

Durst COMOT

Bedienungsanleitung



1. Allgemeiner Hinweis

Durst COMOT ist ein Bewegungsgerät für Entwicklungstrommeln. Er ist für unsere Durst-Trommeln CODRUM 205 und CODRUM 304 entwickelt worden; es können darauf jedoch auch unser MULTITANK (= für Negativfilm-Entwicklung) sowie Trommeln anderer Hersteller mit folgenden Abmessungen bewegt werden:
 max. Durchmesser: 140 mm
 max. Länge: 50 cm

2. Technische Daten

COMOT wird aus Sicherheitsgründen von einem Niederspannungs-Gleichstrommotor angetrieben. Deshalb wird COMOT über ein Steckdosen-Netzgerät an das Stromnetz angeschlossen.

Eingang 220V/50 Hz

Ausgang 12V/6W

Drehzahl der Trommel: CODRUM 205 = ca. 95 Umdrehungen pro Minute

CODRUM 304 = ca. 75 Umdrehungen pro Minute

Größe: 22 x 17 x 10 cm

3. Einzelteile - Bedienungselemente

- 1) Steckdosen-Netzgerät (= TRAFU) mit angespritztem Adapterkabel
- 2) Anschlußbuchse für Adapterkabel
- 3) Kippschalter on-off
- 4) Antriebsrad
- 5) Mitlaufräder
- 6) Führungsnocken
- 7) Führungsgummi

4. Arbeitshinweise

- COMOT waagrecht aufstellen
- Über Steckdosen-Netzgerät (1) anschließen
- Einschalten (3)
- Entwicklungstrommel auflegen

Wir empfehlen zum Zwecke einer guten Durchmischung der Chemie und gleichmäßigerer Entwicklung die Trommel speziell beim Entwicklerbad öfters zu schwenken.
 Z. B.: Die Trommel nach ca. 10 Sekunden um 180° schwenken und zwar mit nach oben gerichtetem Deckel. Diesen Vorgang nach jeweils 10 Sekunden noch zweimal wiederholen.
 Dann ca. jede Minute einmal schwenken.

5. Trommelführung

Die CODRUM 205 wird am Exzentrerring bzw. Trommeldeckel geführt. Die CODRUM 304 so auflegen, daß der Mittelsteg der Trommel zwischen den Führungsnocken des COMOT geführt wird. Auf unserem MULTITANK und auf Trommeln anderer Hersteller sind zur Führung die beiden Führungsgummi (7) auf die Trommel so aufzuziehen, (s. Strichzeichnung) daß das Gewicht der Trommel gleichmäßig verteilt ist (ausbalancieren).

