solo®

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

German quality
German engineering

PFLANZENSCHUTZ UND LANDSCHAFTSPFLEGE

Spritzen. Sprühgeräte. Blasgerät. Granulatstreuer.

SOLO - Pionier mobiler Pflanzenschutztechnik

Der Schutz und die Pflege von Pflanzen und Kulturen hat bei uns eine so lange Tradition wie unser Unternehmen selbst. Gegründet 1948 in der Weinbauregion Stuttgart gehörte der Pflanzenschutzbereich schnell zu den Anwendungsgebieten des kleinen und leichten Zweitaktmotors der damals noch unter dem Namen „Kleinmotoren GmbH" firmierenden jungen Firma.

Die Weinbauern in und um Stuttgart waren beeindruckt von der Erleichterung, die diese neuen Gerätegenerationen für ihre Arbeit bedeuteten. Es war nun endlich möglich, auch allein - „solo" - zu arbeiten. Aus dieser Gründerzeit entstammt der heutige Markenname unseres Familienunternehmens, das wir in zweiter Generation noch heute führen.

Was folgte, ist bis heute eng mit dem Namen SOLO verzahnt: Mobile Pflanzenschutztechnik, die weltweit angewandt den besten Ruf genießt. Ob in deutschen Gärten, Frankreichs Weinbergen, den Kakaoplantagen in Afrika, Baumwollkulturen in Asien oder Kaffeeplantagen in Südamerika. Auch bei Desinfektionseinsätzen in großen Gebäuden kommen SOLO-Geräte zum Einsatz.

Um den vielfältigen Anforderungen und Anwendungen gerecht zu werden, bietet das Pflanzenschutzprogramm von SOLO von der kleinen, handbetriebenen Einliter-Spritze bis zum leistungsstarken, rückentragbaren Sprühgerät mit großem Vorratsbehälter und kräftigem Zweitaktmotor das passende Produkt. Umfangreiches Zubehör rundet das Angebot ab.

Vier kleine Entscheidungshilfen für Sie

1

Druck- oder Rückenspritze?
Diese Frage ist meist abhängig von der zu behandelnden Fläche. Ist sie eher klein, genügt eine schultertragbare Druckspritze. Bei größeren Flächen passen die Rückenspritzen besser, da sie bequem zu tragen sind und über größere Füllvolumen verfügen. Sie müssen nur noch entscheiden, ob Sie selbst pumpen möchten oder es einem batterie- oder benzingetriebenem Antrieb überlassen.

2

Größere Höhen?
Wenn Sie hohe Pflanzen behandeln möchten, sollten Sie Verlängerungsrohre nutzen. Damit kommen Sie besser an die Stellen heran und können gezielter dosieren. Neben Kunststoff stehen auch Lanzen aus robustem Messing oder sogar aus ultraleichtem Carbon zur Verfügung. Die bis zu 230cm ausziehbare Teleskoplanze aus Carbon beispielsweise wiegt gerade einmal 160g. Das schont die Gelenke auch bei längeren Arbeitsphasen.

3

Flüssig oder fest?
Alle SOLO Spritzen sind für die Ausbringung flüssiger Medien gemacht. Die Düsen wiederum orientieren sich an der Anwendung: Flachstrahldüsen für Flächenbehandlung, Hohlkegeldüsen für Einzelpflanzen und Insektizide bzw. Fungizide. Herbizide werden am besten mit Pralldüsen ausgebracht.
Bei festem Graulat ist der SOLO 421 die erste Wahl. Er verteilt das Streugut gleichmäßig auf die Fläche - übrigens im Winter auch Streusalz auf Wegen.

4

Wann Sprühen statt Spritzen?
In Raumkulturen in der Landwirtschaft, im Obst-, Garten- und Weinbau sowie bei vielen weiteren weltweit angebauten Kulturpflanzenbeständen ist eine höhere Reichweite und die bessere Durchdringung der Kulturpflanzen entscheidend. Dafür gibt es die SOLO Motorsprühgeräte. Sie erzeugen einen starken Luftstrom, der das Pflanzenschutzmittel in feine Tröpfchen zerteilt und zielgerichtet alle Pflanzenteile effektiv benetzt.

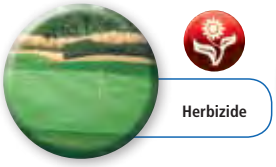
Für jede Anwendung das Richtige von SOLO.

Anwendungsbeispiele für SOLO Spritzen und Sprühgeräte		403 404	408 409 453	401 402	461 462	456 457 458	456 PRO	473D 425/475 Classic	425/435 Comfort	475 Comfort	425/475 PRO	416 Li 417	433 434	423 451
Pflanzenschutz	Balkon- und Terrassenpflanzen	●		●										
	Privatgarten, Zierpflanzen, Sträucher	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
	großer Privatgarten, Zierpflanzen, Sträucher, Kulturen				●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	professioneller Garten- und Landschaftsbau, Gewächshäuser					●	●	●	●	●	●	●	●	
	Spaliergehölze, Bäume							●	●	●	●	●	●	●
	Höhere Bäume												●*	●
	Unkrautbekämpfung		●		●	●	●	●	●	●	●	●		
	landwirtschaftliche Kulturen allgemein								●	●	●	●	●	●
Landwirtschaft	Raumkulturen: z.B. Obstbau, Weinbau, Plantagenbetriebe													●
	Pflanzenschutz					●	●		●	●	●		●	●
	Desinfektion													●
	Seuchenbekämpfung													●
Forstwirtschaft	Kulturpflege						●			●	●	●		
	Wildverbissschutz						●			●	●			

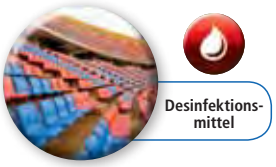
*mit geeignetem Zubehör

Fungizide
Pilzbefall beseitigen

Insektizide
Schädlinge beseitigen


Herbizide
Rasen pflegen und düngen

Dünger
Pflanzen pflegen und düngen


Desinfektionsmittel
Bakterien beseitigen

Sie suchen eine Spritze oder einen Schaumsprüher, speziell ausgelegt für Reinigungs- und Desinfektionsmittel? Dann fragen Sie nach unseren **CLEANLine** Spritzen.

Classic, Comfort oder Pro...

Ob Gelegenheitsanwender, anspruchsvoller Privatanwender oder Profi... in unseren drei Ausstattungslinien finden Sie garantiert das passende Produkt für Ihre Anforderungen.
Dass Sie dabei auch bei den CLASSIC-Spritzen nicht auf SOLO Qualität verzichten müssen, versteht sich von selbst. Die Unterschiede liegen in den Ausstattungsmerkmalen und dem Komfort. So verfügen alle Spritzen ab der COMFORT-Serie serienmäßig über FKM-Dichtungen („Viton®“) an den entscheidenden Stellen. Die PRO-Rückenspritzen überzeugen darüber hinaus durch ein leichtes Teleskopspritzrohr und durch ein extrem komfortables Rückentragesystem, so dass auch bei langem Tragen des Gerätes im Arbeitseinsatz keine Ermüdung auftritt.
Je zwei Akku- und Motorspritzen sowie zwei Motorsprühgeräte bieten Leichtigkeit und Kraft gleichermaßen. Ob Elektromotor, SOLO 2-Takt- oder Honda 4-Taktmotor... hohe Leistung und erstklassige Qualität sind hier vereint.
Neben Spritzen und Sprühgeräten stehen in der PRO-Serie auch noch der Granulatstreuer 421 und das rückentragbare Blasgerät 467 zur Verfügung.

SOLO CLASSIC

Handspritzen 403/404 »**04**
Druckspritzen 408/409 »**06**
Trolley-Spritze 453 »**10**
Rückenspritzen 425 Classic, 475 Classic, 473 D Classic »**12**

SOLO COMFORT

Handspritzen 401/402 »**05**
Druckspritzen 461/462 »**07**
Rückenspritzen 425 Comfort, 435 Comfort, 475 Comfort »**13**
Akku-Spritze 417 »**16**
Motorspritze 434 »**17**

SOLO PRO

Druckspritzen 456/457/458 »**08-09**
Rückenspritzen 425 Pro, 475 Pro »**14**
Granulatstreuer 421 »**15**
Akku-Spritze 416 Li »**16**
Motorspritze 433 »**17**
Sprühgeräte 423/451 »**18**
Blasgerät 467 »**19**

Das umfangreiche SOLO Zubehörprogramm finden Sie auf den Seiten 20-27.

Hand-Druckspritzen

01 Pumpstange aus Metall

02 Überdruckventil

03 Verstellbare Universaldüse

04 Große Einfüllöffnung

05 Ergonomischer, robuster Griff, der auch mit Handschuhen gut umfasst werden kann

06 Transparenter Behälter mit Skala Füllvolumen: 1,25 l (403), bzw. 2,0 l (404)

07 Sicherer Stand durch drei Stehfüße

Sie sind klein, leicht und handlich und dabei doch robust und vielfältig einsetzbar: Die kompakten Hand-Druckspritzen 403 und 404.
Durch die große Einfüllöffnung wird das Spritzmittel sauber in den 1,25 l bzw. 2,0 l fassenden Behälter gegossen, Restmengen können sehr gut wieder entleert werden.
Der maximale Druck von 2 bar Druck wird durch die große Pumpe schnell aufgebaut. Danach kann fast der komplette Füllinhalt ohne Nachpumpen ausgebracht werden. Vor zuviel Druck schützt das eingebaute Überdruckventil.

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- bei Balkon- und Terrassenpflanzen
- in Privatgärten
- bei Zierpflanzen und Sträuchern

Modell Bestell-Nr.	403 4000103	404 4000104
Kolbenpumpe	●	
Nennvolumen Liter	1,25	2,0
Spritzdruck bar max.	2	
Überdruckventil	●	
Leergewicht kg	0,5	0,6

Hand-Druckspritzen

01 Edelstahl-Lanze mit 180° schwenkbarer Düse und Spritzschutz

02 Pumpstange aus Metall

03 Komfortabler Auslöse-hebel

04 Ergonomischer Griff

05 Große Einfüllöffnung

06 Stehfüße für sicheren Stand

07 Füllvolumen 401=1 l / 402=2 l

08 Hochwertige FKM-Dichtungen („Viton®")

09 Automatisches Sicher-heitsventil

Professionell ausgestattete kompakte Spritzen für vielfältige Anwendungen.
Die robuste Pumpe erreicht den nötigen Arbeits-druck schon nach wenigen Hüben. Die hochwertige Hohlkegel-Düse ist verstellbar und erzeugt alles, vom scharfen Spritzstrahl bis zum feinen Sprühnebel.
Mit der serienmäßigen schwenkbaren Düse kann auch Über-Kopf gearbeitet werden. Unterseiten von Blättern sind so problemlos zu erreichen. Ein variabler Helfer im Haus und Wintergarten.
Als Zubehör ist ein auf 50 cm ausziehbares Teleskop-rohr erhältlich (siehe Seite 20).

