

solo®

THE BETTER CHOICE. SINCE 1948.
German quality sprayers and cut-off machines



CLEANLine



Handspritzen. Druckspritzen. Schaumprüher.
Gemacht für Reinigung und Desinfektion.





Die Entwicklung und Produktion von Vollkunststoffspritzern hat bei uns eine jahrzehntelange Tradition: Bereits Anfang der 60er Jahre entstanden die ersten Gartenspritzern komplett aus Kunststoff.

Jetzt haben wir unser Know-how in den Bereich Reinigung und Desinfektion übertragen: Mit der **SOLO CLEAN**Line.

Solide, gegen UV-Strahlung und Chemikalien resistente Kunststoffbehälter mit unterschiedlichen Füllvolumen bilden die Basis. Dichtungen und Düsen sind den jeweiligen Anwendungsbereichen angepasst. Und damit Sie auf Anhieb erkennen, was Sie mit welchem Gerät ausbringen können, haben wir sie mit einem einfachen Farbcode gekennzeichnet:

Geht es um die Ausbringung konzentrierter oder verdünnter Säuren im pH-Bereich von 1-7, sind die Geräte mit **FKM-Dichtungen** die Richtigen. Außerdem eignen sie sich für die Arbeit mit öl- bzw. chlorkohlenwasserstoffhaltigen Mitteln.

Wird es basisch, kommt bei unseren Spritzern **EPDM als Dichtungsmaterial** zum Einsatz. Alkohole und Basen im pH-Bereich von 7-14 bereiten dem Werkstoff keinerlei Probleme.

Wenn es bei der Reinigung darauf ankommt, das Material mit möglichst wenig Feuchtigkeit jedoch mit längerer Einwirkzeit zu behandeln, sind unsere **Schaumprüher** ideal. Auch hier stehen Modelle mit **FKM und EPDM-Dichtungen** zur Auswahl. Aber wir wären nicht SOLO, wenn es da nicht mit der patentierten Schaumverstellung **varioFOAM** eine echte Innovation geben würde. Für Sie heißt das: Kein unnötiger Mittelkontakt durch Austausch von Düseneinlagen, sondern komfortables Justieren der Schaumqualität mittels großem und griffigem Einstellrad.

SOLO CLEANLine: Ein umfassendes und vielfältig einsetzbares Geräteprogramm, das die SOLO-Qualität in den Genen hat.

Saurer pH-Bereich 1-7 (FKM)



In der gewerblichen Gebäudereinigung oder im Kraftfahrzeug- bzw. Werkstattbereich kommen säurehaltige Reinigungsmittel zum Einsatz. Kalkrückstände und Ablagerungen aber auch Keime, Bakterien und vieles mehr werden mit ihnen bei der hygienischen Reinigung in Sanitärräumen, Bädern und Toiletten, in Großküchen, Schwimmbädern, Saunabereichen, Thermalbädern und auf Armaturen wirksam bekämpft. Gerade die säurehaltigen* Mittel sind für die in den Spritzen eingesetzten Dichtungen und Bauteile eine echte Bewährungsprobe. In den SOLO CLEANLine Spritzen für die Ausbringung säurehaltiger Medien werden daher nur FKM-Dichtungen eingesetzt. Mit ihnen ist es auch möglich, öl- und lösungsmittelhaltige Produkte auszubringen. Die gekapselten Pumpen verhindern, dass die Flüssigkeiten in der Spritze mechanische Schäden hinterlassen und sorgen so für eine lange Lebensdauer.

* Weitere Informationen zur Beständigkeit auf Anfrage.



SOLO CLEANLine 301 A und 302 A - FKM

- Leichte und stabile transparente Behälter mit gut sichtbarer Skala und großer Öffnung
- Leichtgängige, gekapselte Pumpe mit großem Pumpengriff für effizienten und schnellen Druckaufbau bis max. 3 bar
- Sicherheitsventil zum Druckabbau bei Entleerung
- Verstellbare Universaldüse
- Ergonomischer, robuster Griff, der auch mit Handschuhen gut umfasst werden kann
- Sicherer Stand durch drei Stehfüße und konische Behälterform

SOLO CLEANLine 305 A und 307 A - FKM

- Extragroße Kolbenpumpe - Arbeitsdruck wird mit nur wenigen Pumpübungen erzeugt
- Große Füllöffnung - Schnellverschluss durch Drehen des Handgriffs mit integrierter Lanzenhalterung
- Sicherheits-Überdruckventil
- Hochwertige, chemikalienresistente Flachstrahldüse
- Praktischer langer und breiter Tragegurt
- Mit 7mm Wandstärke extrem robuster und dennoch leichter Kunststoffbehälter mit gut sichtbarer Füllstandsmarkierung
- Ergonomisch geformter Handgriff und stabiler Gewebeschnlauch



Pluspunkte aller SOLO CLEANLine-Spritzen:

- + Der gegen UV-Strahlung beständige, transparente und robuste Behälter
- + Hochwertige Dichtungen an allen mit der Flüssigkeit in Berührung stehenden Teilen.
- + Ergonomisch geformte Bedienelemente
- + Effiziente und stabile Pumpen zum raschen und kräfteschonenden Druckaufbau.
- + Beständige Kunststoffteile aus speziellem non-corrosive Material.

