

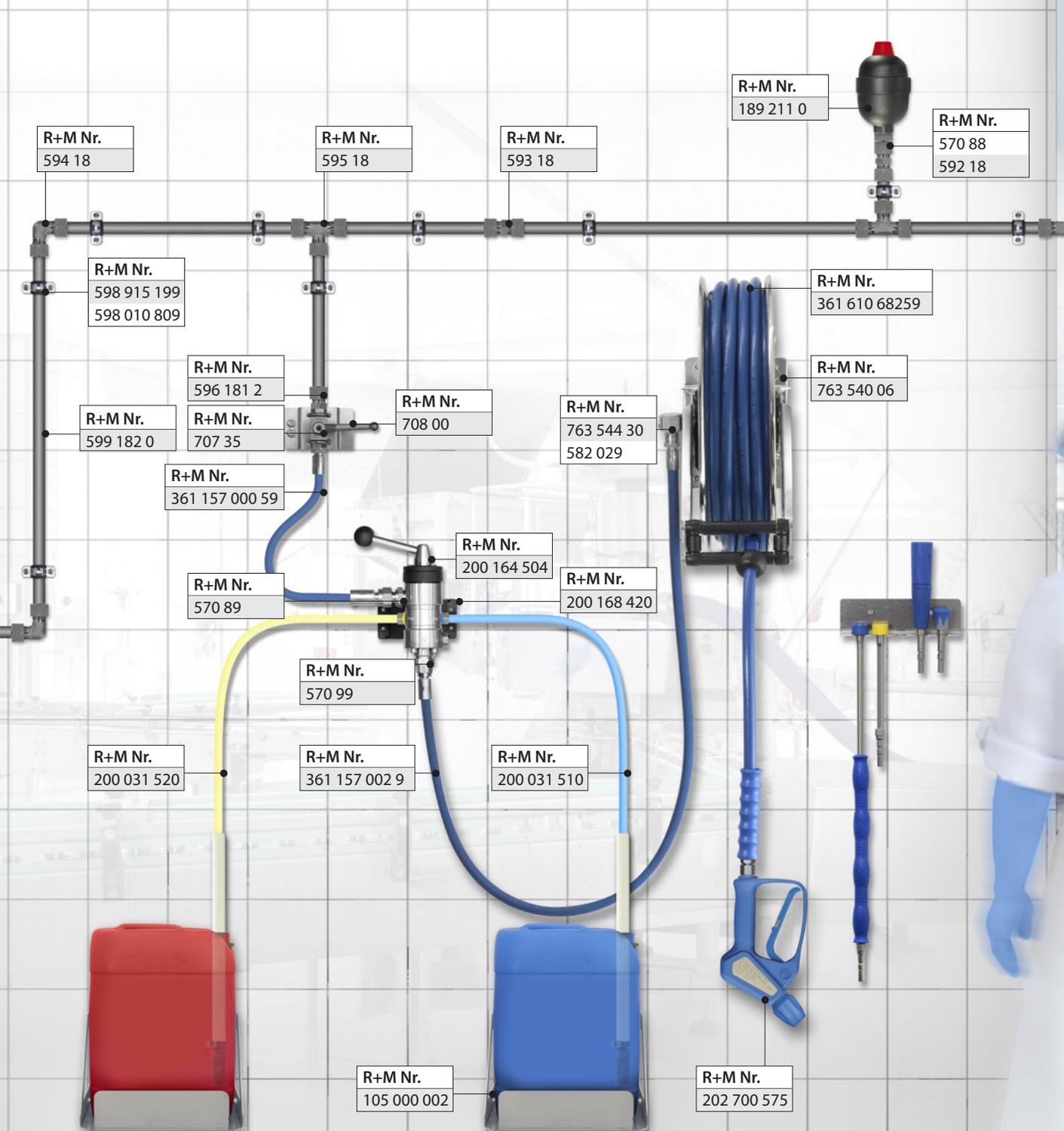


The choice of perfection



Alles für die professionelle Schaumanwendung in der Lebensmittelindustrie

easyfoam365+



easyfoam365+ Schaumanwendung im Hochdruckbereich:
 Alles für die professionelle Schaumreinigung ohne Druckluft, ab einem Arbeitsdruck von 120 bar.
 Profitieren Sie von unseren Produkten, die aufeinander abgestimmt, den bestmöglichen Reinigungseffekt erzielen.



