

## Bandskimmer 200-58

Portabel mit Netzteil

Version: 1.3  
Bearbeitet am: 15.11.2011

### 1. Allgemeines

Vielen Dank, dass Sie sich für den Bandskimmer Typ 200-58 entschieden haben. Er wird Ihnen künftig eine große Hilfe beim Entfernen von unerwünschtem Fremd- und Oberflächenölen sein.

Es ist deshalb wichtig, dass Sie die folgende Anleitung zu Aufbau und Betrieb des Ölskimmers sorgfältig lesen, bevor Sie mit der Montage beginnen.

Den Ölskimmer mit dem losen Band in der bestellten Länge sowie Netzteil und Gegenrolle auspacken.

Sofern der Behälter nicht offen ist, muss in den Deckel ein Loch von ca. 100 x 100 mm geschnitten werden.

### 2. Inbetriebnahme

Legen Sie das Band um die Antriebsrolle oben im Ölskimmer. Dabei auf die Überlappungsstelle des Bandes achten, die über den Rohrschaber mitlaufen muss. Von vorne gesehen läuft der Ölskimmer im Uhrzeigersinn. Danach die Gegenrolle unten in das Band legen und den Ölskimmer niedersetzen bis er auf dem Behälter steht. Der Ölskimmer startet sobald das Netzteil angeschlossen wird.

Der Ölskimmer beginnt sofort mit dem Abscheiden des Öls. Der Sammelbehälter hat ein Volumen von 0,8 l und wird durch das Betätigen des Ventils auf der Rückseite des Ölskimmers entleert. Wenn das Öl vom Rohrschaber zum Bad zurückläuft, ist das ein Hinweis darauf, dass der Sammelbehälter voll ist.

Um den Sammelbehälter zu entleeren, Ölskimmer anhalten und ihn auf eine horizontale Fläche legen (Tisch etc.). Bitte eine Auffangwanne unter das Ablassventil auf der Rückseite des Ölskimmers stellen. Jetzt das Ablassventil öffnen, damit der integrierte Sammelbehälter geleert werden kann. Um zu verhindern, dass das Öl aus den Nahtstellen des Ölskimmers tropft, nicht schütteln oder den Ölskimmer von seiner horizontalen Position bewegen.

### 3. Richtlinien

- 1) Die Wirkung des Ölskimmers ist am besten, wenn die Flüssigkeit im Behälter ruhig steht.
- 2) Der Ölskimmer ist für jahrelangen Dauerbetrieb konstruiert, sollte jedoch – wenn sich keine Flüssigkeit im Behälter befindet – abgeschaltet werden um die Lebensdauer der Bänder zu verlängern.

### 4. Wartung

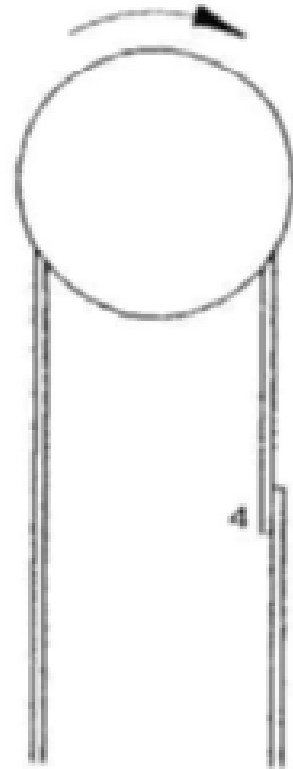
Der Typ 200-58 kann leicht auf Schmutzablagerungen im Ablaufrohr sowie Verschleiß des Bandes untersucht werden. Die Kontrolle ist jeweils nach ca. 2.000 Betriebsstunden oder halbjährlich durchzuführen. Ist das Band spröde, löchrig oder an den Seiten ausgefranst, muss es umgehend ausgewechselt werden.

## Bandskimmer 200-58

Portabel mit Netzteil

Version: 1.3  
Bearbeitet am: 15.11.2011

### 5. Abbildung



### 6. Technische Daten

Bandbreite, mm	80
Stromversorgung	230/25 VAC 50 Hz
Stromverbrauch	0,002 kW bzw. 2 VA
Ölförderkapazität, max. Liter / Std.	8
Badtemperatur, max. °C	80
pH Arbeitsbereich	0 - 14 (temperaturabhängig)
Maße, mm	200 x 300 x 120
Gewicht, kg	2,20
Auffangbehälter, Volumen / Liter	0,8
Abflussrohr, außen / innen, Ø mm	3/8" (Ablassventil)

## Bandskimmer 200-58

### Portabel mit Netzteil

Version: 1.3  
Bearbeitet am: 15.11.2011

Wir empfehlen den Bandskimmer Typ 200-58 bei maximaler Temperatur in einem pH-Bereich zwischen 4-10 arbeiten zu lassen.

Sofern der pH-Wert über 10 oder unter 4 liegt, sollte pro pH-Wert-Abweichung nach oben oder unten die maximale Temperatur um 10 °C gesenkt werden.

- portabel mit Netzteil
- integrierter Auffangbehälter mit Überlaufschutz, kein zusätzlicher Auffangbehälter notwendig
- keine Befestigung notwendig, der Ölskimmer kann einfach an den Rand gestellt werden

## 7. Konformitätserklärung

R.A.W. Handel- und Beratungs GmbH erklärt, dass das Erzeugnis Bandskimmer Typ 200-58, auf das sich diese Erklärung bezieht, den folgenden Normen entspricht:

EN 292-1:91, EN 292-2:91 und EN 60742:88 gemäß den Bestimmungen der Richtlinien 89/392/EG und 73/23/EG.

Die R.A.W. Bandskimmer sind offiziell auf R.A.W. zugelassen und erfüllen folgende gesetzliche Auflagen und Richtlinien:

- Elektro- und Elektronikgerätegesetzes (ElektroG)
- Europäische Richtlinien RoHS (2002/95/EG, Restriction of the use of certain Hazardous Substances)
- Europäische Richtlinien WEEE (2002/96/EG, Waste on Electrical and Electronic Equipment)
- CE-Kennzeichnung (Conformité Européenne)

WEEE-Reg.-Nr. DE 18408050

### Warnhinweis

Achtung: Unsere Bandskimmer dürfen niemals in explosionsgefährdeten Umgebungen eingesetzt werden!

