



Bedienungsanleitung

Dampfroter

Bestell-Nr. **83606**

Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme des Dampfroters diese Bedienungsanleitung sowie die beiliegende Bedienungsanleitung der Firma Wilhelm Schröder GmbH (Wilesco) sorgfältig durch!

Beachten Sie die Sicherheitshinweise!

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum späteren Nachlesen auf!

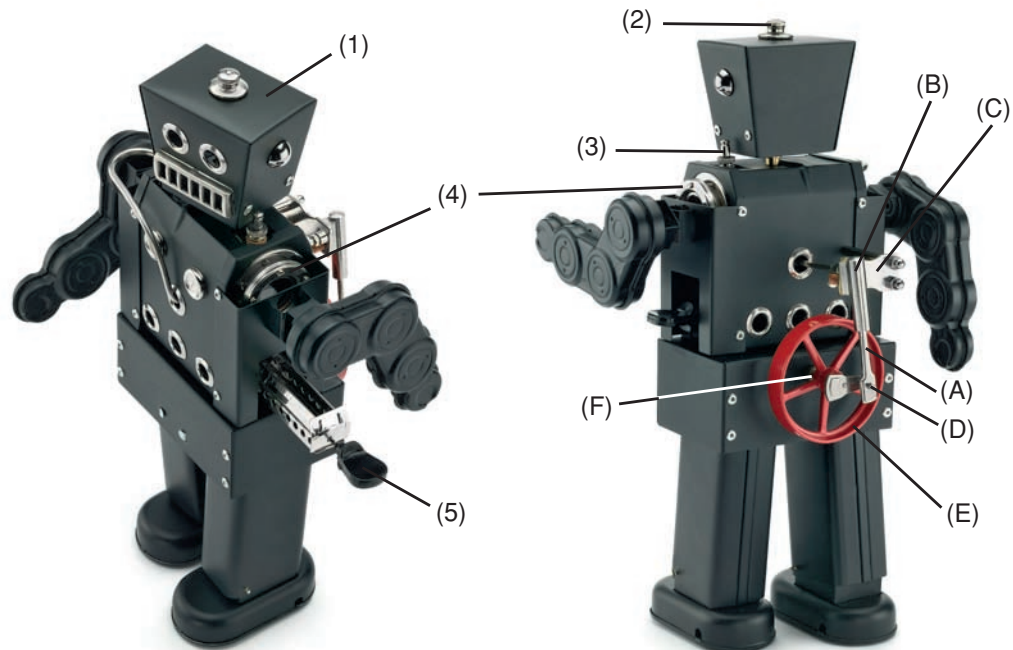
Sicherheitshinweise

- Befolgen Sie die Reihenfolge der in dieser Bedienungsanleitung erläuterten Arbeitsschritte.
- Stellen Sie den Roboter immer auf eine ebene, standsichere und hitzefeste Oberfläche.
- Stellen Sie den Roboter keinesfalls auf eine Oberfläche aus Kunststoff.
- Verwenden Sie ausschließlich Trockenbrennstoff-Tabletten! Beachten Sie vor der Verwendung immer die Hinweise und Angaben des jeweiligen Herstellers.
- Verwenden Sie keinesfalls andere Brennstoffe!
- Bestücken Sie die Brennerschublade mit maximal 2 Trockenbrennstoff-Tabletten.
- Ziehen Sie die Brennerschublade niemals vollständig aus dem Körper des Roboters heraus.
- Ölen Sie den Dampfroter vor jeder Inbetriebnahme an den beschriebenen Stellen.
- Prüfen Sie vor der Inbetriebnahme den Füllstand des Kessels: Der Kessel muß zu $\frac{3}{4}$ mit warmem, destilliertem Wasser gefüllt sein.
- Nehmen Sie den Roboter keinesfalls mit leerem oder nur leicht gefülltem Kessel in Betrieb.
- Berühren Sie den Roboter während des Betriebs und in der Abkühlphase nur an seinen Armen oder Beinen.
- Fassen Sie den Roboter während des Betriebes und in der Abkühlphase keinesfalls an seinem Kopf oder Körper an, es besteht Verbrennungsgefahr!
- Verwenden Sie den Roboter nur in gut belüfteten Räumen.
- Betreiben Sie den Roboter nur unter Aufsicht!
- Lassen Sie den Roboter vor dem Entleeren des Kessels vollständig abkühlen, es besteht Verbrennungsgefahr!
- Halten Sie Kinder von Roboter und Trockenbrennstoff-Tabletten fern!
- Prüfen Sie regelmäßig den Roboter auf mögliche Beschädigungen.
- Nehmen Sie den Roboter keinesfalls in Betrieb, wenn er heruntergefallen ist oder sichtbare Beschädigungen aufweist.