Alkalischer pH-Bereich 7-14 (EPDM)



Fette, Öle und Eiweißrückstände im Küchen- und Gastronomiebereich sind hartnäckige Gegner, die den Einsatz alkalischer Reinigungsmittel nötig machen. Diese kommen auch bei der Glasreinigung, der Entfettung von Bauteilen in der Metallindustrie oder bei der KFZ-Reinigung zur Anwendung. Dichtungen aus EPDM schützen hier wirksam die abzudichtenden Verbindungen an den SOLO CLEANLine Spritzen. Neben alkalischen Reinigungsmitteln ist EPDM auch geeignet, um Desinfektionsmittel auszubringen - beispielsweise in Krankenhäusern oder Schwimm- und Freibädern. Für eine lange Lebensdauer, sind die mechanischen Teile der SOLO CLEANLine Spritzen entsprechend abgeschirmt, so dass sie gar nicht erst mit dem Medium in Berührung kommen. Spezielle, hochwertige Düsen sorgen für ein gleichmäßiges und gezieltes Ausbringen des Füllmediums.



Optionales Zubehör für 5-9 Liter Modelle: Druckluftanschlussventil zum Druckaufbau ohne manuelles Pumpen. Best.-Nr. 49590 FKM Best.-Nr. 49591 EPDM

SOLO CLEANLine 301 B und 302 B - EPDM

- Leichte und stabile transparente Behälter mit gut sichtbarer Skala und großer Öffnung
- Leichtgängige, gekapselte Pumpe aus Metall mit großem Pumpengriff für effizienten und schnellen Druckaufbau bis max. 3 bar
- Sicherheitsventil zum Druckabbau bei Entleerung
- Verstellbare Universaldüse
- Ergonomischer, robuster Griff, der auch mit Handschuhen gut umfasst werden kann
- Sicherer Stand durch drei Stehfüße und konische Behälterform

SOLO CLEANLINE 305 B und 307 B - EPDM

- Extragroße Kolbenpumpe - Arbeitsdruck wird mit nur wenigen Pumphebungen erzeugt
- Große Füllöffnung - Schnellverschluss durch Drehen des Handgriffs mit integrierter Lanzenhalterung
- Sicherheits-Überdruckventil
- Hochwertige, chemikalienresistente Flachstrahldüse
- Praktischer langer und breiter Tragesgurt
- Mit 7mm Wandstärke extrem robuster und dennoch leichter Kunststoffbehälter mit gut sichtbarer Füllstandsmarkierung
- Ergonomisch geformter Handgriff und stabiler Gewebeschlauch



Modell	301 A	302 A	305 A	307 A	301 B	302 B	305 B	307 B	301 FA	309 FA	301 FB	309 FB
Bestell-Nr.	30101	30201	30503	30703	30102	30202	30504	30704	30131	30931	30132	30932
Nennvolumen Liter	1,25	2,0	5,0	7,0	1,25	2,0	5,0	7,0	1,25	9,0	1,25	9,0
max. Spritzdruck bar	3,0		3,0		3,0		3,0		3,0	3,0	3,0	3,0
Dichtungsmaterial	FKM				EPDM				FKM		EPDM	
Leergewicht kg	0,5	0,6	2,6	2,8	0,5	0,6	2,6	2,8	0,5	3,0	0,5	3,0
Schäumfunktion	-	-	-	-	-	-	-	-	ja	ja	ja	ja
Schlauchlänge m	-	-	1,4 m	-	-	-	1,4 m	-	-	1,4 m	-	1,4 m
Spritzrohr 50cm Kunststoff, non-corrosive	-	-	ja	-	-	-	ja	-	-	ja	-	ja
Tragesystem	-	-	Schultergurt	-	-	-	Schultergurt	-	-	Schultergurt	-	Schultergurt
Düsenausstattung	SOLO Universal-Hohlkegeldüse, verstellbar		Hochwertige, chemikalienresistente SOLO Flachstrahldüse		SOLO Universal-Hohlkegeldüse, verstellbar		Hochwertige, chemikalienresistente SOLO Flachstrahldüse		SOLO Spezial-Flachstrahldüse		SOLO Spezial-Flachstrahldüse	



Schaum wird als Reinigungsmittel immer öfter eingesetzt. Bessere Sichtbarkeit, längere Einwirkzeiten, ohne dass das aufgebrauchte Mittel abfließt und Oberflächen, die mit möglichst wenig Feuchtigkeit in Berührung kommen sollen, sind hier die häufigsten Anwendungsfälle.