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- bei Balkon- und Terrassenpflanzen
- in Privatgärten
- bei Zierpflanzen und Sträuchern

Modell Bestell-Nr.	401 4000101	402 4000102
Kolbenpumpe	●	
Nennvolumen Liter	1,0	2,0
Spritzdruck bar max.	2,5	
Überdruckventil	●	
Leergewicht kg	0,4	0,5

Druckspritzen

01 Verstellbare Universal-Hohlkegeldüse

02 40 cm Kunststofflanze (kann zum Transport und zur Aufbewahrung am Pumpengriff befestigt werden)

03 Ergonomischer, großer und robuster Trage- und Pumpengriff, der auch mit Handschuhen gut umfasst werden kann

04 Ergonomischer, großer Handgriff

05 Überdruckventil

06 Leichter, transparenter Kunststoffbehälter mit 5,0 l (408), bzw. 7,0 l (409) Füllvolumen

07 Sicherer Stand durch drei Stehfüße

08 1,2 m Schlauch

09 Pumpenkolbenstange aus Metall

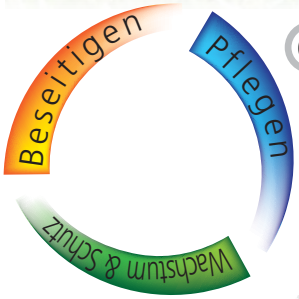
Bei größeren Flächen muss der Behälterinhalt stimmen. Und der Tragekomfort. Die beiden schultertragbaren CLASSIC-Modelle bieten mit 5,0 l (408) bzw. 7,0 l (409) Füllvolumen reichlich Kapazität, um auch mal einige Quadratmeter Fläche mehr mit Spritzmitteln zu benetzen. Wenige Pumpenhübe genügen, um den maximalen Spritzdruck von 2 bar im transparenten Kunststoffbehälter aufzubauen.
Beide Modelle sind mit den neuen Trage- und Pumpengriffen ausgerüstet. Darüber hinaus steht ihnen die breite Palette an SOLO Spritzenzubehör (siehe Seite 20-24) zur Verfügung.
Die große, trichterförmige Einfüllöffnung ermöglicht sauberes und einfaches Befüllen und Entleeren. Mit der verstellbaren Universal-Hohlkegeldüse ist eine variable Mittelausbringung möglich.

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- bei Balkon- und Terrassenpflanzen
- in Privatgärten
- bei Zierpflanzen und Sträuchern
- Unkrautbekämpfung

Modell Bestell-Nr.	408 4000108	409 4000109
Kolbenpumpe	●	
Nennvolumen Liter	5,0	7,0
max. Spritzdruck bar	2,0	
Leergewicht kg	1,2	1,4
Pumpenkolbenstange / Lanze fixierbar	Metall / ja	
Schlauchlänge m	1,2	
Spritzrohr	Kunststoff, 40 cm	
Schultergurt	ja	
Düsenausstattung	SOLO Universal-Hohlkegeldüse, verstellbar	

Druckspritzen



01 Hochwertige Düsen

02 Biegsames 50 cm Spritzrohr für höchste mechanische Belastungen

03 3 bar automatisches Überdruckventil

04 Schnellverschluss durch Drehen des Handgriffs

05 Lanzenhalterung

06 Abnehmbares Funktionsteil mit großer trichterförmiger Öffnung für leichtes Befüllen, Entleeren und Reinigen

07 Transparenter Druckspritzenbehälter aus Polyethylen mit UV-Beständigkeit

08 Komfortabler Handgriff mit Anschluss für optionales Manometer und mit Auslösesicherung

09 Große Kolbenpumpe

10 Fach zur Düsenaufbewahrung

Mit ihren 3 Bar Arbeitsdruck sind die SOLO Druckspritzen 461 und 462 für vielfältige Aufgaben im Garten und rund ums Haus bestens geeignet.
Für wenig Arbeitsunterbrechungen stehen 5 l (461) bzw. 7 l (462) Füllvolumen zur Verfügung. Die leichtgängige und großvolumige 270 cm³-Pumpe erzeugt den nötigen Spritzdruck. Der breite Einfülltrichter, die Lanzenhalterung, die großzügige Füll- und Reinigungsöffnung sowie zwei serienmäßig mitgelieferte Spritzdüsen (Flachstrahl und Hohlkegel) mit einem praktischen Aufbewahrungsfach sind weitere Merkmale dieser attraktiven Druckspritzen.
Der Behälter aus Polyethylen ist beständig gegen UV-Strahlen und transparent, so dass der Füllstand leicht sichtbar und an der Behälterskala ablesbar ist.

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- in Privatgärten
- bei Zierpflanzen und Sträuchern
- Unkrautbekämpfung

Modell Bestell-Nr.	461 400016102	462 4000162300011
Kolbenpumpe	●	
Nennvolumen Liter	5,0	7,0
max. Spritzdruck bar	3,0	
Leergewicht kg	1,5	1,7
Schlauchlänge m	1,4	
Spritzrohr	Kunststoff, 50 cm	
Schultergurt	ja	
Düsenausstattung	SOLO Flachstrahl- und Hohlkegeldüse	

Profi-Druckspritzen

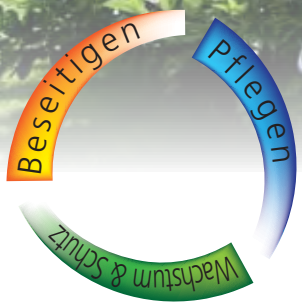
SOLO PRO

- 01 Hochwertige Düse
- 02 Zwei Lanzenhalterungen für Kunststoff- und Messing-Spritzrohr
- 03 Schnellverschluss durch Drehen des Handgriffs
- 04 Extragroße Kolbenpumpe - Arbeitsdruck wird mit nur wenigen Pumphüben erzeugt
- 05 Sicherheits-Überdruckventil sorgt für einen automatischen Ausgleich bei zu großem Behälterdruck
- 06 Biegsames Spritzrohr
- 07 Praktischer langer und breiter Tragegurt
- 08 Gut sichtbarer Füllstand der Spritzmittelmenge
- 09 Stabiler Gewebeschlauch mit ergonomisch geformtem Handgriff

Mit 7mm Wandstärke extrem stabiler Druckspritzenbehälter

Extrem robuster Behälter mit sehr großer Einfüllöffnung

Profi-Druckspritzen



Der 7mm starke Behälter macht diese drei Modelle zu den absoluten Profis unter den Druckspritzen. Neben den bekannten 5- und 7-Liter Behältern steht mit der SOLO 458 zusätzlich eine Variante mit üppigen 9 Liter Füllvolumen zur Verfügung.
Eine 340 cm³-Pumpe erzeugt mit nur wenigen Pumpenhüben einen Arbeitsdruck von 3 bar. Sie sind äußerst robust, einfach zu nutzen und unproblematisch zu reinigen. Auch die große Einfüll- und Reinigungsöffnung macht diese Spritzen zu den führenden Geräten ihrer Klasse. Der aktuelle Füllstand des Spritzmittels ist jederzeit bequem direkt am Behälter abzulesen. Die nahezu unzerbrechliche 50 cm lange Sprühlanze, die robusten Handgriffe mit der Option einer Manometermontage und die Auswahl der Spritzdüsen im Lieferumfang sind nur einige der Qualitätsmerkmale. Die Spritzen sind langlebig und robust durch UV-resistente Kunststoffe. Durch die dicke Wandung ist der Behälter beinahe unverwüstlich.

Groß dimensionierte Pumpeinheit

Optionales Zubehör: Druckluftanschlussventil zum Druckaufbau ohne manuelles Pumpen.

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- großer Privatgarten, Zierpflanzen, Sträucher, Kulturen
- professioneller Garten- und Landschaftsbau, Gewächshäuser
- Spaliergehölze, Bäume
- Unkraut- und Schädlingsbekämpfung

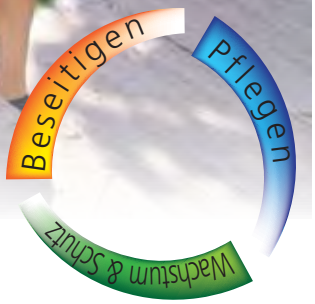
Landwirtschaft
- landwirtschaftliche Kulturen

Forstwirtschaft
- Kulturpflege, Wildverbissschutz

CE

Modell Bestell-Nr.	456 4000156400011	457 4000157400011	458 4000158400011
Kolbenpumpe		●	
Nennvolumen Liter	5,0	7,0	9,0
max. Spritzdruck bar		3,0	
Leergewicht kg	2,6	2,8	3,0
Schlauchlänge m		1,4 m Gewebeschlauch	
Spritzrohr		Kunststoff, 50 cm	
Düsenausstattung		SOLO Flachstrahl- und Hohlkegeldüse	

Trolley-Spritze



01 2,5-Meter Spiralschlauch

02 Ergonomisch geformter Griff

03 Schnellverschluss durch Drehen des Handgriffs

04 Großer Pumpgriff für einfaches Pumpen

05 Aluminium-Holm mit Softgrip-Überzug und Lanzenhalterung

06 Biegsames Spritzrohr

07 Verstellbare Universaldüse

08 Überdruckventil

09 Große Kolbenpumpe für effektiven Druckaufbau

10 11 Liter fassender transparenter Behälter für gut sichtbaren Füllstand der Spritzmittelmenge

11 Griffige Transporträder

12 Verstärkter Behälterfuß

CE

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- mittlerer und großer Privatgarten
- Zierpflanzen, Sträucher, Kulturen
- Unkrautbekämpfung

Modell Bestell-Nr.	453 4000153200011
Kolbenpumpe	●
Nennvolumen Liter	11
max. Spritzdruck bar	2
Leergewicht kg	3,5
Transporträder	ja
Holmhöhenverstellung	ja (werkzeuglose Arretierung)
Schlauchlänge m	2,5 (Spiralschlauch)
Spritzrohr	Kunststoff, 40 cm
Düsenausstattung	SOLO Universal-Hohlkegeldüse, verstellbar

Pflanzenpflege leicht gemacht: Die Trolley-Spritze SOLO 453 lässt sich mit ihren groß dimensionierten Rädern mühelos ziehen und erleichtert so die Arbeit bei längeren Wegen, ob beim Bewegen durch den Garten oder dem Transport. Dabei bleibt sie dank der Verwendung von Aluminium für den robusten Holm mit nur 3,5 kg ein echtes Leichtgewicht.

