40 - 10er-Pack
246358	Pistolenfilter, Maschenweite 60 - 10er-Pack
246359	Pistolenfilter, Maschenweite 80 - 10er-Pack
246360	O-Ring-Satz Flachdüsendichtung, 3er Pack (25M248 - Verpackung mit 25 Stk.)
246361	Schnellaustauschsatz für Frontspritzkopf mit gesamten Spritzkopf ohne Mischkammer. Die Mischkammer ist separat zu bestellen.
246731	Rückschlagventilbaugruppe für Seite A (ISO)
246944	Verteiler-Umrüstsatz, zum Umrüsten des Fusion-Verteilers für eine GX-7-Pistole. Fusion-Verteiler 246012 ist nicht enthalten.
246945	Verteiler-Umrüstsatz, zum Umrüsten des GX-7-Verteilers für eine Fusion-Pistole
248128	Satz, Seitendichtungs-O-Ring, Verpackung mit 6 Stk. (298790 - Verpackung mit 50 Stk.)
248129	Rückschlagventil-O-Ring, radial, 6er-Pack (25M247 - Verpackung mit 50 Stk.)
248130	Satz, Seitendichtungsgehäuse-O-Ring, 6er-Pack (25M242 - Verpackung mit 50 Stk.)
248131	O-Ring, Materialgehäuse, Verpackung mit 6 Stk. (25M243 - Verpackung mit 50 Stk.)
248132	O-Ring, Materialgehäuse, 6er-Pack
248133	O-Ring für Rückschlagventil, Front, 6er-Pack
248135	O-Ring, Luftkolben, 6er-Pack (25M245 - Verpackung mit 25 Stk.)
248137	O-Ring, Haltering, Verpackung mit 6 Stk. (25M244 - Verpackung mit 50 Stk.)
248139	Spülsatz für Lösungsmittel, 0,95 l (1 qt) Druckbehälter zum Spülen der Pistole mit Lösungsmittel vor Wartungsarbeiten
248229	Spülsystem 20 Liter für Fusion-Pistolenspülsystem
248279	Fusion Schmieröl, zum Schmieren von Gewinden, O-Ringen, Komponenten, 10er-Pack
248280	Fusion Fett, 10er-Pack
248414	Klebe-/Sprenkelsatz zum Umrüsten der Fusion Air-Purge in eine Klebe-/Sprenkel-Pistole
248415	Düse für Klebe-/Sprenkel-Pistolen
248528	Gießadapter für Fusion Air-Purge
25D632	Variable Durchflussskappe

AIR-PURGE-PISTOLEN

Minimieren Sie Ausfallzeiten und erledigen Sie Ihre Arbeit schneller

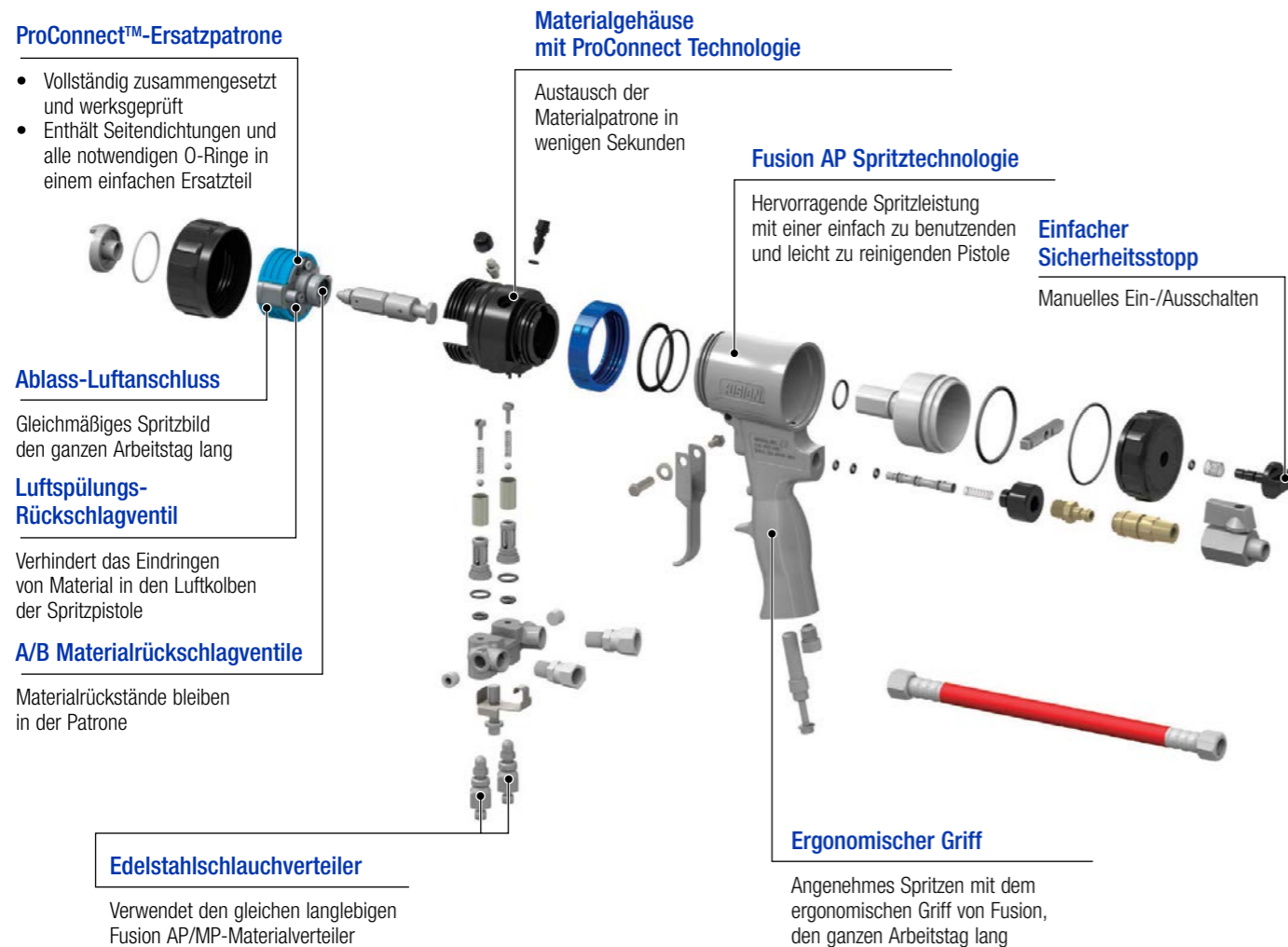
BESTELLINFORMATIONEN

FUSION PC Spritzpistole

Fusion ProConnect (PC) Pistole – Perfekter Umbau in wenigen Sekunden

Die „alten Zeiten“, in denen Zeit und Mühe für die Reinigung des Materialgehäuses einer Spritzpistole aufgewendet werden mussten, sind vorbei! Die neue Fusion® PC™ Spritzpistole kann durch einfachen Austausch einer Patrone umgerüstet werden, ohne Arbeitsunterbrechung, wodurch Sie teure Ausfallzeiten minimieren.

- Verringerte Teilezahl – O-Ringe, Seitendichtungen und Materialgehäuse sind in einer Patrone enthalten
- Tauschen Sie einfach nur die Patrone – Und schon ist die Spritzpistole wie frisch aus dem Werk
- Minimieren Sie Ausfallzeiten und erledigen Sie Ihre Arbeit schneller
- Das einfache Ausblasen der Düse vermindert die Ansammlung von Spritzmaterial und verhindert ein Verstopfen der Düse
- Die Frontkappe wird handfest angezogen – es werden keine Werkzeuge für das Reinigen und Warten von Mischkammer und Patrone benötigt
- Eine einzelne Patrone ermöglicht einen Werksumbau direkt am Einsatzort



FUSION PC SPRITZPISTOLEN (INKLUSIVE DREI ERSATZPATRONEN)

25P587	Fusion PC Spritzpistole, Runde 2929 (00) Mischkammer PC29RD
25R084	Fusion PC Spritzpistole, Runde 3737 (00-01) Mischkammer PC37RD
25P588	Fusion PC Spritzpistole, Runde 4242 (01) Mischkammer PC42RD
25P590	Fusion PC Spritzpistole, Runde 4747 (01-02) Mischkammer PC47RD
25P589	Fusion PC Spritzpistole, Runde 5252 (02) Mischkammer PC52RD
25R085	Fusion PC Spritzpistole, Runde 6060 (03) Mischkammer PC60RD
25R086	Fusion PC Spritzpistole, Fläche 2929 (00) Mischkammer PC29FL
25P591	Fusion PC Spritzpistole, einzeln (keine Mischkammer), runde Luftkappe
25T452	Fusion PC Spritzpistole, einzeln (keine Mischkammer), flache Luftkappe
26B230	Fusion PC Spritzpistole, flach 00 Mischkammer, FT0624 Düse
25T481	Fusion PC Spritzpistole, breit 2222, 4-Schlauchverteiler

FUSION PC NACHRÜSTSÄTZE (INKLUSIVE DREI ERSATZPATRONEN)

