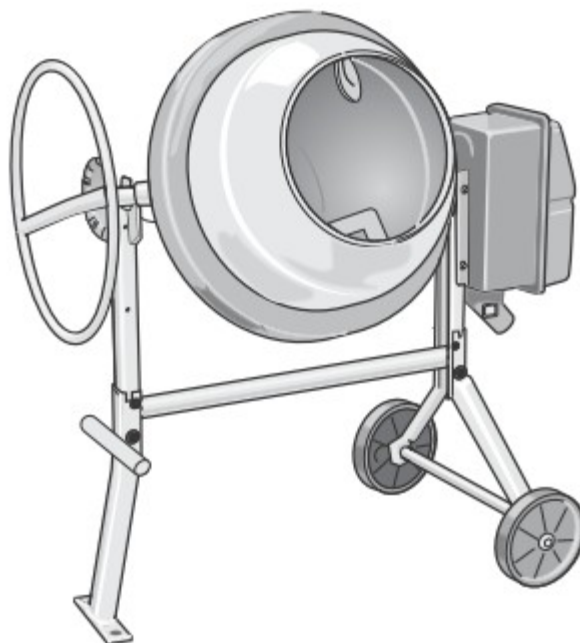


# Kurzbetriebsanleitung für Betonmischer Al-Ko



## **▲WARNUNG**

**Der Betonmischer arbeitet nur dann sicher und zuverlässig, wenn er gemäß der Betriebsanleitung bedient wird. Lesen Sie bitte die Betriebsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie den Betonmischer in Betrieb nehmen. Andernfalls kann es zu Verletzungen oder Beschädigung des Gerätes kommen.**

# Sicherheitshinweise

Bedienungsanleitung lesen und danach handeln.

Diese für späteren Gebrauch und Nachbesitzer aufbewahren.

Sicherheitshinweise sowie Warnhinweise auf dem Gerät beachten.

## Allgemeine Sicherheitshinweise

Kindern und Jugendlichen unter 16 Jahren sowie Personen unter Alkohol-, Drogen- oder Medikamenteneinfluss ist der Gebrauch nicht gestattet. Örtliche Bestimmungen können das Mindestalter des Benutzers festlegen.

Die Unfallverhütungsvorschriften sind einzuhalten.



## Sicherheitsmaßnahmen

- Sicherheitsschuhe, Handschuhe und Atemschutzmaske tragen. Gefahr durch Einatmen von Dämpfen und Stäuben.
- Verletzungsgefahr bei drehender Mischtrommel.
- Hände und Füße von rotierenden Teilen fern halten.
- Keine Gegenstände z.B. Schaufel, Hacke oder ähnliches, in die rotierende Mischtrommel stecken.
- Nie in die laufende Mischtrommel greifen.
- Betonmischer darf nur mit Original-Ersatzteilen betrieben werden.
- Reparaturen am Betonmischer dürfen nur durch den Gerätewart veranlasst werden.
- Der Betonmischer darf nur vollständig montiert in Betrieb genommen werden, und, wenn der Betonmischer und die Anschlussleitung keine Beschädigungen aufweisen.
- Betriebsbereiten Betonmischer nicht unbeaufsichtigt lassen.

## Sicherheitseinrichtungen

### Motorschutzschalter

Bei Überlastung des Betonmischers schaltet der Motorschutzschalter den Motor aus. Die Funktion des Motorschutzschalters darf nicht außer Kraft gesetzt werden.

Hat der Motorschutzschalter den Betonmischer ausgeschaltet, wie folgt handeln:

1. Betonmischer vom Stromnetz trennen.
2. Ursache für Überlastung beseitigen.
3. Nach einer Abkühlzeit von 2 bis 3 Minuten Stromanschluss wiederherstellen und Betonmischer einschalten.

### Anschlussleitung

Nur Gummikabel der Qualität H07RN-F nach VDE 0282 Teil 14 mit einem Leitungsquerschnitt von 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> verwenden.

Die maximal zulässige Kabellänge ist 50 m.

Anschlussleitung, Stecker und Kupplungsdose müssen spritzwassergeschützt sein.

Reparaturen an der Anschlussleitung, am Stecker und an der Kupplungsdose dürfen nur durch autorisierte Fachbetriebe durchgeführt werden. Eine defekte Anschlussleitung (z. B. mit Rissen, Schnitt-, Quetsch- oder Knickstellen in der Isolation) darf nicht verwendet werden.

