

Canadian Standard

Mahlgradprüfgerät »CSF« manuell

Code: P.404.M

Verwendung

Zur Bestimmung des Mahlgrades und der Entwässerungseigenschaften von Zellstoffsuspensionen gemäß kanadischer Norm.

Anwendbare Normen

- ISO 5267-2
- TAPPI T 227
- SCAN C21/M4





°SR und °CSF Messbecher



Siebplatte nach PAPRICAN kalibriert

Gerätebeschreibung

Das CSF Mahlgradprüfgerät von PTE Austria zeichnet sich durch die einfache Bedienung aus. Für die Herstellung dieses Prüfgeräts werden ausschließlich qualitativ hochwertige Edelstahl-, Aluminium- und POM-Teile (Polyoxymethylen – ein hochbeständiger Kunststoff) verwendet. In der Füllkammer (oben) befindet sich ein speziell kalibriertes Sieb. Die zuvor mit dem Aufschlaggerät (Code: P.401.x) vorbereitete Probensuspension wird in die von unten geschlossene Füllkammer gefüllt, der obere Deckel geschlossen sowie der untere geöffnet. Nun wird das Ventil auf dem oberen Deckel geöffnet um die Oberkammer mit Luft zu befüllen und damit die Entwässerung zu beginnen. Das Wasser und Filtrat läuft über den unteren Scheidetrichter in die beiden Messbecher und der °CSF Wert kann abgelesen werden. Die Zellstofffasern verbleiben im Sieb und dieses kann zur Trockengehaltsmessung oder Reinigung entnommen werden.

Spezifikationen

- korrosionsfreie und langlebige Materialien
- hochwertige Entwässerungskammer aus POM
- Gehäuse im modernen Edelstahl Stil
- manuelle Operation
- einfacher Prozessstart durch Öffnen eines Ventils
- leichte Materialien zur komfortablen Handhabung während des Messvorgangs sowie bei der Reinigung
- spezielles Verschlussystem der Deckel zum schnellen Öffnen und Schließen
- verstellbare Füße zur Nivellierung am Standort
- inkl. nach PAPRICAN kalbrierter Düse
- inkl. nach Norm kalibriertem Sieb
- inkl. zwei Messbecher mit °SR und °CSF Grad
- CE zertifiziert

Parameter

	Abmessungen	Gewicht
Netto	425 x 410 x 920 mm	32 kg
Brutto	500 x 500 x 1000 mm	47 kg