# Gebrauchsanleitung für Druckpumpzerstäuber

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Druckpumpzerstäuber. Wir bedanken uns für das Vertrauen in unsere Produkte. Bitte lesen Sie sich die Gebrauchsanleitung vor Ingebrauchnahme sorgfältig durch und bewahren diese auf. Bei Weitergabe an Dritte muss die Gebrauchsanleitung unbedingt mitgegeben werden.

**Vorbereitung**

- Prüfen Sie vor Gebrauch, ob alle Teile unbeschädigt sind und ordnungsgemäß funktionieren.
- Schrauben Sie die Pumpe vom Behälter ab.
- Füllen Sie die Flasche bis zur Marke „max" mit Flüssigkeit.
- Schrauben Sie den Pumpenkopf auf und ziehen diesen fest an, damit die Flasche luftdicht verschlossen ist (sonst ist kein Druckaufbau möglich).

**Gebrauch**

- Pumpen Sie mit der Kolbenstange Luft in den Behälter (ca. 20 bis 30 Pumpbewegungen).
  Wichtig: Es kann nicht mehr Druck im Behälter erzeugt werden als vorgegeben. Die Sprüher sind mit einem **automatischen Überdruckventil** ausgestattet.
- Zum Sprühen Sprühtaste herunterdrücken. Durch Drehen der Düsenmutter können Sie das gewünschte Sprühbild einstellen (Nebel ↔ Strahl).
  - bei Modellen mit **Sicherungsfunktion** muss die Sicherungstaste vor dem Betätigen der Sprühtaste zurückgezogen werden.
  - bei Modellen mit **Dauersprühfunktion** rastet der Sprühhebel nach dem Betätigen ein. Durch Zurückziehen der Feststelltaste springt der Sprühhebel wieder in die Ausgangsposition zurück.
- Wenn nach dem Loslassen der Sprühtaste Flüssigkeit aus der Düse tropft, dann befindet sich noch Luft im Zerstäuber. Sprühen Sie ca. zwei bis drei Sekunden schräg nach oben, damit die Luft entweichen kann.
  Eine gleichmäßige und einwandfreie Zerstäubung hängt von einem sauberen Sprühmittel ab.
  Chemikalien und Wasser vor dem Einfüllen gründlich mischen.
  Bitte beachten Sie die Anwendungsvorschriften des Chemikalienherstellers.

**Nach dem Gebrauch**

- Drehen Sie nach dem Sprühen den Sprühkopf langsam auf, damit der Druck entweichen kann.
- Schütten Sie Reste nicht in den Ausguss, sondern entsorgen diese nach den Bestimmungen des Herstellers der Flüssigkeit. Pumpe anschließend mit klarem Wasser oder einem geeigneten Reinigungsmittel durchsprühen.

