# Standard Kanadyjski

## Tester stopnia zmielenia »CSF« model manualny

Kod: P.404.M

### Zastosowanie

*Do pomiaru stopnia zmielenia i szybkości odwadniania zawiesin zgodnie z normami kanadyjskimi.*

### Obowiązujące normy

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

Zlewki pomiarowe °SR i °CSF

Kalibrowana płyta sitowa PAPRICAN

## Opis urządzenia

Komory drenażowe i napełniające testera *PTE Austria* CSF są zamontowane na solidnej ramie wykonanej ze stali nierdzewnej. Komora napełniania wyposażona jest w ramę i specjalna kalibrowana płytę sitową na dolnym końcu. Za pomocą lejka zamontowanego również w tej komorze, woda jest kierowana z górnego cylindra do zlewek pomiarowych, na których można odczytać rzeczywiste wartości w stopniach CSF.

## Opis procesu

Próbka jest przygotowywana wg standardu, zawiesinę wlewa się do górnego cylindra, natomiast zamyka się dolną pokrywę. Górna pokrywa jest zamknięta. Dolna pokrywa jest otwierana ręcznie i tylko niektóre krople mogą spaść. Następnie ręcznie otwierany jest zawór na górnej pokrywie, do cylindra dostaje się powietrze, co umożliwia rozpoczęcie odwadniania. Woda spływa przez sito, a pulpa jest zatrzymywana na sicie. Spuszczona woda jest kierowana do 2 cylindrów pomiarowych i sprawdzana wizualnie.

## Specyfikacje

- najwyższa jakość i wykonanie
- wysokiej jakości lekkie komory POM
- konstrukcja ramy ze stali nierdzewnej
- obudowa ze stali nierdzewnej
- ręczne uruchamiane przez otwarcie zaworu
- lekkie materiały dla lepszej obsługi podczas pracy i czyszczenia

## Połączenia

Manualny, nie są potrzebne żadne połączenia.

## Parametry

| | Wymiary | Waga |
|---|---|---|
| Netto | 425 x 410 x 920 mm | 32 kg |
| Brutto | 1000 x 500 x 500 mm | 47 kg |