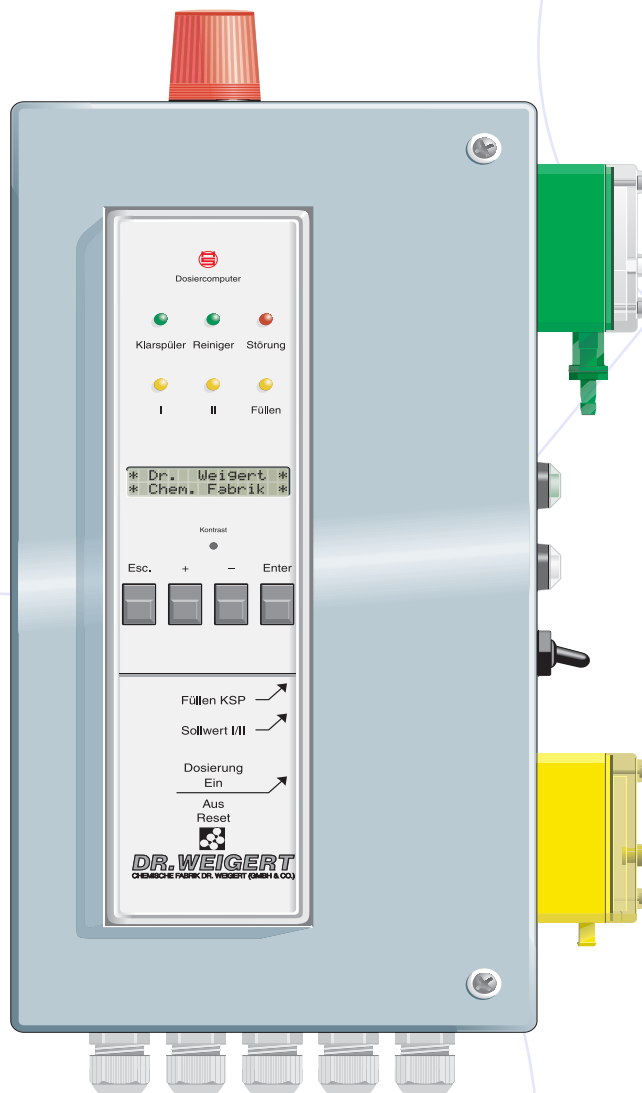


weigomatic® KDA/C

Beschreibung

weigomatic® KDA/C ist eine mikroprozessorgesteuerte Kompaktdosieranlage zur Dosierung von flüssigen Reinigern und Klarspülern in große Bandspülmaschinen und andere Waschanlagen.



Die Angaben dieses Merkblattes beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann hieraus nicht abgeleitet werden.

With the above information, which is appropriate to our current knowledge we describe our product regarding possible safety necessities, but we do not involve any quality description or promise certain properties.

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85, D - 20539 Hamburg
Telefon: (040) 789 60 - 0
Telefax: (040) 789 60 - 120
E-Mail: info@drweigert.de
Internet: www.drweigert.de

weigomatic[®] KDA/C

Art.-Nr. 070300

Ausstattung

- Anzeige von Betriebs- und Statusmeldungen auf dem Display
- Vordosierung für die Reinigerdosierung, einstellbar über Tasten von 1 s bis 30 min
- Nachdosierzeitüberwachung für die Reinigerdosierung, einstellbar über Tasten von 1 s bis 30 min
- Quasi- Proportionalverhalten der Leitfähigkeitsregelung durch einstellbare Dosierleistung
- zwei Sollwerte für die Leitfähigkeitsregelung
- Steuereingang zur externen Umschaltung des Sollwertes zur Erhöhung bzw. Reduzierung der Reinigerkonzentration je nach Verschmutzungsgrad
- Ausgang für externe Anzeige des aktuellen Sollwertes
- Dosierschlauchpumpe für Reiniger, Förderleistung ca.: 10l/h
- Dosierschlauchpumpe für Klarspüler, Förderleistung einstellbar über Tasten von 50 bis 1200 ml/h
- Schnellauftaster für schnelle Befüllung der Saugleitung Klarspüler
- Schlauchbruchüberwachung für beide Dosierpumpen
- Gebindeüberwachung
- Betriebstundenzähler für alle Pumpenlaufzeiten

Technische Daten

Betriebsspannung:	230 V, 50 Hz +/- 10%
Leistungsaufnahme:	ca. 80 VA
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	1
Umgebungstemperatur	55 °C max.
Feinsicherung 5x20 mm	0,2 A MT
Maße: B x H x T	245 x 470 x 125 mm
Gewicht:	ca. 5,5 kg

Montage und Wartung

- Gerät über dem Niveau des Gebindes, Pumpengehäuse senkrecht und Schlauchanschlüsse nach unten anordnen.
- Die gültigen Hinweise und Vorschriften der örtlichen EVU's bzw. des VDE sind zu beachten und einzuhalten.
- Der elektrische Anschluß ist entsprechend den Klemmenbezeichnungen vorzunehmen.
- Das Gerät ist an einer vor mechanischen Beschädigungen, Wasser, Waschlauge und Dämpfen geschützten Stelle zu installieren.
- Im allgemeinen ist das Dosiergerät wartungsfrei. Ein routinemäßiger Schlauchwechsel wird empfohlen.

MB weigomatic KDA/C (2-1/09-04)