Made in Baden-Württemberg

## Qualität aus´m Ländle

Unsere Präzisions-Mischgeräte sind das Ergebnis unbedingten Qualitätsbewußtseins, innovativer Technik, jahrelanger Erfahrung und konsequenter Weiterentwicklung bewährter Systeme.

# Venturi-Mischer

## Mini digital 1500 / Mini digital 3000

**Die Geräte der Serie Mini digital spiegeln den Fortschritt, der den Abstand zu anderen Geräten deutlich macht. Unser Slogan „Qualität und Fortschritt" verbürgt sich immer wieder für neue Ideen und bessere Lösungen.**

Es wurde die Idee verwirklicht, ein Mischgerät zu schaffen, das jeden Konzentrationsbereich der Mischung, unabhängig der Viskosität des Konzentrats, digital anzeigt.

Das abgebildete Fass ist **nicht** im Lieferumfang enthalten.

Made in Baden Württemberg

# Venturi-Mischer

## Mini digital 1500 / Mini digital 3000

### Anwendungsbereich:

Die Mischer der Serie Mini digital werden überall dort eingesetzt, wo Emulsionen oder Lösungen mit unterschiedlichen Mischungsverhältnissen benötigt werden. Die prozentuale Mischung muß nicht erst mit dem Refraktometer ermittelt werden, sondern kann direkt am Display abgelesen werden. Die Mischung ist unabhängig der Viskosität des Konzentrates schnell und genau einstellbar. **Der Anschluß an die Trinkwasserleitung muss über einen im Lieferumfang enthaltenen Systemtrenner Typ: CA erfolgen, geeignet für die Flüssigkeitskategorien: 1, 2, 3, entsprechend der DIN EN 1717.** Die Mischung muß frei in einen Behälter auslaufen.

### Konstruktionsmerkmale:

Die Mini-digital-Mischgeräte wurden nach den Gesichtspunkten des modernen Maschinenbaus sowie der EG-Maschinen-Richtlinie konstruiert. Es wurde erreicht, dem Betreiber ein zuverlässiges, sicheres und in der Handhabung einfaches Betriebsmittel an die Hand zu geben. In einer Messkammer sind zwei spielfrei gelagerte, allseits geschliffene Zahnräder montiert. Die Zahnräder bzw. Zahnlücken, in denen das Konzentrat gefördert wird, sind vom Volumen her ein genaues Maß für die Konzentration. Durch eine präzise Regelung der Rotation kann das Mischungsverhältnis verändert werden. Die Rotation der Zahnräder wird mittels eines Sensors berührungslos abgetastet und an einem Zähler digital angezeigt.

### Leistungsbereich:

**Mischgerät Mini digital 1500:**
Fließdruck 2,5 bar, 1500 l/h,
Wasserleitung: G 1/2“

**Mischgerät Mini digital 3000:**
Fließdruck 2,5 bar, 3000 l/h,
Wasserleitung: G 3/4“

Vertrieb durch:
**Günter Kasel – Handelsvertr./Vertrieb – Lilienthalstr. 10 – D-95444 Bayreuth**
Telefon: +49(0)921-513371 – Fax: +49(0)921-5166029
e-mail: info@kuehlschmierstoffe-schmiertoffe.de

Der Hersteller arbeitet ständig an der Weiterentwicklung aller Gerätetypen. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir uns jederzeit die Änderung des Lieferumfanges in Form von Ausstattung, Technik und Maßen vorbehalten müssen.Aus den Angaben, Abbildungen und Beschreibungen können keine Ansprüche hergeleitet werden.