

Micro

Betriebsanleitung



Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Sie haben sich für eine Plattenwaschmaschine der Firma Hannl-Reinigungssysteme entschieden. Herzlichen Glückwunsch zu diesem Kauf.

Bevor Sie das Gerät benutzen, lesen Sie diese Betriebsanleitung sorgfältig durch. Die Anleitungen und Hinweise dienen der Pflege der Schallplatten und dem störungsfreien Gebrauch des Gerätes.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen »Micro«.

Ihr Hannl-Team

1. Lieferumfang und Verpackung

Die Plattenwaschmaschine von Hannl wird in einer eigens dafür entwickelten Verpackung geliefert. Zunächst sollten Sie kontrollieren, ob äußere Transportschäden erkennbar sind und diese gegebenenfalls innerhalb von 3 Tagen bei uns schriftlich anzeigen.

Bitte kontrollieren Sie auch den Lieferumfang Ihres neu erworbenen Gerätes.

Folgendes ist im Lieferumfang enthalten:

- Platten-Waschmaschine »MICRO«
- Betriebsanleitung
- Waschflüssigkeit
- Netzkabel
- 2 Ersatz-Samtlippen
- 1 Auftragsbürste

Tipp: Werfen Sie die Originalverpackung nicht weg, damit Sie bei Transporten (Umzug/Reparatur) Ihre Platten-Waschmaschine optimal vor Schäden schützen können.

Haben Sie Fragen zum Gebrauch Ihrer Plattenwaschmaschine, wenden Sie sich bitte an uns.

2. Aufstellung

Bitte beachten Sie, dass bei Ihrem »Micro« Flüssigkeiten benutzt werden, die möglicherweise Lacke und Kunststoffe anlösen können. Bitte verwenden Sie daher eine möglichst unempfindliche Unterlage.

Achten Sie bitte stets darauf, dass das Klemmventil am Ende des Schlauches immer fest verschlossen ist (Punkt 4.5. Seite 7).

Und nun wünschen wir Ihnen viel Spaß beim Waschen!

3. Gerätebeschreibung



- 1 Drehrichtungsschalter
- 2 Absaugstärkereglер
- 3 Absaugarm
- 4 Puck

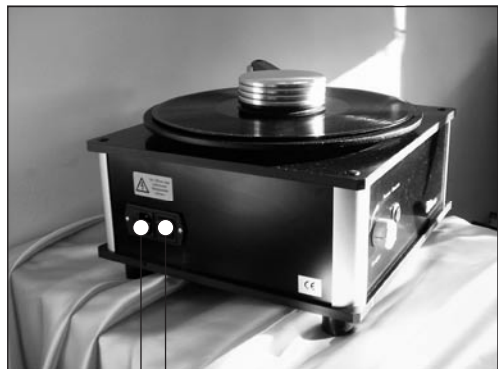
Der Einschalter (5) befindet sich an der linken Seite des Gerätes. Die Betriebsbereitschaft des Gerätes erkennen Sie am Aufleuchten der grünen Diode an der Gerätevorderseite.

Mit dem Schalter (1) setzen Sie den Drehteller in Bewegung. Je nach Stellung dreht er sich im oder gegen den Uhrzeigersinn.

Mit dem Drehregler (2) können Sie die Stärke der Absaugung bestimmen. Das Absauggeräusch nimmt mit zunehmender Intensität zwar zu, wird aber niemals laut.

Auf der rechten Seite des Gerätes befindet sich eine Erdungssteckdose zum Anschluss des Zubehörs Anti-Statik-Set.

- 5 Netzanschluss (230 V)
- 6 Netzschalter (AUS/EIN)



4.1. Das Waschen einer LP Schritt für Schritt:



1. Schritt:

Legen Sie die Platte auf den Plattenteller und befestigen Sie diese mit dem Puck.

Setzen Sie den Drehteller in Bewegung. Drücken Sie dazu den Schalter (1). Der Teller sollte sich jetzt drehen.



2. Schritt:

Tragen Sie mit einer Knickhalmsprühflasche die Reinigungsflüssigkeit auf und verteilen Sie diese mit der Reinigungsbürste auf der Platte. (Knickhalmsprühflasche ist nicht im Lieferumfang enthalten.)



3. Schritt:

Ändern Sie mehrmals, je nach Verschmutzungsgrad, nach 2-3 Umdrehungen die Drehrichtung (1). Lassen Sie während dieses Vorganges die Reinigungsbürste ihre Arbeit tun.



4. Schritt:

Senken Sie nun den Absaugarm (3) auf die nasse Schallplatte ab. Schalten Sie dann die Absaugung (2) ein. Je stärker Sie absaugen, desto schneller wird die Platte trocken, aber umso lauter wird die Maschine.



