

Bedienungsanleitung Instruction



Montage- und Gebrauchsanleitung für Behälter mit Rührwerk (Nr. 50012-W-60 Fahrgestell – Nr. 50013 Mischbehälter)

Einsatzbereich

Zum Anmischen von Lösungen mit Wasser und gegen das Absetzen der Bestandteile.

Nutzung ausschließlich in Stallanlagen. Der Mischbehälter ist auf einen festen und rutschsicheren Untergrund zu stellen. Um ein Umfallen des Gerätes bzw. Beschädigung des Elektrokabels zu verhindern, darf es für die Tiere nicht erreichbar sein.

Montage

Für Nr. 50013 gilt:

Je nach Bedarf bzw. Modell des Medikators sind die dazu mitgelieferten Schlauchverbindungen an den Wasser Ein–Ausgang $\frac{3}{4}$ “ anzuschrauben. Gleichzeitig wird dadurch an der Y-Verbindung der Wassereinlauf zum Fass mit verbunden. Der Ansaugschlauch des Medikators soll an die vormontierte Ansaugleitung des Mischbehälters montiert werden.

Vorsicht! Alle Schlauch- und Steckverbindungen sind vor Inbetriebnahme nochmals auf ihre Festigkeit zu prüfen!

Unsere Steckverbindungen sind für einen Wasserdruck bis 5 bar ausgelegt. Ein höherer Wasserdruck auf der Rohrleitung, welcher vor allem nachts zustande kommen kann, muss durch einen Druckreduzierer ausgeglichen werden!

Für Nr. 50012-W-60 das Fahrgestell zusammen stecken und mit Schrauben und Muttern fest verbinden.

Inbetriebnahme

Alle Schraubverbindungen sind auf ihre Festigkeit zu prüfen.

An der Zeitschaltuhr die gewünschten EIN/AUS-Intervalle einstellen. Zeitschaltuhr und Motor mit dem Netzteil verbinden und dann erst in die Stromdose stecken.

Nach ca. einer halben Stunde sind die Schraubverbindungen zwischen Rührstab & Motorwelle (Adapter) nochmals zu prüfen.

Nicht in die drehende Rührwelle fassen!

Bitte beachten Sie, dass die Rührwelle nicht zu straff an den grünen Dichtring gesteckt wird. Grund: Das Drehen der Welle kann sich dadurch verlangsamen bzw. der Motor ist einem stärkeren Verschleiß ausgesetzt.

Reinigung

Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung. Verwenden Sie milde und keine scheuernden Reinigungsmittel.

Der Mischbehälter sollte außen nicht mit einem Wasserschlauch abgespritzt werden, dadurch kann Wasser in das Innere des Motors gelangen, was zur Korrosion führen kann.

Die Motorwelle darf nicht geölt werden. Es ist im halbjährigen Rhythmus zu prüfen, ob der Dicht-ring an der Welle des Motors nicht beschädigt wird.

Allgemeine Hinweise

Wichtig!

Bei jeder Überprüfung muss das Netzteil von der Stromdose getrennt werden, das gilt auch für eventuelle Reparaturen am Gerät.

Warnung – Lebensgefahr durch Stromschlag !!!

Betreiben Sie den Mischbehälter nicht in einem feuchten Raum und mit beschädigtem Stromkabel.

Der Mischbehälter darf nur von Personen in Betrieb genommen werden, die sich mit der Bedienungsanleitung vertraut gemacht haben bzw. das Gerät bedienen dürfen.

Das vorliegende Produkt und das Zubehör sind sofort auf ihre Vollständigkeit zu überprüfen!

