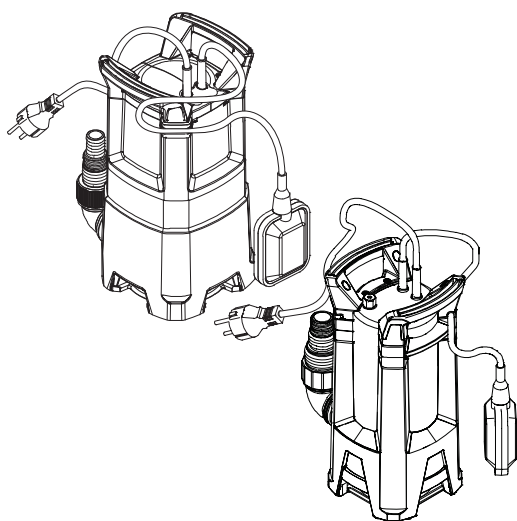


Garden + Hobby
QUALITY FOR LIFE

AL-KO



- | | |
|-----|-----|
| D | DK |
| GB | S |
| NL | N |
| F | FIN |
| E | EST |
| I | LT |
| SLO | LV |
| HR | H |
| PL | TR |
| CZ | RUS |
| SK | UA |

INFORMATION | MANUALS | SERVICE

DRAIN 10000 / 12000

DRAIN 10000 INOX / 15000 INOX

Betriebsanleitung



467 771_a | 04/2012

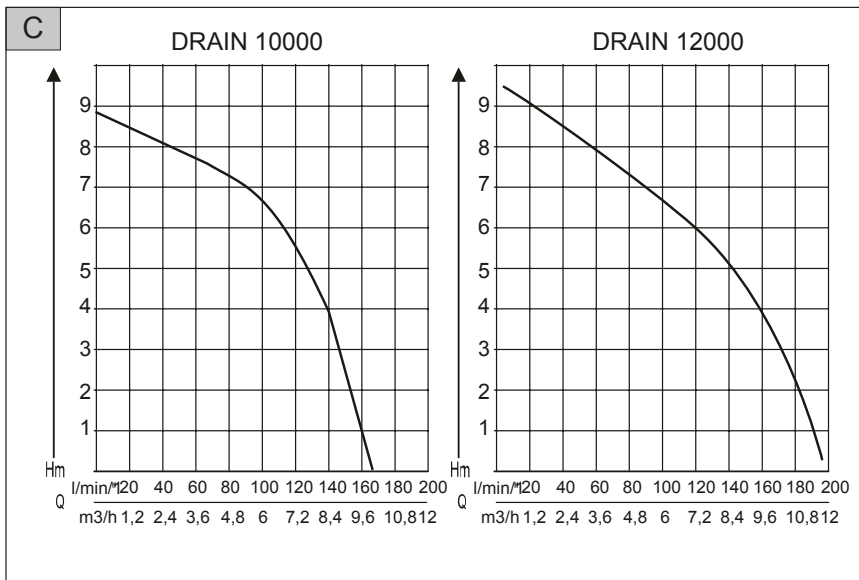
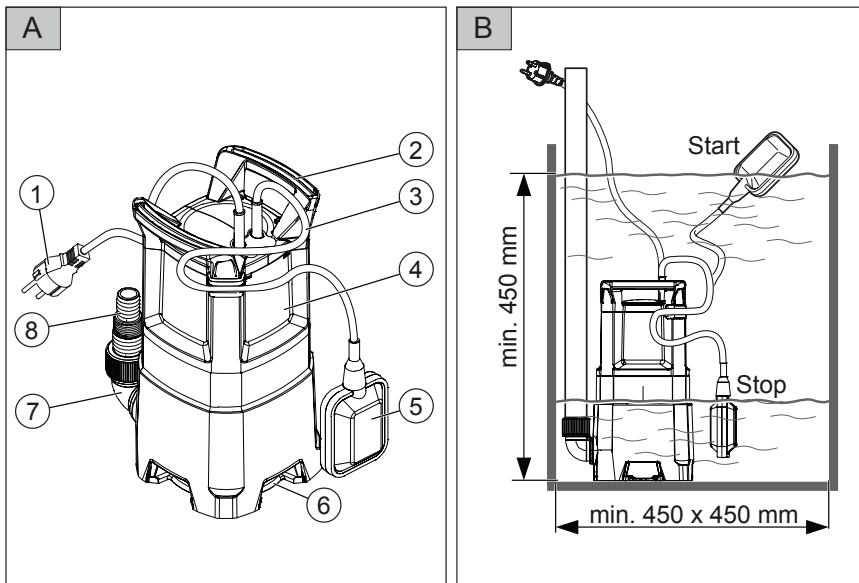
D	.....6	DA	.....61
EN	.....11	SV	.....66
NL	.....16	NO	.....71
FR	.....21	FI	.....76
ES	.....26	ET	.....81
IT	.....31	LT	.....86
SL	.....36	LV	.....91
HR	.....41	HU	.....96
PL	.....46	TR	.....101
CS	.....51	RU	.....106
SK	.....56	UK	.....112

