



# BEDIENUNGSANLEITUNG

## Mischventil Typ 60 für Emulsionen



*Genau. Einfach. Wirtschaftlich.*

Zum Mischen von Schneidflüssigkeiten und Kühlschmierstoffen. Sehr einfach in der Anwendung und extrem genau. Integrierte Gegenventile und Skala für einfaches Einstellen.

## 1. Allgemeines

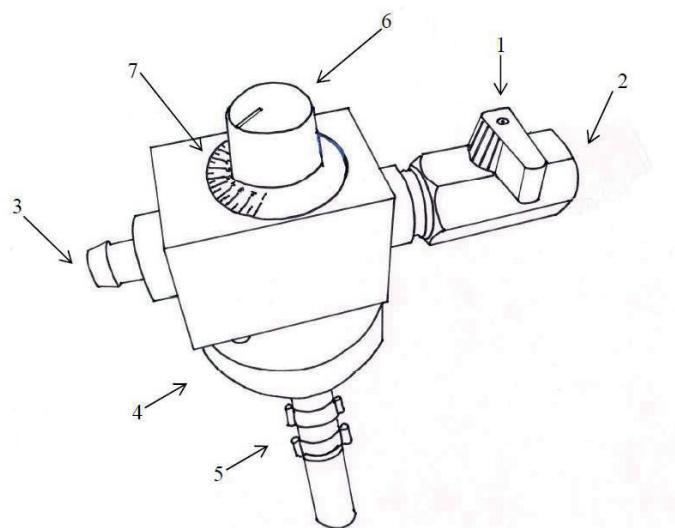
Vielen Dank, dass Sie sich für das Mischventil Typ 60 entschieden haben. Die RAW Handel und Beratungs GmbH bedankt sich für Ihr Vertrauen in unsere Produkte.

## 2. Lieferumfang

1. Mischventil
2. Saugrohr (2-teilig)
3. Verbindungsschlauch
4. Schlauchschellen (3 Stück)

## 3. Skizze

1. Zulaufhahn
2. Einlassventil
3. Auslass
4. Schraubaufsatzt
5. Ansaugstutzen
6. Regler
7. Skala



## 4. Inbetriebnahme

### 4.1 Vorbereitung

Die Saugrohrlänge ist auf ein 220 Liter Fass abgestimmt, für die Verwendung mit kleineren Fässern kann das Saugrohr entsprechend gekürzt werden. Das Saugrohr besteht aus zwei Aluminiumteilen. Verbinden Sie diese mittels dem beiliegenden Verbindungsschlauch und zwei Schlauchschellen miteinander. Verbinden Sie das Saugrohr mit dem Ansaugstutzen (5) an der Unterseite des Mischventils.

**Hinweis:** Bitte beachten Sie hierbei, dass Sie die Schlauchschellen nur 1-mal verwenden. Sollte die Verbindung nicht luftdicht sein, saugt das Mischventil Falschluft an, was zu einer reduzierten oder falschen Durchflussrate führt. Sofern das Ventil zerlegt und wieder aufgebaut werden sollte, benötigen Sie neue Schlauchschellen, umso eine luftdichte Verbindung zu garantieren.

## 4.2 Befestigung

Setzen Sie das Mischventil mit dem Schraubaufsatz (4) auf das Fass. Versichern Sie sich, dass der Zulaufhahn (1) des Einlassventils geschlossen ist. Verbinden Sie das Einlassventil (2) mittel eines 1/2“ Verbinders mit Ihrem Wasseranschluss. Verbinden Sie ein kurzes Schlauchstück mit dem Auslass (3). Für ein optimales Ergebnis sollte das Schlauchstück nicht länger als 50 cm sein.

## 4.3 Inbetriebnahme

Drehen Sie den Regler (6) auf 0 (null) und öffnen Sie langsam den Wasserzulauf (das langsame Öffnen des Wasserzulaufs verbessert das im Mischventil entstehende Vakuum und stellen Sie anhand der Skala (7) das richtige Mischungsverhältnis ein.

**Hinweis:** Zum Messen des richtigen Mischungsverhältnisses verwenden Sie den optional erhältlichen Refraktometer.

**Sie haben Fragen zum Produkt oder zur Anwendung? Für eine fachkundige Unterstützung steht Ihnen der telefonische Beratungsservice der RAW oder Ihr vertrauter Fachhändler gerne zur Verfügung.**

Die vorliegende Bedienungsanleitung wurde nach bestem Wissen und Gewissen sorgfältig zusammengestellt und geprüft. Es wird jedoch keine Gewähr für die Vollständigkeit, Richtigkeit, Aktualität oder Qualität der bereit gestellten Informationen übernommen. Für Schäden, die sich aus der Verwendung der Produkte ergeben, wird keine Haftung übernommen.