25P700	Fusion PC Nachrüstsatz, Runde 2929 (00) Mischkammer PC29RD
25R087	Fusion PC Nachrüstsatz, Runde 3737 (00-01) Mischkammer PC37RD
25P701	Fusion PC Nachrüstsatz, Runde 4242 (01) Mischkammer PC42RD
25P703	Fusion PC Nachrüstsatz, Runde 4747 (01-02) Mischkammer PC47RD
25P702	Fusion PC Nachrüstsatz, Runde 5252 (02) Mischkammer PC52RD
25R088	Fusion PC Nachrüstsatz, Runde 6060 (03) Mischkammer PC60RD
25R089	Fusion PC Nachrüstsatz, Fläche 2929 (00) Mischkammer PC29FL
25P704	Fusion PC Nachrüstsatz, einzeln (keine Mischkammer)
25P704	Fusion PC Nachrüstsatz Fusion PC Spritzpistole, einzeln (keine Mischkammer), runde Luftkappe
25P451	Fusion PC Nachrüstsatz Fusion PC Spritzpistole, einzeln (keine Mischkammer), flache Luftkappe
26B228	Fusion PC Nachrüstsatz, flach 00 Mischkammer, FT0624 Düse

ERSATZPATRONEN

19Y300	Fusion PC Ersatzpatrone, 1er Packung
19Y301	Fusion PC Ersatzpatrone, 3er Packung
19Y308	Fusion PC Ersatzpatrone, 5er Packung

FUSION PC MISCHKAMMERN, RUND (EINSCHL. REINIGUNGSWERKZEUGEN)

PC20RD	Fusion PC Mischkammer, rund 000
PC29RD	Fusion PC Mischkammer, rund 00
PC37RD	Fusion PC Mischkammer, rund 00-01
PC42RD	Fusion PC Mischkammer, rund 01
PC47RD	Fusion PC Mischkammer, rund 01-02
PC52RD	Fusion PC Mischkammer, rund 02
PC60RD	Fusion PC Mischkammer, rund 03
PC70RD	Fusion PC Mischkammer, rund 04

FUSION PC MISCHKAMMERN, FLACH (EINSCHL. REINIGUNGSWERKZEUGEN)

PC20FL	Fusion PC Mischkammer, flach 000
PC29FL	Fusion PC Mischkammer, flach 00
PC42FL	Fusion PC Mischkammer, flach 01
PC52FL	Fusion PC Mischkammer, flach 02

FUSION PC MISCHKAMMERN, BREIT (EINSCHL. REINIGUNGSWERKZEUGEN)

PC22WD	Fusion PC Mischkammer, breit 2222
PC28WD	Fusion PC Mischkammer, breit 2828
PC33WD	Fusion PC Mischkammer, breit 3333
PC39WD	Fusion PC Mischkammer, breit 3939
PC46WD	Fusion PC Mischkammer, breit 4646

FUSION PC ERSATZTEILE UND ZUBEHÖRTEILE

26C775	Fusion PC Mittelringsatz
19Y302	Fusion PC Halteringsatz, vorne
19Y303	Fusion PC Materialkopfsatz
25P850	Fusion PC Patrone, Luft-O-Ring-Satz
25P851	Fusion PC Patrone, Material-O-Ring-Satz
26C937	Fusion PC Halteringsatz für Stellschraube
25P660	Fusion PC Patrone, Fehlerbehebungs-Werkzeugsatz
18C115	Kompletter Pistolen-O-Ring-Satz

AIR-PURGE-PISTOLEN

Spritzen von Mehrkomponenten-Material auf einfache Art

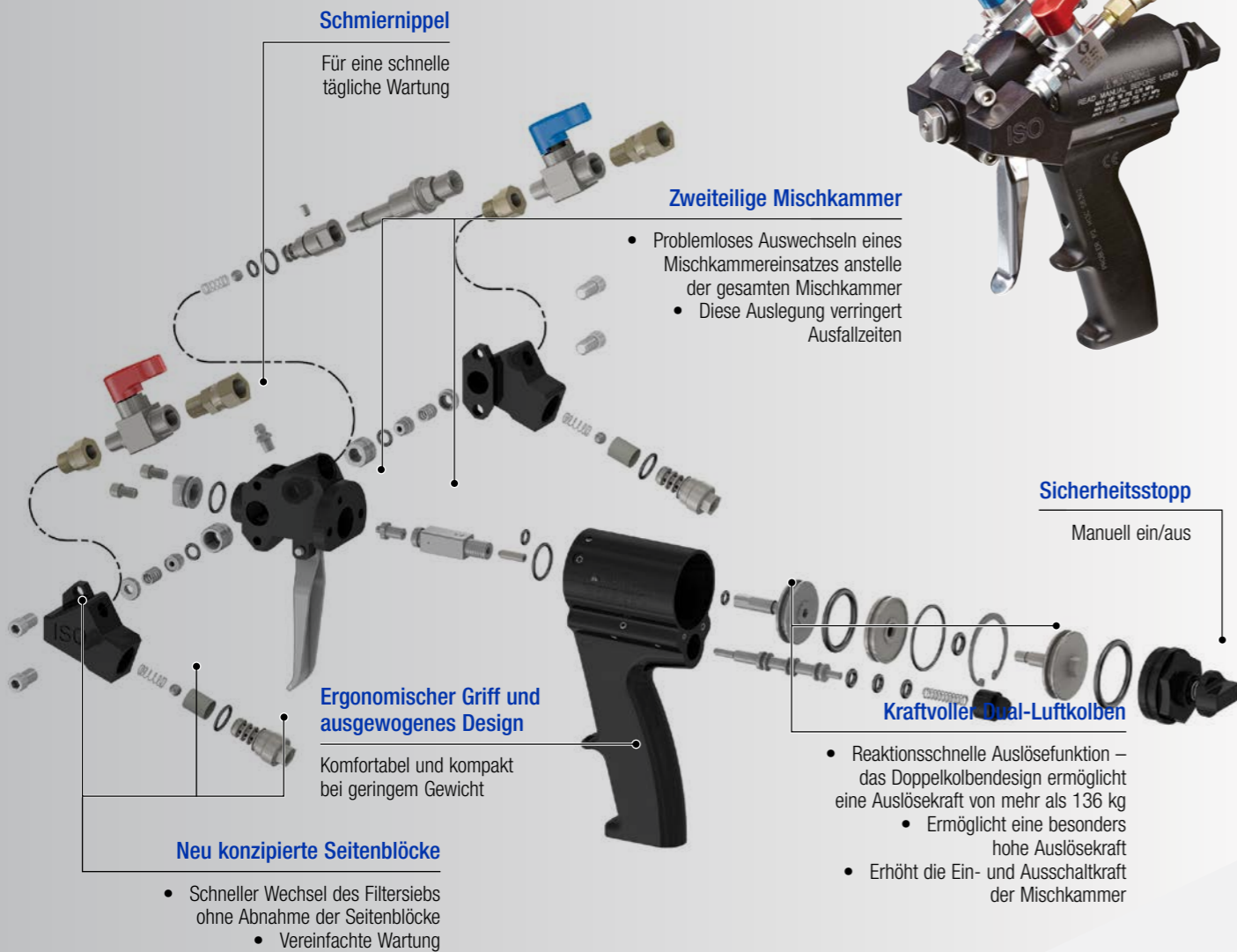
BESTELLINFORMATIONEN

Probler P2 Dispensierpistolen

Probler (P2) Pistole – kompakt und ergonomisch

Branchenweit bekannt für ihre überlegenen Leistungseigenschaften: das leichte, komfortable Design der P2-Pistole ermöglicht ein problemloses Applizieren und Manövrieren – auch in anspruchsvollen Spritzpositionen.

Die Wartung am Ende des Tages ist einfach. Aufwendiges Reinigen feiner Luftpassagen mit winzigen Bohrersätzen gehört der Vergangenheit an. Die P2 verfügt über Rückschlagventile, sodass der Flüssigkeitsanteil nicht mehr in den Trockenbereich der Pistole infiltriert.



