

### Fischdurchleuchtungsgerät

Artikel Nr.:  
36FDG

Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht der Vervielfältigung und Verbreitung sowie der Übersetzung. Kein Teil dieser Anleitung darf in irgendeiner Form (Druck, Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren) ohne schriftliche Genehmigung des Herstellers reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme gespeichert, verarbeitet oder vervielfältigt werden.

#### **Inhalt:**

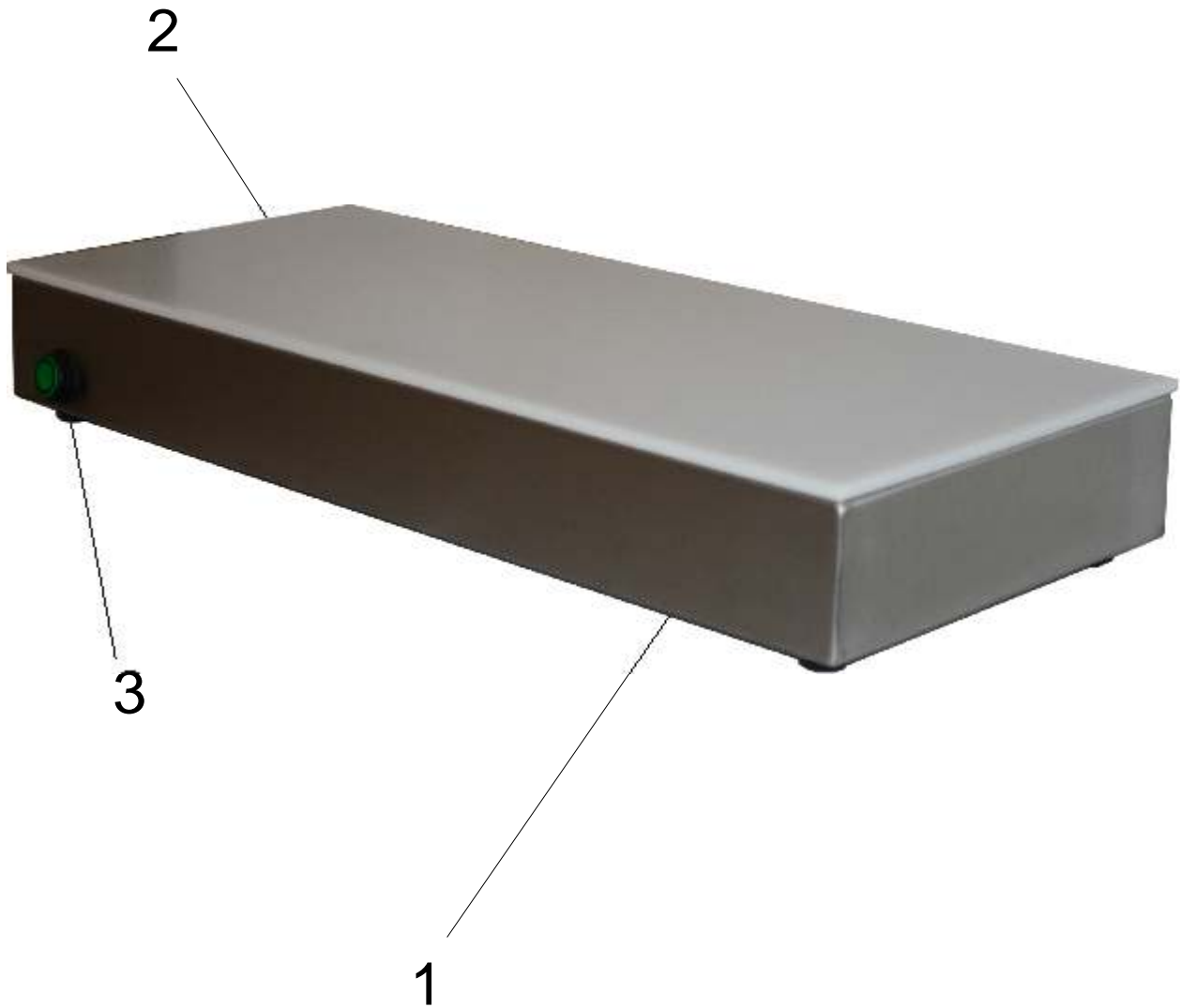
- Darstellung des Fischdurchleuchtungsgerätes
- Symbole und Darstellungsmittel
- Sicherheits- und Gefahrenhinweise
- Bestimmungsgemäßer Gebrauch und allgemeine Beschreibung
- Gewährleistung und Haftung
- Arbeiten vor erster Inbetriebnahme
- Inbetriebnahme
- Reinigung
- Technische Daten
- Ersatzteilliste
- Konformität
- Garantie

In dieser Betriebsanleitung sind alle wichtigen Informationen enthalten, die Sie für das Aufstellen, die Bedienung sowie Reinigung und Wartung Ihres Fischdurchleuchtungsgerätes benötigen.