© 2012

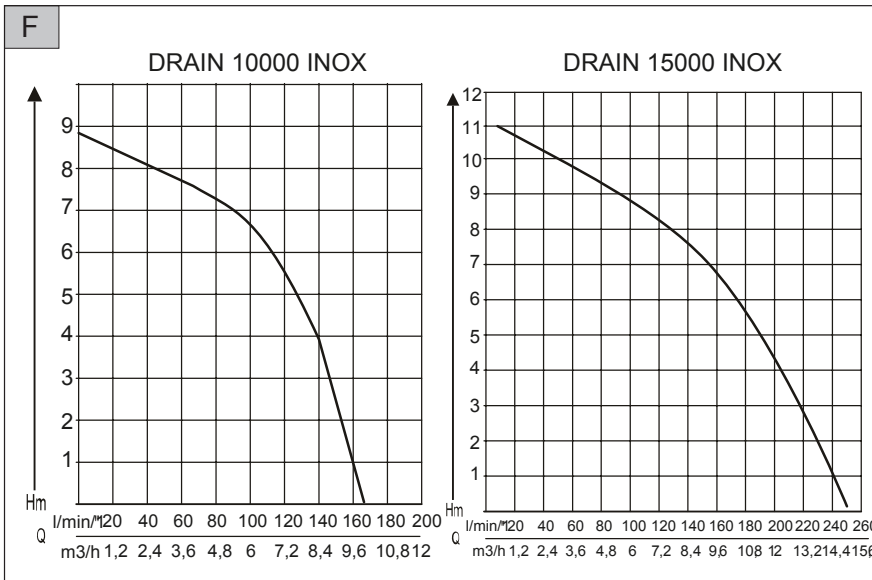
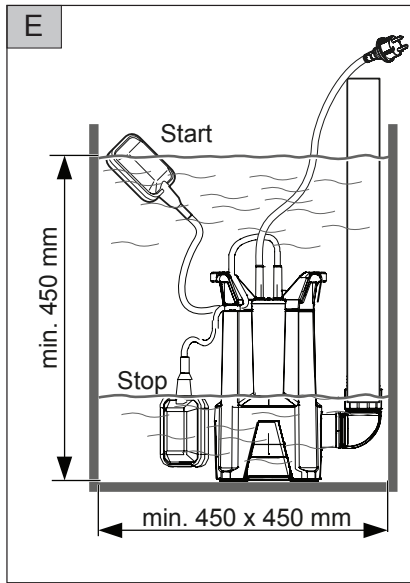
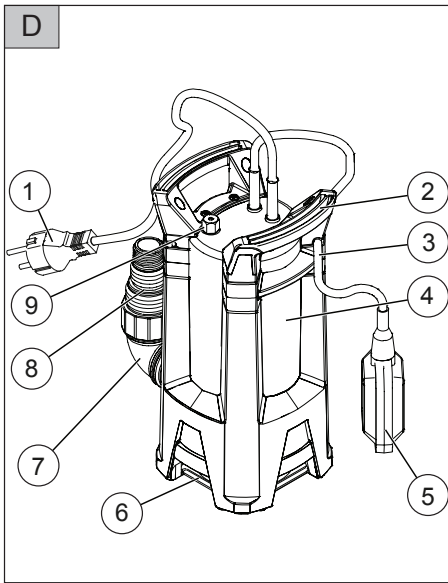
AL-KO KOBER GROUP Kötz, Germany















This documentation or excerpts therefrom may not be reproduced or disclosed to third parties without the express permission of the AL-KO KOBER GROUP.