Schon wenige Pumpenhübe genügen, um Druck im großen, 11 Liter fassenden Vorratsbehälter aufzubauen. Der Pumpengriff ist robust und groß genug, damit er auch mit Handschuhen gut umfasst werden kann. Dies gilt ebenso für den Holm mit seinem Softgrip-Überzug. Für eine praktische Reichweite sorgt ein Spiralschlauch.

SOLO Rückenspritzen

Wenn es um Kunststoff-Rückenspritzen geht, haben wir viel Erfahrung: Bereits 1960 haben wir mit der Produktion von Vollkunststoff-Spritzen begonnen. **Die Leichtigkeit des Materials** zum einen und seine **Langlebigkeit** zum anderen sind nur zwei gute Gründe, sich für SOLO Rückenspritzen zu entscheiden. Ab den Comfort-Modelle verfügen die Rückenspritzen zusätzlich über **hochresistente FKM-Dichtungen („Viton®“) für die Ausbringung agressiver Flüssigkeiten. Wenn es um die Ausbringung von abrasiveren Flüssigkeiten geht, sind die Spritzenmodelle 475 die erste Wahl. Die Spezialmembran ihrer Pumpe ist extrem widerstandsfähig.** Für die genaue Dosierung kann der Druck in vier Stufen eingestellt werden.
Ob Kolben- oder Membranpumpe: **Die Pumpen der SOLO Rückenspritzen gehören zu den leichtgängigsten und effizientesten auf dem Markt.** Auch längere Arbeitsintervalle sind so mühelos möglich. Dafür sorgen auch die **Tragesysteme, die bei der 425 PRO und 475 PRO aus dem Outdoorsport-Bereich** kommen: Vielfältig und passgenau einstellbar mit bequemen, gepolsterten Gurten.
Die **gegen UV-Strahlen beständigen Behälter** gibt es in drei Größen: 10, 15 oder 20 Liter. Sie sind transparent, so dass der Füllstand einfach erkennbar ist. Befüllt und entleert wird durch eine **große Behälteröffnung.**
Zum leichten Transport bieten die Comfort- und Pro-Modelle einen **Tragegriff mit integriertem Lanzenhalter*.**
Mehr Informationen und Details zu den drei Rückenspritzen-Linien finden Sie auf den folgenden Seiten. Das umfangreiche Zubehörsortiment stellen wir Ihnen ab Seite 20 vor. Damit lassen sich die Einsatzmöglichkeiten dieser unverwüstlichen Spritzen nochmals deutlich erweitern.

01 Beeindruckende Spritzleistung
Zwei Düsen serienmäßig

02 Ergonomisch verfeinerter, drehbarer und in der Länge verstellbarer Pumphebel (Comfort/Pro), individuelle Pumphebelmontage für Rechts-/Linkshänder

03 Breite, komfortabel gepolsterte Trageriemen mit Zugentlastung, bei den Pro-Modellen spezielles Rucksack-Tragesystem

04 Große Einfüll- und Reinigungsöffnung

05 Tragegriff mit Lanzenhalter (Comfort/Pro)

06 Ergonomische Behälterform:
- Hochwertige, gegen UV-Strahlen beständige Kunststoffe
- Druckloser Behälter durch eingesetzten Windkessel
- Füllstandsmarkierungen
- Niedriges Eigengewicht
- Gut sichtbarer Füllstand der Sprühmittelmenge

07 Resistente FKM-Dichtungen („Viton®“) für alle zugelassenen Pflanzenschutzmittel (Comfort/Pro)

08 Griffiges Handventil mit Manometeranschluss für eine exakt dosierbare Ausbringmenge

09 Langer Schlauch für große Reichweite

10 Leichtgängige, effektive Pumpe
Manuelle 4-stufige Spritzdruck-Einstellung (Comfort/Pro)

11 Standfester Behälterrahmen

*nicht 435

Classic-Rückenspritzen

30% höherer Wirkungsgrad bei 473 D/475 durch noch robustere Membranpumpe!

Große Öffnung für einfaches Befüllen, Entleeren und Reinigen. Einfüllsieb mit großer Filterfläche.

Nahezu unzerbrechliches 50cm Kunststoff-Spritzrohr

Sie sind die Klassiker unter den Rückenspritzen von SOLO und auch als Einstiegsmodelle erhältlich. Mit bewährten Kolbenpumpen (425 Classic) oder Membranpumpen (473 D/475 Classic) und zwei Füllvolumen bringen Sie Pflanzenschutzmittel oder Schädlingsbekämpfungsmittel im Garten zuverlässig aus. Wenig Verschleißteile und solide Technik garantieren eine lange Lebensdauer und minimale Wartung.
Große Einfüllöffnungen für bequemes Befüllen des Behälters und leichtgängige Pumpen ermöglichen angenehmes Arbeiten.

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- großer Privatgarten, Zierpflanzen, Sträucher, Kulturen
- professioneller Garten- und Landschaftsbau, Gewächshäuser
- Spaliergehölze, Bäume
- Unkrautbekämpfung

Landwirtschaft
- landwirtschaftliche Kulturen

Forstwirtschaft
- Kulturpflege, Wildverbissschutz

CE

Modell Bestell-Nr.	473 D Classic 4000173200011	425 Classic 4000125200011	475 Classic 4000175200011
Pumpentyp Kolben/Membran	- / ●	● / -	- / ●
Nennvolumen Liter	10	15	15
Spritzdruck bar max	4	4	4
Spritzrohrlänge cm	50	50	50
Leergewicht kg	4,2	4,4	4,6

Comfort-Rückenspritzen

30% höherer Wirkungsgrad bei 475 durch noch robustere Membranpumpe!

Verstellbare Pumpenhebel, FKM-Dichtungen („Viton®"), Tragegriff mit integriertem Lanzenhalter und breite Schultergurte sind die wesentlichen Ausstattungsmerkmale der SOLO Comfort-Rückenspritzen. Mit Kolben- oder Membranpumpe und in zwei verschiedenen Behältergrößen erledigen sie vielfältige Aufgaben in der Land- und Forstwirtschaft ebenso souverän wie im handwerklichen Bereich und der Grünflächenpflege. Das umfangreiche Zubehörsortiment macht die drei Comfort-Modelle noch vielfältiger.

Anwendungsbeispiele:

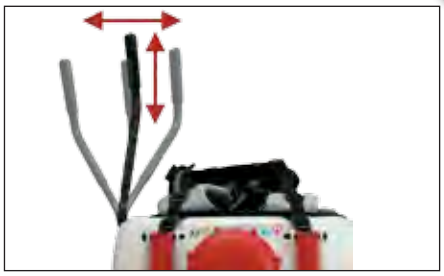
Pflanzenschutz
- großer Privatgarten, Zierpflanzen, Sträucher, Kulturen
- professioneller Garten- und Landschaftsbau, Gewächshäuser
- Spaliergehölze, Bäume
- Unkrautbekämpfung

Landwirtschaft
- landwirtschaftliche Kulturen

Forstwirtschaft
- Kulturpflege, Wildverbissschutz

CE

Großer klappbarer Tragegriff mit integriertem Lanzenhalter (425/475 Comfort)



Vielfach verstellbarer Pumphebel für ergonomische Bedienung

4-stufige Druckverstellung für optimale Dosierung der Ausbringmenge

Modell Bestell-Nr.	425 Comfort 4000125300011	475 Comfort 4000175300011	435 Comfort 4000135300011
Pumpentyp Kolben/Membran	● / -	- / ●	● / -
Nennvolumen Liter	15	15	20
Spritzdruck bar max	4 / 6*	4	4 / 6*
Spritzrohrlänge cm	50	50	50
Manuelle Spritzdruckeinstellung	●	●	●
Leergewicht kg	4,5	4,7	5,1

* mit Verschlussstopfen

SOLO COMFORT

Professionelle Rückenspritzen

SOLO PRO

30% höherer Wirkungsgrad bei 475 durch noch robustere Membranpumpe!

Die Modelle 425 PRO und 475 PRO sind die echten Profis unter den rückentragbaren Spritzen. Standfest, langlebig und wartungsarm, auch bei langen Arbeitsphasen. Hinzu kommen hochresistente FKM-Dichtungen („Viton®") für die Ausbringung agressiverer Mittel. Die Membranpumpe der 475 PRO mit ihrer Spezial-Membran arbeitet auch bei abrasiven Flüssigkeiten zuverlässig.
Professionell ist aber auch die weitere Ausstattung der beiden Top-Modelle:
Der vielfach verstellbare Komfortpumpenhebel sorgt für ergonomisches Arbeiten. Das aus dem Outdoor-Sport abgeleitete Tragesystem ist nicht nur bequem, sondern auch vielfältig einstellbar. An das Handventil mit Manometer ist serienmäßig ein Kunststoffrohr montiert, das von 50 - 90 cm in der Länge einstellbar ist. Eine hochwertige, verstellbare Messingdüse und eine Messing-Flachstrahldüse gehören ebenso zum Lieferumfang.