# M-S-B

---

## Darstellung des Fischdurchleuchtungsgeräts



1. Gehäuse aus Edelstahl
2. Deckel aus lebensmittelechtem PE-500
3. Druckschalter zum Einschalten des Gerätes

# M-S-B

---

## Symbole und Darstellungsmittel

In dieser Anleitung werden folgende Symbole und Darstellungsmittel verwendet:

- Texte, nachfolgend dieser Markierung, sind Aufzählungen.
- „“ Texte in Anführungszeichen sind Verweise auf andere Kapitel oder Abschnitte.
- Texte, nachfolgend dieser Markierung, beschreiben Tätigkeiten, die in der vorgegebenen Reihenfolge ausgeführt werden sollen.



Texte, nachfolgend dieser Markierung, müssen besonders beachtet werden, um Beschädigungen, Gefährdungen und / oder Verletzungen zu vermeiden.



Texte, nachfolgend dieser Markierung, sind allgemeine Hinweise, die zur Erleichterung von Arbeiten oder Vermeidung von Fehlern beitragen.

## Sicherheits- und Gefahrenhinweise



Lesen Sie bitte **vor** Arbeiten am Gerät, unbedingt die folgenden Sicherheitshinweise aufmerksam durch.

- Sowohl vor Inbetriebnahme als auch während des Betriebes ist die Stromleitung regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. **Defekte Stromleitungen können zu tödlichen Verletzungen führen!** Bei erkannten Beschädigungen darf das Fischdurchleuchtungsgerät keinesfalls in Betrieb genommen werden, bzw. bei Verdacht einer Störung ist das Fischdurchleuchtungsgerät sofort außer Betrieb zu nehmen, indem der Stecker aus der Steckdose herausgezogen wird. Benachrichtigen Sie in diesem Fall eine Elektro-Fachkraft.
- Das Fischdurchleuchtungsgerät ist so aufzustellen, dass die Vorschriften der Lebensmittelhygieneverordnung (gemäß Kapitel 1-5) eingehalten werden. Das Fischdurchleuchtungsgerät ist auf einem geraden und festen Untergrund aufzustellen, so dass ein sicherer Stand gewährleistet ist.
- Reparatur und Wartung dürfen nur durch eine entsprechend autorisierte Fachkraft durchgeführt werden. **Vor dem Öffnen Netzstecker ziehen!**
- Das Bedienpersonal des Fischdurchleuchtungsgeräts muss mit den Hinweisen in diesem Handbuch sowie den entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften und sonstigen Vorschriften der Arbeitssicherheit vertraut sein.
- Das Fischdurchleuchtungsgerät darf nur zu seiner bestimmungsgemäßen, gewerblichen Verwendung eingesetzt werden.
- Zur Reinigung darf weder Stahlwolle noch chlorhaltiges Reinigungsmittel verwendet werden. Es sind nur für Edelstahl geeignete Reinigungsmittel zugelassen, die der Lebensmittelhygieneverordnung entsprechen.
- Das Fischdurchleuchtungsgerät darf nur mit der zulässigen, auf dem Typenschild angegebenen Spannung betrieben werden.

# M-S-B

---

## **Bestimmungsgemäßer Gebrauch und allgemeine Beschreibung**

Das Fischdurchleuchtungsgerät besteht aus dem Gehäuse, mit einem integriertem Druckschalter, einem Einbau-Netzgerät, sowie einem LED-Panel und einem nicht abnehmbaren Deckel. Der Deckel ist mit dem Gehäuse verschweißt und nicht abnehmbar.

Zur Bedienung des Fischdurchleuchtungsgeräts ist der Druckschalter zu drücken. Nach Beendigung des Durchleuchtungsvorganges ist das Gerät wieder auszuschalten.

