

# AREBOS

## Elektrische Honigschleuder

AR-HE-EHS4R



Befolgen Sie alle Sicherheitsvorkehrungen in dieser Bedienungsanleitung, um eine sichere Nutzung zu gewährleisten.



Danke für Ihr Vertrauen in AREBOS.

# Inhaltsverzeichnis

<b>1. Sicherheitshinweise .....</b>	<b>3</b>
1.1 Symbolerklärung .....	3
1.2 Allgemeine Sicherheitshinweise .....	4
1.3 Vor der Benutzung .....	4
<b>2. Technische Daten .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Überblick Maschine .....</b>	<b>5</b>
<b>4. Montage .....</b>	<b>7</b>
<b>5. Demontage .....</b>	<b>10</b>
<b>6. Benutzung .....</b>	<b>10</b>
<b>7. Reinigung und Wartung .....</b>	<b>10</b>
7.1 Schnellreinigung .....	10
7.2 Tiefenreinigung .....	10
7.3 Pflege .....	11
<b>8. Umweltschonende Entsorgung .....</b>	<b>11</b>
8.1 Entsorgung und Verpackung .....	11
8.2 Entsorgung der Altgeräte .....	11
<b>EU-Konformitätserklärung .....</b>	<b>12</b>

Vielen Dank für den Kauf unseres Produktes. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig bevor Sie das Produkt zum ersten Mal verwenden. Sollten Sie das Produkt Dritten überlassen, muss diese Bedienungsanleitung mit ausgehändigt werden. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für späteres Nachschlagen auf. Die Zeichnungen in diesem Handbuch stimmen möglicherweise nicht mit den physischen Objekten überein. Bitte beziehen Sie sich auf die physischen Objekte.

## 1. Sicherheitshinweise

### 1.1 Symbolerklärung



Dieses Produkt darf **nicht** über den Hausmüll entsorgt werden!



Anhand einer CE-Kennzeichnung kann erkannt werden, dass ein Produkt den gesetzlichen Bestimmungen der europäischen Rechtsnormen entspricht und daher innerhalb der Europäischen Gemeinschaft gehandelt werden darf.



**Warnung!** Quetschgefahr der Hände!



**Warnung** vor elektrischer Spannung!



Gehen Sie bei der Benutzung dieses Artikels mit besonderer Vorsicht um.



**Warnung!** Lesen Sie die Sicherheitsvorschriften sorgfältig durch. Das Nichteinhalten der Sicherheitsvorkehrungen kann zu schweren Verletzungen oder Schäden führen. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf.



**Hinweis:** Netzstecker ziehen!



**Achtung!** Stellen Sie sicher, dass das Produkt geerdet ist!



Schlagen Sie nicht mit harten Gegenständen gegen den Motor!

## 1.2 Allgemeine Sicherheitshinweise

- Kontrollieren Sie den Inhalt der Lieferung, um sich zu versichern, dass es keine fehlenden oder defekten Teile gibt.
- Eine unsachgemäße Montage kann zu Schäden oder ernsten Verletzungen führen.
- Nutzen Sie dieses Produkt nicht zu anderen Zwecken, als in dieser Anleitung beschrieben und überschreiten Sie nicht die Ladekapazitäten.
- Der Hersteller trägt keine Haftung für jegliche Schäden oder Verletzungen, die aus einer unsachgemäßen Montage, einer falschen Benutzung oder Installation resultieren.