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- großer Privatgarten, Zierpflanzen, Sträucher, Kulturen
- professioneller Garten- und Landschaftsbau, Gewächshäuser
- Spaliergehölze, Bäume
- Unkrautbekämpfung

Landwirtschaft
- landwirtschaftliche Kulturen

Forstwirtschaft
- Kulturpflege, Wildverbissschutz

Handwerk & Industrie

CE

Modell Bestell-Nr.	425 Pro 4000125400011	475 Pro 4000175400011
Pumpentyp Kolben/Membran	● / -	- / ●
Nennvolumen Liter	15	15
Spritzdruck bar max	4 / 6*	4
Spritzrohrlänge cm	50 - 90, verstellbar	
Manuelle Spritzdruckeinstellung	●	●
Manometer	●	●
Leergewicht kg	5,2	5,4

* mit Verschlussstopfen

Bequemes, vielfach verstellbares Profi-Rückentragesystem aus dem Outdoorsport-Bereich für optimalen Tragekomfort

Spritzrohr 50-90 cm mit Profi-Messingdüsen: Flachstrahl- und verstellbare Hohlkegeldüse

Großer klappbarer Tragegriff mit integriertem Lanzenhalter

Granulatstreuer

Auch für Winterstreugut (Salz etc.) geeignet

Gekapseltes Schneckengetriebe mit Metallzahnrädern

Sicherer Stand und ergonomische Ausformung

Verstellbare Wurfrichtung (1), Rührwerk (2)

Komfort-Tragegurt

Samen, Düngemittel, z. B. nach dem Vertikutieren, Streusalz, Ölabsorber, Reinigungsmittel, granulierter Kalk, Vogelfutter, Wildfutter, Sand ... Der SOLO Granulatstreuer 421 ist für den ganzjährigen Einsatz gemacht.
Per Handkurbel wird der gleichmäßig rotierende Streuteller angetrieben und gewährleistet eine sehr exakte Querverteilung des Granulats auf der Fläche. Das integrierte Rührwerk sorgt für eine gute Durchmischung des Materials im Behälter.
Bis zu 9 kg granuliertes Material kann gezielt auch auf unwegsamem Gelände ausgebracht werden - dort, wo z.B. ein Gerät auf Rädern weniger geeignet ist. Die Streurichtung ist ebenso einstellbar wie die Ausbringmenge.
Der Streuer wird mit einem individuell einstellbaren Tragegurt vor dem Körper getragen. Die große Einfüllöffnung erleichtert das Befüllen und der große Schraubdeckel schützt den Benutzer vor schädlichem Staub.

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- Pflanzgranulat
- Dünger

Land- und Forstwirtschaft
- Samen
- Dünger
- Futter

Winter
- Streugut (z.B. Streusalz)

CE

Modell Bestell-Nr.	421 4000121
Füllvolumen Liter	9
Behälter Einfüllöffnung Durchmesser cm	14,5
Leergewicht kg	2,5
Abmessungen ohne Kurbel B x T x H, cm	28 x 26 x 48
Streuweite Materialabhängig, cm	Granulat ca. 300 - 400 Rasensaatgut ca. 180 - 200
Streubreite Materialabhängig, cm	Granulat ca. 180 - 200 Rasensaatgut ca. 150 - 170
Getriebe	Voll gekapseltes Schneckengetriebe mit Metallzahnrädern
Getriebeübersetzung	1 : 7,5

01 Große Einfüll- und Reinigungsöffnung

02 Dicht sitzender Schraubdeckel - lässt keinen Staub durch

03 Umhängegurt mit Schulterpolster

04 Großer 9-Liter Vorratsbehälter

05 Robustes integriertes Rührwerk: Voll gekapseltes Winkelgetriebe mit Metallzahnrädern

06 Streuteller mit großen Lamellen für gleichmäßige Ausbringung

07 Leichtgängiger Handkurbel-Antrieb

SOLO PRO

SOLO PRO

SOLO COMFORT

Akku-Spritzen

Auch in geschlossenen Räumen wie Wintergärten oder Gewächshäusern muss auf effizientes Arbeiten und hohe Leistung nicht verzichtet werden. Für diese besonderen Anwendungsbereiche bietet SOLO mit den Modellen 416 Li und 417 zwei rückentragbare Akkuspritzen an. Emissionslos und flüsterleise bringen die beiden das Spritzmittel aus dem transparenten, hochfesten, gegen UV-Strahlen beständigen 20 l (416 Li) bzw. 18 l (417) großen Kunststoff-Vorratsbehälter aus. Kräftige, zweistufig schaltbare 12 V Pumpen mit bis zu 4,3 bar sorgen für den nötigen Druck und hohen Durchsatz.

Zusätzliche Pluspunkte der 416 Li:

+ Starker Li-Io Akku mit bis zu 5,9 h Laufzeit
+ Großer Behälterdeckel mit Schnellverschluss
+ Entnehmbares Edelstahl-Einfüllsieb
+ Carbon-Teleskoplanze 50-90 cm
+ Senkrechte, platzsparende Lanzenhalterung

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- großer Privatgarten, Zierpflanzen, Sträucher, Kulturen
- professioneller Garten- und Landschaftsbau, Gewächshäuser
- Spaliergehölze, Bäume
- Unkrautbekämpfung
- landwirtschaftliche Kulturen

Forstwirtschaft
- Kulturpflege

CE

Modell Bestell-Nr.	417 4000117010013	416 Li 4000116000011
Akku	Blei-Gel	Lithium-Ionen
Leistung V/Ah	12 / 7,2	11,1 / 7,8
Nennvolumen Liter	18*	20
Flachstrahldüse	●	●
Spritzdruck zweistufig bar	2,5 / 4,3	2,5 / 4,3
Ausbringmenge l/min mit Standarddüse	I 1,07 II 1,42	I 1,07 II 1,42
Betriebsdauer h	I: 3,7 ; II: 2,3	I: 5,9 ; II: 3,7
Ladezeit h	ca. 8	ca. 5,5
Leergewicht kg	7,6	5,2
Spritzrohr	Kunststoff, 50cm	verstellbar, 50-90cm
Lieferumfang	Manometer	Manometer, Hüftgurt
Schalldruckpegel dB(A)[1]	< 70	< 70
Schallleistungspegel garantiert dB(A)[1]	< 70	< 70
Vibrationswert m/s^2 [2]	≤ 2,0	≤ 2,0

***mit 25 Liter (Nicht verfügbar in der EU.)**
Bestell-Nr. 4000117000003

01 Gegen alle Pflanzenschutzmittel resistente Dichtungen

02 Große Einfüll- und Reinigungsöffnung

03 Nahezu unzerbrechliches Kunststoff-Spritzrohr (417) bzw. Carbon-Teleskopspritzrohr (416 Li)

04 Geprägte Behälter-Füllstands-Skala

05 Ergonomisch ausgeformter Behälter aus gegen UV-Strahlen beständigem Kunststoff mit komfortabel gepolstertem Rückentrageteil, breiten Trageriemen, und Bauchgurt (416 Li)

06 Robustes Handventil mit vibrationsgedämpftem Manometer

07 1,5 m langer Schlauch

08 Starke, in schlagfestem Schutzgehäuse eingebaute Elektro-Pumpe, Druck und Ausbringmenge über Kippschalter zweistufig wählbar

09 ISO genormte Flachstrahl-Spritzdüse 03-F80; bei 416 Li mit Kugelventilfilter)

10 Wartungsfreier, leistungsfähiger Akku **Modell 416 Li: Lithium-Ionen-Akku**

Motor-Hochdruckspritzen

Die SOLO Hochdruckspritzen 433 und 434 erzielen mit ihrem kräftigen 2- bzw. 4-Takt-Motor satte Leistung: Der regelbare Arbeitsdruck der Doppelkolbenpumpe erreicht bis zu 30 bar und erzeugt damit einen feinen Sprühnebel. Mit 18 bzw. 20 Liter Nennvolumen sind lange Arbeitsphasen ohne Nachfüllen möglich. Ein praktischer Ablaufstutzen an der Unterseite des Behälters ermöglicht die vollständige Entleerung der Restflüssigkeit. Beide Modelle verfügen über ein 50 cm langes Spritzrohr aus Edelstahl sowie ein Manometer am robusten Handventil zur anwendungsgerechten Druckkontrolle. Ebenfalls zum Lieferumfang gehört eine hochwertige Doppeldüse mit Düsenscheiben aus Edelstahl. Die Leistungsfähigkeit dieser Motordruckspritzen kommt mit dem richtigen Zubehör (siehe S. 25) voll zur Entfaltung.

Zusätzliche Pluspunkte der 433:

- **+ Bis zu 30 bar Druck**
- **+ Großer Behälterdeckel und extrem weite Einfüllöffnung (14,5 cm!)**
- **+ Entnehmbares Edelstahl-Einfüllsieb**
- **+ Senkrechte, platzsparende Lanzenhalterung**
- **+ Robuster, 1,55 m langer Hochdruckschlauch**
- **+ Hochwertiges, vielfach verstellbares Tragesystem**

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz

- höhere Kulturen wie Bäume und große Sträucher
- Obstbau

Landwirtschaft

- Nutzpflanzen

Professioneller Garten- und Landschaftsbau

CE

Modell Bestell-Nr.	434 4000134010013	433 400013303
Motor	SOLO 2-T	4-T-Honda GX 25
Hubraum cm³	28,9	25
Nennvolumen Liter	18*	20
Edelstahl-Doppeldüse	●	●
Spritzdruck regelbar max. bar	bis 20	bis 30
Ausbringmenge l/min mit Standarddüse	1,0 l bei 5 bar 1,4 l bei 10 bar 1,9 l bei 20 bar	1,0 l bei 5 bar 1,7 l bei 10 bar 2,0 l bei 20 bar 2,4 l bei 30 bar
Leergewicht kg	9,3	9,8
Manometer	●	●
Lieferumfang	Edelstahl-Spritzrohr	
Schalldruckpegel dB(A)[1]	92,4	82
Schallleistungspegel dB(A)[1]	99,2	95
Vibrationswert m/s² [2]	≤ 2,0	≤ 2,0

***mit 25 Liter (Nicht verfügbar in der EU.)**
Bestell-Nr. 4000134000003

01 Doppeldüse

02 50 cm Edelstahl Spritzrohr

03 Große Einfüll- und Reinigungsöffnung

04 Ergonomisch ausgeformter, transparenter Behälter aus gegen UV-Strahlen beständigem Kunststoff mit komfortabel gepolstertem Rückentrageteil, und breiten Trageriemen

05 Robustes Handventil mit silikongedämpftem Manometer

06 Kräftiger SOLO 2-Takt (434) oder HONDA 4-Takt (433) Antriebsmotor

07 Langer Hochdruckschlauch für spannungslosen Armradius

08 Vibrationsdämpfung

SOLO PRO

SOLO COMFORT

Motor-Sprühgeräte

Mit 13 und 21 Liter Behältervolumen erhältlich.

Das weltweit führende Sprühgerät.