Das Fischdurchleuchtungsgerät ist ausschließlich zur gewerblichen Verwendung in fischverarbeitenden Betrieben vorgesehen. Es ist zum Durchleuchten von Fischen geeignet.

Das Fischdurchleuchtungsgerät darf nicht in Spülmaschinen gereinigt werden.



## **Gewährleistung und Haftung**

Grundsätzlich gelten unsere ‚Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen‘. Gewährleistungs- und Haftungsansprüche bei Personen- und Sachschäden sind ausgeschlossen, wenn sie auf eine oder mehrere der folgenden Ursachen zurückzuführen sind:

- nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Fischdurchleuchtungsgerätes
- unsachgemäßes Aufstellen, Inbetriebnehmen und Bedienen des Fischdurchleuchtungsgeräts
- Betreiben des Fischdurchleuchtungsgeräts in technisch nicht einwandfreier Funktion
- Nichtbeachten der Hinweise in der Bedienungsanleitung bezüglich Transport, Montage, Inbetriebnahme, Bedienung und Wartung
- Eigenmächtige bauliche Veränderungen an dem Fischdurchleuchtungsgerät
- unsachgemäß durchgeführte Reparaturen
- Verwendung von nicht-original Ersatzteilen
- Katastrophenfälle, durch Fremdkörperwirkung und höhere Gewalt

# M-S-B

---

## Arbeiten vor erster Inbetriebnahme

Das Fischdurchleuchtungsgerät wird stecker- und betriebsfertig geliefert.



Stecken Sie den am Gerät befindlichen Stecker in die bauseits vorhandene Steckdose



Verlegen Sie das Zuleitungskabel so, dass niemand darüber stolpern kann und dass es nicht beschädigt werden kann.

## Inbetriebnahme

### Einschalten des Fischdurchleuchtungsgerätes

Zur Inbetriebnahme stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Drücken Sie den Druckschalter. Das LED-Panel schaltet mit ganz kurzer Verzögerung ein.



### Reinigen des Gerätes

Der Fischdurchleuchter ist nach jedem Gebrauch gemäß der Lebensmittelhygieneverordnung zu reinigen. Das Gehäuse darf ausschließlich mit speziellen, lösungsmittel- und chlorfreien Edelstahlreinigern gereinigt werden. Normale Stahlreiniger können bei Edelstahl zu Rostbildung führen!

Beachten Sie die Hinweise des Herstellers der Reinigungsmittel, auf der Verpackung.

Die Abdeckung besteht aus PE-500 und darf nur mit handelsüblichen, lösungsmittel- und chlorfreien Reinigungsmitteln gereinigt werden, die den Kunststoff und das Edelstahlgehäuse nicht angreifen. Das Fischdurchleuchtungsgerät darf nicht in Spülmaschinen gereinigt werden und darf nicht unter Wasser getaucht werden. Vor dem Reinigen den Netzstecker ziehen.

# M-S-B

## Technische Daten:

Bestell-Nr.: **36FDG**  
Netzanschluß: 230V / 50Hz  
Nennleistung: 24V / 4,3 W  
Farbtemperatur: 4000K  
Abmessungen: BxTxH = 510x210x80 mm  
Gewicht: ca. 2,3 Kg  
Anschlußkabel: Anschlußleitung 3x1,5mm<sup>2</sup> mit Schutzkontaktstecker, ca. 1,2m lang  
Schutzart IP64  
CE

## Liste Ersatzteile

Bezeichnung	Bestellnummer
Deckel.....	18FDG01DE
Einbau-Netzgerät.....	18FDG02NE
Schalter.....	18FDG03SC
LED Panel.....	18FDG04LE

## Konformität

Das Gerät wird unter Beachtung der einschlägigen Sicherheits,- und Hygieneanforderungen konzipiert und gebaut.

In Anwendung der Richtlinien

EG-Richtlinie 73/23/EWG

EG-Richtlinie 89/336/EWG

EG-Richtlinie 93/68/EWG, haben wir die CE-Kennzeichnung angebracht.

M-S-B Betriebseinrichtungen UG (haftungsbeschränkt)

An den Weiden 1

D-59505 Bad Sassendorf

Jegliche Veränderung an dem Gerät, ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch den Hersteller führt zur Erlöschung der von uns abgegebenen EG-Konformitätserklärung.

## Gewährleistung

Es gelten die gesetzlichen Gewährleistungsbestimmungen.