Pistole P2 Elite

- Seitenblöcke bieten alternative Schlauchführungsanordnungen
- Ermöglicht den Zugriff auf ISO- und Harzfilter, ohne die Seitenblöcke zu entfernen
- Optionaler Einsatz von weiterem Zubehör

P2-PISTOLEN

GCP2R0	Pistolenbaugruppe Probler 2
GCP2R1	Pistolenbaugruppe Probler 2
GCP2R2	Pistolenbaugruppe Probler 2
GCP2R3	Pistolenbaugruppe Probler 2
GCP2R4	Pistolenbaugruppe Probler 2
GCP2R5	Pistolenbaugruppe Probler 2
GCP2RA	Pistolenbaugruppe Probler 2

P2 ELITE-PISTOLEN

GCP3R0	Pistolenbaugruppe Probler P2 Elite
GCP3R1	Pistolenbaugruppe Probler P2 Elite
GCP3R2	Pistolenbaugruppe Probler P2 Elite
GCP3R3	Pistolenbaugruppe Probler P2 Elite
GCP3R4	Pistolenbaugruppe Probler P2 Elite
GCP3R5	Pistolenbaugruppe Probler P2 Elite
GCP3RA	Pistolenbaugruppe Probler P2 Elite
24W127	Probler P2 Elite Pistole m. Häckslerpistole komplett

P2 AUTO-PISTOLEN

GCP4R0	Automatikpistole Probler 2
GCP4R1	Automatikpistole Probler 2
GCP4R2	Automatikpistole Probler 2
GCP4R3	Automatikpistole Probler 2
GCP4R4	Automatikpistole Probler 2
GCP4R5	Automatikpistole Probler 2
GCP4RA	Automatikpistole Probler 2

PROBLER P2 PISTOLENERSATZTEILE UND ZUBEHÖR

GC1703	P2-Kreislaufsatz
GC1892	Umrüstsatz P2 Elite
GC1937	Standard-Reparatursatz P2
GC1938	Flachspritzsatz P2
GC1946	Seitendichtungssatz
GC1947	P2 00-03 Pistolenhardwaresatz
GC1948	Befestigungsteilesatz für die Pistole P2 AA
GC1949	P2 04-05 Pistolenhardwaresatz
24E512	Häcksler-Schneidwerkzeugbaugruppe

PROBLER P2 DISPENSIERPISTOLE ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR - FORTSETZUNG

GC1950	Premium-Reparatursatz
GC1952	Jetdüse P2 0,059
GC1953	Jetdüse P2 0,07
GC1954	Gießdeckel P2
GC1955	P2 ND/HD Adapter für statischen Mischer
GC1956	P2 ND/HD Statikmischersatz (kernlos)
GC1957	P2 16" Ständerwand Spritzdüse
GC1958	P2 24" Ständerwand Spritzdüse
GC1959	Verzögerungsstopfen P2
GC2494	Dichtungssatz P2
GC2495	Dichtungsgehäusesatz P2
GC2496	P2 40 Maschenfiltersatz (24R894 - 10er Packung)
GC2497	P2 100 Maschenfiltersatz (24R895 - 10er Packung)
GC2498	Seitendichtungssatz P2
GC2499	Griffsatz P2
GC2500	Mischkammersatz, P2 rund 00
GC2501	Mischkammersatz, P2 rund 01
GC2502	Mischkammersatz, P2 rund 02
GC2503	Mischkammersatz, P2 rund 03
GC2504	Mischkammersatz, P2 rund 04
GC2505	Mischkammersatz, P2 rund 05
GC250A	Mischkammersatz, P2 rund AA
GC2510	Mischkammer 00 Einsatz-Satz
GC2511	Mischkammer 01 Einsatz-Satz
GC2512	Mischkammer 02 Einsatz-Satz
GC2513	Mischkammer 03 Einsatz-Satz
GC2514	Mischkammer 04 Einsatz-Satz
GC2515	Mischkammer 05 Einsatz-Satz
GC251A	Mischkammer AA Einsatz-Satz
257988	P2 Elite Häcksleranbaugerät, B-410
257989	P2 Elite Häcksleranbaugerät, B-510

PROBLER P2 ERSATZTEILSATZ

24X574	Teilesatz für Probler P2, komplett mit nachfüllbarem Gehäuse
--------	--------------------------------------------------------------

PISTOLEN MIT FLÜSSIGKEITSSPÜLUNG

Nie dagewesene Eigenschaften revolutionieren den Spritzvorgang

BESTELLINFORMATIONEN

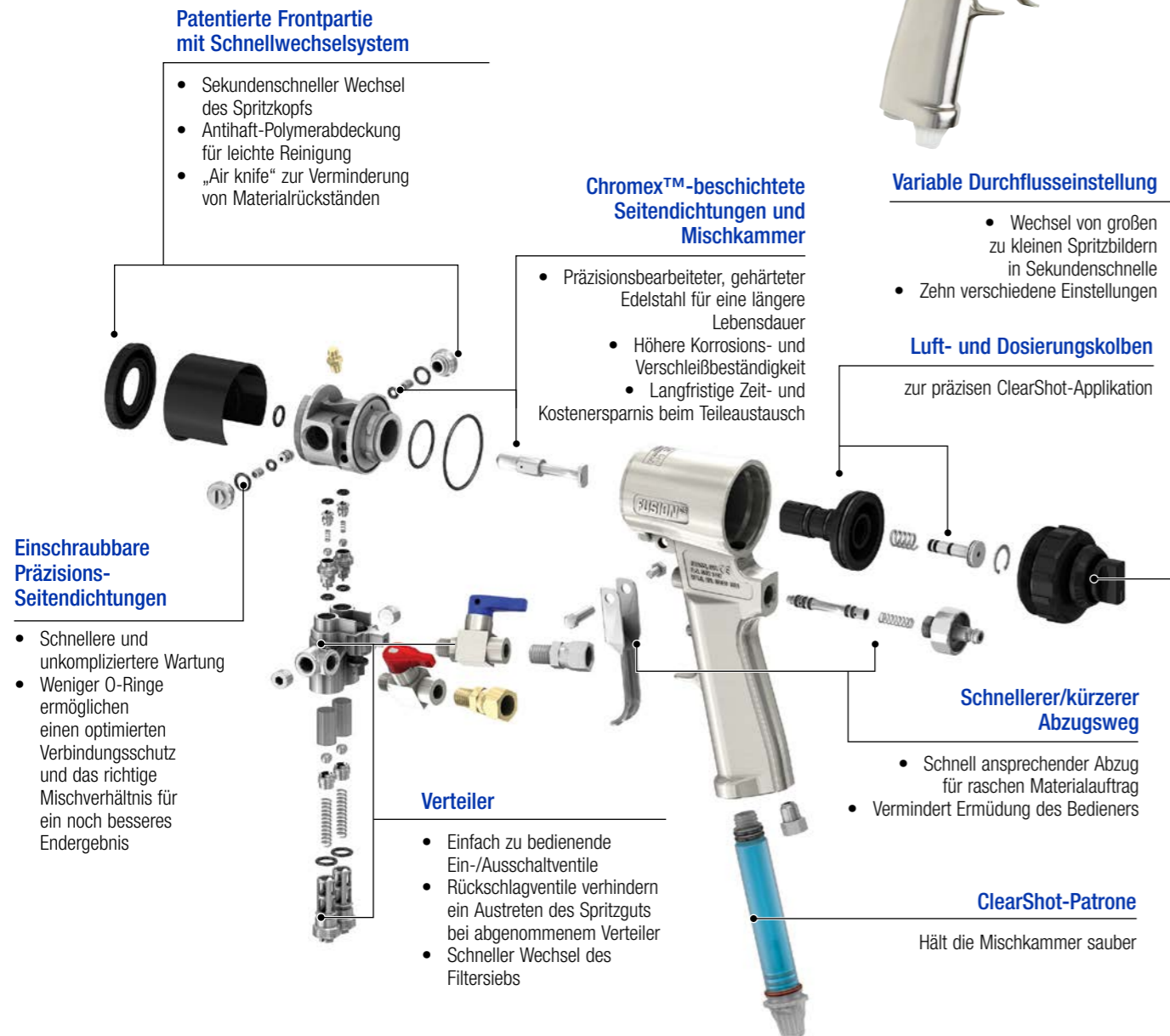
Fusion CS Spritzpistole

DIE Fusion™ CS mit ClearShot™-Technologie – eine neue Klasse von Spritzpistolen

Die Mehrkomponenten-Spritzpistole Fusion CS mit ClearShot-Technologie (CS) bietet noch bessere Leistungseigenschaften, für eine gesteigerte Produktivität während des ganzen Arbeitstages. Das Geheimnis der revolutionären ClearShot-Technologie besteht in der ClearShot-Flüssigkeit, die im Pistolengriff gelagert ist. Bei jeder Betätigung des Abzugs wird ClearShot-Flüssigkeit in die Mischkammer abgegeben und entfernt dort Chemikalienansammlungen. Dadurch wird die Mischkammer sauber gehalten und ein eventuelles Aufbohren wird verhindert.