Steckverbindungen nicht der Nässe aussetzen.



### **Gefahr! Anschlussleitung nicht beschädigen oder durchtrennen.**

Im Schadensfall wie folgt handeln: Anschlussleitung sofort vom Stromnetz trennen.



Die Drehrichtung der Trommel ist entgegen dem Uhrzeigersinn. Die Drehrichtung ist bei jedem neuen Anschluss zu überprüfen.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Betonmischer ist für die private Nutzung in Haus und Garten bestimmt. Er darf nur im Rahmen der Einsatzgrenzen gemäß den technischen Daten betrieben werden.


Der Betonmischer ist ausschließlich für folgende Anwendungen bestimmt:

- Herstellung von Beton und Mörtel.

## Bestimmungswidrige Verwendung

- Das Mischen von brennbaren, explosiven und gesundheitsschädlichen Stoffen ist nicht gestattet.
- Der Einsatz im Lebensmittelgewerbe ist nicht gestattet.
- Der Betrieb in explosionsgefährdeter Atmosphäre ist nicht gestattet.

## Betrieb

 Gefahr! Betonmischer darf nur betrieben werden, wenn keine Teile (z. B. Schutzabdeckungen) fehlen oder defekt sind und wenn die Anschlussleitung keine Beschädigungen aufweist.

### Betonmischer in Betrieb nehmen

1. Betonmischer waagrecht auf ebenen, festen Untergrund stellen.

Betonmischer nicht auf die Anschlussleitung stellen!

Hinweis: Die Trommel muss nach rechts und links schwenkbar sein. Zum Entleeren der Trommel muss unter der Trommel Platz für eine Schubkarre sein.

2. Anschlussleitung so verlegen, dass diese nicht geknickt, gequetscht oder auf andere Weise beschädigt werden kann.
3. Anschlussleitung am Gerät einstecken.
4. Anschlussleitung mit Stromnetz verbinden.

1. Einschalten: Schalter auf "I" (Grüne Taste).
2. Ausschalten: Schalter auf "0" (Rote Taste).

### Trommelstellungen



Bild 16

1. Arbeitsstellung (nach rechts oder links schwenkbar).

Hinweis:

Handrad muss beim Loslassen selbstständig in den Arretierteller einrasten.



**Achtung!**

**Das Befüllen und Entleeren immer bei laufender Trommel vornehmen. Trommel nicht überfüllen!**

Bei längeren Betriebsunterbrechungen Stromanschluss unterbrechen und den Betonmischer gegen unerlaubtes Einschalten sichern.

## Transport



**Gefahr! Vor jeder Ortsveränderung Gerätestecker ziehen!**



1. Füllöffnung nach unten schwenken.
2. Zum Transport in einem Fahrzeug die Füße nach Entfernen der Schrauben einklappen.
3. Betonmischer gegen unbeabsichtigte Lageveränderung sichern.
4. Mischer nicht mit dem Kran transportieren.

## Wartung



**Gefahr! Vor allen Arbeiten am Betonmischer, Betonmischer ausschalten, Stillstand der Trommel abwarten und vom Stromnetz trennen. Reparaturen am Betonmischer dürfen nur auf Veranlassung des Gerätewartes durchgeführt werden.**

**Vor jedem Einsatz**

1. Sichtkontrolle des Betonmischers durchführen.
2. Der Betonmischer darf nicht in Betrieb genommen werden, wenn Teile des Gerätes fehlen, defekt oder lose sind.
3. Sichtkontrolle der Anschlussleitung durchführen. Dazu Anschlussleitung ganz abrollen. Eine defekte Anschlussleitung (z. B. mit Rissen, Schnitt-, Quetsch- oder Knickstellen in der Isolation) darf nicht verwendet werden.

### Reinigung der Trommel

1. Trommel mit Kies und Wasser auswaschen.
2. Zement- und Mörtelkruste entfernen. Trommel und Mischergehäuse nicht mit harten Gegenständen (z. B. Hammer, Schaufel, ...) abklopfen.

## Hilfe bei Störungen

Bei auftretenden Störungen Betonmischer ausschalten, Netzstecker ziehen und Gerätewart benachrichtigen.