01 Große Einfüll- und Reinigungsöffnung, bei 451 mit Schnellverschluß

02 Große Reichweite durch hohe Luft-Austrittsgeschwindigkeit

03 Großvolumiger Vorratsbehälter aus gegen UV-Strahlen beständigem Kunststoff. Füllstand durch Behältertransparenz immer gut ablesbar

04 Ergonomischer Bediengriff mit Regelung für Gas, Sprühmenge und Start/Stop

05 Großer Benzintank sorgt für lange Arbeitszyklen in Verbindung mit dem verbrauchsarmen SOLO 2-Takt-Motor

06 Bequemes, körpergerecht geformtes Rückentragegestell mit gepolsterten Tragegurten und Vibrationsdämpfung

07 Wartungsfreundlicher Aufbau

08 Gebläsegehäuse aus hochfestem Kunststoff für hohe Gebläseleistung

09 Langes Kunststoff-Sprührohr, drehbar und in alle Richtungen leichtgängig schwenkbar

10 Moderner, emissionsarmer SOLO 2-Takt-Motor mit Nikasil®-Beschichtung des Zylinders für lange Lebenserwartung der Geräte

Für jede Kultur die richtige Düse:
Im Lieferumfang des Solo 451 und PORT 423 finden Sie neben der Weitstrahldüse auch ein Breitstrahlgitter, sowie eine Aufsatzdüse mit aufsteckbaren Gittern.
Die Weitstrahldüse lenkt den Sprühstrahl bis zus 12 Meter weit (PORT 423). Setzt man darauf das Breitstrahlgitter, verbreitert sich der Sprühstrahl. Die Aufsatzdüse mit Umlenkgitter erleichtert die Mittelausbringung in Reihenkulturen und ermöglicht auch die Behandlung von Blattunterseiten. Der Doppelgitter-Aufsatz ermöglicht eine Zweireihen-Behandlung.

Blasgerät

SOLO Sprühgeräte gehören zu den meistverkauften Sprühgeräten der Welt. In der Landwirtschaft, in Gärtnereien, im Forst, in öffentlichen Park- und Grünanlagen, im Obst- und Weinbau oder in den Kaffee- und Kakaoplantagen Afrikas und Südamerikas sind sie zu Hause und nicht mehr wegzudenken. Der Erfolg hat seine guten Gründe: Zum einen sind ihre enorme Sprühleistung und das geringe Gewicht Leistungsmerkmale der SOLO Geräte für wirtschaftlichen und umweltfreundlichen Pflanzenschutz in allen Kulturen und Pflanzungen der Welt. Zum anderen ist es die Robustheit und das einfache Handling der SOLO Sprühgeräte. Damit schaffen sie seit Jahrzehnten die Voraussetzungen für ertragreiche Ernten weltweit. Modernste SOLO Motorentechnologie sorgt dabei für geringen Kraftstoffverbrauch, reduzierte Abgase und hohe Dauerleistung - auch bei extremen thermischen Bedingungen.
Über den Pflanzenschutz hinaus sind sie einsetzbar zur Desinfektion und Parasitenbekämpfung in Tierherden, Stallungen, Lagerräumen, Schiffen, Containern und Waggons. Das Zubehörprogramm (siehe Seite 26) macht die beiden SOLO Sprühgeräte 451 und PORT 423 noch vielseitiger. So macht beispielsweise ein Stäubeteil das PORT 423 zu einem Stäubegerät.
Wenn Sie die Reichweite der SOLO Sprühgeräte steigern wollen (z.B. bei nach oben gerichteten Anwendungen), rüsten Sie sie einfach mit unserer Flüssigkeitspumpe aus. Damit wird die Verwendung längerer Sprührohre ermöglicht, bei gleichbleibendem Sprühstrahl und konstanter Ausbringmenge.

Anwendungsbeispiele:

Pflanzenschutz
- professioneller Garten- und Landschaftsbau
- landwirtschaftliche Kulturen
- hohe Bäume
- Obst- und Weinbau
- Plantagen

CE

Modell Bestell-Nr.	**451** 400015101	**451-02** 400015102	**Port 423** 4000123011 4000123013011 (EU)
Motor	SOLO 2-Takt	SOLO 2-Takt	SOLO 2-Takt
Hubraum cm³	66,5	66,5	72,3
Leistung kW/PS	2,1 / 2,9	2,1 / 2,9	3,0 / 4,1
Dekompressionsventil	●	●	-
Behälterinhalt Liter	13	21	12
Luftleistung max. m³/h*	1400	1400	1400
Reichweite horizontal m	11,5	11,5	12
Leergewicht kg	11,8	12,0	11,0
Lieferumfang	SOLO Spezial-Sprühdüse mit 4-fach Dosierung, Weitstrahldüse, Breitstrahlgitter, Aufsatzdüse mit Umlenk- und Doppelgitter		
Schalldruckpegel dB(A)(1)	97	97	97
Schallleistungspegel L_{WAeq} dB(A)(1)	106	106	110
Vibrationswert m/s² (2)	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 6,3

* ohne Blasanlage

01 Großer Startergriff

02 Emissionsarmer Motor mit Aluminium-Kurbelgehäuse

03 Komfortabler Tragegriff

04 Anti-Vibrations-System reduziert effektiv Schwingungen an Körperberührungsstellen Gepolsterte Rückenauflage

05 Einhand-Bedienergriff

06 Stabile Bodenauflage

07 Transparenter Kunststofftank für Füllanzeige

Maximale Leistung, optimale Betriebssicherheit und Verbesserungen auf dem Gebiet des Umweltschutzes standen bei der Entwicklung des SOLO Blasgerätes im Fokus.
Hohe Blasleistung unter Berücksichtigung der Interessen von Umwelt und direkter Umgebung kennzeichnen das SOLO 467. Sein bequemes Rückentragesystem erfüllt Profiansprüche. Das Motorengeräusch wird durch einen speziellen Schalldämpfer reduziert.

Modell Bestellnummer	**467** 400016701
Motor	Solo 2-Takt
Hubraum cm³	66,5
Dekompressionsventil	●
Max. Gebläseleistung m³/h*	1400
Luftgeschwindigkeit m/s	92
Anti-Vibration-System	●
Gewicht kg	10,0
Schalldruckpegel dB(A)(1)	97
Schallleistungspegel garantiert dB(A)(2)	106
Vibrationswert m/s²	≤ 2,5