easyfoam365+ Alles für die professionelle Schaumreinigung in der Lebensmittelindustrie



easyfoam365+ Schaum- und Desinfektionseinheit ST-164

Die Einheit besteht aus Edelstahl und speziellen Hochleistungskunststoffen. Der Schalthebel bestimmt die Zudosierung einer von zwei angeschlossenen Chemikalien. In seinen möglichen Ausstattungsformen ist er für die Zudosierung im Niederdruck ab ca. 5 bar bis max. 350 bar geeignet. In der Spülposition können bis zu 60 l/min die Injektoreinheit nahezu druckverlustfrei passieren. Mit dem ST-164 lässt sich in Kombination mit einer Schaumlanze (ST-72, ST-74 oder ST-75) oder einer Schwallregel- oder Multiregdüse über die integrierten Edelstahlrückschlagventile Chemie ansaugen und je nach gewählter Düse aufsprühen

oder aufschäumen. Der Injektor ST-164 ist in den Düsengrößen 1,2 bis 2,8 mm erhältlich. Zur festen Einstellung der Dosierung sind 10 Dosierdüseneinsätze im Lieferumfang enthalten. Der Chemieanschluss ist mit einem integriertem Rückschlagventil ausgestattet.



ST-2700: professionelle Pistole mit patentierter LTF Technik und Kupplung KW. Edelstahl. Max. 310 bar / 45 l/min / 150 °C

R+M Nr.
202 700 575

LTF

Motorpumpenkombination:
Annovi Reverberi Typ MTP HXW 30.15

R+M Nr.
170 260 60

R+M Nr.
200 075 603
040 001 256

R+M Nr.
040 003 830

R+M Nr.
040 001 256
200 010 740
619 40

R+M Nr.
040 001 248
070 000 095
62240
020 001 123

R+M Nr.
200 129 145
040 001 248
622 70
020 001 149

easyfoam365+ Schaumanwendung im Hochdruckbereich:

Alles für die professionelle Schaumreinigung ohne Druckluft, ab einem Arbeitsdruck von 120 bar.

Selbst für kleine und mittelständige Betriebe gibt es die Möglichkeit nach dem neuesten EC Standard hygienisch sauber zu arbeiten.

Dabei haben wir unseren PURclean365+ Power Schlauch mit einem Arbeitsdruck von bis zu 200 bar mit Glas und Gabel Symbol neu entwickelt. Nutzen Sie den Hochdruckreiniger sicher um allen Anforderungen gerecht, zu desinfizieren und zu reinigen.



