

# Schleif-/Polierset SPS-70

Best.Nr. 501 634

 daytools

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



## 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 Bohrmaschine nicht weiter, wenn sie beschädigt ist.
- Prüfen Sie vor dem Einstecken der Bohrmaschine immer den Stecker und das Kabel auf Beschädigungen.
- Berühren Sie niemals die Spitze der Bohrmaschine während des Betriebs!
- Tragen Sie während des Betriebs der Bohrmaschine immer einen Gehör-, Augen-, Mund- und Handschutz.
- 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.
- Die Bohrmaschine darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischem Druck ausgesetzt werden, da sie durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Die Bohrmaschine muss vor Feuchtigkeit, Spritzwasser und Hitzeeinwirkung geschützt werden.
- Die Bohrmaschine darf nur in trockenen und geschützten Räumen verwendet werden.
- Betreiben Sie die Bohrmaschine 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

Dieses Schleif-/Polierset besteht aus einer Mini-Bohrmaschine und Schleif-/Polierzubehör in einem Kunststoffkoffer. Die Bohrmaschine dient zum Schleifen, Polieren und Bohren mit Hilfe der mitgelieferten Aufsätze. Benutzen Sie keine anderen Aufsätze bzw. Zubehörteile, die nicht im Lieferumfang enthalten sind.

Die Betriebsspannung der Bohrmaschine beträgt 230 V~ / 50 Hz. Der Aufbau entspricht der Schutzklasse II.

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.

## Inbetriebnahme der Bohrmaschine

### Allgemein

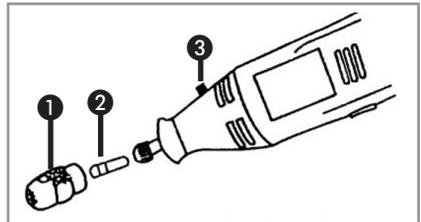
- Stecken Sie den Netzstecker der Bohrmaschine in eine funktionstüchtige Steckdose mit 230 V~.
- Setzen Sie Ihren gewünschten Aufsatz aus diesem Set ein.
- Drehen Sie den Drehregler an der Rückseite der Bohrmaschine nach rechts, um die Drehzahl zu verringern oder nach links, um die Drehzahl zu erhöhen.
- Drücken Sie den Netzschalter auf die Stellung "I", um die Bohrmaschine einzuschalten.
- Drücken Sie den Netzschalter auf die Stellung "O", um die Bohrmaschine auszuschalten.



**Achtung: Nehmen Sie die Bohrmaschine nur in Betrieb, wenn der Aufsatz richtig fest sitzt.**

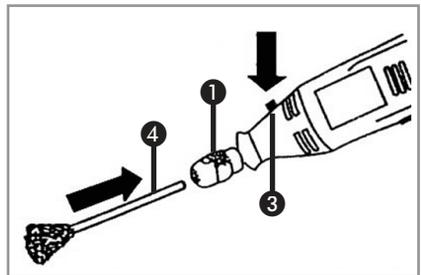
### Spannzange montieren/wechseln

- Schalten Sie die Bohrmaschine aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Drehen Sie die Fixierschraube ① und drücken Sie gleichzeitig die Verriegelungstaste ③, bis sie einrastet, um die Spannzange zu entriegeln.
- Drehen Sie anschließend die Fixierschraube ① mit dem im Lieferumfang enthaltenen Schraubenschlüssel heraus.
- Wechseln Sie nun die Spannzange ② und drehen Sie danach die Fixierschraube ① wieder ein und drücken Sie die Verriegelungstaste ③ während des Eindrehens, um die Spannzange ② zu verriegeln.



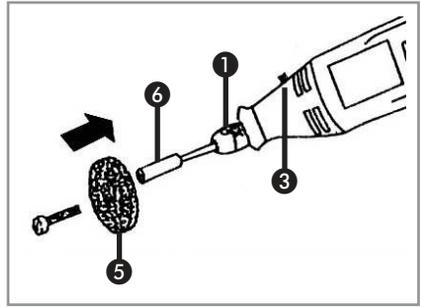
### Aufsatz montieren/wechseln

- Schalten Sie die Bohrmaschine aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Drehen Sie die Fixierschraube ① und drücken Sie gleichzeitig die Verriegelungstaste ③, bis sie einrastet, um die Spannzange zu entriegeln.
- Drehen Sie anschließend die Fixierschraube ① mit dem im Lieferumfang enthaltenen Schraubenschlüssel etwas heraus.
- Setzen Sie den gewünschten Aufsatz ④ mit dem Stiel in die Fixierschraube ① ein.
- Achten Sie darauf, dass Sie die richtige Spannzange ② eingesetzt haben.
- Drehen Sie anschließend die Fixierschraube ① wieder ein und drücken Sie die Verriegelungstaste ③ während des Eindrehens, um die Spannzange ② zu verriegeln.