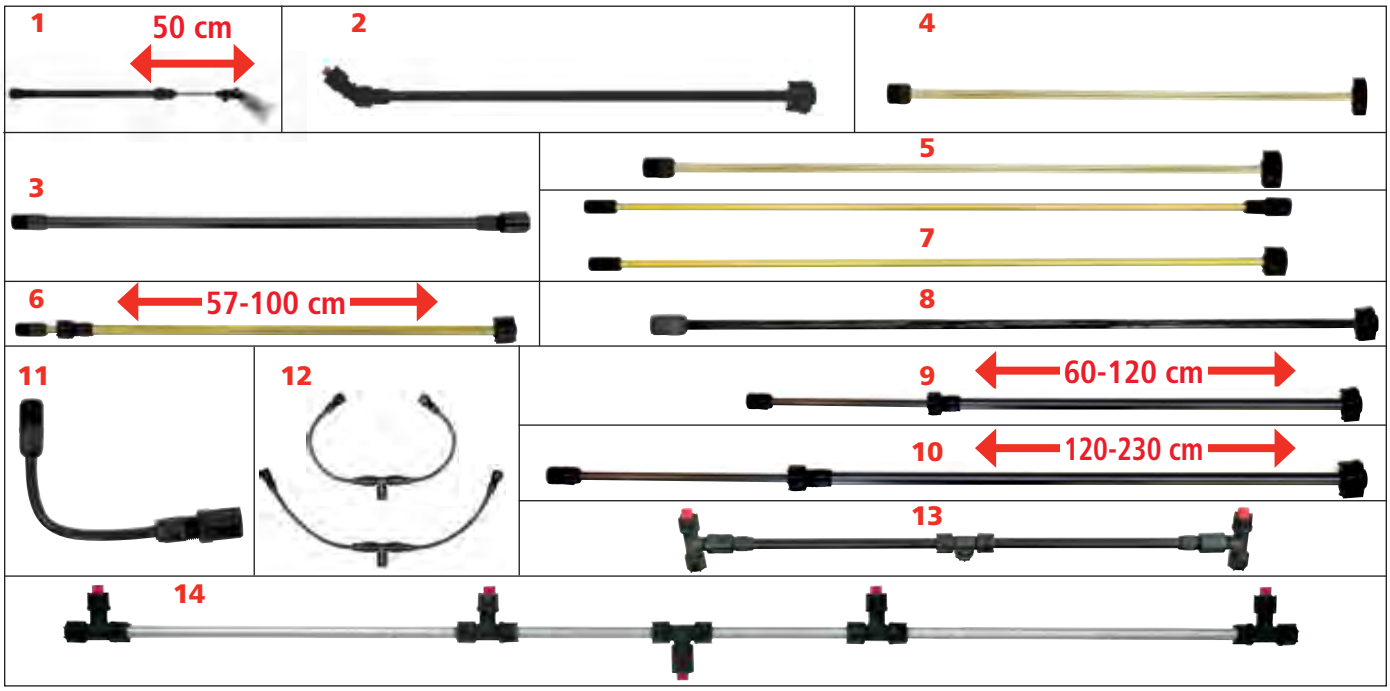
* ohne Blasanlage

Lanzen für Druck- und Rückenspritzen

●	empfehlenswert	●	geeignet	●	nicht empfehlenswert	-	ungeeignet / passt nicht

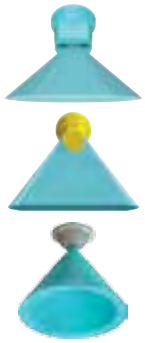
Pos.	Bezeichnung	Beschreibung und Anwendungsempfehlung	Best.-Nr.		403 404	408 409 453	401 402	461 462	456 457 456 PRO 458	425 435	473 D 475	416 Li 417
1	**Teleskoprohr 25-50 cm**	**Bis zu 50 cm stufenlos ausziehbare Teleskoplanze inklusive einstellbarer Universaldüse und kleinem Spritzschirm.** Die Teleskopfunktion verbessert bei Bedarf die **Erreichbarkeit weiter entfernter oder verdeckt positionierter Pflanzenteile.** Mit dem um **180°schwenkbaren Düsenkopf** können beispielsweise **befallene Blattunterseiten** komfortabel und effektiv behandelt werden. Das Teleskoprohr besteht aus einem schlagzähen, profilierten Kunststoff-Oberrohr und einem hochwertigen, robusten Edelstahl-Innenrohr.	4900628		-	-	●	-	-	-	-	-
2	**Spritzrohr 50 cm mit Flachstrahldüse**	Standard-Spritzrohr 50 cm, **inklusive gewinkeltem Düsenhalter, hochwertiger Flachstrahldüse, Filtersieb und Überwurfmutter** zur Befestigung an das Handventil. Durch sehr belastbaren und hochwertigen Kunststoff **nahezu unzerbrechliches,** biegsames Spritzrohr. Für viele Pflanzenschutzanwendungen universell anwendbar.	4900439		-	●	-	●	●	●	●	●
3	**Verlängerungsrohr 50 cm**	Das Verlängerungsrohr empfehlen wir **für alle Anwendungen, die eine einfache Verlängerung der Reichweite erfordern.** Es beinhaltet eine Verbindungsmutter mit Dichtungsring zur Montage auf allen SOLO Standard-Spritzlanzen für Druck- und Rückenspritzen ab 5 L Nennvolumen. Durch sehr belastbaren und hochwertigen Kunststoff **nahezu unzerbrechlich.**	4900513		-	●	-	●	●	●	●	●
4	**Spritzrohr Messing 50 cm**	Bestens geeignet **für alle intensiven und professionellen Anwendungen, die robuste und starre Lanzen erfordern.** Wir empfehlen es auch **für das Arbeiten mit SOLO Zubehören wie Spritzbalken oder Spritzschirmen.** Das 50 cm Messing-Spritzrohr hat einen Durchmesser von 8 mm und wird inklusive Überwurfmutter zur Befestigung an das SOLO-Handventil geliefert.	4900519		-	●	-	●	●	●	●	●
5	**Spritzrohr Messing 75 cm**	Bestens geeignet für **alle intensiven und professionellen Anwendungen, die robuste und starre Lanzen erfordern.** Die 75 cm lange Lanze ergänzt sich optimal mit den SOLO Zubehören wie den Spritzschirmen.	4900428		-	●	-	●	●	●	●	●
6	**Teleskop-Spritzrohr Messing 57 - 100 cm**	Das sehr robuste Teleskop-Spritzrohr aus Messing ist **bis 100 cm stufenlos ausziehbar und arretierbar.** Es ist flexibel einsetzbar **für alle anspruchsvollen und gewerblichen Anwendungen, für höhere Reichweiten und auch für Flächenbehandlungen am Boden. Bei Arbeiten mit Spritzbalken oder Spritzschirmen ebenfalls empfohlen.** Das Teleskop-Spritzrohr wird inklusive Überwurfmutter zur Befestigung an das SOLO-Handventil geliefert.	4900478		-	●	-	●	●	●	●	●
7	**Baumspritzrohr Messing 150 cm**	Das lange Baumspritzrohr eignet sich bestens f**ür alle anspruchsvollen Anwendungen, die eine robuste, starre Lanze mit erhöhter Reichweite erfordern.** Wir empfehlen es auch **für die Behandlung höher aufragender Pflanzen,** z.B. für das Spritzen von Spalierbäumen oder Büschen. Das Messingrohr besteht aus zwei verschraubten Spritzrohren à 75 cm in 8 mm Ausführung, inklusive zwei Verbindungsmuttern und Dichtungen zur Montage.	4900528		-	●	-	●	●	●	●	●
8	**Baumspritzrohr Carbon 120 cm**	**100 g leicht** ist das 120 cm lange Spritzrohr aus Carbonfaser-Material. Es ist **für alle anspruchsvollen Anwendungen, die starre und extrem leichte Lanzen erfordern - auch bei erhöhten Reichweiten** - einsetzbar. Durch das extrem geringe Gewicht ist es **gelenkschonend und für lange Arbeitsintervalle geeignet.** Lieferung inklusive Überwurfmutter zur Befestigung am SOLO-Handventil.	4900449		-	●	-	●	●	●	●	●
9	**Teleskop-Spritzrohr Carbon 60 - 120 cm**	**Nur 95 g** wiegt das 60-120 cm lange Teleskop-Spritzrohr aus **ultraleichtem Carbonfaser-Material.** Wir empfehlen diese Variante für alle **anspruchsvollen Anwendungen, die eine starre und dabei extrem leichte Lanze bei variabler Reichweite** erfordern. Ebenso für das **Arbeiten mit Zubehören wie Spritzbalken oder Spritzschirmen.** Langes Arbeiten mit geringer Belastung der Handgelenke ist kein Problem. Zum Lieferumfang gehört die Überwurfmutter zur Befestigung am SOLO-Handventil.	4900457		-	●	-	●	●	●	●	●

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung und Anwendungsempfehlung	Best.-Nr.		403 404	408 409 453	401 402	461 462	456 457 456 PRO 458	425 435	473 D 475	416 Li 417
10	**Teleskop-Spritzrohr Carbon 120 - 230 cm**	Das Teleskop-Spritzrohr aus ultraleichtem Carbonfaser-Material **wiegt gerade einmal 160g und ist in einer Länge von 120 - 230cm stufenlos einstellbar.** Es kommt bei allen anspruchsvollen Anwendungen zum Einsatz, die **starre und extrem leichte Lanzen bei sehr großen Reichweiten** erfordern. Das geringe Gewicht ist dabei eine **enorme und schonende Arbeitserleichterung und ermöglicht lange Arbeitsintervalle.** Lieferung inklusive Überwurfmutter zur Befestigung am SOLO-Handventil.	4900445		-	●	-	●	●	●	●	●
11	**Spritzrohrverlängerung biegsam 15 cm**	Biegsam **für die Behandlung von unzugänglichen und schwer einsehbaren bzw. schwer zugänglichen Bereichen** bestens geeignet, bspw. auch bei der Schädlingsbekämpfung. **Mit dem bis zu 180° formbaren Lanzenstück lässt sich der Spritzstrahl in beliebige Richtungen umlenken.** Inklusive Verbindungsmutter zur Befestigung an ein bestehendes Spritzrohrende, ohne Düsen. Es ist mit allen SOLO Spritzlanzen und allen Spritzdüsen kombinierbar, die Überwurfmutter zur Montage ist inklusive.	4900450		-	●	-	●	●	●	●	●
12	**Flexible Spritzzange 60 cm**	Für die Spritzzange gibt es vielfältige Einsatzmöglichkeiten: z.B. zur **Behandlung einer Pflanze oder einer Pflanzenreihe von zwei Seiten gleichzeitig, oder für das gleichzeitige Spritzen zweier Reihen. Als Zangendüse ist sie für die Einzelpflanzenbehandlung und für spritzfähige Verbissschutzmittel** einsetzbar. Die Spritzzange mit ihren beiden flexiblen Spritzrohrenden hat insgesamt 60 cm Arbeitsbreite. Geliefert wird sie inklusive Mutter zur Montage an jedes Spritzrohr, vormontierten Hohlkegel-Spritzdüsen und Hohlkegeldüsen in zwei weiteren Größen. Optional können auch andere Düsentypen in unterschiedlichen Größen montiert werden.	4900411		-	●	-	●	●	●	●	●
13	Spritzbalken 60 cm	Der 60cm breite Spritzbalken verfügt über **zwei vormontierte Flachstrahldüsen und eignet sich optimal für die Behandlung von zwei Reihen und für Flächenspritzungen.** Gefertigt aus **nahezu unzerbrechlichem Spezial-Kunststoff, geliefert mit zwei Kugelventil-Düsenfiltern zur Verhinderung von Nachtropfen** und einer Überwurfmutter zur Montage auf ein vorhandenes Spritzrohr. **Wir empfehlen die Kombination mit kurzen starren SOLO Messing- oder Carbonfaser-Spritzrohren.**	4900514		-	●	-	●	●	●	●	●
14	Spritzbalken Alu 120 cm	Zur **Behandlung größerer Flächen** empfehlen wir den doppelt so breiten, leichten Alu-Spritzbalken mit 120 cm Spritzbreite. **Vier Flachstrahldüsen und vier Kugelventil-Düsenfilter zur Verhinderung von Nachtropfen sind vormontiert**. Am besten kombinieren Sie ihn mit kurzen, starren SOLO Messing- oder Carbonfaser-Spritzrohren. Die Überwurfmutter zur Montage an das Spritzrohr wird mitgeliefert.	4900299		-	●	-	●	●	●	●	●



Düsen und Spritzschirme für Druck- und Rückenspritzen

●	empfehlenswert	●	geeignet	●	nicht empfehlenswert	-	ungeeignet / passt nicht

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung und Anwendungsempfehlung	Best.-Nr.		403 404	408 409 453	401 402	461 462	456 457 456 PRO 458	425 435	473 D 475	416 Li 417
1	**Düsensatz komplett** 	**Universell einsetzbarer Düsensatz für alle wichtigen Anwendungsbereiche.** Das Set beinhaltet insgesamt **neun verschiedene und hochwertige Flachstrahl-, Prall- und Hohlkegeldüsen.** **Vier Flachstrahldüsen für die Flächenbehandlung** und Reihenspritzung. Mit bandförmigem Spritzbild in den Größen 015, 02, 03 und 04. **Zwei Pralldüsen speziell für die Ausbringung von Herbiziden:** Zur Flächenbehandlung und das Arbeiten im niedrigen Druckbereich mit grobtropfigem Auftrag und bandförmigem Spritzbild. Die Düsen haben die Größen DT 1,0 und DT 2,5. **Drei Hohlkegeldüsen für die Behandlung von dreidimensional aufragenden Einzelpflanzen, Stauden, Raumkulturen, insbesondere für Instektizide und Fungizide.** Die drei passenden Düsenkappen haben die Bohrungen 1,0, 1,4 und 1,8 mm in Kombination mit dem erforderlichem Drallkörper. Zum Düsensatz gehört ein **Düsenhalter mit vormontierter Flachstrahldüse.**	49005741		-	●	-	●	●	●	●	●
2	**Universaldüse Kunststoff, verstellbar**	Vor allem für die **Behandlung von Einzelpflanzen** eignet sich die universell einsetzbare Hohlkegeldüse aus Kunststoff. Sie ist verstellbar **von feiner Zerstäubung mit hohlkegelförmigem Spritzbild bis zum Punktstrahl.**	49005251		-	●	-	●	●	●	●	●
3	**Universaldüse Messing, verstellbar**	Für die **Behandlung von dreidimensional aufragenden Einzelpflanzen** empfehlen wir die universell einsetzbare Hohlkegeldüse aus Messing. Sie lässt sich von **feiner Zerstäubung bis zum Punktstrahl stufenlos verstellen.**	49002061		-	●	-	●	●	●	●	●
4	**Spritzschirm oval**	Für den **Herbizideinsatz gegen Unkräuter auf größeren Flächen und zum exakten Spritzen auf Randbereichen** sollte der ovale Kunststoff-Spritzschirm verwendet werden. Der Spritzschirm bietet **Schutz gegen den ungewollten Abdrift von feinen Tröpfchen in Nachbarflächen mit Nutzpflanzen oder Gewässern.** Ausgestattet ist er **mit einer Flachstrahldüse für ein bandförmiges Spritzbild,** dass durch die Schirmform wirksam seitlich begrenzt wird. **Neu** ist die transparente Ausführung des Schirms für **optimale Durchsicht auf die zu behandelnde Fläche** während des Arbeitens. Wir empfehlen die Kombination mit einem 75 cm Messing-Spritzrohr oder kurzen Teleskop-Spritzrohren.	4900430		-	●	-	●	●	●	●	●
5	**Spritzschirm rund** *Verfügbar ab Sommer 2017*	Für **gezielten, punktuellen Herbizideinsatz gegen einzeln stehende Unkräuter und Einsatz auf verschiedenen Teilflächen** empfehlen wir den runden Spritzschirm mit UV Lichtschutz. Seine **vormontierte Vollkegeldüse sorgt für ein kreisflächenförmiges Spritzbild.** Der Schirm begrenzt dabei wirksam den Spritzbereich zum **Schutz gegen ungewollten Abdrift von feinen Tröpfchen in Nachbarbereiche mit Nutzpflanzen oder Gewässern.** Der runde Spritzschirm besteht ebenfalls aus transparentem, langlebigem Kunststoff für eine **optimale Durchsicht** auf die zu behandelnde Fläche.	4900580		-	●	-	●	●	●	●	●

