

**alexandersolia**

Food processing

**m 6**

**Planetenrührwerk**



**ORIGINAL-  
BETRIEBSANLEITUNG**

Für künftige Verwendung aufbewahren  
© 2022 AlexanderSolia GmbH



## Allgemeine Hinweise zum Umgang mit dem Planetenrührwerk

---

### Identifikationsdaten

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Hersteller                     | AlexanderSolia GmbH<br>Alexanderstraße 59-61<br>D-42857 Remscheid<br>Fon: +49 (0) 2191 / 95 13 10<br>Fax: +49 (0) 2191 / 95 13 11<br>info@alexandersolia.com |
| Titel:                         | Planetenrührwerk   |
| Maschinennummer:               |  |
| Baujahr:                       | 2020   |
| Kunde / Standort:              |  |
| Version der Betriebsanleitung: | V 1.0 Original der Betriebsanleitung   |
| Erstelldatum / Redaktion:      | 25.02.2020 / Boucke  |
| Letzte Änderung / Redaktion:   |  |
| Weitere Dokumente:             |  |
| Aufbewahrung:                  | Die Betriebsanleitung ist immer an der Maschine aufzubewahren; sie muss stets griffbereit sein.  |

**Allgemeine Hinweise zum Umgang mit dem Planetenrührwerk**

---

|          |   |          |
|----------|---|----------|
| <b>1</b> | <b>Beschreibung .....</b>                                   | <b>4</b> |
| 1.1      | Bestimmungsgemäße Verwendung.....                           | 4        |
| 1.1.1    | Allgemein.....  | 4        |
| 1.1.2    | Grenzen der bestimmungsgemäßen Verwendung und Produkte..... | 4        |
| 1.2      | Funktionsbeschreibung.....                                  | 4        |
| 1.3      | Lieferumfang .....  | 4        |
| 1.3.1    | Grundausstattung zum Planetenrührwerk .....                 | 4        |
| <b>2</b> | <b>Zusammenbau des Planetenrührkopfes.....</b>              | <b>5</b> |
| 2.1      | Knethaken .....   | 5        |
| 2.2      | Schlag- und Rührbesen .....                                 | 5        |
| <b>3</b> | <b>Funktionsbeschreibung .....</b>                          | <b>6</b> |
| <b>4</b> | <b>Arbeiten mit dem Planetenrührwerk .....</b>              | <b>7</b> |
| 4.1      | Anwendungsbereiche Rühren und Kneten .....                  | 7        |
| <b>5</b> | <b>Pflege und Reinigung.....</b>                            | <b>8</b> |

## Allgemeine Hinweise zum Umgang mit dem Planetenrührwerk

---

# 1 Beschreibung

## 1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

### 1.1.1 Allgemein

Das Planetenrührwerk dient ausschließlich zum Rühren, Schlagen, Mischen und Kneten von verschiedenen Teigen, Massen und Flüssigkeiten. Es besteht aus Planetenrührkopf, dem Rührkessel sowie der Abdeckhaube inkl. Sicherheitsmagnete.

### 1.1.2 Grenzen der bestimmungsgemäßen Verwendung und Produkte

Eine Verwendung, mit nicht unter 1.1.1. aufgeführten Produkte können Schäden an dem Planetenrührkopf hervorrufen. Für dadurch entstehende Schäden haftet die Firma AlexanderSolia GmbH nicht.

## 1.2 Funktionsbeschreibung

Die im Rührkessel befindlichen Zutaten, werden mit einem entsprechenden Werkzeug (Knethaken, Rühr- oder Schlagbesen) durch die Bewegung des Planetenrührkopfes vermengt bzw. geknetet. Dabei schützt die Abdeckhaube vor den Zugriff auf das Werkzeug.

## 1.3 Lieferumfang

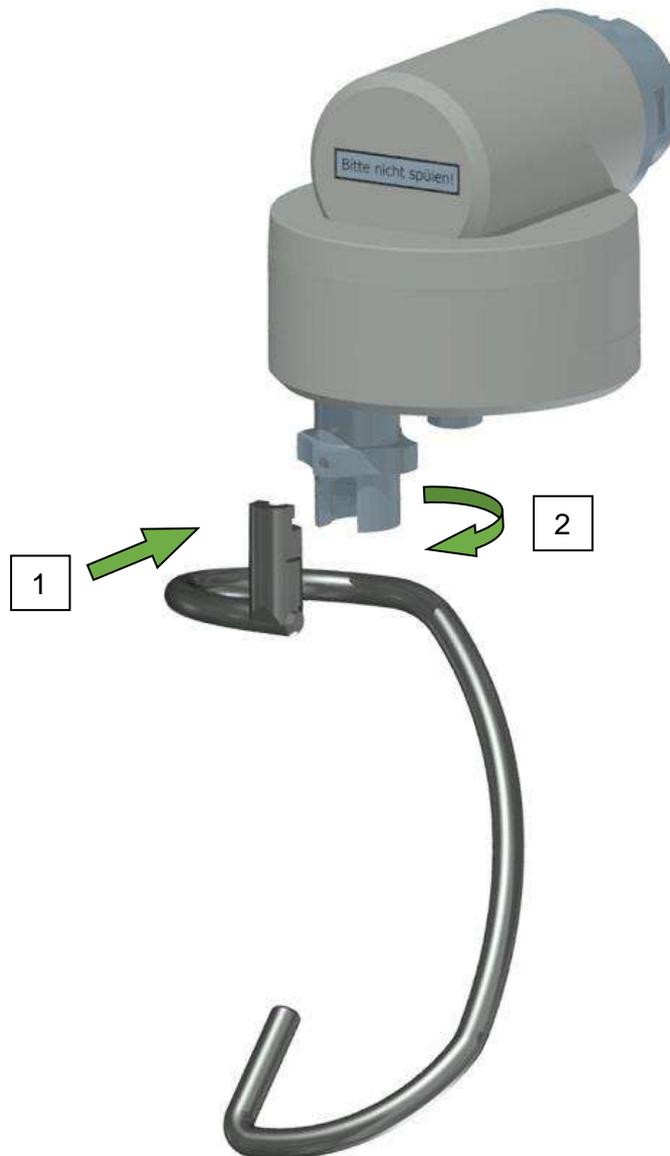
### 1.3.1 Grundausstattung zum Planetenrührwerk