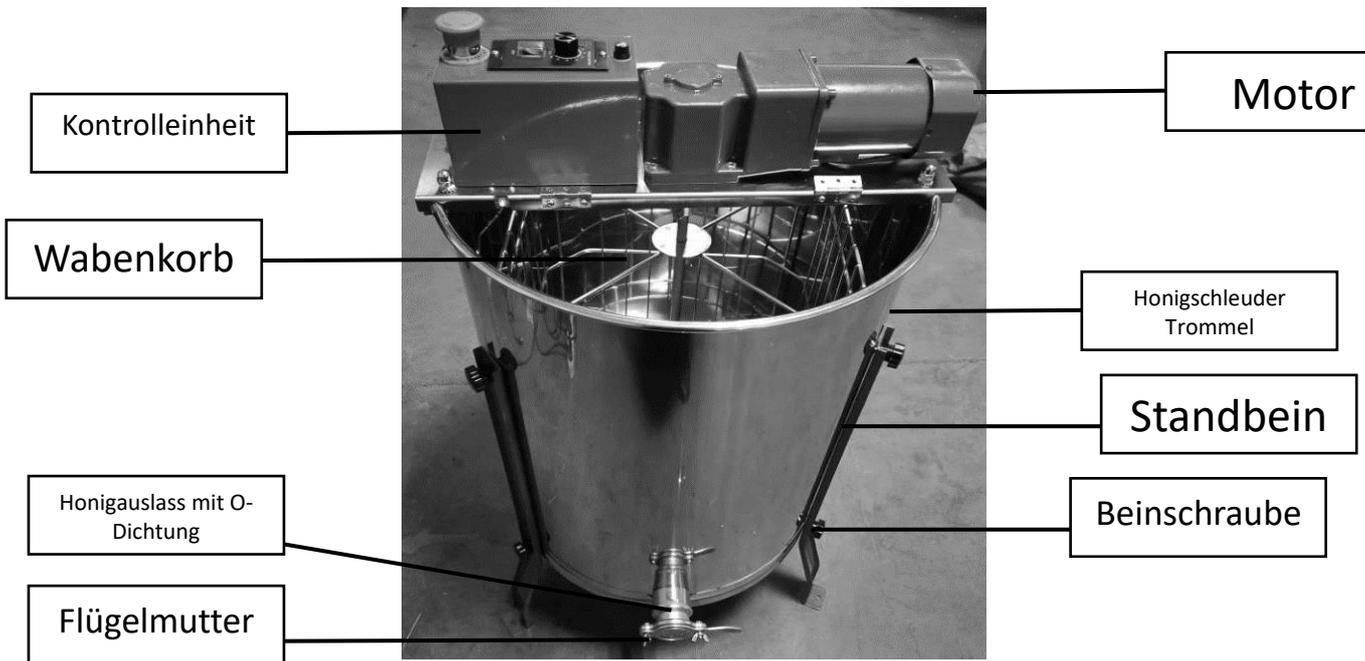
## 1.3 Vor der Benutzung

- Nachdem Sie die Maschine vorsichtig aus der Packung entnommen haben, putzen Sie sie gründlich mit milder Seife und Wasser **BEVOR** Sie sie zum ersten Mal benutzen.
- Die Honigschleuder sollte auf einer trockenen, flachen und stabilen Fläche platziert sein.