DRAIN 10000 / DRAIN 12000



DRAIN 10000 INOX / DRAIN 15000 INOX



	DRAIN 10000 (Art.Nr. 112 825) DRAIN 12000 (Art.Nr. 112 826)	DRAIN 10000 INOX (Art.Nr. 112 827) DRAIN 15000 INOX (Art.Nr. 112 828)
	DRAIN 10000 650 W DRAIN 12000 850 W	DRAIN 10000 INOX 750 W DRAIN 15000 INOX 1100 W
	230 V AC/50 Hz	230 V AC/50 Hz
	X 8	X 8
	5 m	5 m
	DRAIN 10000 8 m DRAIN 12000 10 m	DRAIN 10000 9 m DRAIN 15000 11 m
	DRAIN 10000 10000 l/h DRAIN 12000 12000 l/h	DRAIN 10000 10000 l/h DRAIN 15000 15000 l/h
	35 °C	35 °C
	10 cm	9,5 cm
	30 mm	30 mm
	DRAIN 10000 5,7 kg DRAIN 12000 6,9 kg	DRAIN 10000 INOX 6,7 kg DRAIN 15000 INOX 6,8 kg
	4 cm	3,5 cm
	DRAIN 10000 on: 43 cm off: 22 cm DRAIN 12000 on: 44 cm off: 23 cm	DRAIN 10000 on: 33 cm off: 25 cm DRAIN 15000 on: 43 cm off: 24 cm
	10 m	10 m

ORIGINAL-BETRIEBSANLEITUNG

Inhaltsverzeichnis

Zu diesem Handbuch.....	6
Produktbeschreibung.....	6
Lieferumfang.....	7
Sicherheitshinweise.....	7
Montage.....	7
Inbetriebnahme.....	8
Wartung und Pflege.....	8
Lagerung.....	8
Entsorgung.....	8
Hilfe bei Störungen.....	9
Garantie.....	10
EG-Konformitätserklärung.....	10

ZU DIESEM HANDBUCH

- Lesen Sie diese Dokumentation vor der Inbetriebnahme durch. Dies ist Voraussetzung für sicheres Arbeiten und störungsfreie Handhabung.
- Beachten Sie die Sicherheits- und Warnhinweise in dieser Dokumentation und auf dem Produkt.
- Diese Dokumentation ist permanenter Bestandteil des beschriebenen Produkts und soll bei Veräußerung dem Käufer mit übergeben werden.

Zeichenerklärung



ACHTUNG!

Genaueres Befolgen dieser Warnhinweise kann Personen- und / oder Sachschäden vermeiden.



Spezielle Hinweise zur besseren Verständlichkeit und Handhabung.

PRODUKTBEschREIBUNG

In dieser Dokumentation werden verschiedene Modelle von Tauchpumpen beschrieben. Identifizieren Sie Ihr Modell anhand des Typschilds.

Produktübersicht

1	Anschlusskabel mit Netzstecker
---	--------------------------------

2	Tragegriff
3	Kabel Schwimmerschalter
4	Pumpengehäuse
5	Schwimmerschalter
6	Ansaugschlitze
7	Anschlusswinkel
8	Kombi-Nippel
9	Entlüftung (nur Drain 10000/15000 INOX)

Funktion Drain 10000 / 12000

Die Tauchpumpe saugt das Fördermedium durch die Ansaugschlitze direkt an und fördert es zum Pumpenausgang am Kombi-Nippel. Sie wird durch einen Schwimmerschalter ein- und ausgeschaltet.

Funktion Drain 10000 INOX / 15000 INOX

Die Tauchpumpe saugt das Fördermedium durch die Ansaugschlitze direkt an und fördert es zum Pumpenausgang. Sie wird durch einen Schwimmerschalter ein- und ausgeschaltet. Zur einwandfreien Funktion muss die Tauchpumpe am Entlüfter entlüftet werden.

INOX

Geräte mit der Bezeichnung "INOX" werden in rostfreier Edelstahlausstattung ausgeliefert. Aufbauweise und Funktion werden hiervon nicht berührt.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Tauchpumpe ist für die private Nutzung in Haus und Garten bestimmt. Sie darf nur im Rahmen der Einsatzgrenzen gemäß der technischen Daten betrieben werden.

Die Tauchpumpe eignet sich für die:

- Entwässern bei Überschwemmungen
- Um- und Auspumpen von Behältern (z. B. Schwimmbecken)
- Wasserentnahme aus Brunnen und Schächten
- Entwässern von Drainagen und Sickerschächten.