MANUFACTUM.

Hiberniastr. 5 · 45731 Waltrop · Tel. 02309/939050 · Fax 02309/939800
www.manufactum.de · info@manufactum.de
Postanschrift: Manufactum · 45729 Waltrop

Inbetriebnahme



1. Heben Sie den Roboter vorsichtig aus seiner Verpackung und stellen ihn auf eine ebene Oberfläche.
2. Heben Sie den Kolben (A) am unteren Ende vom Schwungrad-Stutzen (D) und ziehen ihn aus dem Dampfzylinder (B). Tauchen Sie den Kolben in das Dampfmaschinen-Öl ein. Füllen Sie den Dampfzylinder mit einigen Tropfen des Dampfmaschinen-Öls und setzen dann den Kolben wieder in den Zylinder ein. Prüfen Sie durch Drehen des Schwungrads (E), ob sich der Kolben leichtgängig im Zylinder auf und ab bewegt. Geben Sie anschliessend etwas Öl auf die folgenden Stellen:
 - Übergang zwischen Dampfzylinder (B) und Schieberplatte (C);
 - Übergang zwischen Kolben (A) und Schwungrad-Stutzen (D) – ein Tropfen;
 - Übergang zwischen Schwungrad (E) und Metallbuchse (F) – ein Tropfen.
3. Entfernen Sie den Kopf (1) vom Körper des Roboters, indem Sie die Rändelschraube (2) auf der Kopfoberseite hochziehen und dann den Kopf vom Hals abheben.
4. Schrauben Sie das Sicherheitsventil (3) von der Kesselöffnung ab.
5. Stecken Sie den mitgelieferten Trichter in die Kesselöffnung, und füllen Sie den Kessel zu $\frac{3}{4}$ mit destilliertem Wasser. Prüfen Sie am Wasserstandglas (4) den Füllstand des Kessels: oberer Glasrand = optimaler Füllstand.
6. Drehen Sie das Sicherheitsventil (3) wieder in die Kesselöffnung ein.
7. Setzen Sie den Kopf (1) des Roboters auf seinen Hals: Ziehen Sie die Rändelschraube (2) hoch und lassen sie erst nach korrekter Platzierung des Kopfes auf dem Hals wieder los.
8. Ziehen Sie den Brennerschieber (5) zu max. $\frac{2}{3}$ aus dem Körper des Roboters heraus, und legen Sie 2 Trockenbrennstoff-Tabletten in die Brennerschublade.
9. Zünden Sie die Trockenbrennstoff-Tabletten an.
10. Nach einigen Minuten tritt Dampf am Dampfzylinder aus. Werfen Sie nun das Schwungrad (E) von Hand an, so daß der Roboter losgehen kann.

Wartung und Pflege

- Ölen Sie den Roboter vor jeder Inbetriebnahme an den in Punkt 2. der Bedienungsanleitung beschriebenen Stellen. Verwenden Sie hierzu das mitgelieferte Wileco-Dampfmaschinen-Öl.
- Entleeren Sie den Kessel des Roboters, nachdem er vollständig abgekühlt ist. Gehen Sie dabei so vor, wie in Punkt 3. und 4. beschrieben, nur daß Sie den Roboter zum Ausschütten des Restwassers kopfüber über ein Waschbecken halten und das Restwasser aus dem Kessel ausschütten.
- Reinigen Sie regelmäßig das Robotergehäuse. Alte Verunreinigungen lassen sich um so schwerer entfernen, je länger sie den Teilen anhaften.
- Tauchen Sie den Roboter nicht in Wasser.
- Verwenden Sie für die Reinigung des lackierten Gehäuses keine scharfen und scheuernden Reinigungsmittel. Reinigen Sie das Robotergehäuse nur mit einem feuchten Tuch und trocknen es anschließend gründlich mit einem weichen Tuch ab.
- Reinigen Sie den Kessel keinesfalls mit Essig oder stark ätzenden Entkalkungsmitteln. Verwenden Sie ausschließlich für Messing und Lötzinn geeignete Entkalkungsmittel. Beachten Sie bei der Anwendung immer die Angaben des jeweiligen Herstellers.
- Prüfen Sie regelmäßig den Zustand des Roboters auf mögliche Beschädigungen.

MANUFACTUM.

Hiberniastr. 5 · 45731 Waltrop · Tel. 02309/939050 · Fax 02309/939800
www.manufactum.de · info@manufactum.de
Postanschrift: Manufactum · 45729 Waltrop