

# Druckluft Sandstrahlpistole SSP-9

Best.Nr. 501 673

Auf unserer Website [www.pollin.de](http://www.pollin.de) steht für Sie immer die aktuellste Version der Anleitung zum Download zur Verfügung.



## Betriebsanleitung

### Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Bedienung! Achten Sie hierauf, auch wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben! Bewahren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!
- Benutzen Sie die Sandstrahlpistole nicht weiter, wenn diese beschädigt ist.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfwerkstätten ist das Betreiben durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Produkt darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischen Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Das Gerät muss vor Feuchtigkeit, Spritzwasser und Hitzeeinwirkung geschützt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in welcher brennbare Gase, Dämpfe oder Staub sind.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Entfernen Sie keine Aufkleber vom Produkt. Diese können wichtige sicherheitsrelevante Hinweise enthalten.
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.



## Bestimmungsgemäße Verwendung

Diese Sandstrahlpistole mit Saugbecher eignet sich zum Reinigen, Entrosten, und Entlacken von Teilen aller Art und ist daher ideal für Restaurationen, Reparaturen und Modellbau geeignet.

Eine andere Verwendung als angegeben ist nicht zulässig! Änderungen können zur Beschädigung dieses Produktes führen, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verbunden. Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

## Bedienelemente



- |                      |   |
|----------------------|---|
| ① Austrittsöffnung   | Hier tritt das Strahlgut aus.                         |
| ② Vorratsbehälter    | 1 l Becher für Strahlgut.                             |
| ③ Abzug              | Durch Betätigen wird das Sandstrahlen gestartet.      |
| ④ Druckluftanschluss | 1/4" -Anschluss für den Druckluftschlauch (3...8 bar) |

## Inbetriebnahme und Bedienung



### Vorsicht

Beachten Sie während des Betriebs unbedingt die folgenden Sicherheitshinweise!

- Tragen Sie während der Arbeiten stets eine Staubschutzmaske, um das Einatmen des Strahlguts und der Schleifpartikel zu vermeiden!
- Tragen Sie während der Arbeiten stets eine Schutzbrille, um Ihre Augen vor herumfliegenden Teilen zu schützen!
- Tragen Sie während der Arbeiten ebenfalls stets Schutzhandschuhe, um Ihre Hände vor Verletzungen zu schützen!
- Überschreiten Sie nie den maximalen Betriebsdruck von 8 bar!
- Verwendung Sie nur für Sandstrahlen geeignetes Strahlgut!



### Inbetriebnahme

- Öffnen Sie den Vorratsbehälter ② und füllen Sie Ihr Strahlgut dort ein.
- Verschließen Sie den Vorratsbehälter ② wieder.
- Verbinden Sie den befüllten Vorratsbehälter ② anschließend mit der Sandstrahlpistole.
- Schließen Sie zu letzt Ihren Druckluftschlauch (max. 8 bar) an den Druckluftanschluss ④ an.

### Sandstrahlen

- Richten Sie die Sandstrahlpistole auf das gewünschte Objekt und betätigen Sie den Abzug ③.
- Über die Austrittsöffnung lässt sich die Strahlgutmenge regulieren.



### Achtung

Führen Sie keine Regulierungsmaßnahmen während des Sandstrahlens durch!

- Lösen sie dafür zunächst die Kontermutter.  
Drehen Sie dann das aufgeschraubte Röhrchen weiter in die Pistole um die Strahlgutmenge zu reduzieren  
**oder**  
schrauben Sie das aufgeschraubte Röhrchen weiter aus der Pistole um die Strahlgutmenge zu erhöhen.  
Drehen Sie abschließend die Kontermutter wieder fest.
- Bearbeiten Sie jetzt die Oberfläche mit langsamen und gleichmäßigen Bewegungen.
- Entfernen Sie nach den Arbeiten den Druckluftschlauch und das Strahlgut aus dem Behälter und reinigen Sie die Pistole gründlich bevor Sie diese verstauen.

## Pflege und Wartung

- Zur Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.
- Benutzen Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Mittel. Dadurch könnte das Gehäuse angegriffen oder die Funktion beeinträchtigt werden.

## Problembehandlung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Sandstahlergebnis ungenügend	Zu wenig Druck.	Betriebsdruck von 3...8 bar verwenden.
	Sandstrahlpistole zu weit von der Oberfläche entfernt.	Austrittsöffnung im angemessenen Abstand zur Oberfläche halten.

## Technische Beratung

Brauchen Sie Hilfe bei der Montage oder Installation? Kein Problem, unter der nachfolgenden Rufnummer erreichen Sie speziell geschulte Mitarbeiter, die Sie gerne bei allen technischen Fragen beraten.

**+49 (0) 8403 920 - 930**

Montag bis Freitag von 8:00 bis 17:00 Uhr

## Technische Daten

- Betriebsdruck: 3...8 bar
- Luftverbrauch je nach Arbeitsdruck: ca. 120...350 l/min
- 1/4"-Druckluftanschluss
- Düsen-Ø: ca. 4 mm
- Bechervolumen: max 1 l
- Material: Aluminium
- Gewicht: 450 g
- Maße (LxBxH): 220x110x220 mm

## Lieferumfang

- Sandstrahlpistole
- Saugbecher
- Anleitung

## Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind. Des Weiteren wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pöförring.  
Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

©Copyright 2016 by Pollin Electronic GmbH