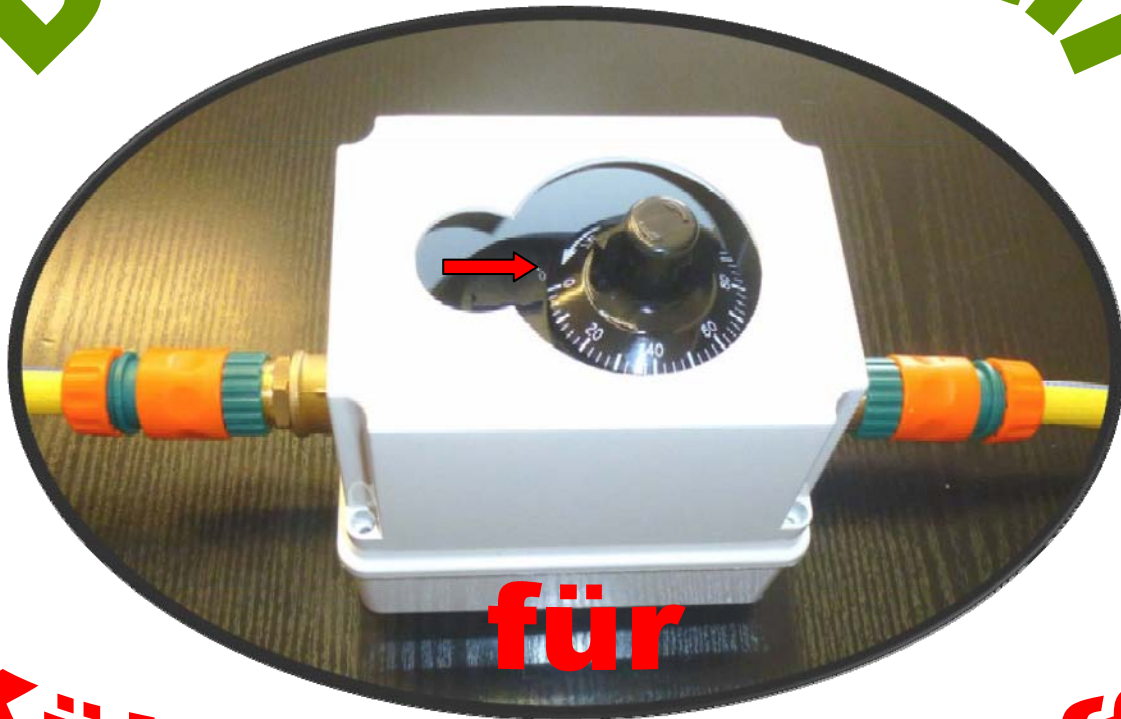




Dosierventil



für Kühlschmierstoffe

Mit dem Dosierventil haben Sie das ideale Zubehör für Ihr Mischgerät.
Das Dosierventil dient der automatischen Befüllung mit Kühlemulsionen. Es liefert eine voreingestellte Wassermenge und schaltet sich anschließend selbst ab. Für die Bedienung des Ventils ist keine Elektrizität erforderlich. Es lässt sich einfach installieren und auch ebenso einfach bedienen.

Technische Daten:

Durchflussbereich: 500 - 5.000 Liter/Stunde
maximale Einstellmenge: 0- 100 Liter bzw. 0-1000 Liter
Anschlüsse: 3/4"
Betriebsdruck: 0,7-6 bar **maximale Wassertemperatur:** 60° C
Das Ventil ist in zwei Einstellbereichen lieferbar: 0-100 Liter oder 0-1000 Liter



ACHTUNG: Das Ventil ist nur für den Durchfluss von Wasser zulässig.

Installation:

Den Schlauch für die Wasserzufuhr so am Ventil anschließen, dass der Wasserdurchlauf der Richtung des Pfeils auf dem Gehäuse entspricht. Bei der Verwendung eines längeren Schlauches, sollte ein Absperrventil vor das Dosierventil angeschlossen werden. Auf der Seite, auf die der Pfeil zeigt, den Mischer anschließen. Das Dosierventil mit Hilfe der Magnete auf dem Kühlmittelfass oder einer anderen ebenen Fläche befestigen. Nach vollständigem Anschluss des Dosierventils, das System auf Dichtigkeit überprüfen.





Bedienung:

1. Das Absperrventil schließen (sofern vorhanden – drucklos- machen). Den Einstellknopf drücken (wichtig!!!) und in Pfeilrichtung bis zur gewünschten Wassermenge auf der Einstellskala drehen, in dem der entsprechende Strich auf dem Einstellknopf mit dem Pfeil auf dem Ventilkörper in eine Linie gebracht wird.
2. Den Wasseranschlusshahn öffnen.
3. Das Absperrventil öffnen (sofern vorhanden). Das Ventil lässt nun die gewünschte Wassermenge durchfließen und schaltet anschließend automatisch ab. **WICHTIG:** Bei Schichtende oder längeren Nichtnutzungszeiten des Dosierventils, muss die Wasserzufuhr geschlossen werden.