Der Inhalt der Verpackung enthält folgende Artikel:

Nr. 50013 Mischbehälter

1 St. 60 ltr. Behälter mit Motor und Ansaugleitung

1 St. Rührwelle zur Montage am Motor

1 St. Netzteil

1 St. Zeitschaltuhr

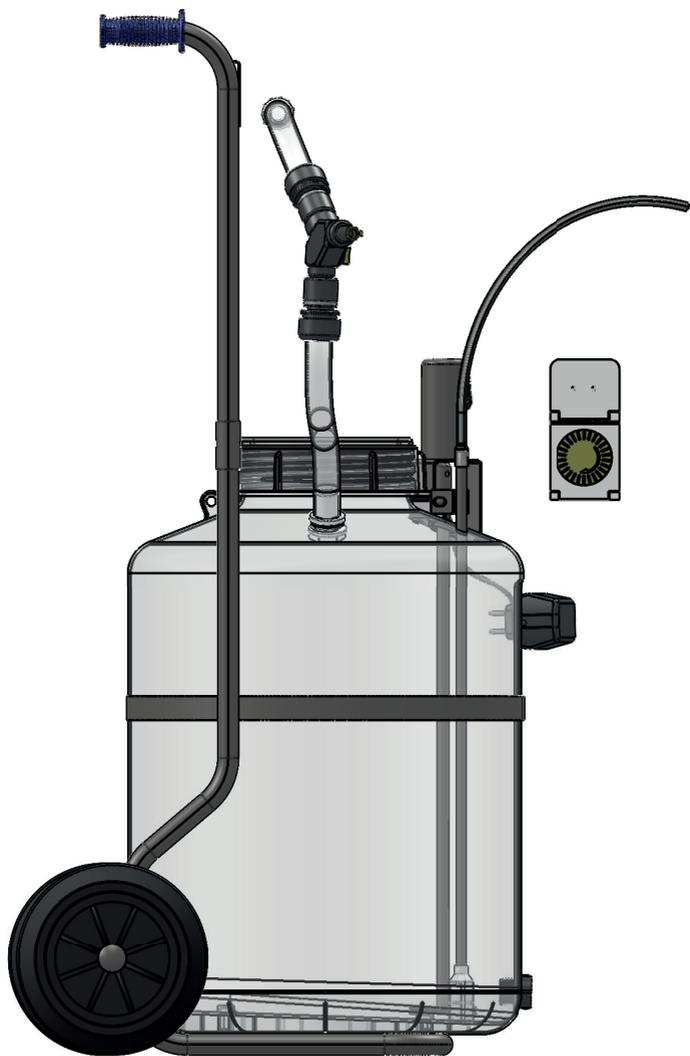
1 St. Y-Schlauchsatz

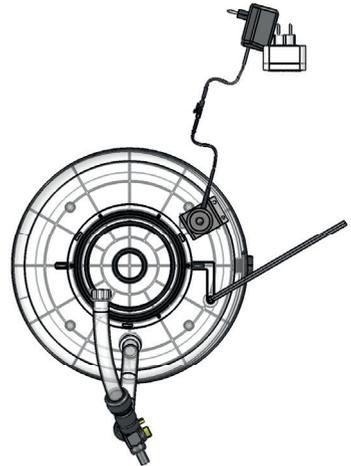
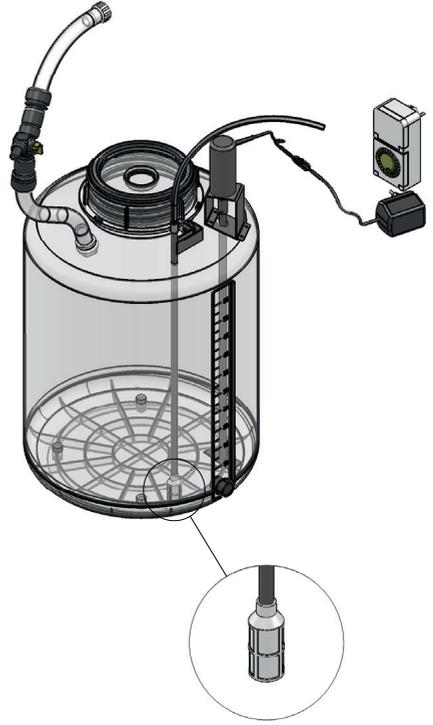
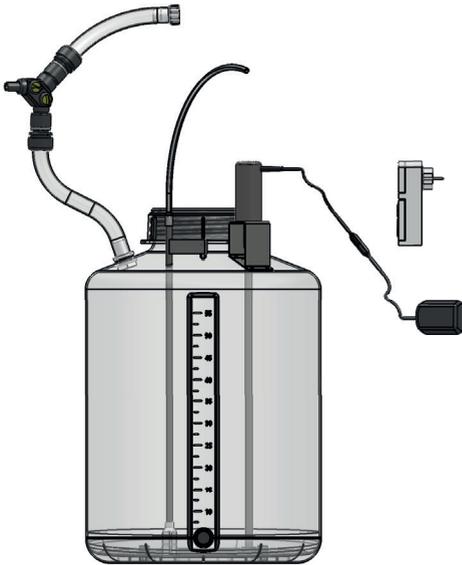
2 St. Schlauchsätze

