

## SOMERVILLE FRACTIONATOR

Der Somerville Fraktionator ist der Standard in der Faserfraktionierung.

Für die Trennung von Partikeln und Verunreinigungen, wie z. B. Fasern, Stickies, Späne und Partikel. Der Siebbügel lässt sich dank seiner einfach zu bedienenden, intelligenten Verriegelung leicht öffnen und ermöglicht einen schnellen Zugang zum Sieb für die routinemäßigen Verfahren zum Aufnehmen der zurückgehaltenen Fraktionsreste und zum Waschen der Ausrüstung. Der Siebkasten hat ein einstellbares, eingebautes Stauwehr, um den Wasserspiegel während des Betriebs auf einer Standardhöhe von 102 mm über der Siebplattenoberfläche zu halten.



### EIGENSCHAFTEN

- Robuste Konstruktion.
- Sichere Anwendung.
- Einfach zu bedienen.
- Rechteckiges Messing-Schlitz-Gitter: 305 X 254 mm.
- Schlitze für das Siebgitter: Länge 45 mm, Breite 0,15 mm  $\pm$  0,05 mm/-0,01 mm).
- Anzahl der Schlitze: 756 (in 6 Spalten mit je 126 Schlitzen).
- Betätigung der Gummimembran: 3,2  $\pm$  0,1 mm pro exzentrischer Betätigung bei 690-700 U/min.
- Wasserdurchfluss: Kontrollierter Wasserdurchfluss durch Sprühdüsen in der Mitte des Siebgitters mit einem Durchfluss von 8,6 Litern/Min. und 1,23 kg/cm<sup>2</sup>.
- CE-Kennzeichnung.

### TECHNISCHE DATEN

<b>Stromanschluss</b>	230 V / 50 Hz
<b>Druckluftanschluss</b>	ja
<b>PC-Anschluss</b>	Kein PC-Anschluss
<b>Breite / Durchmesser</b>	70 cm
<b>Tiefe</b>	60 cm
<b>Höhe</b>	110 cm
<b>Gewicht (netto)</b>	40 kg

### NORMEN

TAPPI T-275