Im SOLO CLEANLine Programm finden Sie Schaumprüher mit FKM oder EPDM-Dichtungen. Für kleinere Bereiche sind die leichten und handlichen Modelle 301 FA und 301 FB optimal. Sind die Flächen größer, bieten sich die Modelle 309 FA und 309 FB an. Sie verfügen über neun Liter Nennvolumen und haben einen stabilen Standfuß. Optional ist ein Radsatz mit Griffstange erhältlich, so dass das Gerät nicht mehr getragen werden muss. Die Schaumqualität - sprich die Festigkeit und damit auch der Feuchtigkeitsgehalt - lässt sich mit dem patentierten Einstellsystem „varioFOAM“ stufenlos und vor allem ohne dabei mit dem auszubringenden Reinigungsmittel in Berührung zu kommen, einfach einstellen.



■ SOLO CLEANLine 301 FA - FOAM FKM
SOLO CLEANLine 301 FB - FOAM EPDM

- FKM-Dichtungsmaterial für saure Mittel oder EPDM-Dichtungsmaterial für alkalische Mittel
- Leichte und stabile transparente Behälter mit gut sichtbarer Skala und großer Öffnung
- Leichtgängige, gekapselte Pumpe mit großem Pumpengriff für effizienten und schnellen Druckaufbau bis max. 3 bar
- Sicherheitsventil zum Druckabbau bei Entleerung
- Spezielle Flachstrahldüse mit Schäumfunktion
- Ergonomischer, robuster Griff, der auch mit Handschuhen gut umfasst werden kann
- Sicherer Stand durch drei Stehfüße

■ SOLO CLEANLine 309 FA - FOAM FKM
SOLO CLEANLine 309 FB - FOAM EPDM

- FKM-Dichtungsmaterial für saure Mittel oder EPDM-Dichtungsmaterial für alkalische Mittel
- Stabiler Standfuß. Geeignet für die Montage des Radsatzes und Griffrohrs (Zubehör)
- Große Füllöffnung - Schnellverschluss durch Drehen des Handgriffs mit integrierter Lansenhalterung
- Sicherheits-Überdruckventil
- Spezielle Flachstrahldüse mit Schäumfunktion
- Praktischer langer und breiter Tragegurt
- Mit 7mm Wandstärke extrem robuster und dennoch leichter Kunststoffbehälter mit gut sichtbarer Füllstandsmarkierung
- Ergonomisch geformter Handgriff und stabiler Gewebeschauch

VARIO
FOAM



Weltneuheit varioFOAM

Kein Austausch von Filzeinlagen. Kein Düsenwechsel. Und damit auch keine unnötige Berührung mit dem Medium.

Mit der verstellbaren, von SOLO patentierten Schaumdüse varioFOAM regeln sie den Feuchtigkeitsgrad des Schaums stufenlos durch Drehen des Einstellrades sogar während des Arbeitens.

Das Rad ist groß, griffig und kann somit auch mit Handschuhen bedient werden. Die geprägte Skala bietet Ihnen exakte Einstellmöglichkeit:

Drehen in Richtung „Dry“ macht den Schaum trockener und damit standfester.

Drehen in Richtung „Wet“ erzeugt einen feuchteren, gelartigen Schaum.

Optionales Zubehör für 309 FA/BF: Radsatz mit Griffrohr und Distanzstück. Damit ist der Foamer bequem fahrbar und lässt sich sicher abstellen. (Bestell-Nr. 49211)

Deutsche Qualität weltweit



Die SOLO Kleinmotoren GmbH wurde 1948 in Stuttgart gegründet und ist bis heute einer der weltweit führenden Hersteller von hochwertigen Spritz- und Sprüheräten, Blasgeräten und Trennschleifern - mit bekannt hohem deutschen Qualitätsanspruch.

Neben unserem Hauptsitz im süddeutschen Sindelfingen haben wir Partner und Tochtergesellschaften auf der ganzen Welt, um die Bedürfnisse unserer Kunden zu erfüllen. Qualität und Kundennähe sind die Gründe dafür, dass SOLO-Produkte in so gut wie jedem Land der Welt im Einsatz sind.



Wir beraten Sie gern:

solo[®]

THE BETTER CHOICE. SINCE 1948.
German quality sprayers and cut-off machines

SOLO Kleinmotoren GmbH
Postfach 60 01 52
D-71050 Sindelfingen
Telefon +49 (0) 70 31 / 301 - 0
Fax +49 (0) 70 31 / 301 - 149
www.solo.global
info@solo-germany.com

Konstruktionsänderungen vorbehalten.

70 xxx - 03/2020