Die Tauchpumpe ist ausschließlich zum Fördern von folgenden Flüssigkeiten geeignet:

- Klarwasser, Regenwasser

- chlorhaltigem Wasser (z. B. Schwimmbecken)
- Brauchwasser
- Schmutzwasser mit max. 5 % Schwebstoffanteil und einer Korngröße von max. 30 mm Durchmesser.

Eine andere oder darüber hinausgehende Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Möglicher Fehlgebrauch

Die Tauchpumpe darf nicht im Dauerbetrieb eingesetzt werden. Sie sind nicht geeignet zur Förderung von:

- Trinkwasser
- Salzwasser
- Lebensmittel
- aggressiven Medien, Chemikalien
- ätzenden, brennbaren, explosiven oder gasenden Flüssigkeiten
- Flüssigkeiten, die wärmer als 35 °C sind
- sandhaltigem Wasser und schmirgelnden Flüssigkeiten.

LIEFERUMFANG

Thermoschutz

Das Gerät ist mit einem Thermoschutzschalter ausgestattet, der den Motor bei Überhitzung abschaltet. Nach einer Abkühlphase von ca. 15 - 20 Minuten schaltet die Pumpe selbsttätig wieder ein.

Betreiben Sie das Gerät nur, wenn die Tauchpumpe vollkommen eingetaucht ist.

SICHERHEITSHINWEISE



ACHTUNG! Verletzungsgefahr!

Gerät und Verlängerungskabel nur in technisch einwandfreiem Zustand benutzen! Beschädigte Geräte dürfen nicht betrieben werden.

Sicherheits- und Schutzeinrichtungen dürfen nicht außer Kraft gesetzt werden!

- Kinder oder Personen, die die Betriebsanleitung nicht kennen, dürfen das Gerät nicht benutzen.
- Das Gerät nie am Anschlusskabel hochheben, transportieren oder befestigen.

- Eigenmächtige Veränderungen oder Umbauten am Gerät sind verboten.

Elektrische Sicherheit



VORSICHT! Gefahr beim Berühren spannungsführender Teile!

Stecker sofort vom Netz trennen, wenn das Verlängerungskabel beschädigt oder durchtrennt wurde! Wir empfehlen den Anschluss über einen FI-Schutzschalter mit einem Nennfehlerstrom < 30 mA.

- Die Haus-Netzspannung muss mit den Angaben zur Netzspannung in den Technischen Daten übereinstimmen, keine andere Versorgungsspannung verwenden.
- Das Gerät darf nur an einer elektrischen Einrichtung gemäß DIN/VDE 0100, Teil 737, 738 und 702 (Schwimmbäder) betrieben werden. Zur Absicherung muss ein Leitungs-Schutzschalter 10 A sowie ein Fehlerstrom-Schutzschalter mit einem Nennfehlerstrom von 10/30 mA installiert werden.
- Nur Verlängerungskabel verwenden, die für den Gebrauch im Freien vorgesehen sind - Mindestquerschnitt 1,5 mm². Kabeltrommeln immer vollständig abrollen.
- Beschädigte oder brüchige Verlängerungskabel dürfen nicht verwendet werden.
 - ⇒ *Kontrollieren Sie vor jeder Inbetriebnahme den Zustand ihres Verlängerungskabels.*

MONTAGE

Druckleitung montieren

siehe **Abb. A und E**

1. Schrauben Sie den Anschlusswinkel (7) in den Pumpenausgang ein.
2. Schrauben Sie den Kombi-Nippel (8) in den Anschlusswinkel ein.
3. Befestigen Sie einen Schlauch am Kombi-Nippel.



Der Kombi-Nippel kann entsprechend dem gewählten Schlauchanschluss abgeschnitten werden. Nutzen Sie den größtmöglichen Schlauchdurchmesser.

INBETRIEBNAHME

Sicherheit



ACHTUNG!

Schließen Sie durch geeignete Maßnahmen aus, dass bei Störungen an der Tauchpumpe Folgeschäden durch Überflutungen entstehen.