Pistolen mit Flüssigkeitsspülung

- Verringerung der Spülluft um 75 % für weniger zurückgeblasenes Material
- Mehr Flexibilität und Manövrierbarkeit zum Einsatz an schwer zugänglichen Stellen



FUSION CS-PISTOLE, RUND

CS20RD	RD2020 (000) runde Mischkammer (Öffnungsgröße 0,020)
CS00RD	RD0000 (00) runde Mischkammer (Öffnungsgröße 0,029)
CS01RD	RD0101 (01) runde Mischkammer (Öffnungsgröße 0,042)
CS02RD	RD0202 (02) runde Mischkammer (Öffnungsgröße 0,052)
CS03RD	RD0303 (03) runde Mischkammer (Öffnungsgröße 0,060)

FUSION CS-PISTOLE, BREIT/RUND

CS22WD	WD2222 breite Mischkammer (Öffnungsgröße 0,022)
CS00WD	WD0000 breite Mischkammer (Öffnungsgröße 0,028)
CS01WD	WD0101 breite Mischkammer (Öffnungsgröße 0,039)
CS02WD	WD0202 breite Mischkammer (Öffnungsgröße 0,046)
CS03WD	WD0303 breite Mischkammer (Öffnungsgröße 0,057)

FUSION CS-PISTOLE, FLACH

CS20F1	FL2020 Mischkammer mit FT0424 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,020)
CS20F2	FL2020 Mischkammer mit FT0438 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,020)
CS00F1	FL0000 Mischkammer mit FT0424 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,029)
CS00F2	FL0000 Mischkammer mit FT0438 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,029)
CS00F3	FL0000 Mischkammer mit FT0624 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,029)
CS00F4	FL0000 Mischkammer mit FT0638 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,029)
CS00F5	FL0000 Mischkammer mit FT0838 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,029)
CS00F6	FL0000 Mischkammer mit FT0848 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,029)
CS01F1	FL0101 Mischkammer mit FT0424 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,042)
CS01F2	FL0101 Mischkammer mit FT0438 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,042)
CS01F3	FL0101 Mischkammer mit FT0624 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,042)
CS01F4	FL0101 Mischkammer mit FT0638 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,042)
CS01F5	FL0101 Mischkammer mit FT0838 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,042)
CS01F6	FL0101 Mischkammer mit FT0848 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,042)
CS02F1	FL0202 Mischkammer mit FT0424 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,052)
CS02F2	FL0202 Mischkammer mit FT0438 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,052)
CS02F3	FL0202 Mischkammer mit FT0624 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,052)
CS02F4	FL0202 Mischkammer mit FT0638 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,052)
CS02F5	FL0202 Mischkammer mit FT0838 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,052)
CS02F6	FL0202 Mischkammer mit FT0848 Flachdüse (Öffnungsgröße 0,052)

FUSION-CS-TEILE

117773	Fusion Fett (248280 - 10er-Pack), Materialpassage
118665	Fusion Schmiermittel (248279 - 10er-Pack), Pistolenteile
246357	Pistolenfilter, Maschenweite 40 - 10er-Pack
246358	Pistolenfilter, Maschenweite 60 - 10er-Pack
246359	Pistolenfilter, Maschenweite 80 - 10er-Pack
248132	O-Ring für Materialgehäuse, groß - 6er-Pack
248648	O-Ring für Materialgehäuse, Mischkammer - 6er-Pack (25M240 - Verpackung mit 50 Stk.)
256414	Abdeckungshalterungssatz - 5er-Pack
256415	Frontabdeckung, runder Satz - 5er-Pack
256416	Frontabdeckung, Düsensatz - 5er-Pack
256454	Luftkolbensatz
256455	Spulventilsatz
256456	Satz für variablen Durchfluss
256457	Austauschsatz für Frontpartie
256459	Ventilsatz Seite A
256460	Ventilsatz Seite B
256461	Flüssigkeitskopf-Rückschlagventilsatz
256462	Schlauchverteiler-Rückschlagventilsatz
256463	Gehäuse-Seitendichtungssatz
256464	Seitendichtungssatz
256466	Schlauchverteilersatz
256465	PolyCarballoy-Dichtungssatz, 2er-Pack
256469	O-Ringsatz für Schlauchverteiler-Rückschlagventil
256470	O-Ringsatz für Luftkolben
256471	O-Ringsatz für Materialkopf
256472	O-Ringsatz für Rückkappe
256467	Seitendichtungs-O-Ringe, 6er-Pack (25M239 - Verpackung mit 50 Stk.)
256468	Seitendichtungsgehäuse-O-Ringe, 6er-Pack (25M241 - Verpackung mit 50 Stk.)

256489	PolyCarballoy-Dichtungssatz, 20er-Pack
256490	Kompletter O-Ring-Reparaturersatz
256510	Fusion CS-Lösungsmittelspülsatz
256526	Fusion CS Bohreratz zum Reinigen der Pistole
256566	Fusion CS-Kreislaufverteilersatz
256567	Düsenhalterungssatz
256569	Fusion CS TP100-Düsensatz
256570	Ständerwand Düsensatz für Fusion-CS
256640	O-Ring, Flüssigkeitskopf-Rückschlagventilsatz, 6er-Pack
256641	Fusion CS-Spülverteilersatz
258996	CS-Adapterblock, zur Verwendung mit AP-Schlauchverteiler
256642	Einlass-Abdecksatz
256650	TP100-Dichtungen - 5er-Pack
256651	Dichtungen für Ständerwand Düsen - 5er-Pack
256771	Rückschlagventil-O-ring, Radial, 6er-Pack (25M249 - Verpackung mit 25 Stk.)
256772	O-Ring für Luftkolben, klein - 6er-Pack
256773	O-Ring für Materialgehäuse, klein - 6er-Pack
256774	O-Ring für variable Durchflusseinstellung - 6er-Pack
256775	O-Ring für Luftkolben, groß - 6er-Pack
256923	Federn der Seitendichtung - 10er-Pack
256977	Ständerwand Halterungssatz / TP 100
256978	Ständerwand Gehäusesatz / TP 100
257142	Gehäuse-Seitendichtungssatz aus Polycarballoy
257419	Rückschlagventilfeder - 10er-Pack
257420	Kugelrückschlagventil - 10er-Pack
257421	Rückschlagventilhalterung - 10er-Pack
257422	Rückschlagventilsatz, Fusion CS (ISO)
257423	Rückschlagventilsatz, Fusion CS (Kunstharz)
257424	Dosierkolben mit O-Ringen
257426	O-Ring-Satz für variablen Durchfluss - 6er-Pack (25M246 - Verpackung mit 50 Stk.)
257427	Rückschlagventilgehäuse (ISO) - 10er-Pack
257428	Rückschlagventilgehäuse (Harz) - 10er-Pack

FUSION CS-MISCHKAMMERSÄTZE (EINSCHL. REINIGUNGSWERKZEUGE)

FL2020	Fusion CS 2020 flacher Mischkammersatz
FL0000	Fusion CS 2929 flacher Mischkammersatz
FL0101	Fusion CS 4242 flacher Mischkammersatz
FL0202	Fusion CS 5252 flacher Mischkammersatz
RD2020	Fusion CS 2020 runder Mischkammersatz
RD0000	Fusion CS 2929 runder Mischkammersatz
RD0101	Fusion CS 4242 runder Mischkammersatz
RD0202	Fusion CS 5252 runder Mischkammersatz
RD0303	Fusion CS 6060 runder Mischkammersatz
WD2222	Fusion CS 2222 breiter Mischkammersatz
WD0000	Fusion CS 2828 breiter Mischkammersatz
WD0101	Fusion CS 3939 breiter Mischkammersatz
WD0202	Fusion CS 4646 breiter Mischkammersatz
WD0303	Fusion CS 5757 breiter Mischkammersatz

FUSION-CS-ERSATZTEIL-SATZ

24X573	Teile-Satz für die Fusion CS, komplett mit nachfüllbarem Gehäuse
--------	------------------------------------------------------------------

CLEARSHOT-FLÜSSIGKEIT

256385	ClearShot-Flüssigkeitspatronen - 25er-Pack
256386	ClearShot-Flüssigkeitspatronen - 50er-Pack
256387	ClearShot-Flüssigkeitspatronen - 100er-Pack
17X756	Bulk CS Flüssigkeit, 4er Pack, 16-Unzen-Flaschen (zum Füllen von 100 CS-Rohren)
17X757	Bulk CS Flüssigkeit, 12er Pack, 16-Unzen-Flaschen (zum Füllen von 300 CS-Rohren)

PISTOLEN MIT MECHANISCHER REINIGUNG

Optimale Materialmischung

BESTELLINFORMATIONEN

Die Beschichtungspistole Fusion MP

Fusion Mechanical-Purge (Fusion-Pistole mit mechanischer Reinigung, MP) – Entwickelt für hervorragendes Mischverhalten

- Geeignet für Dünnschichtenanwendungen mit sehr geringer Leistung bis hin zu großen Anwendungen mit hoher Fördermenge und Leistung durch einfaches Wechseln des Mischmoduls und der Düse
- Einfache mechanische Reinigung - Mischmodule und Düsen werden mit einem Bohrer gereinigt
- Glatteres Finish und bessere Zerstäubung
- Bietet leistungsfähigere Funktionen als alle anderen Pistolen mit mechanischer Reinigung zusammen
- Langlebige Mischmodule sorgen für ausgezeichnetes Mischverhalten
- Modernste Mischmodule und Düsen ermöglichen optimales Mischen sowie ideale Materialeigenschaften und reduzieren deutlich die Reparatur- und Wartungskosten



CeramTip

- Langlebig und leicht zu wechseln
- Rundes und flaches Spritzbild

PolyCarballoy-Mischmodul mit einstellbarer Frontpackung

Für nachweislich lange Lebensdauer

Sicherheitsstopp

Manuell ein/aus

Spül-Kolbenstange

Leicht einzustellen, einteilige Stange für längere Lebensdauer

Rückschlagventile mit Filter

Kartuschen-Bauweise für einfache Wartung

Auslöser mit Konturen

Einfache Zwei-Finger-Bedienung

Ergonomischer Griff

Der ergonomische Griff erhöht den Bedienungskomfort und verringert die Ermüdungserscheinungen beim Lackieren.