					403 404	408 409 453	401 402	461 462	456 457 456 PRO 458	425 435	473 D 475	416 Li 417
6	**Gabeldüse mit Düsensatz**	Die Gabeldüse mit **zwei schwenkbaren Düsenhaltern** bietet **vielfältige Einsatzmöglichkeiten.** So ermöglicht sie die **gleichzeitige Behandlung zweier Pflanzreihen oder das Spritzen im Winkel z.B. zur Unterblattspritzung oder für schwer erreichbare Stellen** in Verbindung mit Teleskop- oder Verlängerungslanzen. Die Düsenhalter sind **jeweils um ca. 270° schwenkbar. Zum Lieferumfang gehören zwei vormontierte Hohlkegeldüsen für Raumkulturen und zwei Flachstrahldüsen zur Flächenbehandlung.** Außerdem enthält das Set Blindstopfen zur **Verschlussmöglichkeit einer Düse.** Mit der Rändelschraube kann die Gabeldüse werkzeuglos an vorhandene Lanzen montiert werden.	49004771		-	●	-	●	●	●	●	●

Dichtungssätze für Druck- und Rückenspritzen

●	empfehlenswert	●	geeignet	●	nicht empfehlenswert	-	ungeeignet / passt nicht

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung und Anwendungsempfehlung	Best.-Nr.		403 404	408 409 453	401 402	461 462	456 457 456 PRO 458	425 435	473 D 475	416 Li 417
1	**Dichtungssatz Standard**	Enthält **alle Standard-Dichtungen** für die SOLO Druckspritzenmodelle **461 und 462.**	4900551		-	-	-	●	-	-	-	-
2	**Dichtungssatz Standard**	Enthält **alle Standard-Dichtungen** für die SOLO Druckspritzenmodelle **456, 457 und 458.**	49004411		-	-	-	-	●	-	-	-
3	**Dichtungssatz Standard**	Enthält alle **Standard-Dichtungen** für die SOLO Rückenspritzenmodelle **425 und 435 mit Kolbenpumpe.**	49004421		-	-	-	-	-	●	-	-
4	**Dichtungssatz FKM**	Enthält alle Dichtungen für SOLO Druckspritzenmodelle **456, 456 Pro, 457 und 458. Aus besonders resistentem Material FKM („Viton®").** Serienausstattung bei Druckspritze SOLO 456 Pro.	4900577		-	-	-	-	●	-	-	-
5	**Dichtungssatz FKM**	Enthält alle Dichtungen für die Rückenspritzenmodelle SOLO **425 und 435 mit Kolbenpumpe. Aus besonders resistentem Material FKM („Viton®").** Serienausstattung bei allen SOLO Rückenspritzenmodellen der Kategorie Comfort und Pro.	4900578		-	-	-	-	-	●	-	-
6	**Dichtungssatz Standard**	Enthält alle **Standard-Dichtungen** für die SOLO Rückenspritzenmodelle **475 und 473 D Classic mit Membranpumpe.** Inklusive Pumpen-Membrane aus dem **besonders resistenten Spezialmaterial Tivilon (TPV).**	49004431		-	-	-	-	-	-	●	-
7	**Dichtungssatz FKM**	Enthält alle Dichtungen für die SOLO Rückenspritzenmodelle **475 und 473 D Classic mit Membranpumpe. Aus besonders resistentem Material FKM („Viton®").** Inklusive Membrane aus dem besonders **resistenten Spezialmaterial Tivilon.** Serienausstattung bei SOLO Modellen 475 Comfort und 475 Pro.	4900579		-	-	-	-	-	-	●	-

Sonstiges Zubehör

●	empfehlenswert	●	geeignet	●	nicht empfehlenswert	-	ungeeignet / passt nicht

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung und Anwendungsempfehlung	Best.-Nr.		403 404	408 409 453	401 402	461 462	456 457 456 PRO 458	425 435	473 D 475	416 Li 417
1	**Handventil-Satz**	**Professionelles Handventil. Robuste, ergonomische Ausführung** in Spezial-Kunststoff. Mit Kindersicherung und Anschluß für die Montage eines Manometers (optional). Inklusive allen für die Montage notwendigen Teilen.	49004401		-	●	-	●	●	●	●	●
2	**Manometer**	Wir empfehlen den Einsatz des **professionellen Manometers mit hoher Meß- und Ablesegenauigkeit im Einsatz mit permanenter Spritzdruckkontrolle.** Der **gut ablesbare Anzeigebereich geht von 0 bis 6 bar (0-90 psi) in 0,2 bar Einheiten.** Zum **Stoßschutz** des Manometers und zur **sicheren Handhabung** verfügt das Manometer über einen groß dimensionierten und abnehmbaren Gummiüberzug mit Profil. Im Lieferumfang enthalten sind Überwurfmutter und Dichtungsringe.	49003561		-	●	-	●	●	●	●	●
3	**Kugelventil-Filter**	**Um das Nachtropfen nach dem Abstellen des Handventils zu verhindern**, empfehlen wir - insbesondere bei der Verwendung von Teleskopspritzrohren - die Verwendung des Kugelventilfilters **mit Edelstahl-Filtereinlage. Einfaches Einsetzen** unter der Spritzdüse anstelle des Standard-Filters. Serienausstattung bei den SOLO Spritzbalken 4900514 und 4900299. Öffnungsdruck 0,3 bar. Maschenzahl 50 Mesh, ISO-konform.	49005391		-	●	-	●	●	●	●	●
4	**Rückentragesystem Pro**	Das **sichere und ermüdungsfreie Arbeiten** mit den SOLO Rückenspritzen auch bei längeren Arbeitseinsätzen wird durch das komfortable, professionelle Rucksacktragesystem **nochmals gesteigert.** Entwickelt mit **Know-How aus dem Outdoor-Bereich bietet es maximalen Tragekomfort durch die gleichmäßige Verteilung der Traglast auf Schultern und Hüftbereich. Hochwertige Materialien, breite Gurte mit komfortabler Polsterung und Belüftung bei Schulter- und integriertem Hüftgurt** sorgen für ein perfektes Tragegefühl wie bei einem modernen Alpinrucksack. Das Tragesystem passt auf **alle SOLO Rückenspritzen mit 12 L und 15 L Behältervolumen (auch für ältere Baujahre)** und gehört zur Serienausstattung bei den aktuellen SOLO Rückenspritzenmodellen 425 Pro und 475 Pro.	4900599		-	-	-	-	-	●	●	-
5	**Druckluft-Anschlussventil** *Verfügbar ab Sommer 2017*	**Automatischer, schneller Druckaufbau macht manuelles Aufpumpen überflüssig.** Dadurch lässt sich schnell und bequem ein großes Druckpolster **für längere Arbeitsintervalle unter Aufrechterhaltung eines professionellen Spritzbildes** aufbauen. Das **schwenkbare Druckluftanschlussventil ermöglicht den Anschluss externer Druckluft** an die Spritze und verfügt über ein integriertes, automatisches Überdruckventil. Es passt für die SOLO Druckspritzenmodelle **456, 457 und 458.**	4900590		-	-	-	-	●	-	-	-
-	**Ladekabel**	Ladekabel für die **Aufladung von Akkus der Akku-Rückenspritzenmodelle SOLO 416 Li und 417 außerhalb des jeweiligen Gerätes,** z.B. bei Verwendung eines zweiten Akkus.	5900789		-	-	-	-	-	-	-	●