- Achten Sie auf sicheren Stand der Tauchpumpe oder betreiben Sie die Tauchpumpe an einem Seil hängend.
- Achten Sie auf ausreichenden Abstand zum Untergrund.
- Lassen Sie die Tauchpumpe niemals gegen eine geschlossene Druckleitung laufen.
- Achten Sie bei Schächten immer auf ausreichende Dimensionierung.
- Decken Sie Schächte immer trittsicher ab.

Pumpe einschalten

siehe Abb. A - E



ACHTUNG!

Die Tauchpumpe darf keine Festkörper ansaugen. Sand und andere schmirgelnde Stoffe im Fördermedium zerstören die Tauchpumpe.

1. Wickeln Sie das Anschlusskabel (1) vollständig ab.
2. Stellen Sie sicher, dass elektrische Steckverbindungen im überflutungssicheren Bereich angebracht sind.
3. Verändern Sie die Klemmposition und stellen Sie die Schaltpunkte des Schwimmerschalters (5) individuell ein.
4. Klemmen Sie das Kabel des Schwimmerschalters am Pumpengehäuse (4) fest.
 - ⇒ *Empfohlene Kabellänge des Schwimmerschalters ca. 120 mm.*



Benutzen sie bei schlammigem, sandigem oder steinigem Untergrund eine geeignete Platte für den sicheren Stand der Tauchpumpe.

5. Tauchen Sie die Tauchpumpe langsam in das Fördermedium ein. Halten Sie die Tauchpumpe dabei leicht schräg, damit eventuell eingeschlossene Luft entweichen kann.
6. Entlüften Sie die Tauchpumpe DRAIN 10000 INOX/15000 INOX am Entlüfter (Abb. D -9).
7. Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.
 - ⇒ *Die Tauchpumpe schaltet über den Schwimmerschalter bei Erreichen eines bestimmten Wasserstands automatisch ein und bei Abfallen des Wasserstands auf die Abschalthöhe wieder ab.*

Pumpe ausschalten

- 1 Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

WARTUNG UND PFLEGE

Pumpe reinigen



Nach Förderung von chlorhaltigem Schwimmbadwasser oder Flüssigkeiten, die Rückstände hinterlassen, muss die Pumpe mit klarem Wasser gespült werden.

1. Reinigen Sie die Ansaugschlitze des Saugfußes bei Bedarf mit klarem Wasser.

LAGERUNG



Bei Frostgefahr muss das System vollständig entleert werden.

ENTSORGUNG



Ausgediente Geräte, Batterien oder Akkus nicht über den Hausmüll entsorgen!

Verpackung, Gerät und Zubehör sind aus recyclingfähigen Materialien hergestellt und entsprechend zu entsorgen.

HILFE BEI STÖRUNGEN



VORSICHT!

Vor allen Arbeiten zur Störungsbeseitigung den Netzstecker ziehen. Fehler in der elektrischen Anlage durch eine Elektrofachkraft beseitigen lassen.

Störung	Mögliche Ursache	Lösung
Motor läuft nicht.	Laufrad blockiert	Schmutz im Ansaugbereich entfernen. Durch Öffnung im Motorgehäuse hinten mit geeignetem Werkzeug reinigen.
	Thermoschalter hat abgeschaltet.	Warten, bis der Thermoschalter die Tauchpumpe wieder einschaltet. Auf maximale Temperatur des Fördermediums achten. Tauchpumpe prüfen lassen.
	Keine Netzspannung vorhanden.	Sicherungen prüfen, Stromversorgung von Elektrofachkraft prüfen lassen.
	Schwimmerschalter schaltet nicht bei ansteigendem Wasserstand.	Tauchpumpe an eine AL-KO Service-stelle schicken.
Tauchpumpe läuft, aber fördert nicht.	Luft im Pumpengehäuse.	Tauchpumpe durch Schräghalten entlüften.
	Saugseitige Verstopfung.	Schmutz im Ansaugbereich entfernen.
	Druckleitung geschlossen.	Druckleitung öffnen.
	Druckschlauch geknickt.	Druckschlauch strecken.
Fördermenge zu gering	Schlauchdurchmesser zu klein.	Größeren Druckschlauch verwenden.
	Saugseitige Verstopfung.	Schmutz im Ansaugbereich entfernen.
	Förderhöhe zu groß.	Max. Förderhöhe beachten, siehe technische Daten!



Bei nicht behebbaren Störungen wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Kundendienst.