5. Schritt:

Schalten Sie die Absaugung wieder ab. Drehen Sie anschließend den Absaugarm (3) wieder zur Seite.

Lösen Sie den Puck von der Platte. Nehmen Sie anschließend die Platte vom Teller und wiederholen Sie die Schritte 1-5 für die Rückseite.

4.2. Leicht verschmutzte LPs

Die LP wird auf den Plattenteller gelegt und mit dem Puck beschwert.

Je ein paar Umdrehungen vorwärts und rückwärts genügen nach dem Auftragen der Waschflüssigkeit.

Die LP sollte einen gleichmäßigen Flüssigkeitsfilm unter der laufenden Reinigungsbürste haben, sodass keine überschüssige Flüssigkeit zur Mitte der Platte läuft oder am äußeren Plattenrand überläuft.

Die LP muss gleichmäßig feucht sein, denn nur so lässt sich lösender Schmutz aus der Rille entfernen.

Eine normale Menge an Flüssigkeit lässt sich sehr schnell mit geringer Saugleistung absaugen. Die Oberfläche der LP muss vollständig trocken sein, bevor die andere Seite gereinigt wird.

Denken Sie bitte auch über eine neue Hülle nach. Ihre Ohren werden es Ihnen danken.

4.3. Stark verschmutzte LPs

Auch der Schmutz auf einer stark verschmutzten LP ist auf der Oberfläche bzw. in der Rille und damit nicht ohne weiteres erkennbar.

Der Reinigungsvorgang ist wie unter Punkt 4.1. auf Seite 5 beschrieben. Dabei sollten Sie jedoch einige Tipps beachten:

- Nach einigen Umdrehungen sollte man eine kurze Zwischenabsaugung vornehmen, damit der oberflächige Schmutz bereits entfernt ist, bevor man erneut frische Waschflüssigkeit aufträgt.
- Nach dem erneuten Auftragen einer gut benetzenden Menge sind nochmals ein paar Umdrehungen nötig, um jetzt besser lösbaren Schmutz aus dem Rillenboden entfernen zu können.
- Man saugt 1 Umdrehung lang mit geringer Saugleistung ab. Danach nimmt man die Reinigungsbürste von der LP hoch und erhöht die Saugleistung so lange, bis die Oberfläche der Platte vollständig trocken ist.

Nach diesem Arbeitsvorgang sind die meisten LPs wieder störungsfrei zu hören.

4.4. Was kann Ihre Waschmaschine nicht?

- Mechanische Beschädigungen beseitigen, auch wenn sie in feinsten Ausführung vorhanden sind.
- Unbekannte chemische Verbindungen beseitigen.
- Reste von Öl, Wachs oder anderen angeblichen Pflegemitteln entfernen.

Sie haben Ihre Waschmaschine erworben, um Ihre Schallplatten zu reinigen und zu pflegen und nicht um beschädigte Schallplatten zu reparieren.

4.5. Entleeren der verbrauchten Reinigungsflüssigkeit



1. Ziehen Sie den Schlauch unter dem Gerät hervor.



2. Lassen Sie den Schlauch in ein Glas hängen. Lösen Sie das Klemmventil und lassen Sie die Flüssigkeit in das Glas ablaufen.



3. Nach dem Entleeren unbedingt das Klemmventil wieder verschließen.



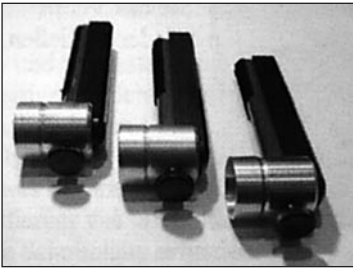
4. Verstauen Sie nun den Schlauch wieder unter dem Gerät.

Die verbrauchte Reinigungsflüssigkeit bitte entsorgen. Auf keinen Fall wieder verwenden!

5 Zubehör

5.1. Absaugarm

Zu Ihrer Waschmaschine gehört serienmäßig der Absaugarm für 30 cm LPs (Standard-Version). Insgesamt bieten wir für den »Micro« drei Größen an:



- 1) Standard-Version für 30 cm LPs
- 2) 10-Inch-Version für 25 cm LPs
- 3) Single-Version für Singles und EPs

Diese Absaugarme sind genauestens auf die Plattengrößen abgestimmt.



5.2. Reinigungsmittel für Schallplatten-Waschmaschinen



X 2000 – das speziell aufeinander abgestimmte Reinigungssystem aus Reinigungsgerät und Reiniger entfernt die sich in erster Linie in den Plattenrillen befindlichen Staub- und Fettverschmutzungen sowie Rückstände der Erstpressung optimal.