Nr. 50012-W-60 Fahrgestell für Mischbehälter

1 St. Edelstahl-Fahrgestell, zweiteilig, mit 2 Rädern

4 St. Muttern und Schrauben M6, für die Montage des Dosierers





Instructions for assembly and use of mixing-tank (No. 50012-W-60 stainless steel cart – No. 50013 mixing-tank)

Usage

Designed to mix solutions with water and to prevent the contents from settling at bottom of the tank.

Suited only for use in farm buildings. The mixing-tank must be placed on a solid and slip-free surface. To avoid that the container or cable can be damaged, it must be installed out of the reach of the animals.

Assembly

For no. 50013 please note:

Depending on which medicators you are using the short hoses must be connected accordingly. The hose with the Y-piece is to be fitted onto the tank and it is used for the water-flow into the tank. The suction pipe of the medicator must be connected to the stainless-steel suction pipe. Finally, the mixing rod must be connected to the motor. Here the rod should not touch the green O-ring, which is at the base of the motor. Otherwise the motor will wear quickly.

Attention!

All hose and pipe connections must be double-checked for tightness before the start up.

Our pipe connections are built to withstand up to 5 bars (70psi) of water pressure. Should your pressure be higher, especially this can occur at night, a pressure reducer must be installed.

By no. 50012-W-60 the stainless-steel cart must be assembled and the screws inserted into the frame and tightened.

Start up

Check if all connections are assembled and tight.

The timer should be set at the desired intervals. Then timer and motor must be connected to the plug and only then inserted to the electric socket. Half an hour after start up the connection of the mixing rod to the motor must be re-checked, if it is still tight.

While using DO NOT touch the mixing rod !!

Cleaning

Disconnect mixing-tank from the electric power. Use mild soap to clean the plastic tank.

The mixing tank should not be cleaned with a water hose, because water could then enter the motor and cause corrosion.

The motor shaft should not be oiled. Every 6 months the green O-ring at the motor shaft needs to be checked for wear.

General points

Important!

Before any maintenance the plug must be removed from the electric socket.

Do not use the mixing-tank in a damp or moist room or if any of the cables are damaged.

DANGER

The mixing-tank can only be used by persons, who have read these instructions and are permitted to use the unit.

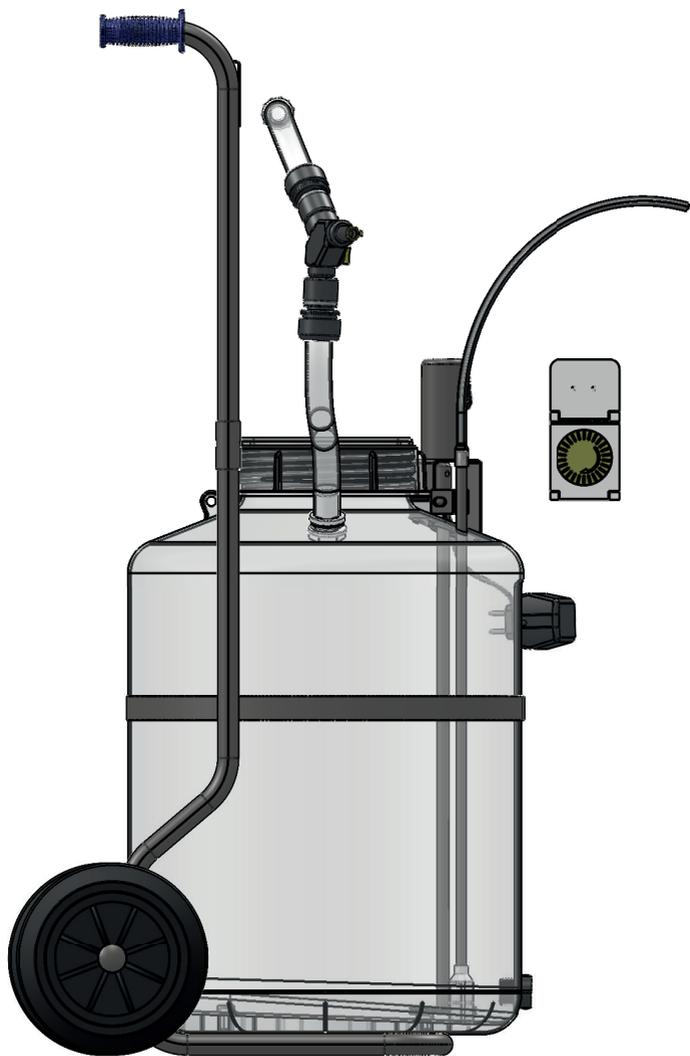
Check if all parts described above are included and are complete. The contents are:

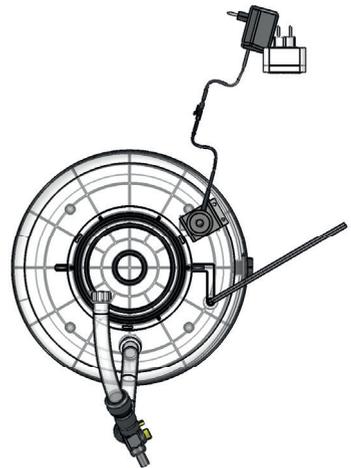
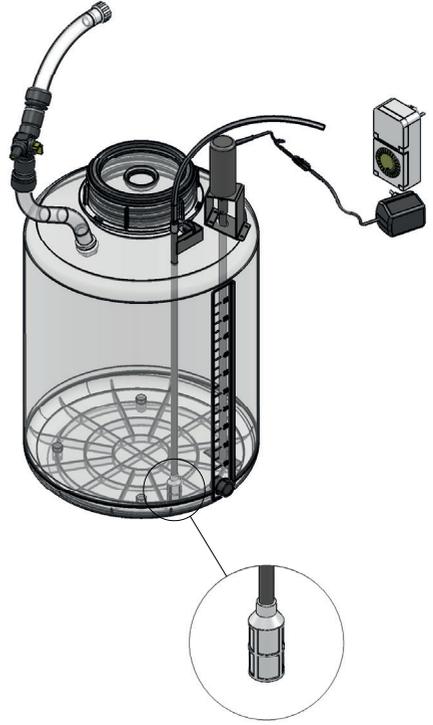
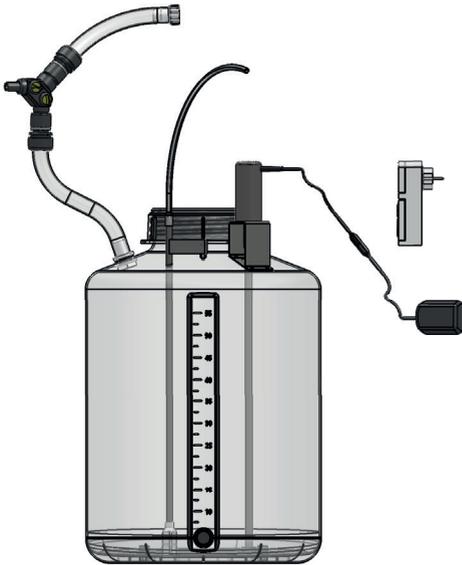
No. 50013 Mixing-tank