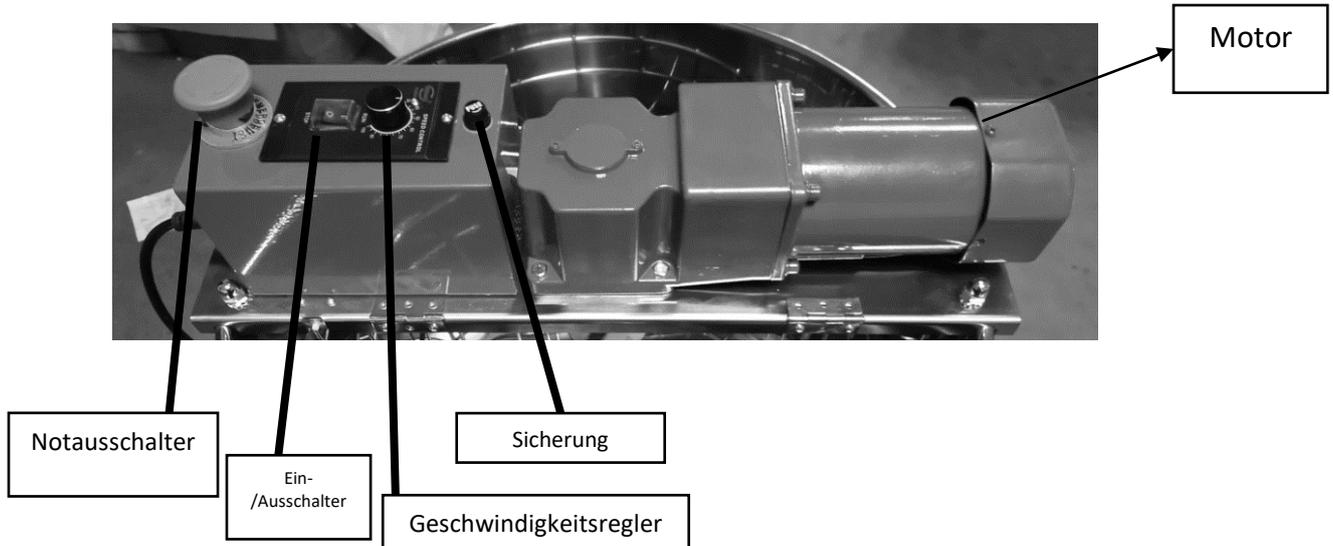
# 2. Technische Daten

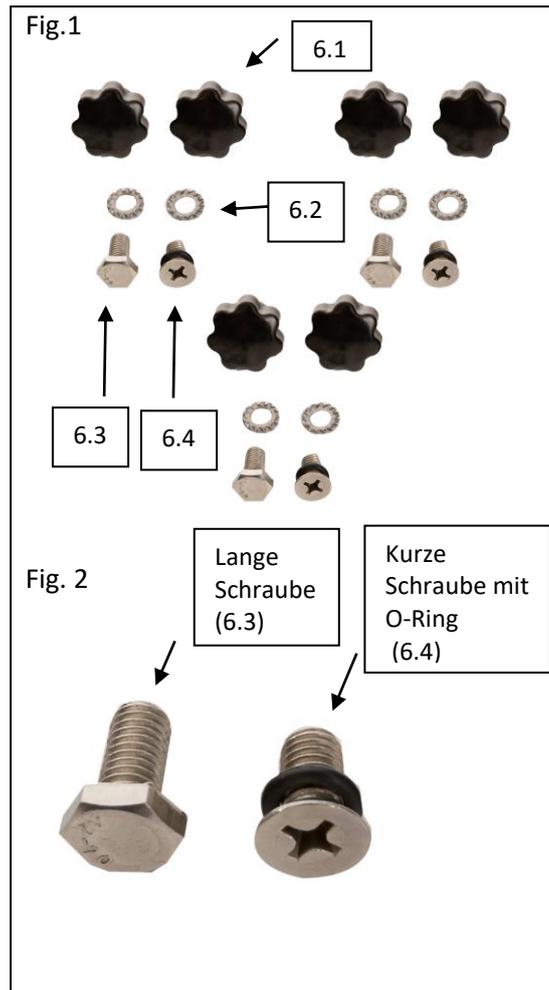
<b>Modell</b>	<b>AR-HE-EHS4R</b>
Material Honigschleuder	Edelstahl
Material Deckel	PMMA
Material Wabekorb	Edelstahl
Höhe Kessel	63 cm; mit Beinen 86 cm
Max. Wabengröße	je 26 x 42 cm
Material Griff	Edelstahl
Material Antriebswelle und Getriebe	Stahl
Höhe gesamt inkl. Griff und Beine	115 cm
Durchmesser Honigschleuder	49 cm
Leistung	140W
Netzanschluss	220V/50Hz
Durchmesser Honigausguss	40 mm
Max. Motordrehzahl	1600 U/min
Gewicht	18 kg
Lieferumfang	1x 4-Rahmen-Honigschleuder; 3x Beine; 1x Motor; 1 x Steuereinheit mit Kabel; Zubehörtasche