Das Produkt wirkt dabei nicht aggressiv auf die Plattenoberfläche.

Der Alkoholgehalt konnte gegenüber herkömmlichen Reinigern auf ein Minimum reduziert werden, was die Oberfläche schont.

Das sehr gute Reinigungsergebnis, welches sich für den Anwender direkt durch die hochglänzende Plattenoberfläche darstellt, konnte durch den Einbau von speziellen Alkoholversatzstoffen erreicht werden.

6. Zehn wichtige Tipps

- Tipp 1 Verwenden Sie keine Reinigungsflüssigkeiten, die aufschäumen. Dieser Schaum führt zur Zerstörung der Turbine. Außerdem dürfen keine ätzenden Flüssigkeiten eingefüllt werden, sie zerstören das Gerät und Ihre Schallplatten!
- Tipp 2 Um das Label zu schützen, legen Sie den Puck auf die Platte (nicht andrücken). Sie vermeiden damit einen Feuchtigkeitsrand am Ende der Auslaufrille.
- Tipp 3 Lassen Sie das Sauggebläse bei komplett entferntem Saugarm nicht auf der höchsten Stufe laufen! Durch das Entfernen des Saugarmes wird die Luftführung im Inneren des Saugsystems gestört und die sich eventuell noch im Wasserbehälter befindliche Flüssigkeit kann in die Turbine geraten.
- Tipp 4 Der Ablass-Schlauch muss beim Absaugvorgang geschlossen sein, da sonst die Luftführung gestört wird.
- Tipp 5 Nach dem Waschen sollte man beim Absaugvorgang die Bürste noch für 1–3 Umdrehungen auf der Platte belassen, damit die Bürste etwas von der Flüssigkeit befreit wird und beim Abheben nicht nachtropft (Flüsterbär, Aragon).
- Tipp 6 Um einen Abdruck der Samtlippen nach dem Absaugen auf der Platte zu vermeiden, sollte man den Drehteller erst nach dem Abheben des Saugarmes abschalten.
- Tipp 7 Um eine schonende Absaugung zu gewährleisten, sind unsere Maschinen in der Absaugstärke gedrosselt. Die Absaugkraft ist jedoch durch die geschickte Luftführung ausreichend, setzt aber voraus, dass die Samtlippen exakt gleichmäßig aufliegen. Schauen Sie nach dem Absaugvorgang das Abdruckbild an den Sauglippen an und verändern Sie, wenn nötig, die Stellung des Saugrohres.
- Das Saugrohr ist nur in den Alukopf eingeschoben und kann sich verdrehen. Sie justieren es, indem Sie einen kleinen Schraubendreher in den Absaugschlitz in der Nähe des Alukopfes stecken und je nachdem das Rohr nach rechts oder links drehen.
- Tipp 8 Wenn sich der Samtlippenflor im feuchten Zustand nicht mehr aufstellt, sind die Samtlippen verschlissen und sollten erneuert werden.
- Tipp 9 Um ein Oxydieren der Aluteile zu vermeiden, sollten Sie diese nach dem Gebrauch mit einem Tuch gut abtrocknen.
- Tipp 10 Sollte sich der Puck schwer von der Platte lösen lassen, so drücken Sie leicht mit der Daumenspitze von der Seite auf die Labelabdichtung, um den Puck abzuheben.

7. Garantie und Service

Die Garantiezeit beträgt 3 Jahre.

Das Gerät darf während der Garantiezeit nur vom autorisierten Fachhändler oder vom Hersteller repariert werden, da sonst der Garantieanspruch erlischt.

Der Garantieanspruch entfällt auch, wenn Flüssigkeiten verwendet werden, die aufschäumen oder ätzen und die Gerätebauteile angreifen.

Sollte trotz höchstem Fertigungsstandard jedoch einmal eine Reparatur erforderlich werden, schicken Sie das Gerät, möglichst in der Originalverpackung, an

Hannl Reinigungssysteme
Beyenburger Straße 21
42899 Remscheid

Sofern es sich um einen Funktionsmangel innerhalb der Garantiezeit handelt, erfolgt die Reparatur kostenlos und die Versandkosten werden rückerstattet.

Technische Änderungen im Sinne des Fortschritts behalten wir uns vor.

HANS GÜNTER HANNL

Reinigungssysteme

Beyenburger Straße 21
42899 Remscheid (Lüttringhausen)

Telefon (0 21 91) 84 29 76

Telefax (0 21 91) 84 29 77

hg.hannl.wpt@t-online.de

www.hannl-reinigungssysteme.de

Händlerstempel