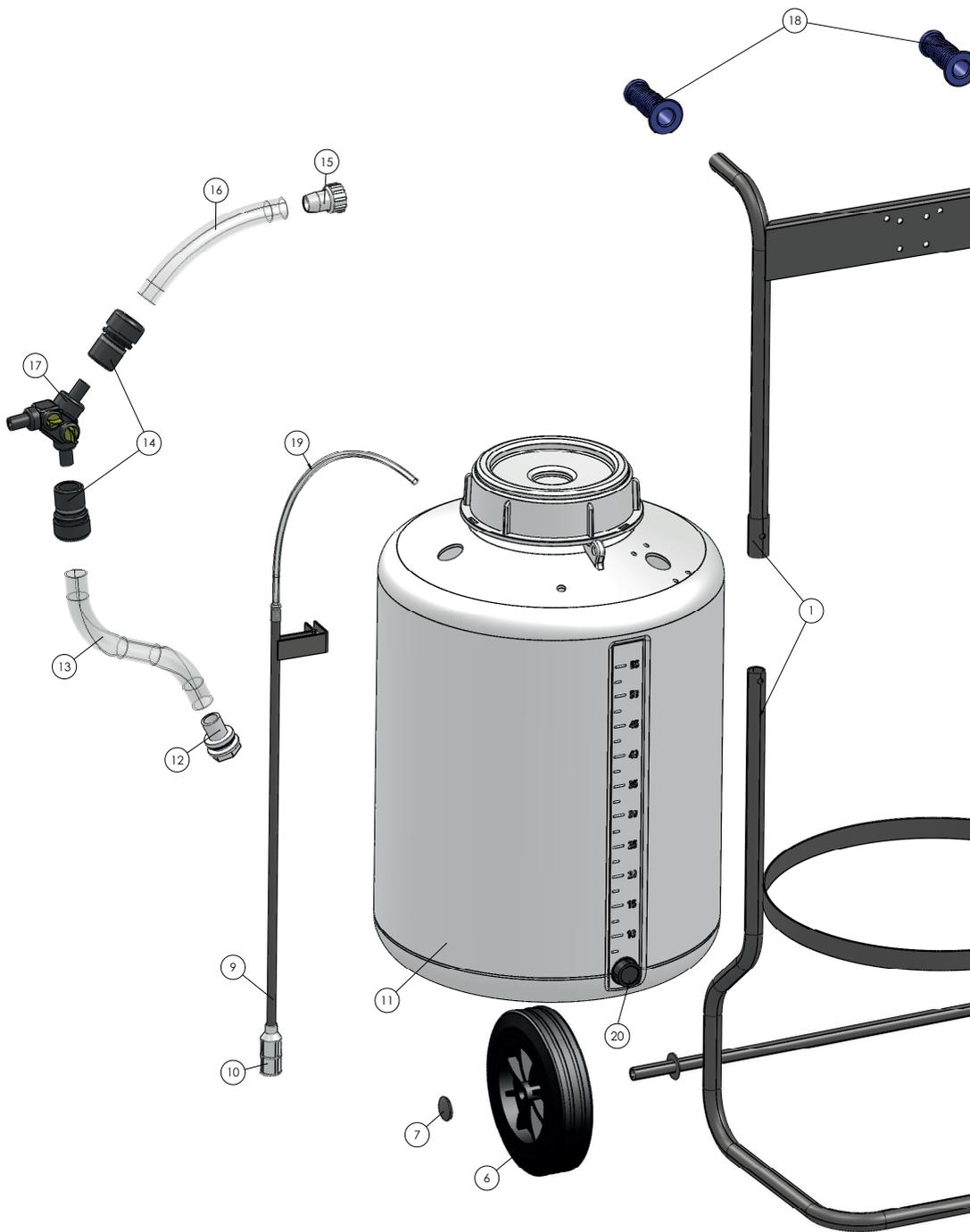
- 1 pc. 60 ltr. tank with suction pipe, already fitted
- 1 pc. mixing rod with adaptor, to be fitted to the motor shaft
- 1 pc. plug with adaptor to motor
- 1 pc. timer
- 1 pc. hose with Y-piece, water-inlet, to be fitted onto container
- 2 pcs. small hoses, for medicator