R+M Nr.
040 001 248

R+M Nr.
200 162 502

R+M Nr.
200 168 420

R+M Nr.
200 163 389

R+M Nr.
478 044 620 9

R+M Nr.
200 129 145

R+M Nr.
200 031 510

R+M Nr.
020 001 149

R+M Nr.
618 00



R+M Nr.
565 69

R+M Nr.
478 000 620 9



R+M Nr.
202 700 565

R+M Nr.
040 001 248

R+M Nr.
200 075 514

R+M Nr.
070 005 010

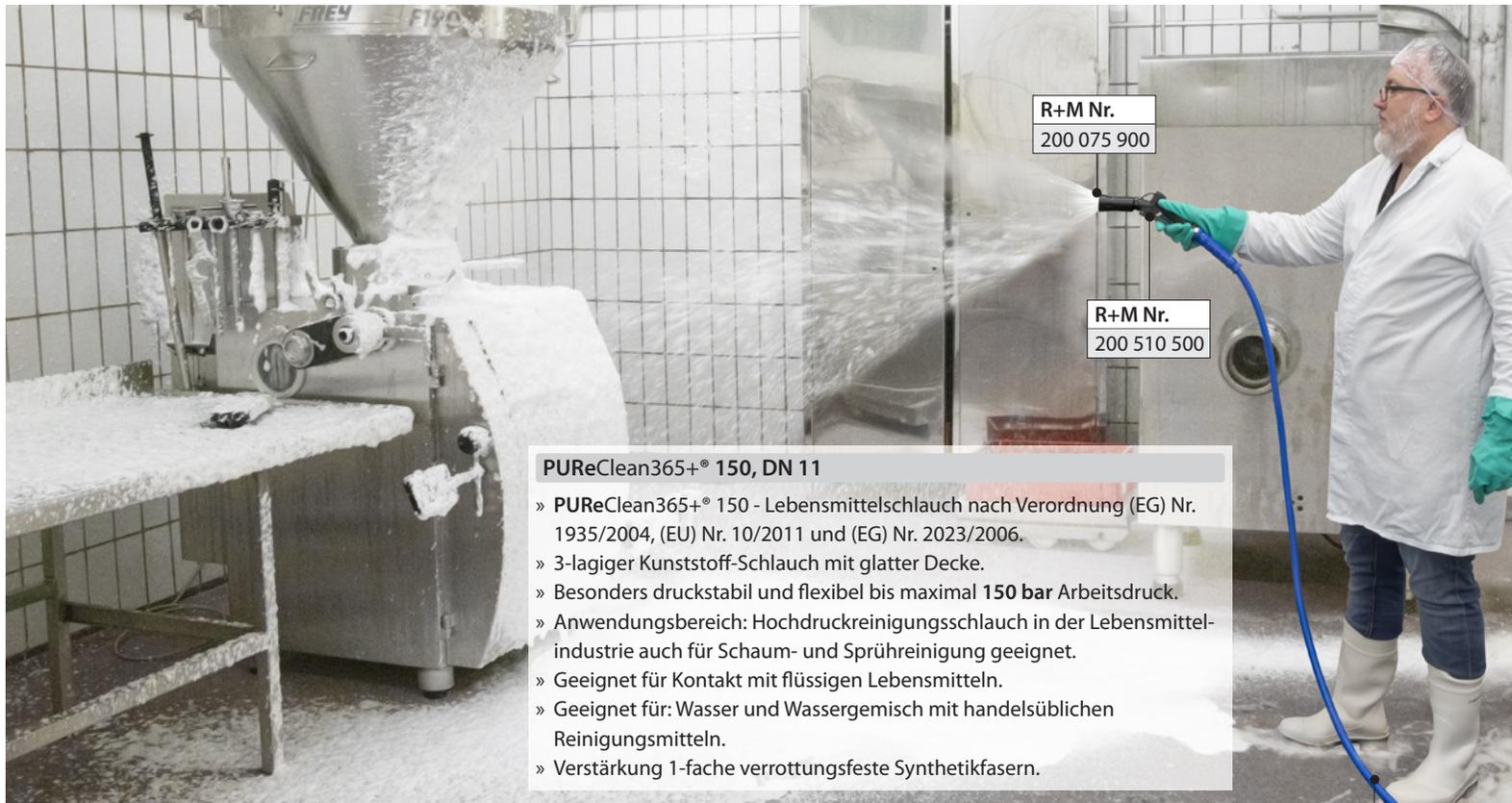
PURclean365+® Power, DN 8

- » PURclean365+® Power - Lebensmittelschlauch nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006.
- » 3-lagiger Kunststoff-Schlauch mit glatter Decke.
- » Besonders druckstabil und flexibel bis maximal **200 bar** Arbeitsdruck.
- » Anwendungsbereich: Hochdruckreinigungsschlauch in der Lebensmittelindustrie.
- » Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln.
- » Geeignet für Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln.
- » Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern.



The choice of perfection

easyfoam365+ Alles für die professionelle Schaumreinigung in der Lebensmittelindustrie



R+M Nr.
200 075 900

R+M Nr.
200 510 500

PURClean365+® 150, DN 11

- » PURClean365+® 150 - Lebensmittelschlauch nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, (EU) Nr. 10/2011 und (EG) Nr. 2023/2006.
- » 3-lagiger Kunststoff-Schlauch mit glatter Decke.
- » Besonders druckstabil und flexibel bis maximal 150 bar Arbeitsdruck.
- » Anwendungsbereich: Hochdruckreinigungsschlauch in der Lebensmittelindustrie auch für Schaum- und Sprühereinigung geeignet.
- » Geeignet für Kontakt mit flüssigen Lebensmitteln.
- » Geeignet für: Wasser und Wassergemisch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln.
- » Verstärkung 1-fache verrottungsfeste Synthetikfasern.

Niederdruck-Schaumanwendung mit Schaumkopf ST-75.3

Egal, ob Sie nur mit Stadtwasserdruck arbeiten oder eine Mitteldruck-Anlage verwenden, wir haben eine Lösung! Schaum- und Desinfektionsarbeit war noch nie so einfach für jeden Anwendungsfall.

Mit Hilfe des speziellen zwei in eins Injektors ST-160.3 wird neben der exakten Menge Reinigungsschemie auch Luft ins System gefördert. An dem neu entwickelten Schaumkopf ST-75.3 kann per Drehung gewählt werden, ob eine Schaumreinigung erfolgt oder gespült wird.

In Kombination mit dem neuen, in Nennweite 11, bis 150 bar druckbeständigen und nach EC Norm gefertigten Lebensmittelschlauch ist es eine perfekte Aus-

rüstung für die Reinigungsarbeiten in der Lebensmittelindustrie. Der PURClean365+® 150 in Nennweite 11 erfüllt dabei alle Vorgaben und Normen und ist mit dem Glas und Gabel Symbol ausgestattet.



