

## SIMULADOR DE TRANSPORTE VIBRAMAX

*modelo VMX-5500R*



O VMX-5500R é um simulador de transporte destinado aos processos de desenvolvimento e controle da qualidade de embalagens.

Operando em movimento rotatório sinusoidal com amplitude constante e frequência variável o VMX-5500R permite ao usuário aplicar impactos constantes e homogêneos na frequência de ressonância da embalagem em teste, atingindo assim um elevado grau de envelhecimento da mesma num reduzido período de tempo.

Seu design simples e funcional oferece fácil acesso à área de ensaio e total visão da amostra ensaiada .

Sua construção robusta e compacta garante uma operação segura e confiável.

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidade máxima	500 kg
Dimensão útil da mesa de ensaio	(1500 x 1500) mm
Amplitude de ensaio (pico a pico)	25,4 mm
Frequência de ensaio programável	(2 a 5) Hz

*O VMX-5500R tem painel de comando remoto, timer digital programável (1 a 999 min) para tempo de ensaio, mesa de ensaio revestida em aço inoxidável e anteparos reguláveis para o correto posicionamento da amostra sobre a mesa de ensaio.*

#### **Acessórios opcionais:**

*· Dispositivos especiais de posicionamento e contenção da amostra durante ensaio.*

**Normas técnicas aplicáveis:** · ISO 2247 A/B · ASTM D-999/A2

Alimentação elétrica	220 VCA, 50 / 60 Hz, 11 kW, trifásico
Dimensões	(950 x 1700 x 1700) mm (A x L x P)
Peso	1430 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)