GARANTIE

Etwaige Material- oder Herstellungsfehler am Gerät beseitigen wir während der gesetzlichen Verjährungsfrist für Mängelansprüche entsprechend unserer Wahl durch Reparatur oder Ersatzlieferung. Die Verjährungsfrist bestimmt sich jeweils nach dem Recht des Landes, in dem das Gerät gekauft wurde.

Unsere Garantiezusage gilt nur bei:

- beachten dieser Bedienungsanleitung
- sachgemäßer Behandlung
- verwenden von Original-Ersatzteilen

Die Garantie erlischt bei:

- eigenmächtigen Reparaturversuchen
- eigenmächtigen technischen Veränderungen
- nicht bestimmungsgemäßer Verwendung

Von der Garantie ausgeschlossen sind:

- Lackschäden, die auf normale Abnutzung zurückzuführen sind
- Verschleißteile, die auf der Ersatzteilkarte mit Rahmen [xxx xxx (x)] gekennzeichnet sind
- Verbrennungsmotoren (hier gelten die Garantiebestimmungen der jeweiligen Motorenhersteller)

Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf durch den ersten Endabnehmer. Maßgebend ist das Datum auf dem Kaufbeleg. Wenden Sie sich bitte mit dieser Erklärung und dem Original-Kaufbeleg an Ihren Händler oder die nächste autorisierte Kundendienststelle. Die gesetzlichen Mängelansprüche des Käufers gegenüber dem Verkäufer bleiben durch diese Erklärung unberührt.

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklären wir, dass dieses Produkt in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung, den Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und den produktspezifischen Standards entspricht.

Produkt

Tauchpumpe, elektrisch
Seriennummer
 G3023025

Typ

DRAIN 10000 (INOX)
 DRAIN 12000
 DRAIN 15000 INOX

Hersteller

AL-KO Geräte GmbH
 Ichenhauser Str. 14
 D-89359 Kötz

Bevollmächtigter

Hr. Anton Eberle
 Ichenhauser Str. 14
 D-89359 Kötz

EU-Richtlinien

2006/95/EU
 2004/108/EU
 2000/14/EU (13)
 2011/65/EU

Harmonisierte Normen

EN 60335-1; VDE 0700-1:2007-02
 EN 60335-2-41; VDE 0700-41:2004-12
 EN 60335-2-41/A2; VDE 0700-41/A2:2009-02
 EN 55014-1; VDE 0875-14-1:2007-06
 EN 55014-1/A1; VDE 0875-14-1/A1:2008-12
 EN 55014-2; VDE 0875-14-2:2009-06
 EN 61000-3-2; VDE 0838-2:2006-10
 EN 61000-3-2/A1; VDE 0838-2/A1:2007-05
 EN 61000-3-2/A7; VDE0838-2/A7:2007-06
 EN 61000-3-2/A4; VDE 0838-2/A4:2007-06
 EN 61000-3-3; VDE 0838-3:2009-06

Kötz, 25.05.2012



Antonio De Filippo; Managing Director

ORIGINAL INSTRUCTIONS FOR USE**Contents**

About this handbook.....	11
Product description.....	11
Scope of supply.....	12
Safety instructions.....	12
Assembly.....	12
Startup.....	13
Maintenance and care.....	13
Storage.....	13
Disposal.....	13
Help in case of malfunctions.....	14
Warranty.....	15
EU declaration of conformity.....	15

ABOUT THIS HANDBOOK

- Read this documentation before starting up the machine. This is a precondition for safe working and flawless operation.
- Observe the safety warnings in this documentation and on the product.
- This documentation is a permanent integral part of the product described and must be passed on to the new owner if the product is sold.

Explanation of symbols**CAUTION!**

Following these safety warnings carefully can prevent personal injury and/or material damage.



Special instructions for greater ease of understanding and improved handling.

PRODUCT DESCRIPTION

This documentation describes various different models of immersion pumps. Identify your model using the identification plate.

Product overview

1	Connection cable with mains plug
2	Carrying handle

3	Float switch cable
4	Pump housing
5	Float switch
6	Suction slots
7	Connection elbow
8	Combination nipple
9	Venting (only Drain 10000/15000 INOX)

Function Drain 10000 / 12000

The immersion pump draws the conveying medium through the suction slots directly and feeds it to the pump outlet at the combination nipple. It is switched on and off using a float switch.