FUSION MECHANICAL-PURGE-PISTOLEN, AUFPRALLSCHLITZ, FLACH

247050	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF1313, FTM317
247051	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF1313, FTM424
247057	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF1818, FTM317
247058	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF1818, FTM424
247061	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF2323, FTM424
247062	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF2323, FTM438
247063	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF2323, FTM624
247065	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF2929, FTM424
247066	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF2929, FTM438
247067	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF2929, FTM624
247073	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF3535, FTM438
247074	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF3535, FTM624
247075	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF3535, FTM638
247081	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF4747, FTM624
247082	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF4747, FTM638
247083	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF4747, FTM838
247089	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF5757, FTM638
247090	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF5757, FTM838
247091	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF5757, FTM848
247163	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, flaches Spritzbild XF2323, FTM438

FUSION MECHANICAL-PURGE-PISTOLEN, STANDARD, FLACH

247257	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF1818, FTM317
247258	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF1818, FTM424
247265	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF2929, FTM424
247266	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF2929, FTM438
247267	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF2929, FTM624
247273	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF3535, FTM438
247274	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF3535, FTM624
247275	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF3535, FTM638
247281	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF4747, FTM624
247282	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF4747, FTM638
247283	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF4747, FTM838
247289	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF5757, FTM638
247290	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF5757, FTM838
247291	Fusion MP-Standard, flaches Spritzbild MF5757, FTM848

FUSION MECHANICAL-PURGE-PISTOLEN, GEGENSTROM-MISCHUNG, RUND

247003	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, rundes Spritzbild XR2323, RTM040
247006	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, rundes Spritzbild XR2929, RTM030
247007	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, rundes Spritzbild XR2929, RTM040
247011	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, rundes Spritzbild XR3535, RTM030
247012	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, rundes Spritzbild XR3535, RTM040
247013	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, rundes Spritzbild XR3535, RTM055
247018	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, rundes Spritzbild XR4747, RTM040
247019	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, rundes Spritzbild XR4747, RTM055
247025	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, rundes Spritzbild XR5757, RTM055
247026	Fusion MP-Gegenstrom-Mischung, rundes Spritzbild XR5757, RTM070

FUSION MECHANICAL-PURGE-PISTOLEN, STANDARD, RUND

247211	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR3535, RTM030
247212	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR3535, RTM040
247213	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR3535, RTM055
247218	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR4747, RTM040
247219	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR4747, RTM055
247225	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR5757, RTM055
247226	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR5757, RTM070
247231	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR6666, RTM070
247232	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR6666, RTM080
247233	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR6666, RTM090
247239	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR8282, RTM090
247240	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR8282, RTM100
247245	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR9494, RTM100
247246	Fusion MP-Standard, rundes Spritzbild MR9494, RTM110

FUSION MECHANICAL-PURGE-MISCHMODULE

MF1818	Standard-Mischmodul, flach
MF2929	Standard-Mischmodul, flach
MF3535	Standard-Mischmodul, flach
MF4747	Standard-Mischmodul, flach
MF5757	Standard-Mischmodul, flach
MR3535	Standard-Mischmodul, rund
MR4747	Standard-Mischmodul, rund
MR5757	Standard-Mischmodul, rund
MR6666	Standard-Mischmodul, rund
MR8282	Standard-Mischmodul, rund
MR9494	Standard-Mischmodul, rund
XF1313	Gegenstrom-Mischmodul, flach
XF1818	Gegenstrom-Mischmodul, flach
XF1824	Gegenstrom-Mischmodul, flach
XF2323	Gegenstrom-Mischmodul, flach
XF2332	Gegenstrom-Mischmodul, flach
XF2929	Gegenstrom-Mischmodul, flach
XF3535	Gegenstrom-Mischmodul, flach
XF4747	Gegenstrom-Mischmodul, flach
XF5757	Gegenstrom-Mischmodul, flach
XR2323	Gegenstrom-Mischmodul, rund
XR2929	Gegenstrom-Mischmodul, rund
XR3535	Gegenstrom-Mischmodul, rund
XR4747	Gegenstrom-Mischmodul, rund
XR5757	Gegenstrom-Mischmodul, rund

FUSION MECHANICAL-PURGE, RUNDE DÜSEN

RTM024	Satz, runde Düse, mechanische Reinigung
RTM030	Satz, runde Düse, mechanische Reinigung
RTM040	Satz, runde Düse, mechanische Reinigung
RTM055	Satz, runde Düse, mechanische Reinigung
RTM070	Satz, runde Düse, mechanische Reinigung
RTM080	Satz, runde Düse, mechanische Reinigung
RTM090	Satz, runde Düse, mechanische Reinigung
RTM100	Satz, runde Düse, mechanische Reinigung
RTM110	Satz, runde Düse, mechanische Reinigung

FUSION MECHANICAL-PURGE-FLACHDÜSEN

FTM317	Satz, Flachdüse, mechanische Reinigung, 152 mm (6 Zoll) Spritzbild, sehr geringer Durchfluss
FTM424	Satz, Flachdüse, mechanische Reinigung, 203 mm (8 Zoll) Spritzbild, geringer Durchfluss
FTM438	Satz, Flachdüse, mechanische Reinigung, 203 mm (8 Zoll) Spritzbild, mittlerer Durchfluss
FTM624	Satz, Flachdüse, mechanische Reinigung, 305 mm (12 Zoll) Spritzbild, geringer Durchfluss
FTM638	Satz, Flachdüse, mechanische Reinigung, 305 mm (12 Zoll) Spritzbild, mittlerer Durchfluss
FTM838	Satz, Flachdüse, mechanische Reinigung, 406 mm (16 Zoll) Spritzbild, mittlerer Durchfluss
FTM848	Satz, Flachdüse, mechanische Reinigung, 406 mm (16 Zoll) Spritzbild, hoher Durchfluss

FUSION MECHANICAL PURGE (MECHANISCHE REINIGUNG)

TEILE UND ZUBEHÖR

244915	Abdecksatz für Pistolen mit mechanischer Reinigung, 10er-Pack
248603	Umrüstsatz der Fusion-MP-Pistole zu einer Lösungsmittelreinigungspistole
248642	Statischer Mischer für Lösungsmittelreinigungspistolen, 76 mm (3 Zoll)
248682	Fusion Mechanischer Gießadaptersatz
15D546	Fusion Pistolenreinigungssatz
119386	Bohrersatz, 20 Stück, Nr. 61 - Nr. 81
248000	Satz, komplett, O-Ring, Fusion MP
248001	Satz, Spül-Kolbenstange
248003	Satz, Front-/Rückseitenpackung, 4er-Pack
248597	Manuelle Fusion Lösungsmittelreinigungspistole

FUSION MECHANICAL-PURGE ERSATZTEILSATZ

24X572	Teilesatz für die Fusion MP, komplett mit nachfüllbarem Gehäuse
--------	-----------------------------------------------------------------