Pumpe AR 20 LFP GCI (Blueflex) EM:
Annovi Reverberi

R+M Nr.
170 323 54

Chemiepistole ST-510:
Pistole mit chemiebeständiger Edelstahlkugel V4A / AISI 316.
Dichtungen aus Viton.
Max. 25 bar / 70 l/min. / 50° C



R+M Nr.
200 510 500

Schaumkopf ST-75.3:
Max. 25 bar, min. 3 bar.
Max. Temperatur 80° C.
Eingang: 1/2" AG



R+M Nr.
200 075 900

R+M Nr.
200 163 306

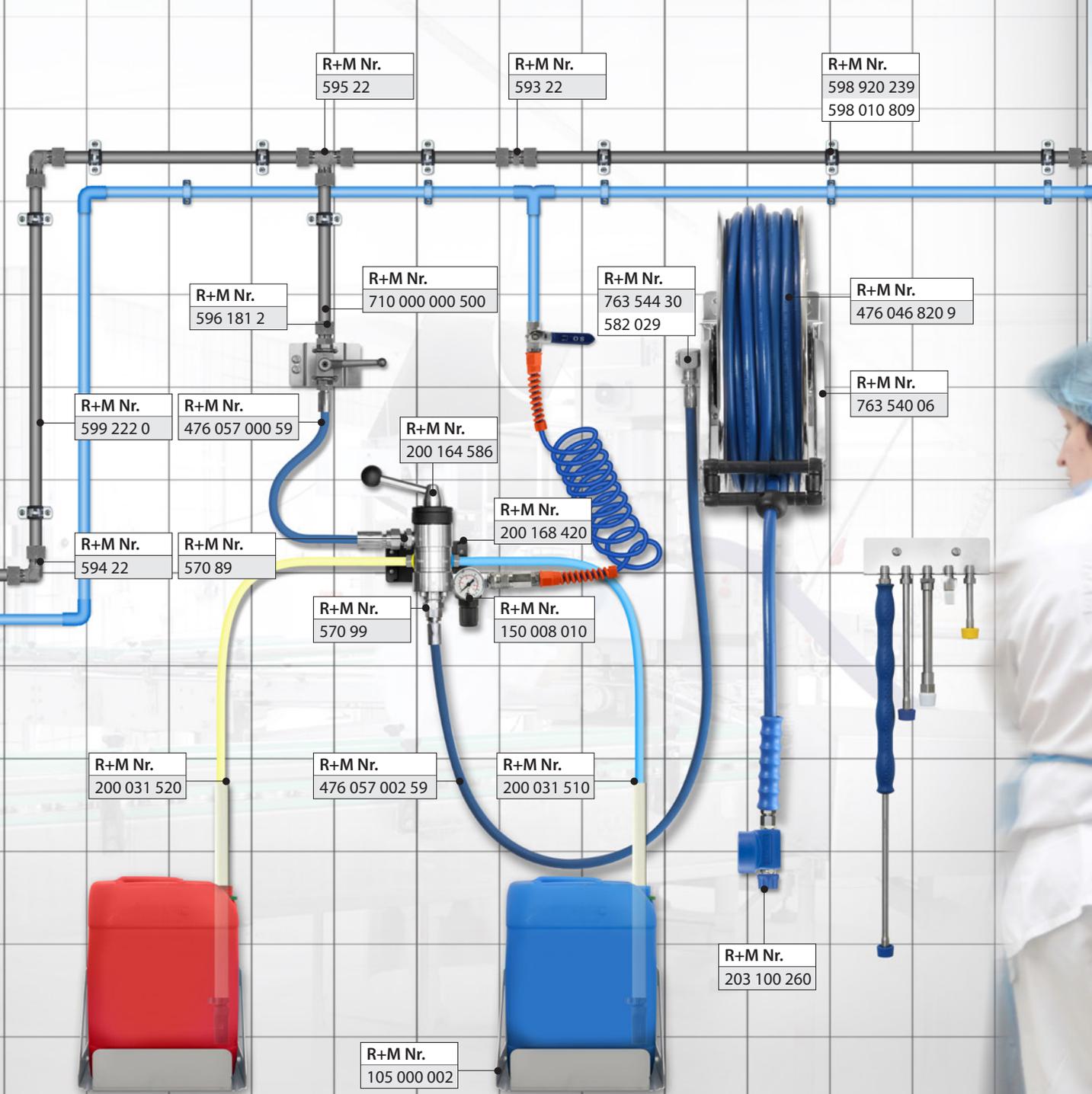
R+M Nr.
200 031 510

R+M Nr.
170 323 54

R+M Nr.
479 046 615 9



R+M Nr.
200 163 389



easyfoam365+ Schaumanwendung im Niederdruckbereich:
 Alles für die professionelle Schaumreinigung mit Druckluft ab einem Arbeitsdruck von 6,5 bar.
 Profitieren Sie von unseren Produkten, die aufeinander abgestimmt, den bestmöglichen Reinigungseffekt erzielen.