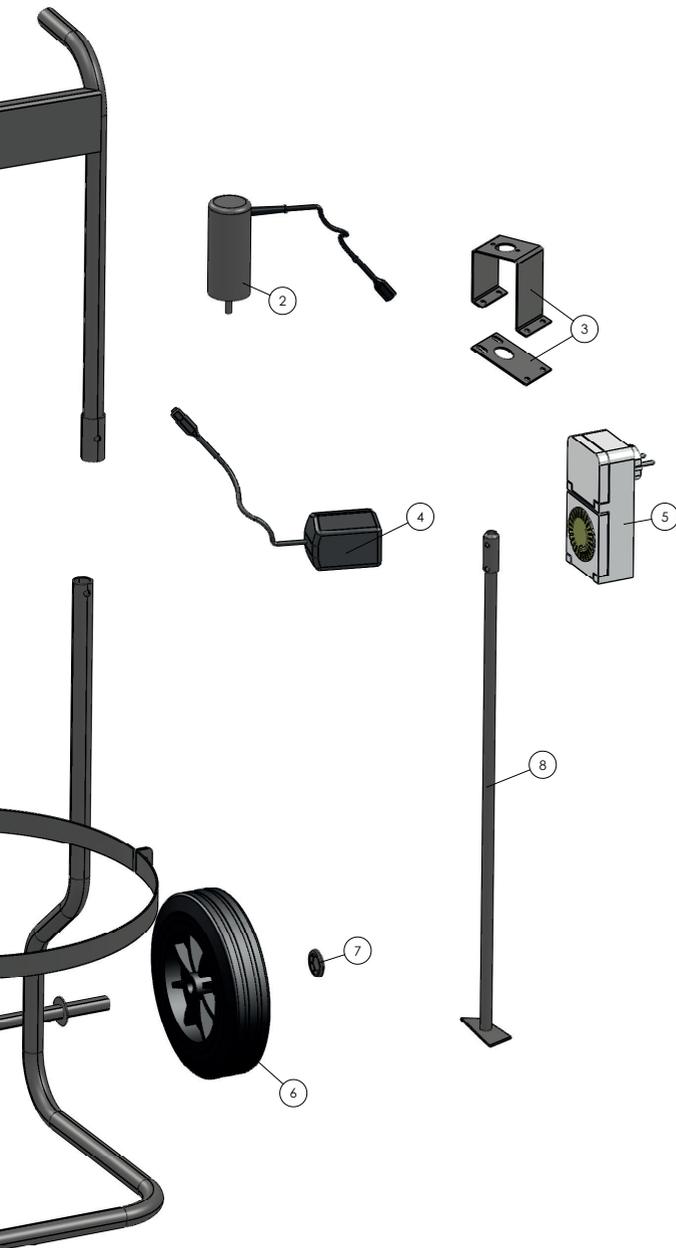
No. 50012-W-60 Mixing-tank with stainless steel cart

- 1 pc. stainless-steel cart, in 2 parts, with 2 wheels
- 4 pcs. bolts and nuts M6, to connect medicator to the cart









Ersatzteilliste

Nr. 01	50012-W-60
Nr. 02	50012-M
Nr. 03	50011-HT-60
Nr. 04	50011-10
Nr. 05	50011-7
Nr. 06	50503-02
Nr. 07	50012-20
Nr. 08	50011-2
Nr. 09	50012-A-51
Nr. 10	50011-11-10
Nr. 11	50013-F
Nr. 12	30030
Nr. 13/16	50012-17 (3/4m)
Nr. 14	50012-16
Nr. 15	27/27-A/27-D
Nr. 17	50012-15
Nr. 18	50011-Griff
Nr. 19	50012-22 (0,5m)
Nr. 20	50012-27

List of spare parts

No. 01	50012-W-60
No. 02	50012-M
No. 03	50011-HT-60
No. 04	50011-10
No. 05	50011-7
No. 06	50503-02
No. 07	50012-20
No. 08	50011-2
No. 09	50012-A-51
No. 10	50011-11-10
No. 11	50013-F
No. 12	30030
No. 13/16	50012-17 (3/4m)
No. 14	50012-16
No. 15	27/27-A/27-D
No. 17	50012-15
No. 18	50011-Griff
No. 19	50012-22 (0.5m)
No. 20	50012-27



Since 1962 | Further into a great Future



Always expect more!

MONOFLO
Produktions GmbH & Co. KG

Lise-Meitner-Straße 16
64646 Heppenheim
Germany

Fon +49 62 52 99 08 - 0
Fax +49 62 52 99 08 - 28

www.monoflo.de
info@monoflo.de