

TAPPI Blattbildner

nach TAPPI oder SCAN manuell oder pneumatisch

Code: P.502.159.x

Verwendung

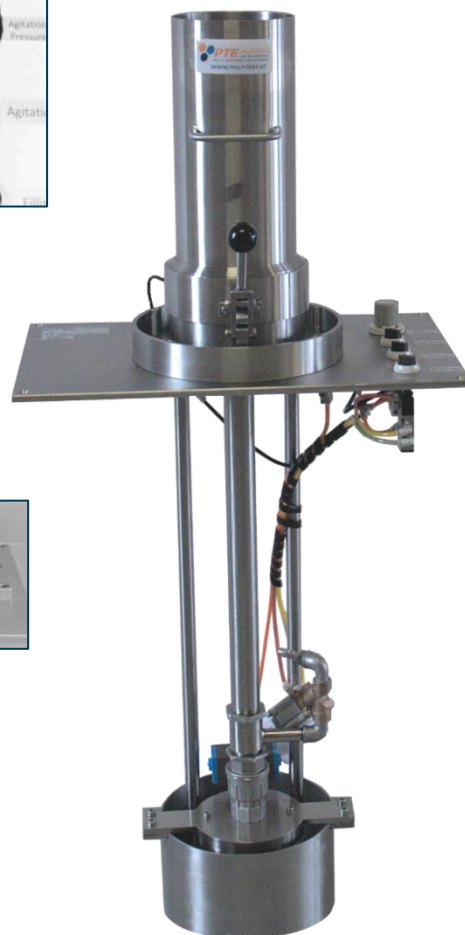
Zur Produktion von Laborblättern nach Norm.

Anwendbare Norm

- TAPPI T205
- ISO 5269/1
- SCAN C26

Pneumatische Version

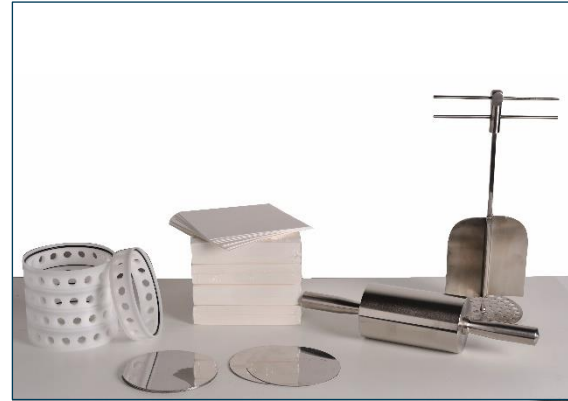
Manuelle Version



Pneumatic couching
device (optional)



Bewirbeln - pneumatisches Modell



Zubehör

Gerätebeschreibung

Diese Blattbildungsanlage ist für den Einbau in einen Labortisch (nicht im Lieferumfang enthalten) vorgesehen. Im Blattbildungsprozess werden die einzelnen Arbeitsschritte manuell durch Betätigen eines Handhebels oder pneumatisch durch drei Schalter durchgeführt. Die Wasserzufuhr und die Entwässerung erfolgen über einfache Handventile. Zum Gautschen wird eine 10kg Edelstahl-Gautschrolle mitgeliefert oder je nach Wunsch ist für das pneumatische Modell eine pneumatische Gautschvorrichtung möglich. Bewirbeln wird beim manuellen Modell durch einen Rührer mit Lochblech und durch Druckluft in der pneumatischen Ausführung. Für die Trocknung sind zusätzlich zehn spiegelpolierte Platten und Trockenringe im Lieferumfang enthalten. Alle Teile sind aus korrosionsbeständigen Materialien gefertigt.

Verlaufsbeschreibung

Durch Öffnen des Handventils befüllt man die Blattbildnersäule zur Hälfte mit Wasser und fügt die vorbereitete Suspension bei. Danach wird die Säule mit Wasser bis zur Markierung befüllt. Mit dem Rührer oder pneumatisch durch Luftdruck, wird der Inhalt der Säule bewirbelt. Um die Ergebnisse nicht zu beeinflussen muss darauf geachtet werden, dass auf dem Handrührer beim Herausnehmen keine Fasern mehr haften. Nach der Beruhigungsphase wird durch Öffnen eines weiteren Handventils das Wasser abgelassen und auf dem Sieb bildet sich das Laborblatt. Nach Öffnen der Blattbildnersäule werden Löschblätter aufgelegt und entweder mit der Gautschrolle oder der pneumatischen Gautschvorrichtung gegautscht. Nun lässt sich das Blatt gemeinsam mit den Löschblättern vom Sieb nehmen und ist zur weiteren Verarbeitung bereit.

Spezifikationen

- Top-Qualität und Verarbeitung
- nur korrosionsresistente Materialien
- Einfache Bedienung manuell durch leichtgängigen Hebel oder pneumatische Schalter
- Entwässerung durch Schwerkraft
- Bewirbeln durch Rührer oder pneumatisch
- Gautschen mit der 10 kg Edelstahl-Gautschrolle oder durch Gautschvorrichtung (optional bei pneumatischem Modell)

Lieferumfang

- Blattbildner manuell oder pneumatisch
- Rührer mit Lochblech (manuelles Modell)
- Gautschrolle aus robustem Edelstahl
- 10 spiegelpolierte Platten und Trockenringe
- 1 Packung Löschpapier

Anschlüsse

- Wasser: Wasseranschluss
- Abwasser: ø 50mm Abwasserleitung

zusätzlich bei pneumatischem Modell

- Druckluft: 600 – 800 kPa
ein ø 6 mm Luftschlauch wird mitgeliefert

Modelle

Code	Modell
P.502.159.M	Tappi manuell
P.502.159.P	Tappi pneumatisch
P.502.159.P.PAG	Tappi pneumatisch mit Gautschvorrichtung