Function Drain 10000 INOX / 15000 INOX

The immersion pump draws the conveying medium through the suction slots directly and feeds it to the pump outlet. It is switched on and off using a float switch. In order to operate properly, the immersion pump must be vented at the venting facility.

Inox stainless steel

Units marked with the designation "INOX" are supplied in stainless steel. The structure and function are unaffected by this.

Designated use

The immersion pump is designed for private use in the house and garden. It must only be operated within the framework of the deployment limitations in accordance with the technical data.

The immersion pump is suitable for:

- Water removal in the event of a flood
- Re-pumping and pumping out from vessels (e.g. swimming pools)
- Water removal from streams and shafts
- Water removal from drains and trickle shafts.

The immersion pump is only suitable for conveying the following fluids:

- Clear water, rainwater
- Chlorine-containing water (e.g. swimming pools)
- Waste water
- Dirty water having a max. suspended matter proportion of 5 % and a grain size of max. 30 mm diameter.

Any use not in accordance with this designated use shall be regarded as misuse.

Possible misuse

The immersion pump must not be used continuously. They are not suitable for conveying:

- Drinking water
- Salt water
- Foodstuffs
- aggressive media, chemicals
- corrosive, flammable, explosive or fuming fluids
- fluids that are hotter than 35 °C
- water containing sand and abrasive fluids.

SCOPE OF SUPPLY

Thermal protection

The equipment is fitted with a thermal protection switch which switches the motor off in the event of overheating. After a cooling-down phase of approx. 15 - 20 minutes the pump switches on automatically.

Operate the unit only if the immersion pump is fully immersed.

SAFETY INSTRUCTIONS



CAUTION! Danger of injury!

Only use the machine and the extension cable if it is in perfect technical condition! Damaged units must not be used.

Safety and protective devices must not be deactivated!

- Children, or people who are not familiar with the operating instructions, are not allowed to use the machine.
- Never lift, transport or suspend the unit using the connection cable.
- Unilateral modifications or conversions of the unit are prohibited.

Electrical safety



CAUTION! Danger when touching voltage conducting parts!

Disconnect the plug from the mains if the extension cable is damaged or severed! We recommend connecting a RCD (residual current operated device) having a nominal residual current of < 30 mA.

- The house mains voltage must agree with the details quoted in the technical data, do not use any other supply voltage.
- The unit must only be operated with an electrical installation in accordance with DIN/VDE 0100, Part 737, 738 and 702 (swimming pools). Protection must be provided by a 10 A line protection switch and a RCCD (residual current operated device) having a nominal residual current of 10/30 mA.
- Use only extension cables that are suitable for use outdoors - minimum cross-section 1.5 mm². Cable drums should always be unrolled completely.
- Damaged or brittle extension cables must not be used.
 - ⇒ *Check the condition of your extension cable each time you start to use the equipment.*

ASSEMBLY

Mounting the pressure line

see Fig. A and E

1. Screw the connection elbow (7) into the pump outlet.
2. Screw the combination nipple (8) into the connection elbow.
3. Fix a hose to the combination nipple.



The combination nipple can be trimmed to suit the selected hose connection. Use the largest possible hose diameter.

STARTUP**Safety****CAUTION!**

Exclude, by suitable means, that, in the event of a fault in the immersion pump, consequential damage is caused by flooding.

- Make sure that the immersion pump is standing securely or operate the immersion pump suspended from a rope.
- Make sure there is adequate clearance under the pump.
- Never allow the immersion pump to run against a closed off pressure line.
- When using in shafts, make sure the size is adequate.
- Always cover the shaft with a secure foot-plate.

Switching the pump on

see Fig. A - E

**CAUTION!**

The immersion pump must not draw in any solid bodies. Sand and other abrasive materials in the conveying medium will destroy the immersion pump.

1. Unwind the connection cable (1) completely.
2. Make sure that the electrical plug connection is mounted in the area safe from flooding.
3. Change the terminal position and adjust the switching points of the float switch (5) individually.
4. Attach the cable on the float switch to the pump housing (4) securely.
 - ⇒ *Recommended cable length on the float switch approx. 120 mm*



Use a suitable plate to ensure secure mounting of the immersion pump on muddy, sandy or stony ground.

