

## INCINERADOR ELÉTRICO *modelo INCIN*



A determinação do teor de resíduos (cinzas) é o método utilizado para a medição da carga mineral nas rotinas de controle da qualidade (C.Q.) de papéis e cartões.

A amostra é inserida na câmara incineradora superaquecida a 900°C, onde ocorre a queima total dos compostos orgânicos, restando em seu interior somente os resíduos dos materiais não combustíveis.

A comparação do peso destes resíduos com o peso inicial da amostra indica o exato teor de carga mineral presente no produto.



Incinerador INCIN com IR-21

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Temperatura de ensaio (900 ± 25)°C

Dimensões da câmara incineradora Ø25 mm x 120 mm

*O INCIN tem câmara incineradora de tamanho otimizado fabricada em cerâmica e montada em gabinete de aço inoxidável com isolantes térmicos de alta eficiência, proporcionando assim baixo consumo de energia para manutenção da elevada temperatura normalizada de ensaio.*

*Base de ferro fundido, estrutura regulável de suporte do conjunto incinerador e dispositivo para retirada dos resíduos asseguram segurança e conforto na operação.*

#### **Acessórios opcionais:**

· Regulador de Voltagem para ajuste de temperatura em 525°C ou 900°C.

Alimentação	220 VCA, 200 W, monofásico
Dimensões	(310 x 430 x 210) mm (A x L x P)
Peso	8 kg

Em razão do constante desenvolvimento nossos equipamentos estão sujeitos a modificações sem aviso prévio.

**Endereço:** Av. Dr. Alberto Jackson Byington, 1595 · **CEP:** 06276-000 - Osasco - SP - Brasil  
**Tel:** + 55 11 3601 5700 · **e-mail:** regmed@regmed.com.br  
[www.regmed.com.br](http://www.regmed.com.br)