1

2

3

4

5

Zubehör für Motor-Rückenspritzen

●	empfehlenswert	●	geeignet	●	nicht empfehlenswert	-	ungeeignet / passt nicht

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung	Best.-Nr.		433	434
1	**Verlängerungsrohr, 120 cm Edelstahl**	Für alle Arbeiten, die eine **deutlich verlängerte Reichweite erfordern, z.B. für höher aufragende Spalierbäume,** empfehlen wir das 120 cm Verlängerungsrohr aus Edelstahl. Zur sicheren Handhabung verfügt es über einen **griffigen Kunststoffüberzug** und lässt sich einfach auf das vorhandene Handventil aufschrauben. Verwendbar auch **in Kombination mit der Standard-Edelstahlspritzlanze** der SOLO Hochdruckspritzen.	**4900183**		●	●
2	**Sprühlanze, 120 cm mit Wechseldüse Edelstahl**	Die Universal-Spritzlanze aus Edelstahl in **besonders robuster Ausführung eignet sich für alle professionellen Arbeiten, die eine größere Reichweite erfordern.** Wir empfehlen die Lanze **auch für die Punktspritzung und Einzelpflanzenbehandlung, z.B. Baumspritzung im Obst- und Gartenbau. Einfacher Austausch von Serien-Spritzlanze und Handventil. Durchflussmenge, Spritzbild und Reichweite** sind über den drehbaren Einstellknauf am hinteren Lanzenende **einstellbar**: Mit Drehung des Knaufs ändert sich der Spritzstrahl von zunächst **breiten Hohlkegel mit kleiner Reichweite und feinen Tröpfchengrößen über schmalen Vollkegel bis zum vollen Strahl mit größerer Reichweite.** Inklusive Haltegriff und zwei Wechseldüsen verschiedener Größe. Bei höherem Druck ist die Sprühlanze **auch für Reinigungszwecke in der Landwirtschaft** einsetzbar.	**4900185**		●	●
3	**Teleskop-Verlängerungsrohr, 120 - 240 cm Edelstahl**	Für alle Arbeiten, die eine **deutlich verlängerte Reichweite erfordern, z.B. für hoch aufragende verholzte Pflanzen** empfehlen wir das Teleskop-Spritzrohr aus Edelstahl. Die **Länge ist zwischen 120 und 240 cm stufenlos einstellbar** und wird mit der großen Fixierungsmutter aus Edelstahl arretiert. Ein Kunststoffüberzug sorgt für **sichere Handhabung.** Einfach auf vorhandenes Handventil aufzuschrauben.	**4900189**		●	●
4	**Spritzbalken mit 4 Düsen Edelstahl**	Zur **Flächenbehandlung größerer Bereiche oder Pflanzreihen** eignet sich der stabile Edelstahl-Spritzbalken. Mitgeliefert werden vier vormontierte Düsen, ein 75 cm Edelstahl-Spritzrohr und die Flügelmutter zur Montage auf das vorhandene Handventil.	**49003001**		●	●
5	**Doppeldüse Edelstahl**	Die Doppeldüse ist **universell einsetzbar** und gehört zum Lieferumfang bei den SOLO Motor-Rückenspritzen 433 und 434. Der Düsenträger besteht aus schlagfestem Kunststoff, die beiden vormontierten Einzeldüsen sind aus Edelstahl. **Düsenfilter verhindern die Verstopfung.**	**49001821**		●	●
6	**Verlängerungsschlauch 10 m mit Haltebügel**	Empfohlen **für alle Spritzeinsätze, die mehr Aktionsradius erfordern. Auch bei Arbeiten in etwas größerer Höhe, bei der die Motorspritze selbst am Boden verbleiben soll. Ein Plus an Komfort und Sicherheit.** Der robuste Hochdruck-Verlängerungsschlauch ist 10 m lang. Der Haltebügel passt auf die Einfüllöffnung des Modells SOLO 433 und ermöglicht die platzsparende, **aufgerollte Aufbewahrung direkt am Gerät.**	**4900191**		●	●

1

2 Ø 2,2 mm + Ø 2,7 mm

3

4

5

6

Zubehör für Motor-Sprühgeräte

●	empfehlenswert	●	geeignet	●	nicht empfehlenswert	-	ungeeignet / passt nicht

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung	Best.-Nr.		423	451
1	**Stäubeteil**	Mit dem Stäubeteil lässt sich das Sprühgerät SOLO Port 423 zum Stäubegerät umwandeln. **Damit ist die Ausbringung von granulierten oder pulverförmigen Pflanzenschutzmitteln** möglich. Der Lieferumfang beinhaltet alle notwendigen Teile wie Zuführungswellschlauch, Belüftungsverteiler, Antistatikdraht (vormontiert) und Krümmer mit Stäube-Dosierhebel.	**4900233**		●	-
2	**ULV-Düse mit Dosiereinrichtung**	ULV-Düse mit Dosiereinrichtung für die Sprühgeräte SOLO Port 423 und SOLO 451 ermöglicht den **Umbau auf den Sprüheinsatz im ULV-Verfahren (Ultra Low Volume), d.h. von Pflanzenschutzmittel-Konzentraten in sehr hoher Konzentration in extrem geringen Aufwandmengen und kleinen Tröpfchengrößen.** Alle notwendigen Teile wie Spezialdüse, Leitungen aus Spezial-Kunststoff und Dosiereinrichtung sind inklusive.	**4900479**		●	●
3	**Doppeldüse**	Mithilfe der Doppeldüse **lässt sich der Sprühstrahl der SOLO Sprühgeräte aufteilen und verbreitern.** Die zugeführte Pflanzenschutzmittelmenge ist an der jeweiligen Düse separat regulierbar. Die beiden Sprühdüsen sind in ihrem **Winkel zueinander von 0° bis ca. 90° werkzeuglos verstellbar,** d.h. der Sprühstrahl ist von paralleler Richtung bis zum 90° Winkel auch während des Arbeitens veränderbar. Dadurch ist ein sehr variabler Einsatz möglich, von der **Sprühstrahlverbreiterung bis zu vollständigen Separierung des Sprühstrahls in zwei unterschiedliche Richtungen,** beispielsweise zur gleichzeitigen **Behandlung von zwei Reihen in einem Arbeitsgang.** Die demontierbaren Breitstahl-Aufsätze verbreitern jeweils die Sprühstrahlen, was etwa bei engen Reihen innerhalb einer Kultur vorteilhaft ist.	**4900137**		●	●
4	**Verlängerungsrohr**	Mithilfe des 60 cm langen Verlängerungsrohres kann **der Sprühstrahl zielgerichtet fokussiert und verlängert werden, was bei weiter entfernten Zielbereichen von Vorteil ist.** Unbedingt empfehlenswert in Verbindung mit dem Verlängerungsrohr ist die Verwendung einer SOLO Flüssigkeitspumpe (Zubehör), um die zuverlässige Zuführung des Pflanzenschutzmittels auch in vertikaler Sprührichtung zu sichern.	**4900333**		●	●
5	**Flüssigkeitspumpe**	Die Verwendung der Flüssigkeitspumpe empfehlen wir beim Einsatz von SOLO Sprühgeräten in Kulturen, die eine **überwiegend nach oben gerichtete Sprührichtung erfordern, oder bei denen eine große Reichweite erforderlich ist.** Sie ermöglicht eine zuverlässige Zuführung der Pflanzenschutzmittel insbesondere bei vertikaler Sprührichtung und bei der Verwendung des Verlängerungsrohres 49 00 333.	**4400117**		●	-
			4400235		-	●

1

2

3

4

5

Betriebsöle, Spezial-Pflegemittel und Zubehör

●	empfehlenswert	●	geeignet	●	nicht empfehlenswert	-	ungeeignet / passt nicht

	Bezeichnung	Beschreibung	Best.-Nr.		433	434	423	451	467
1	**SOLO Profi 2T-Motoröl 100 ml** (für 5 Liter Zweittakt-Kraftstoffmischung)	**Teilsynthetisches Universal-Zweitaktmotorenöl mit Kraftstoffstabilisator. Enthält reinigende und korrosionsverhindernde Wirkstoffe. Für die Gemisch- und Getrenntschmierung von allen luft- und wassergekühlten Zweitaktmotoren geeignet. Enthaltene Lösevermittler gewährleisten eine selbsttätige und gleichmäßige Vermischung mit dem Kraftstoff.** - Verhindert Alterung des Kraftstoffgemisches - Einwandfreier Motorstart auch nach längerer Lagerzeit - **Schützt vor Korrosion** - Hält die Kraftstoffanlage sauber - **Exzellente Zündfähigkeit** 2 Jahre, bei hochwertigem Kraftstoff auch länger Spezifikationen: JASO FD, ISO-L-EGD, API TC, GLOBAL GD Mischungsverhältnis 1:50 (Geräte-Herstellervorschriften beachten)	0083103		-	●	●	●	●
2	**SOLO Profi 2T-Motoröl 1 Liter** (für 50 Liter Zweittakt-Kraftstoffmischung)		0083104		-	●	●	●	●
3	**SOLO Profi 2T-Motoröl, Dosierflasche, 1 Liter** (für 5 Liter Zweittakt-Kraftstoffmischung - einfaches Dosieren)		0083105		-	●	●	●	●
4	**Mixbehälter 1 Liter**	**Praktischer, kompakter Mixbehälter für sicheres Einfüllen von Kraftstoff und praktisches Anmischen von 2 Takt-Kraftstoffmischung (Benzin/Öl). Inklusive Einfüllstutzen und Dosierkappe.** Der Einfüllstutzen erleichtert die Betankung auch bei kleinen Tanköffnungen. **Mit Verliersicherung:** Der Einfüllstutzen kann im Mixbehälter mit dem Schraubdeckel verschlossen werden. Der Deckel dient gleichzeitig als **praktische Dosierhilfe** für 2-Taktkraftstoff: 1 Verschlussfüllung Zweitakt-Öl auf 1 L Benzin ergibt das Mischungsverhältnis 1:50.	2700278		-	●	●	●	●
5	**Pflanzenschutzgeräte-Reiniger Dosierflasche, 500ml**	Regelmäßige Reinigung Ihrer SOLO Pflanzenschutzgeräte erhält deren Funktionsfähigkeit und Lebensdauer. Nutzen Sie daher unser **Spezialreinigungsmittel-Konzentrat für die sichere und zuverlässige Entfernung von Pflanzenschutzmittelrückständen und sonstigen Verschmutzungen bei Pflanzenschutzgeräten sowie Zubehören und Gerätekomponenten, z.B. Düsen und Filtern.** Es ist praktisch für die Reinigung von schwer zu pflegenden Behälterinnenflächen. Je nach Wasserhärte genügt eine 0,5% bis 1% Lösung in Wasser. Die Handhabung ist dank praktischer Dosierflasche einfach: über leichten Druck auf die Flasche füllt sich eine Dosierkammer mit 10 bis 25 ml Reinigungskonzentrat, dann Einmischen in 1 bis 5 L Wasser. Auch für äußere Reinigungsarbeiten verwendbar.	4900600		**geeignet für alle SOLO Pflanzenschutzgeräte**				

1

2

3

4

5

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 Sprühgeräten, Blasgeräten und Trennschleifern - mit bekanntem hohen 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 (fast) jedem Land der Welt im Einsatz sind.

Spezielle Spritzen und Schaumsprüher für die Reinigung? Fordern Sie unseren neuen **CLEANLine**-Prospekt an und fragen Sie Ihren SOLO-Partner.

solo®

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

Wir beraten Sie gern:

SOLO Kleinmotoren GmbH
Postfach 60 01 52
D-71050 Sindelfingen
Telefon 0 70 31 / 301 - 0
Fax 0 70 31 / 301 - 149
www.solo-germany.com
E-mail: info@solo-germany.com

Konstruktionsänderungen vorbehalten.

901 001 161 1/2017

K-Wert nach RL 2006/42/EG = [1]2,5 dB(A); [2]2 m/s²; Bitte beachten: Persönliche Schutzausrüstung abhängig von den länderspezifischen Bestimmungen und den Angaben der Spritzmittelhersteller.