5. Immerse the immersion pump in the conveying medium slowly. Hold the immersion pump at a slight angle to allow any air to escape.
6. Vent the immersion pump DRAIN 10000 INOX/15000 INOX at the venting unit (Fig. D -9).
7. Insert the mains plug into the plug socket.
 - ⇒ *The immersion pump switches on automatically using the float switch when a specific water level has been reached, and switches off again if the water drops below the switch-off height.*

Switching the pump off

- 1 Remove the mains plug from the plug socket.

MAINTENANCE AND CARE**Cleaning the pump**

After conveying chlorine-containing swimming pool water or fluids that leave a residue, the pump must be flushed out with clear water.

1. Clean the suction slots on the suction foot if necessary with clear water.

STORAGE

In the event of a risk of frost, the system must be drained completely.

DISPOSAL

Do not dispose of old equipment, batteries or accumulators as household waste!

Product, packaging, and accessories were made with recyclable materials, and should be disposed of accordingly.

HELP IN CASE OF MALFUNCTIONS



CAUTION!

Disconnect the mains plug before any fault rectification work! Faults in the electrical system must be rectified by a qualified electrician.

Malfunction	Possible cause	Solution
Motor does not run	Impeller blocked	Remove dirt in the suction area. Clean with a suitable tool through the opening at the back of the motor housing.
	Thermal protection switch has switched off.	Wait until the thermal protection switch on the immersion pump switches on again. Take note of the maximum temperature of the conveying medium. Have the immersion pump inspected.
	No mains power.	Check the fuses, have the power supply checked by a qualified electrician.
	Float switch does not switch off when the water level rises.	Send the immersion pump to an AL-KO service facility.
Pump running but does not feed.	Air in pump housing.	Vent the immersion pump by holding it at an angle.
	Blockage on the suction side.	Remove dirt in the suction area.
	Pressure line closed off.	Open the pressure line.
	Pressure hose kinked.	Extend the pressure hose.
Feed rate too low	Hose diameter too small.	Use a bigger pressure hose.
	Blockage on the suction side.	Remove dirt in the suction area.
	Feed head too high.	Observe max. feed head, see technical data!



If the faults cannot be rectified, please contact our customer service department.

WARRANTY

If any material or manufacturing defects are found during the statutory customer protection period, we will either repair or replace the equipment, whichever we consider the more appropriate. This statutory period may vary according to the legislation in force in the country where the equipment was purchased.

Our warranty is valid only if:

- The equipment has been used properly
- The operating instructions have been followed
- Genuine replacement parts have been used

The warranty is no longer valid if:

- The equipment has been tampered with
- Technical modifications have been made
- The equipment was not used for its intended purpose

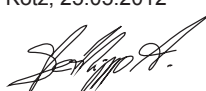
The following are not covered by warranty:

- Paint damage due to normal wear
- Wear parts identified by a border [xxx xxx (x)] on the spare parts list
- Combustion motors (these are covered by a separate warranty from the manufacturer concerned)

The warranty period begins on the purchase by the first end user. Decisive is the date on the receipt. To make a claim under warranty, please take this statement of warranty and proof of purchase to the nearest authorised customer service centre. This warranty does not affect the usual statutory rights of the customer relative to the seller.

EU DECLARATION OF CONFORMITY

We hereby declare that this product, in the version brought into circulation by us, complies with the requirements of the harmonised EU guidelines, EU safety standards and the product-specific standards.

Product Immersion pump, electrical	Type DRAIN 10000 INOX) DRAIN 12000	Manufacturer AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
Serial number G3023025	DRAIN 15000 INOX	
Duly authorised person Anton Eberle Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	EU guidelines 2006/95/EU 2004/108/EU 2000/14/EU (13) 2011/65/EU	Harmonised standards EN 60335-1; VDE 0700-1:2007-02 EN 60335-2-41; VDE 0700-41:2004-12 EN 60335-2-41/A2; VDE 0700-41/A2:2009-02 EN 55014-1; VDE 0875-14-1:2007-06 EN 55014-1/A1; VDE 0875-14-1/A1:2008-12 EN 55014-2; VDE 0875-14-2:2009-06 EN 61000-3-2; VDE 0838-2:2006-10 EN 61000-3-2/A1; VDE 0838-2/A1:2007-05 EN 61000-3-2/A7; VDE 0838-2/A7:2007-06 EN 61000-3-2/A4; VDE 0838-2/A4:2007-06 EN 61000-3-3; VDE 0838-3:2009-06
Kötz, 25.05.2012 		
Antonio De Filippo; Managing Director		