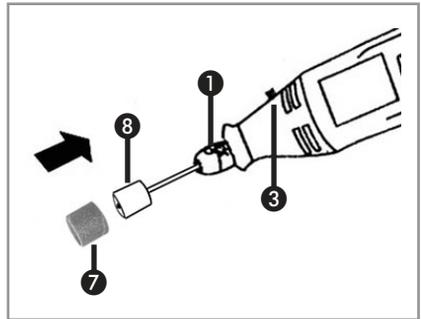
## Trenn-/Schleifscheibe und Polierfilz montieren/wechseln

- Schalten Sie die Bohrmaschine aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Drehen Sie die Fixierschraube ① und drücken Sie gleichzeitig die Verriegelungstaste ③, bis sie einrastet, um die Spannzange zu entriegeln.
- Drehen Sie anschließend die Fixierschraube ① mit dem im Lieferumfang enthaltenen Schraubenschlüssel etwas heraus.
- Setzen Sie den gewünschten Scheibenaufsatz ⑥ mit dem Stiel in die Fixierschraube ① ein.
- Lösen Sie danach die Schraube und die Beilagscheiben am Scheibenaufsatz ⑥.
- Montieren Sie die gewünschte Trenn-/Schleifscheibe ⑤ oder den gewünschten Polierfilz ⑤ mit geeignetem Durchmesser an den Aufsatz ⑥ und legen Sie wieder die Beilagscheiben ein und drehen Sie die Schraube fest.
- Achten Sie darauf, dass Sie die richtige Spannzange ② eingesetzt haben.
- Drehen Sie anschließend die Fixierschraube ① wieder ein und drücken Sie den Verriegelungstaste ③ während des Eindrehens, um die Spannzange ② zu verriegeln.



## Schleifköpfe montieren/wechseln

- Schalten Sie die Bohrmaschine aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Drehen Sie die Fixierschraube ① und drücken Sie gleichzeitig die Verriegelungstaste ③, bis sie einrastet, um die Spannzange zu entriegeln.
- Drehen Sie anschließend die Fixierschraube ① mit dem im Lieferumfang enthaltenen Schraubenschlüssel etwas heraus.
- Setzen Sie den gewünschten Schleifkopfaufsatz ⑧ mit dem Stiel in die Fixierschraube ① ein.
- Drehen Sie anschließend die Fixierschraube ① wieder ein und drücken Sie den Verriegelungstaste ③ während des Eindrehens, um die Spannzange ② zu verriegeln.
- Achten Sie darauf, dass Sie die richtige Spannzange ② eingesetzt haben.
- Setzen Sie anschließend den entsprechenden Schleifkopf ⑦ auf den Schleifkopfaufsatz ⑧.



## Pflege und Wartung



### Achtung: Stecken Sie die Bohrmaschine aus, bevor Sie sie reinigen!

- Zur Reinigung der Bohrmaschine 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.

## Technische Daten Bohrmaschine

- Betriebsspannung: 230 V~ / 50 Hz
- Stromaufnahme: 305 mA
- Leistung: 70 W
- Kabellänge: 1,6 m
- Maße (LxBxH): 250x50x95 mm

## Lieferumfang

- Mini-Bohrmaschine mit Aufhängebügel
- 5 Spannzangen
- 70 Trennscheiben
- 60 Schleifscheiben
- 17 Schleifköpfe
- 5 Schäfte für Schleifsteine
- 23 Schleifsteine
- Fächerschleifer
- 6 Polierfilze
- 6 Bohrer
- 7 Fräser
- 6 Drahtbürsten
- Schleifpaste
- Schraubenschlüssel
- 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.



Das Gerät darf nur in trockenen und geschützten Räumen verwendet werden.



Schutzklasse II



Gehörschutz benutzen



Augenschutz benutzen



Maske benutzen



Handschutz benutzen

## Entsorgung



Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht mehr über Restmüll entsorgt, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen abgegeben werden.



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art, z.B. Fotokopie, Mikroverfilmung oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2015 by Pollin Electronic GmbH