### 3. Überblick Maschine



#### Kontrolleinheit





### Lieferumfang

Nummer	Anzahl	Bezeichnung
1	1	Honigschleuder
2	1	Abflussöffnung mit Deckel
3	1	Sechskantmutter
4	1	O-Ring
5	3	Bein
6	6	Beinschraube
7	6	Unterlegscheibe
8	2	Deckel (mit einem Sicherheitsschalter)
9	12	M4-Schraube
10	12	M4-Mutter
11	3	Stabilitätsschraube

## 4. Montage

- **Schritt 1:** Befestigen Sie die Standbeine mithilfe des beiliegenden Montagematerials (Fig.1). Die Standfüße werden an zwei Stellen befestigt. Achten Sie darauf, für die oberen Befestigungen die kurzen Schrauben mit dem vormontierten O-Ring (6.4) zu verwenden. Für die unteren Befestigungen verwenden Sie bitte die längeren Schrauben ohne O-Ring (6.3). Für die unteren Befestigungen nutzen Sie bitte die längeren Schrauben ohne O-Ringe (6.3). Führen Sie die lange Schraube durch die vorgesehene untere Aussparung. Stecken Sie die Schraube von innen (durch die Kesselwand hindurch) durch das Loch. Stecken Sie danach die gezackte Unterlegscheibe (6.2) auf. Schrauben Sie zuletzt die schwarzen Flügelschrauben (6.1) fest. Wiederholen Sie den Vorgang für die oberen Befestigungen mit den kurzen Schrauben (enthalten einen bereits aufgesteckten schwarzen O-Ring, siehe Abb. 6.4)



- **Schritt 2:** Entfernen Sie zum Installieren des Abflusshahns die große Sechskantmutter von der Abflussöffnung. Führen Sie die Abflussöffnung durch das Loch auf der Vorderseite des Abflusshahns und sichern Sie die Rückseite mit einer Sechskantmutter (fest genug, um den O-Ring abzudichten).



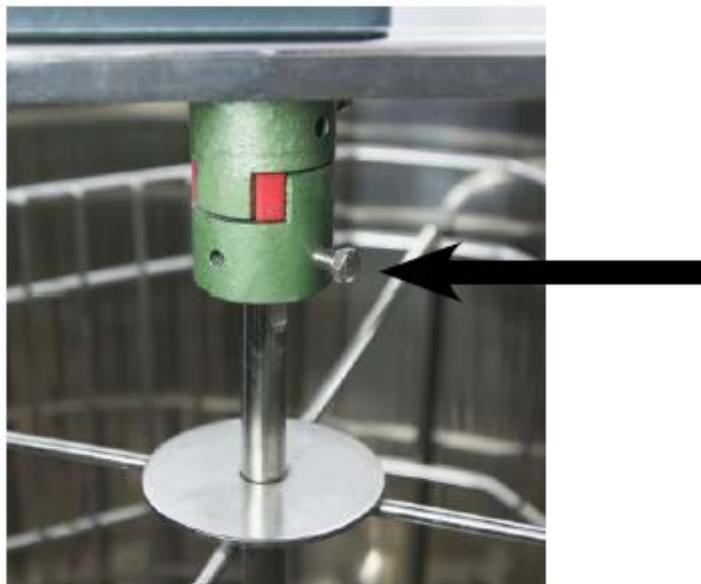
- **Schritt 3:** Schließen Sie beide Deckel, um die Sicherheitsschalter zu aktivieren. Stellen Sie den Hauptschalter auf ON (I) und drehen Sie den Drehknopf, bis sich der Korb mit der gewünschten Geschwindigkeit dreht. Jeder Deckel hat einen eingebauten Sicherheitsschalter, der den Strom abschaltet, sobald er geöffnet wird. Die Stromversorgung wird erst wiederhergestellt, wenn beide Deckel geschlossen sind. Drehen Sie den Drehknopf nach dem Entleeren der Rahmen wieder auf „0“ und entfernen Sie die Rahmen aus der Schleuder. Sie können jederzeit den Notausschalter auslösen.



