

HYDROMAT M



Einfache Technik zur Aufbereitung von Prozess-Abwasser

Der manuell bedienbare HYDROMAT ist die preisgünstige Alternative zum Vollautomat. Er ist in den Baugrößen 200, 300 und 400 Lieter lieferbar.

Hans Michael Wittenauer
Nirosta Anlagenbau Wassertechnik
Mättich 10 · D-77880 Sasbach
Postfach 1155 · D-77877 Sasbach
Telefon 0 78 41 / 20 77 - 0
Telefax 0 78 41 / 20 77 - 22
e-mail: wittenauer@elomat.de
www.wittenauer.de

Einsatzbereiche:

- Waschanlagen
- Siebdruckabwässer
- Motor- und Teilewäsche
- Entkonservierung
- Farbabwässer
- Entlackung
- Schleifabwässer
- Galvanik
- Leimabwässer

Funktionsbeschreibung:

Das anfallende Abwasser wird in den Reaktorbehälter (1) eingeleitet. Nach der Zusetzung von Fällungs-/Flockungsmittel wird das Rührwerk (2) mit Knopfdruck gestartet. Nach Ablauf einer eingestellten Rührzeit beginnt die Absetzzeit, bei welcher der Schlamm im Reaktor sedimentiert. Über zwei Kugelhähne (3) wird anschließend der Schlamm und das Filterwasser in den Filterkorb (4) geleitet. Das Wasser strömt durch den Filterkorb, welcher mit einem Faservlies (5) ausgelegt ist, in die darunterliegende Filtratwanne (6) und kann so dem Prozess wieder zugeführt werden.



Maße: B 700 x H 1700 x T 1100 Änderungen vorbehalten !

Unser Service für Sie:

- Beratung
- Laborbestimmung des optimalen Spaltmittels
- Montage, Inbetriebnahme und Einweisung
- Laboranalysen, Betreuung
- Wartung
- Recycling von Lackschlamm