

Tradycyjna formierka arkuszy



Ręczna formierka arkuszy przeznaczona jest do wykonywania laboratoryjnych arkusików papieru wykorzystywanych w badaniach własności mechanicznych i optycznych.

Arkusz papieru formowany jest z zawiesiny masy włóknistej na standardowym sicie pod wpływem podciśnienia wytwarzanego przez wypływ wody z kolumny. Sito wykonane jest ze stali nierdzewnej a wszystkie elementy mające kontakt z wodą - z materiałów odpornych na korozję.

Urządzenie ma szerokie zastosowanie w laboratoriach przemysłu celulozowo-papierniczego w kontroli jakości oraz przy pracach badawczo rozwojowych.

Zawarte wyposażenie:

- Ręczne mieszadło zawiesiny,
- Obciążnik do odsączania arkuszy,
- Zestaw płytek i pierścieni do suszenia arkuszy,

Wyposażenie opcjonalne:

- Prasa do wyciskania wody z arkuszy, standardowa bibuła 180 mm, 250 g/m² czysta celuloza zgodnie z normą TAPPI T-205
- Standardowa bibuła 200x200 mm, 250 g/m², czysta celuloza zgodnie z normą ISO 5269-1

Podstawowe dane techniczne

Powierzchnia przygotowywanej próbki	200cm ² / Ø160 mm
Standardowa wysokość słupa roztworu	380 mm
Zasilanie w wodę	3 bary, 0,25 m ³ / godz
Wymiary	700 x 700 x 1600 (S x G x W)
Waga	55 kg
Normy	PN-EN ISO 5269-1, TAPPI T-205, SCAN C-26