- **Schritt 4:** Die Honigschleuder ist betriebsbereit.



- **Schritt 5:** Stellen Sie die Kupplung bei Bedarf mit den beigelegten Schrauben ein.



- **Schritt 6:** (Optional) Schrauben Sie die FüÙe am Boden oder auf der Oberfläche fest, um zusätzliche Stabilität zu gewährleisten.



## 5. Demontage

- Entfernen Sie zum Zerlegen der Schleuder die vier Muttern oben an der Schleuder (zwei auf jeder Seite) und ziehen Sie die obere Strebe nach oben ab. Der Korb kann dann herausgehoben werden.  
Ein Stahlkugellager ruht unter der Korbwelle, um die Drehung zu verbessern. Bewahren Sie dieses Gerät an einem sicheren Ort (z. B. einer Tasse) auf, damit es nicht wegrollt und verloren geht.

## 6. Benutzung

- **Schritt 1:** Stellen Sie den Geschwindigkeitsregler auf Level „0“ und den An/Ausschalter auf „OFF“ (O). Stecken Sie das Netzkabel ein.
- **Schritt 2:** Platzieren Sie die Honigwaben in den Wabenkorb. Im Falle von großen Honigwaben, setzen Sie je in 2 oder 4 Seiten der Honigschleuder die Waben ein, um die Antriebswelle vor einer falschen Ausrichtung und die Schleuder vor Schütteln während der Benutzung zu bewahren. Kleine und mittelgroße Honigwaben können strahlenförmig in der Schleuder platziert werden, sodass beide Seiten gleichzeitig entleert werden können.
- **Schritt 3:** Schließen Sie beide Deckel, um die Sicherheitsschalter zu aktivieren. Stellen Sie den Hauptschalter auf ON (I) und drehen Sie den Drehknopf, bis sich der Korb mit der gewünschten Geschwindigkeit dreht. Der vordere Deckel verfügt über einen eingebauten Sicherheitsschalter, der die Stromversorgung ab dem Moment des Öffnens unterbricht und die Stromversorgung erst wiederherstellt, wenn der Deckel geschlossen wird. Drehen Sie den Drehknopf nach dem Entleeren der Rahmen wieder auf „0“ und entfernen Sie die Rahmen aus der Schleuder.
- **Schritt 4:** (Nur bei großen Rahmen) Wenn die Rahmen auf einer Seite geleert wurden, entfernen Sie die Rahmen, drehen Sie die Rahmen um und legen Sie sie wieder in die Schleuder. Wiederholen Sie Schritt 2 und entfernen Sie die Rahmen aus der Schleuder.
- **Schritt 5:** Öffnen Sie den Abflusshahn, um den Honig abzulassen. Hierfür einen Eimer oder einen anderen Behälter unter den Abfluss positionieren. Die Honigschleuder nach vorne kippen, um so viel Honig wie möglich abzulassen.

## 7. Reinigung und Wartung

### 7.1 Schnellreinigung

- **Option 1:** Spülen Sie die Schleuder mit kaltem Wasser aus. Falls vorhanden, ist ein Hochdruckreiniger sehr effektiv. Entleeren Sie überschüssiges Wasser, um möglichen Oberflächenrost zu vermeiden.
- **Option 2:** Stellen Sie die offene Schleuder neben den Bienenstock. Bienen säubern diese und benutzen die Materialien.

### 7.2 Tiefenreinigung

- Die Schleuder zerlegen. Reinigen Sie die Trommel und den Korb mit mildem Spülmittel und warmem Wasser. Die Teile vollständig abspülen und mit einem weichen Tuch trocknen. Setzen Sie die Schleuder wieder zusammen, wenn er trocken ist.

- **Hinweis:** Bitte vermeiden Sie, dass der Motor und die Steuerungseinheit nass werden, da die elektronischen Komponenten nicht vollständig wasserdicht sind.

