

# Schrägsieb Papiermaschine

## Gebrauchtmaschine | Artikel-Nr. 6377

### Technische Daten:

Maschine:	Schrägsieb Papiermaschine
Hersteller:	None
Typ:	Inclined wire
Größe:	ca. 2.1m
Kapazität:	ca. 5-100m/min.
Jahr:	None



## Beschreibung:

<b>Breite am Stoffauflauf</b>	2,1 m
<b>Geschwindigkeit mechanisch</b>	ca. 5–100 (120) m/min
<b>Flow pro Lage</b>	ca. 2.500–20.000 l/min
<b>Sorten</b>	Filtervliesstoffe, Filterpapier, Isolationspapier, Membranenträger (Umkehrosmose), Produkte für Verbundstoffe, Spezialkartons, Spezialpapier, Langfaserpapiere, Tischdecken, ökologische Papiere aus Pflanzenfaser
<b>Rohstoffe</b>	PET, PE, PP, Aramide, Glas, Microglas, Bikofasern, Schmelzfasern, Bindefasern, Acrylfasern, Baumwolle, Pflanzenfasern, Viskose, Zellstoffe, Holzschliff
<b>Binder</b>	Acryl, PVA, Styrol, Melamin, Stärke, weitere wasserlösliche Binder
<b>Spezialpulper</b>	ca. 3.000 l
<b>Bütten</b>	5 × ca. 6.000 l, 1 × ca. 12.000 l
<b>Zusatzaggregate Stoffaufbereitung</b>	Niveaubox, Flowmeter, Spezialpumpen aus Edelstahl, Zentralverteiler aus Edelstahl, 2 Mischpumpen
<b>Refiner</b>	1 Spezialrefiner 50 kW
<b>Entstipper</b>	1 Stück, 45 kW
<b>Schrägsiebformer</b>	2-Lagen-System
<b>Headbox</b>	Edelstahl 316Ti
<b>Kammersaugboxen</b>	6 Stück
<b>Weitere Saugboxen</b>	6 Stück
<b>Weitere Formertechnik</b>	Gautschbruch, gemauerter Siebwassertank
<b>Filzpresse</b>	1 Nip, harte gegen weiche Walze, blindgebohrte Unterwalze, optional Pickup, offen durchfahrbar
<b>Vakuumsystem</b>	Komplettsystem mit Wasserabscheidern
<b>Wasserringpumpe 1</b>	ca. 4.000 m <sup>3</sup> /h
<b>Wasserringpumpe 2</b>	ca. 1.000 m <sup>3</sup> /h
<b>Vakuumentilator</b>	ca. 4.000 m <sup>3</sup> /h
<b>Vortrocknung</b>	IR-Trocknung
<b>Trockenzylinder Haupttrocknung</b>	4 Zylinder, Ø 1,5 m
<b>Trockenzylinder Nachtrocknung</b>	3 Zylinder
<b>Zylinderbauart</b>	Stahlgeformt, bis 11 bar
<b>Kondensatsystem</b>	Stehender Siphon, hohe Rückführung, Hebewerk
<b>Haube</b>	3 Ventilatoren, FU-gesteuert
<b>Antriebe Trocknung</b>	Alle Zylinder mit Einzelantrieb
<b>Roppsystem</b>	vorhanden
<b>Leimpresse</b>	1 Nip hart/weich, RIF-Beläge, einklappbare Seitenwände, Flowmeter, Pneumatiksteuerung/PLC
<b>Bindemittelküche</b>	Edelstahltank mit Rührwerk + Kunststofftank
<b>Tragtrommelwickler (Pope Reel)</b>	Sensorsystem für Flächengewicht, Feuchte, Temperatur; 5 Tamboure + 1 Adapter
<b>Antriebe gesamt</b>	Vascat Maschinenmotoren, Spezialmotoren mit Encoder
<b>Frequenzumrichter</b>	Siemens, Bonfiglioli Vectron
<b>Kommunikation</b>	Short Loop, Siemens Profibus