**Sicherheit**

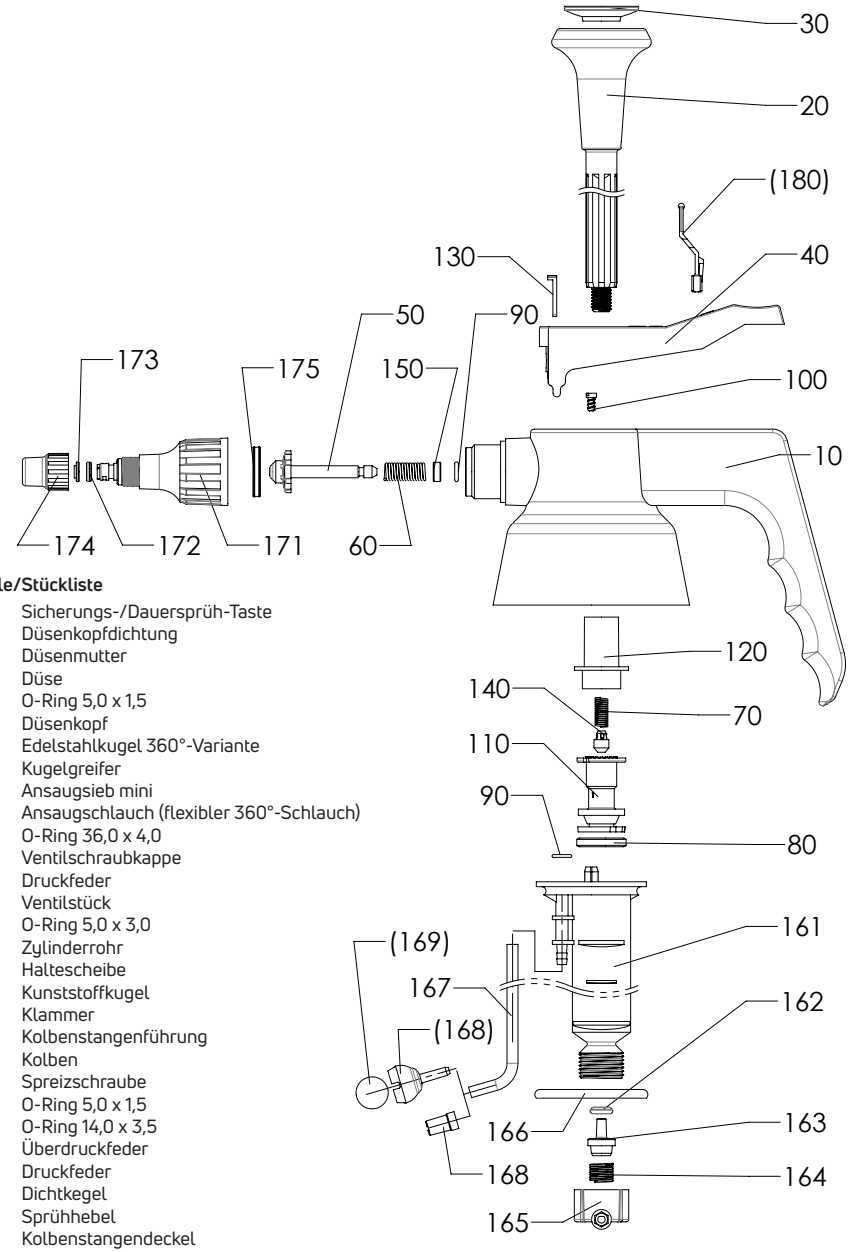
- Lassen Sie den Behälter nie längere Zeit unter Druck stehen.
- Setzen Sie den Druckpumpzerstäuber nicht der direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Füllen Sie keine heißen Flüssigkeiten über 30° Celsius ein.
- Beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt des Herstellers der Flüssigkeit.
- Niemals den Sprüher auf Menschen oder Tiere richten.
- Der Hersteller haftet nicht für Schäden durch falschen Gebrauch oder eigenmächtige Veränderungen am Gerät.

## Wartung und Pflege

- Ölen Sie den Pumpkolben von Zeit zu Zeit (siehe Symbol auf der Sprühtaste).
  Bei Zerstäubern mit EPDM-Dichtungen bitte nur mit Silikonöl/-fett schmieren.
- Prüfen Sie, ob die Düse und das Sieb am Ende des Schlauchs frei von Ablagerungen sind.
  Verstopfte Düse oder Sieb mit Druckluft reinigen.
- Zeigt ein Teil Beschädigung oder Abnutzung, ersetzen Sie dieses. Verwenden Sie dazu nur Originalteile.
- Ersatzteile und Dichtungssätze bekommen Sie bei Ihrem Lieferanten oder Händler.

# Druckpumpzerstäuber

(Stand 03/2019)




**Ersatzteile/Stückliste**

| | |
|---|---|
| (180) | Sicherungs-/Dauersprüh-Taste |
| 175 | Düsenkopfdichtung |
| 174 | Düsenmutter |
| 173 | Düse |
| 172 | O-Ring 5,0 x 1,5 |
| 171 | Düsenkopf |
| (169) | Edelstahlkugel 360°-Variante |
| (168) | Kugelgreifer |
| 168 | Ansaugsieb mini |
| 167 | Ansaugschlauch (flexibler 360°-Schlauch) |
| 166 | O-Ring 36,0 x 4,0 |
| 165 | Ventilschraubkappe |
| 164 | Druckfeder |
| 163 | Ventilstück |
| 162 | O-Ring 5,0 x 3,0 |
| 161 | Zylinderrohr |
| 150 | Haltescheibe |
| 140 | Kunststoffkugel |
| 130 | Klammer |
| 120 | Kolbenstangenführung |
| 110 | Kolben |
| 100 | Spreizschraube |
| 90 | O-Ring 5,0 x 1,5 |
| 80 | O-Ring 14,0 x 3,5 |
| 70 | Überdruckfeder |
| 60 | Druckfeder |
| 50 | Dichtkegel |
| 40 | Sprühhebel |
| 30 | Kolbenstangendeckel |
| 20 | Kolbenstange |
| 10 | Spritzkopf |