PISTOLEN MIT MECHANISCHER REINIGUNG



BESTELLINFORMATIONEN

Pistolen mit mechanischer Reinigung

Mechanical Purge (Mechanische Reinigung)				
Modell ▶	GX-7®	GX-7® DI (Gegenstrom-Mischung)	GX-7®-400	GX-8
Gespritztes Material	Nur Schaum	Nur Beschichtungen	Nur Beschichtungen	Nur Beschichtungen
Maximale Ausstoßleistung	18 kg/min(40 lb/min)	10,0 kg/min (22 lb/min)	3,6 kg/min (8 lb/min)	0,7 kg/min (1,5 lb/min)
Minimale Ausstoßleistung	1,6 kg/min (3,5 lb/min)	1,8 kg/min (4 lb/min)	1,6 kg/min (3,5 lb/min)	< 0,45 kg/min (< 1 lb/min)
Maximaler Materialbetriebsdruck	Zulässiger Betriebsüberdruck 240 bar (3500 psi; 24,0 MPa)	Zulässiger Betriebsüberdruck 240 bar (3500 psi; 24,0 MPa)	Zulässiger Betriebsüberdruck 240 bar (3500 psi; 24,0 MPa)	Zulässiger Betriebsüberdruck 240 bar (3500 psi; 24,0 MPa)
Maximaler Lufteingangsdruck	8,6 bar (125 psi, 0,86 MPa)	8,6 bar (125 psi, 0,86 MPa)	8,6 bar (125 psi, 0,86 MPa)	8,6 bar (125 psi, 0,86 MPa)
Max. Spritzmaterialtemperatur	93 °C (200 °F)	93 °C (200 °F)	93 °C (200 °F)	93 °C (200 °F)
Gewicht (mit Verteiler)	1,9 kg (4,1 lb)	1,9 kg (4,1 lb)	1,9 kg (4,1 lb)	1,4 kg (3,1 lb)
Größe der Lufteinlassöffnung	1/4 npt Schnell-trennkupplungsniessel	1/4 npt Schnell-trennkupplungsniessel	1/4 npt Schnell-trennkupplungsniessel	1/4 npt Schnell-trennkupplungsniessel
Einlassgröße Komponente A (ISO)	-5 JIC; 1/2-20 UNF-Drehgelenk	-5 JIC; 1/2-20 UNF-Drehgelenk	-5 JIC; 1/2-20 UNF-Drehgelenk	-5 JIC; 1/2-20 UNF-Drehgelenk
Einlassgröße Komponente B (Harz)	-6 JIC; 9/16-18 UNF-Drehgelenk	-6 JIC; 9/16-18 UNF-Drehgelenk	-6 JIC; 9/16-18 UNF-Drehgelenk	-6 JIC; 9/16-18 UNF-Drehgelenk
Benetzte Teile	Aluminium, Edelstahl, Messing, verzinkter Kohlenstoffstahl, O-Ringe aus Fluorkohlenstoff	Aluminium, Edelstahl, Messing, verzinkter Kohlenstoffstahl, O-Ringe aus Fluorkohlenstoff	Aluminium, Edelstahl, Messing, verzinkter Kohlenstoffstahl, O-Ringe aus Fluorkohlenstoff	Aluminium, Edelstahl, Messing, verzinkter Kohlenstoffstahl, O-Ringe aus Fluorkohlenstoff
Abmessungen der Pistole	22,9 x 24,1 x 11,4 cm (9 x 9,5 x 4,5 Zoll)	22,9 x 24,1 x 11,4 cm (9 x 9,5 x 4,5 Zoll)	22,9 x 24,1 x 11,4 cm (9 x 9,5 x 4,5 Zoll)	17,8 x 19 x 6,4 cm (7 x 7,5 x 2,5 Zoll)
Betriebsanleitung	311321	311321	311321	311338
Anwendungsbereiche	Schaumisolierungen im Wohnungsbau, Dachdeckungen, Beton und Polyurethanschäume	Für mittlere Fördermengen von schnelltrocknenden Polyurea-, Polyurethan- und Hybridbeschichtungen.	Für niedrige Fördermengen von schnelltrocknenden Polyurea-, Polyurethan- und Hybridbeschichtungen.	Für sehr niedrige Fördermengen von schnelltrocknenden Polyurea-, Polyurethan- und Hybridbeschichtungen.

GX-7, GX-7-DI DÜSEN UND ZUBEHÖR

- 295383 Anschlussblock
- 296128 Anschlussblockdichtung, 2er-Pack
- 296692 Ventilschaft, 125
- 296693 Filterschraubendichtungssatz, 2er-Pack
- 296694 Runddüse 100
- 296695 Runddüse 110
- 296697 Runddüse 125
- 256388 Einzelner Ventilschaft
- 296698 Gebläsedüse 202
- 296700 Gebläsedüse 204
- 296701 Gebläsedüse 206
- 296702 Gebläsedüse 208
- 296703 Gebläsedüse 209
- 296704 Gebläsedüse 210
- 296705 Gebläsedüse 212
- 296706 Gebläsedüse 213
- 296707 Gebläsedüse 215
- 296708 Runddüse 40
- 296709 Runddüse 46
- 296710 Runddüse 70
- 296711 Runddüse 80
- 296712 Runddüse 90
- 296715 Runddüse 210
- 296716 Runddüse 212

GX-7, GX-7-DI DÜSEN UND ZUBEHÖR (FORTSETZUNG)

- 296717 Runddüse 55, 5er-Pack
- 296718 Runddüse 70, 5er-Pack
- 296719 Runddüse 80, 5er-Pack
- 296720 Runddüse 90, 5er-Pack
- 296722 Rückschlagventilsatz, 10er-Pack
- 296723 Filterschraubendichtungssatz, 2er-Pack
- 296792 Filterschraubendichtungssatz, 10er-Pack
- 296724 Siebfilter Maschenweite 80, Packung mit 50 Stck.
- 296829 Hintere Gehäusepackungsdichtung, 5er-Pack
- 296882 Gebläsedüse 212,5 spec
- 296883 Gebläsedüse 213,5 spec
- 296838 Luftkappe, D-Pistole 46
- 296621 Filterschraubendichtungssatz, 10er-Pack
- 296622 Siebfilter Maschenweite 80, 10er-Pack
- 296623 Siebfilter Maschenweite 80, 50er-Pack
- 296611 Filzwischersatz, 5er-Pack
- 296125 Luftventil-Reparaturatz
- 296725 Luftzylinder-Dichtungssatz
- 296614 Rückschlagventil-A, D-Pistole, 10er-Pack
- 296615 Rückschlagventil-R, D-Pistole, 10er-Pack

GX-7 PISTOLEN

- 25E217 GX-7 Injektionspistolen
- 295542 GX-7 1/90 Pistole
- 295543 GX-7 10/210 Pistole
- 295544 GX-7 3/70 Pistole
- 295545 GX-7 5/70 Pistole
- 295541 GX-7 DI 4/213 Pistole
- 295540 GX-7-400 Pistole

GX-7 MISCHMODULSÄTZE

- 296868 Modul, A5 gießen
- 296869 Modul, A5 gießen, 12er-Pack
- 296870 Modul, A5-FS gießen
- 296871 Modul, A5-FS gießen, 12er-Pack
- 296872 Modul, A10 gießen, 12er-Pack
- 296873 Modul, A20 gießen, 12er-Pack
- 296874 Modul, A2 gießen, 12er-Pack (mit 2 Bohrern)
- 296875 Modul, A2 gießen
- 296876 Modul, A3 gießen
- 296885 Gebläsemodul, Nr. 402 rund
- 296888 Gebläsemodul, Nr. 452 Gebläse
- 296891 Gebläsemodul, Nr. 453 Gebläse
- 296901 Modul mit Öffnung, Nr. 4
- 296903 Modul mit Öffnung, Nr. 5
- 296906 Rundmodul, Nr. 10
- 296908 Rundmodul, Nr. 1, 12er-Pack (mit 2 Bohrern)
- 296909 Rundmodul, Nr. 1
- 296910 Flachmodul, Nr. 12
- 296915 Rundmodul, Nr. 16
- 296916 Rundmodul, Nr. 2
- 296917 Rundmodul, Nr. 22
- 296919 Rundmodul, mit Öffnung Nr. 3
- 296921 Rundmodul, mit Öffnung Nr. 4
- 296923 Rundmodul, mit Öffnung Nr. 5
- 296924 Rundmodul, mit Öffnung Nr. 53
- 296925 Gebläsemodul, mit Öffnung Nr. 7 flach
- 296970 Handventil
- 296978 Vordere Packung
- 295868 PCD Halter-O-Ring

GX-7 GEGENSTROM-MISCHMODULSÄTZE

- 296900 Gebläsemodul Nr. 2
- 296901 Gebläsemodul Nr. 4
- 296903 Gebläsemodul Nr. 5

GX-7 400 MISCHMODULSÄTZE

- 296885 Rundmodul 402
- 296884 Rundmodul 402, 12er-Pack
- 296859 Gebläsemodul 451
- 296860 Gebläsemodul 451, 12er-Pack
- 296888 Gebläsemodul 452
- 296887 Gebläsemodul 452, 12er-Pack
- 296891 Gebläsemodul 453
- 296890 Gebläsemodul 453, 12er-Pack

GX-7 400 DÜSENSÄTZE

- 296858 Rund 40
- 296852 Gebläse 210
- 296853 Gebläse 212
- 296854 Gebläse 212, 5er-Pack
- 296855 Gebläse 213
- 296856 Gebläse 213, 5er-Pack
- 296857 Gebläse 214
- 296892 Gebläse TOM

GX-8 PISTOLE UND ZUBEHÖR

- 297898 GX-8 Pistole mit Modul 013
- 297832 GX-8 Pistole mit Starter und Wartungssatz
- 295377 013 Rundmodul, 5er-Pack
- 295339 020 Runddüse
- 295428 024 Runddüse
- 295338 013 Gebläsemodul
- 297192 201 Gebläsedüse
- 297841 202 Gebläsedüse



ZUFUHRPUMPEN UND RÜHRWERKSÄTZE

Die Konstruktion dieser Geräte sorgt für höheren Ausstoß, bessere Leistung und großen Nutzen

Zufuhrpumpen und Rührwerke – zuverlässig und kostengünstig

- Durch die T2-Konstruktion wird die Ausstoßleistung verdoppelt - von 9,5 l auf 19 l - und entspricht derjenigen der Hochleistungs-Dosiergeräte
- Die kleinere T1-Pumpe liefert mit 2:1 eine kleinere Ausstoßleistung, ideal für Spritzanwendungen
- Mit der Schnelltrennkupplung ist der Fasswechsel einfacher und schneller
- Verbesserter Materialeinlass zur einfacheren Verarbeitung von Materialien mit höherer Viskosität - selbst in kalter Umgebung