The choice of perfection



ST-3225 – Pistole für die Lebensmittelindustrie

Mit der Entwicklung unserer leichten, linearen Pistole ST-3225 bieten wir Ihnen das Beste aus zwei Anwendungsbereichen erfolgreich miteinander kombiniert.

Die ST-3225 verbindet die ergonomischen und strömungstechnischen Vorteile des Kugelhahns mit der Benutzersicherheit und dem Wassersparpotential einer Abschaltpistole.

ST-3225: Niederdruckvariante lieferbar mit Abschaltverzögerung und mit Öffnungsarretierung. Auch mit Kupplung ST-3100 erhältlich.

R+M Nr.
203 225 550

LTF



LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

Kugelhahn: Kupplung ST-3100 : 1/2" IG Edelstahl. Mit blauer Isolierung
Max. 60 bar / 95 °C / 120 l/min

R+M Nr.
203 100 260



Schaumanwendung für die Lebensmittelindustrie im Überblick

Bestimmen Sie Ihre Schaumkomponenten!

1. Auswahl des Injektors, 2. Auswahl der Pistole, Schaumdüse, 3. Auswahl der Schaumlanze

1. INJEKTOR-BETRIEB OHNE DRUCKLUFT							1. INJEKTOREINHEIT MIT DRUCKLUFT							
	Name	Injektor-einheit	Durchfluss	Bypass Spüloption	Regulierung	Sonstiges		Name	Injektor-einheit	Injektor-einheit	Bypass Spüloption	Regulierung	Sonstiges	
	ST-160		6-60 l/min	-				ST-160.2		4-80 l/min	-			
	ST-160 ST-161		6-60 l/min	-				ST-160.3		4-120 l/min	-			
	ST-166		6-60 l/min	-				ST-168		4-80 l/min	Spülen Schaum			
	ST-167		6-80 l/min	Spülen Schaum				ST-168 ST-161		4-80 l/min	Spülen Schaum			
	ST-167		6-80 l/min	Spülen Schaum		hochbe- ständig		ST-164		4-80 l/min	Desinfektion Spülen			
	ST-167 ST-161		6-80 l/min	Spülen Schaum				ST-164		4-80 l/min	Desinfektion Spülen			Druckluft- Sperrventil
	ST-164		6-80 l/min	Desinfektion Spülen				ST-162		4-80 l/min	Spülen Schaum			



eine Chemiesorte, z.B. Schaummittel

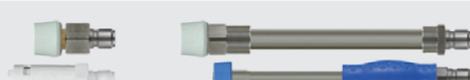


zwei Chemiesorten, z.B. Schaum- und Desinfektionsmittel



besonders aggressive Chemie

Schaumanwendung für die Lebensmittelindustrie im Überblick

2. SCHAUMEINHEITEN OHNE DRUCKLUFT					
	Name	unter 25 l/min.	über 25 l/min.	Schaumdüse	LTF Technologie
	ST-2700	✓	-		LTF
	ST-510	-	✓		-
2. SCHAUMEINHEITEN FÜR SCHÄUMEN MIT DRUCKLUFT					
	Name	unter 15 l/min.	über 15 l/min.	Schaumdüse	LTF Technologie
	ST-2720	✓	-		LTF
	ST-2725	✓	-		LTF
	ST-3300	✓	-		-
	ST-3100	✓	-		-
	ST-3225	✓	-		-
	ST-510	✓	-		-

3. SCHAUMLANZEN (OHNE DRUCKLUFT)			
	Name	unter 25 l/min.	über 25 l/min.
	ST-75	✓	-
	ST-75 SS	✓	-
	ST-75.3	✓	-

Wandhalter für Injektoren



für ST-164, ST-167, ST-168, ST-160.2, ST-160.3

R+M Nr.
200 168 420

Strahlrohrhalter



Edelstahl. Wandhalter für 5 Strahlrohre

R+M Nr.
040 003 830

Schaumdüse Polypropylen



Jetzt in vielen Farben erhältlich!
Düse 50° 200 mit Stecker.
Gewicht: 43 Gramm

LTF - Low Trigger Force 90 % geringere Haltekraft und 40 % geringere Abzugskraft gegenüber marktüblichen Pistolen.

easyfoam 365+