### 7.3 Pflege

- Bewahren Sie die Honigschleuder bei Nichtgebrauch an einem trockenen Ort auf. Obwohl Edelstahl sehr beständig gegen Rost und Korrosion ist, kann sich bei Nässe leichter Oberflächenrost bilden.  
Wenn sich Oberflächenrost bildet, reinigen Sie ihn mit einem leichten Scheuermittel, um diesen zu entfernen.

Wenn die Schleuder quietschende Geräusche macht, schmieren Sie alle Lager leicht mit einem lebensmittelechten Fett oder Öl. Überschüssiges Material abwischen.

Wenn sich das Rollenlager in der Kurbelwelle nicht frei drehen lässt, schmieren Sie es mit einem leichten Fett (z. B. weißem Lithium) oder Öl.

Das Getriebe ist dauerhaft abgedichtet und wartungsfrei.

## 8. Umweltschonende Entsorgung

**Warnung Erstickungsgefahr!** Verpackungsmaterial ist für Kinder gefährlich. Kinder nie mit Verpackungsmaterial spielen lassen.

### 8.1 Entsorgung und Verpackung

- Die Verpackung Ihres Geräts besteht aus Materialien, die notwendig sind, um einen wirksamen Schutz beim Transport zu garantieren. Diese Materialien sind vollständig wiederverwertbar und verringern damit die Umweltbelastung. Entsorgen Sie die Verpackung in einer Tonne für recyclingfähige Materialien.

### 8.2 Entsorgung der Altgeräte

- Altgeräte sind in Übereinstimmung mit den Richtlinien und den Bestimmungen der örtlichen Abfallbeseitigung zu entsorgen. Sie sich bei Ihrer örtlichen Verwaltung über die Adresse des nächsten Wertstoffhofs und liefern Sie Ihr Gerät dort ab.



Das Symbol des durchgestrichenen Müllimers auf einem Elektro- oder Elektronik-Altgerät besagt, dass dieses am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Zur kostenfreien Rückgabe stehen in Ihrer Nähe Sammelstellen für Elektro- und Elektronik-Altgeräte zur Verfügung. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Sie können Sie sich auf unserer Webseite [www.arebos.de](http://www.arebos.de) über weitere, von uns geschaffene Rückgabemöglichkeiten informieren.

Durch die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten soll die Wiederverwendung, die stoffliche Verwertung bzw. andere Formen der Verwertung von Altgeräten ermöglicht, sowie die negativen Folgen bei der Entsorgung auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden.

**Unsere Kundenservicenummer: Tel. +49 (0) 931 9080 3000**

**Fax: +49 (0) 931 4523 2799 / E-Mail: [info@arebos.de](mailto:info@arebos.de)**

Büroadresse: Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

**Rücksendeadresse** entnehmen Sie dem Impressum: <https://www.arebos.de/impressum/>

## EU-Konformitätserklärung

Wir, die

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Deutschland

erklären hiermit, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in den von uns in Verkehr gebrachten Ausführungen den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen den EU-Richtlinien entsprechen.

Produktname: AREBOS Elektrische Honigschleuder

Modellnummer: AR-HE-EHS4R

Artikelnummer: 4260627420490

Sollte das Gerät ohne unser Einverständnis modifiziert werden, verliert diese Konformitätserklärung Ihre Gültigkeit.

Europäischen Richtlinien:

2006/42/EG Maschinenrichtlinie

2014/30/EU EMV-Richtlinie

2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie

Datum/Unterschrift Hersteller/Ort:

Würzburg, 15.05.2023



Unterschrift:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Geschäftsführer

Repräsentant dieser Gebrauchsanweisung/Technischen Daten:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Geschäftsführer

Büroadresse:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

Rücksendeadresse entnehmen Sie dem Impressum: <https://www.arebos.de/impressum/>

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE 263752326

Gericht der Handelsregistereintragung ist Würzburg, HRB 10082

WEEE-Reg.-Nr. DE 61617071