	Artikelnummer	Verhältnis	Maximale Ausstoßleistung – kontinuierlich	Maximale Ausstoßleistung – diskontinuierlich	Maximaler Lufteingangsdruk	Maximaler Materialausgangsdruk	Maximale Umgebungstemperatur	Maximale Materialtemperatur	Gewicht	Abmessungen	Handbuchnummer
T1	256200	2:1	9,5 l/min (2,5 gpm)	15 l/min (4,0 g/min)	12 bar (180 psi, 1,2 MPa)	25 bar (360 psi, 2,5 MPa)	50 °C (120 °F)	82 °C (180 °F)	8,4 kg (18 lb)	130,8 cm (51,5 Zoll) Länge: 66 mm (2,6 Zoll) Durchmesser (Kappe)	312766
T2	295616	2,25: 1	19 l/min (5,0 gpm)	28 l/min (7,5 gpm)	12 bar (180 psi, 1,2 MPa)	28 bar (405 psi, 2,8 MPa)	50 °C (120 °F)	88 °C (190 °F)	9,5 kg (21 lb)	137 cm (54 Zoll) Länge: 89 mm (3,5 Zoll) Durchmesser (Kappe)	311882
T3 Edelstahl	26A304	3:1	17 l/min (4,5 gpm)		6,8 bar (100 psi, 0,68 MPa)	21,7 bar (315 psi, 2,17 MPa)	49 °C (120 °F)	88 °C (190 °F)	10 kg (22 lb)		3A5180
T3 Normalstahl	24Z834	3:1	17 l/min (4,5 gpm)		6,8 bar (100 psi, 0,68 MPa)	21,7 bar (315 psi, 2,17 MPa)	49 °C (120 °F)	88 °C (190 °F)	10 kg (22 lb)		3A5180

Gracos neueste Förderpumpen

- T3-Pumpen sind sowohl in Kohlenstoffstahl- als auch Edelstahlausführungen erhältlich.
- Die T3-Pumpen sind kürzer als andere Pumpen. Dies vereinfacht die Entnahme der Pumpe aus der Trommel einer Spritzanlage
- Die T3 ist eine Pumpe im Verhältnis 3:1, die zur Erzeugung des gleichen erforderlichen Materialdrucks mit geringerem Luftdruck arbeitet
- Die T3 arbeitet erheblich geräuscharmer. Das Arbeitsgeräusch der T3 liegt um fast 16 dBa unter jenem der T2. Umgangssprachlich ausgedrückt liegt dies in der Größenordnung von dreimal leiser als die T2.
- T3-Pumpen verwenden den bewährten Merkur-Luftmotor, der luftgesteuerte Ventiltechnologie einsetzt. Die Ventilsteuerung des Luftmotors erfolgt also vollständig pneumatisch. Dies bedeutet, dass an der T3 weniger Verschleißteile vorhanden sind. Dadurch werden weniger Ersatzteile und Wartung benötigt.
- T3-Pumpen haben den aktualisierten Spundlochadapter mit Griffen und Schlüsselflächen zum einfachen Abnehmen vom Fass
- T3-Kohlenstoffstahlpumpen haben jetzt eine konische untere Welle zum einfachen Ausbau in Anlagen mit niedrigen Decken



Druckluftbetriebenes Rührwerk mit Klappflügeln

Die Rührwerke mit Klappklängen von Graco wurden speziell entwickelt, um Spritzschaum- und Polyurea-Materialien richtig zu mischen und die Suspension aufrechtzuerhalten. Viele Chemikalien müssen gerührt werden, um die Materialien für optimale Materialeigenschaften und Ausbeute richtig zu mischen. Die verlängerte Mittelwelle sorgt dafür, dass die unteren Flügel bei schwer zu mischenden Materialien wie beispielsweise Emulsionen den Fassboden erreichen. Sie passen durch einen Fassspund in Standardgröße.

Artikelnummer	26C150	26C818
Zulässiger Betriebsdruck	100 psi (0,7 MPa, 7 bar)	100 psi (0,7 MPa, 7 bar)
Max Centipoise	2000 cps	1000 cps
Empfohlene Höchstdrehzahl für das Rührwerk	500 U/min	500 U/min
Luftverbrauch Bei 400 U/Min. und 7 bar (100 psi; 0,7 MPa) Lufteinlassdruck	22 scfm (0,62 m³/min)	12 scfm (0,34 m³/min)
Gewicht	6,0 kg (13,3 lb)	4,5 kg (9,8 lb)
Gewindegröße der Spundlochadapter	1,5-11,5 NPSM und 2-11,5 NPSM	1,5-11,5 NPSM und 2-11,5 NPSM
Benetzte Teile	303, 18-8 und 304 Edelstahl	303, 18-8 und 304 Edelstahl

TWISTORK™ HELIX MIXER

- Druckluftbetrieben mit Drehzahlregelung, Motor 1,5 PS, maximaler Arbeitsdruck von 7 bar (100 psi, 0,7 MPa)
- Erhältlich in Stahl- und Edelstahlausführung
- Gebaut unter Berücksichtigung von Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und konstruktiver Integrität
- Der schneckenförmige Rührer kann durch die Standard-Spundlochöffnung eines geschlossenen Fassdeckels eingeschraubt werden
- Schmiermittelfreies Hochleistungsrührwerk verhindert Kontamination des Materials
- Sanftes Mischen sorgt für weniger Zersetzung und aufspritzendes Material im Vergleich zu Propellerschaufeln
- Optionale Drehzahlregelung des Rührwerkes



BESTELLINFORMATIONEN

Förderpumpen und Rührwerke

ZUFUHRPUMPEN MIT STEIGROHR FÜR FASSMONTAGE

256200	T1 Kolbenpumpe mit Verhältnis 2:1 für Materialien mit höherer Viskosität, 360 psi max. Flüssigkeits-psi, 2,5 gpm bei 100 cpm
295616	T2 Kolbenpumpe mit Verhältnis 2:1 für Materialien mit höherer Viskosität, 405 psi max. Flüssigkeits-psi, 5,0 gpm bei 100 cpm
26A304	T3 (Edelstahl-)Kolbenpumpe mit Verhältnis 3:1 für Materialien mit höherer Viskosität, 315 psi max. Flüssigkeits-psi, 4,5 gpm bei 100 cpm
24Z834	T3 (Edelstahl-)Kolbenpumpe mit Verhältnis 3:1 für Materialien mit höherer Viskosität, 315 psi max. Flüssigkeits-psi, 4,5 gpm bei 100 cpm
246654	Triton 308 Membranpumpe, Aluminium, 3/8" Materialauslass, 115 psi max. Lufteinlass, 2,0 gpm bei 60 cpm, 1,7 cfm pro gpm
246366	Husky 515 Membranpumpe, Acetal, geschraubt, 100 psi max. Lufteinlass, 7,5 gpm bei 60 cpm, 3 cfm pro gpm
246367	Husky 716 Membranpumpe, Aluminium, geklemmt, 100 psi max. Lufteinlass, 7,5 gpm bei 60 cpm, 3 cfm pro gpm
246368	Husky 1050 Membranpumpe für Anhänger-Montage – Aluminium, geschraubt, Wandmontage, 125 psi max. Lufteinlass, 9 gpm bei 60 cpm
248825	5:1 Monark® Fasspumpe, für Materialien mit hoher Viskosität, 900 psi max. Materialdruck, 3 m (10 ft) Schlauch, 3/4" NPT (m), Luftregler, Betriebsanleitung

ZWEI ZUFUHRPUMPEN MIT MATERIALLEITUNG

247956	T1-Pumpen mit Zufuhrschläuchen
246898	T2-Pumpen mit Zufuhrschläuchen
24Z988	T3 (Edelstahl-)Pumpen mit Zufuhrschläuchen
25D296	T3 (Kohlenstoffstahl-)Pumpen mit Zufuhrschläuchen
246677	Triton 308 (246654), 3 m x 19 mm (10 ft x 3/4 Zoll) Zufuhrschlauch
246481	Husky 515 (246366), 3 m x 19 mm (10 ft x 3/4 Zoll) Zufuhrschlauch
246482	Husky 716 (246367), 3 m x 19 mm (10 ft x 3/4 Zoll) Zufuhrschlauch
246676	Husky 1050 (246368), 3 m x 19 mm (10 ft x 3/4 Zoll) Zufuhrschlauch, 1,8 m x 19 mm (6 ft x 3/4 Zoll) Ansaugschlauch

ZUFUHRPUMPEN-KOMPLETTSYSTEME

(Enthält alle Luft- und Materialanschlussstücke sowie Schläuche für zwei Pumpen)

247955	Komplettes T1 (247956) Zufuhrpumpensystem
246081	Komplettes T2 (246898) Zufuhrpumpensystem
24Z987	Komplettes T3 (Edelstahl-)Zufuhrpumpensystem
25D295	Komplettes T3 (Kohlenstoffstahl-)Zufuhrpumpensystem
246655	Triton® 308 (246677) Zufuhrpumpen-Komplettsystem
246369	Husky™ 515 (246481) Zufuhrpumpen-Komplettsystem
246375	Husky 716 (246482) Zufuhrpumpen-Komplettsystem
246376	Husky 1050 (246676) Zufuhrpumpen-Komplettsystem