Standardmäßig wird das Planetenrührwerk komplett einsatzfähig mit Planetenrührkopf (1), Rührkessel (2), Schlagbesen (3), Rührbesen (4), Knethaken (5) und Abdeckhaube (6) geliefert.



**Allgemeine Hinweise zum Umgang mit dem Planetenrührwerk****2 Zusammenbau des Planetenrührkopfes****2.1 Knethaken**

Setzen Sie das Werkzeug in die geöffnete Aufnahme des Planetenrührkopfes (Schritt 1).  
Anschließend die Verschlusshülse im Uhrzeigersinn verriegeln (Schritt 2).

**2.2 Schlag- und Rührbesen**

Zur Montage des Werkzeuges gehen Sie wie oben beschrieben vor:

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Hinweis</b>   |
|   | Beim Zusammensetzen der Teile ist darauf zu achten, dass diese ohne großen Kraftaufwand zu montieren sind. |

**Allgemeine Hinweise zum Umgang mit dem Planetenrührwerk**

Drehzahlbereich wählbar zwischen Taste 1 und Taste 2  
 Die Laufzeit kann über die zwei Pfeiltasten <+> und <-> entsprechend eingestellt werden.  
 Wird die Laufzeit z.B. auf 8:00 min eingestellt und die Taste 1 oder 2 betätigt, beginnt die Maschine zu arbeiten und die eingestellte Zeit läuft rückwärts. Nach Ablauf der Zeit bleibt die Maschine stehen. Haben Sie keine Zeit eingestellt, wird die Zeit nach oben gezählt und die Maschine läuft solange, bis durch Drücken der Stoptaste, die Maschine angehalten wird.

**3 Funktionsbeschreibung**

|   |   |
|---|---|
|  | <b>Anwendungs-Tipps</b>   |
|   | Das Planetenrührwerk kann nur mit aufgesetzter Abdeckhaube betrieben werden. (Magnetsicherheitsabschaltung) |

Über den Einlass an der Abdeckhaube, kann während des Verarbeitungsprozesses, Produkt in kleinen Mengen zugegeben werden.

Leistungsangaben Teig:  
 Die zu verarbeitenden Mengen sind abhängig von der Zugabe der Flüssigkeit.

|             |              |             |              |
|-------------|--------------|-------------|--------------|
| Mehl        | 3,5 kg       | 3,0 kg      | 2,5 kg       |
| Flüssigkeit | 2,45 L (70%) | 1,8 L (60%) | 1,25 L (50%) |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>ACHTUNG</b>   |
|   | Rührkopf beim Reinigen nicht in Spülwasser tauchen, nur mit feuchtem Tuch abwischen. |

Allgemeine Hinweise zum Umgang mit dem Planetenrührwerk

## 4 Arbeiten mit dem Planetenrührwerk

|   |  |
|---|--|
|  | <b>ACHTUNG</b>   |
|   | <p>Vor Inbetriebnahme des Planetenrührwerkes ist unbedingt die Drehrichtung des Rührkopfes zu Prüfen. Dieser muss sich in Pfeilrichtung bewegen.</p> |

Der Drehzahlbereich ist wählbar zwischen Taste 1 und Taste 2  
Die Laufzeit kann über die zwei Pfeiltasten <+> und <-> entsprechend eingestellt werden.

### 4.1 Anwendungsbereiche Rühren und Kneten

| Werkzeug  | Drucktaste-<br>Drehzahl   | Beschreibung                   |
|---|---|--------------------------------|
| 5610000265<br>  |   | Knethaken für 15 l. Behälter   |
| 5610000242<br> |  | Rührbesen für 15 l. Behälter   |
| 5610000232<br> |  | Schlagbesen für 15 l. Behälter |

## 5 Pflege und Reinigung



### ACHTUNG

Rührkopf beim Reinigen nicht in Spülwasser tauchen, nur mit feuchtem Tuch abwischen. Ansonsten kann dieser beschädigt werden.

Die Werkzeuge des Planeten Rühr-, Schlag- und Knetwerkes können in der Gerätespülmaschine gereinigt werden.  
Die Abdeckhaube kann im Spülbecken mit warmen Wasser abgespült werden.