ZUFUHRPUMPEN-ZUBEHÖR

246419	208-l-Zufuhrpumpenrohr (55 gal) mit Einlass-Kugelrückschlagventil
246477	19-mm-Spund-Rücklaufrohr (3/4 Zoll) mit Lufttrockneranschluss
246483	Luftverteiler-Satz, 8,4 bar (120 psi, 0,84 MPa) für zwei Zufuhrpumpen und eine Fusion-Pistole
247616	Trocknungssatz
246978	Reactor-Verteilerzirkulationssatz mit Rücklaufrohren, Materialrücklaufleitungen und Trocknern
15C381	Trocknungsmittel, Ersatz
24N451	T2/T3 Pumpenbehältererweiterung
26C589	T3 konischer unterer Umrüstsatz
25B395	PKG Kit, Spundadapter, einfacher Ausbau, Edelstahl, für den Einsatz mit T2- und T3-Pumpen

RÜHRWERKE

26C150	Klappflügelmischer, verlängerte Welle, hohe Viskosität, bis zu 2000 Centipoise
26C818	Klappflügelmischer, verlängerte Welle, niedrige Viskosität, bis zu 1000 Centipoise
17V342	Satz verlängerte Welle und Flügel zur Umrüstung vorhandener Rührwerke
248824	Twistork CS, druckluftbetrieben, (224854), 1-1/2 PS, 0,9 m (37,3 Zoll) mit Luftschlauch
24G621	Rührwerk Drehzahlsteuerung

SEPARATER UND BEHEIZTER SCHLAUCH

Lösung „Beheizter Schlauch“ für tragbare Spritzsysteme

Lösung „Beheizter Schlauch“ für tragbare Spritzsysteme

Der separate und beheizte Schlauch von Graco gewährleistet die Schlaucherwärmung durch ein eigenständiges System, das sich an eine Standardsteckdose mit 120 Volt oder 240 Volt anschließen lässt. In verschiedenen Ausführungen mit 15 m (50 ft), 30 m (100 ft) bzw. 45 m (150 ft) durchgehender Länge ermöglicht Ihnen der Schlauch von nun an vollständige Kontrolle und damit eine zuverlässige, schnelle und kontrollierte Beheizung, die Sie für Ihre Anwendungen benötigen. Die ideale Lösung für die Graco Reactor®-Modelle E-10, E-10hp und E-8p.



Erzielen Sie höhere Produktivität

- Mit beheizten Schläuchen ist bei Arbeitsbeginn eine schnellere Betriebsaufnahme möglich, da das Schlauchmaterial nicht mehr durch Zirkulation (Kreislauf) auf die erforderliche Temperatur gebracht werden muss.
- Beheizte Schläuche gewährleisten auch in Ruhephasen konstante Temperaturen von Chemikalien. Sie müssen also nicht jedes Mal den Zirkulationsmodus aktivieren, wenn Sie die Spritzpistole beiseitelegen.
- Es sind keine Kreislaufschläuche mehr erforderlich, sodass das Schlauchpaket zwei Schläuche weniger umfasst und somit leichter und flexibler ist.



Verbesserter Chemikalienertrag

- Hält die Chemikaliertemperatur im Schlauch konstant, wenn nicht gesprüht wird, damit man kein kaltes Material versprüht. Dies führt zu besserem Ertrag.
- Der Materialtemperatursensor (FTS) gewährleistet eine präzise Überwachung und Aufrechterhaltung der gewünschten Temperatur.
- Die einstellbare Temperaturregelung ermöglicht die Auswahl der gewünschten Temperatur von bis zu 70 °C.
- 20 Grad Delta T pro 15 Meter.
 - * Je nach Schlauchlänge und Spannung liegt die Temperaturdifferenz während des Spritzvorgangs bei 11 bis 33 °C (20–60 °F).
 - * Die Temperaturdifferenz ist von vielen verschiedenen Faktoren abhängig, das tatsächliche Delta T kann daher von diesen Angaben abweichen.



Verlängern Sie die Sprühsaison

- Durch die beheizten Schläuche können Spritzgeräte auch in der kälteren Jahreszeit verwendet werden und andere Möglichkeiten, Chemikalien zu erwärmen, müssen nicht erwogen werden.
- Bei Chemikalien, die für gewöhnlich bei Raumtemperatur (21 °C) gesprüht werden, ermöglicht der beheizte Schlauch das Weiterspritzen auch bei ungünstigeren Umgebungstemperaturen.

Bestellinformationen für beheizte Schläuche

Statten Sie Ihr tragbares System mit dem separaten und beheizten Schlauch von Graco aus. Der Schlauch lässt sich an jedem tragbaren System von Graco vor Ort nachrüsten.

Der Schlauch ist auch separat für andere Anwendungen verwendbar, bei denen ein beheizter Schlauch von Vorteil sein könnte.

Einfache Bestellung in nur zwei Schritten:

Schritt 1: Wählen Sie einen Schlauch mit der gewünschten Länge und Spannung.

Wählen Sie zwischen den Schlauchlängen 15 m, 30 m und 45 m sowie 120 V- oder 240 V. Bitte beachten Sie, dass diese Schlauchlängen nicht aneinandergesetzt werden können. Alle Schläuche müssen mit einer Schlauchpeitsche verwendet werden.

Artikelnummer Schlauch	Schlauchlänge	Volt	Ampere	Watt/ Schlauch-satz	Delta T @ 0,5 Gpm*	Schlauchennendruck
26C013	15 m (50 ft)	120	12	13	11 °C (20 °F)	210 bar (3000 psi)
26C014	30 m (100 ft)	120	12	6	11 °C (20 °F)	210 bar (3000 psi)
26C015	15 m (50 ft)	240	6	13	11 °C (20 °F)	210 bar (3000 psi)
26C016	30 m (100 ft)	240	12	13	22 °C (40 °F)	210 bar (3000 psi)
26C017	45 m (150 ft)	240	16	13	33 °C (60 °F)	210 bar (3000 psi)

*Die Delta T-Leistung hängt von vielen verschiedenen Faktoren ab. Das tatsächliche Delta T kann daher von diesen Angaben abweichen.

Schritt 2: Wählen Sie einen Regler, das mit Ihrer Schlauchspannung und Ihrem Graco-Gerät kompatibel ist.

Wählen Sie das vorgesehene Spritzgerät E-10, E-10hp, oder E-8p und passen Sie die Spannung des Reglers der Spannung des ausgewählten Schlauchs an. (Die Spannung der Schläuche und des Reglers müssen nicht identisch mit der Spannung der Maschine sein).

Steuerungssätze	Gerät	Volt	Temperatur-einheiten
25M750*	E-8p	120	F
25M751*	E-10/E-10hp	120	F
25M752*	E-8p	240	F
25M753*	E-10/E-10hp	240	F
25M754*	E-8p	240	C
25M755*	E-10/E-10hp	240	C

*Sätze beinhalten: Regler, Maschinenmontagesatz, FTS und Peitschenende





UNSER MARKENVERSPRECHEN FÜR SIE

Seit 1926 steht Graco für **Innovation, Qualität** und einen „A+“-Kundendienst.

Erfahren Sie Innovation

Unser Fokus auf Innovation führt zu Produkten und Geräten, die mit hochmodernen Funktionen, wegweisendem Design, hoher Leistung und beispielloser Zuverlässigkeit branchenführend sind. Kurz gesagt: Innovation ist der Weg zu besseren Produkten!

Wir bauen Qualität

Sie investieren in hochwertige Produkte, die für jahrelangen zuverlässigen Betrieb ausgelegt sind. Darüber hinaus arbeiten wir mit unseren Kunden zusammen, um besser zu verstehen, wie Sie unsere Produkte vor Ort einsetzen, und nutzen dann Ihre Erfahrungen, um Leistung und Langlebigkeit zu verbessern.



„A+“-Kundendienst – jederzeit

Unseren „A+“-Kundendienst erleben Sie immer dann, wenn Sie sich an einen unserer Supportdienste wenden, egal an welchem Ort auf der Welt. Wir hören uns Ihr Anliegen an und gehen methodisch vor, um so schnell wie möglich eine Lösung zu finden. Unser Denken und Handeln wird bestimmt von Integrität und Kundenorientierung, im Mittelpunkt stehen nicht nur Geschäftsabschlüsse, sondern Zusammenarbeit und Partnerschaft.



Wir sind da, um alle Fragen zu beantworten und auf Ihre Wünsche einzugehen:

www.graco.com/contact

Graco ist ISO-9001-zertifiziert.

©2015 Graco Distribution BV 349104DE-E 07/23. Gedruckt in Europa.

Alle Informationen und Illustrationen in dieser Broschüre basieren auf den aktuellsten Produktinformationen, die bei Drucklegung verfügbar waren. Graco behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen. Alle anderen Markennamen und Marken werden zu Identifizierungszwecken verwendet. Es handelt sich um Markennamen der jeweiligen Eigentümer. Weitere Informationen über das geistige Eigentum von Graco finden Sie unter www.graco.com/patent bzw. www.graco.com/trademarks.