



**GLOBAL EQUIPAMENTOS**

Tele vendas:  
**16 3242 2074**

## **AGITADOR PARA MICROPLACA - KJ-201A** **MANUAL DE INSTRUÇÕES**

### **Uso e característica**

Características:

Equipamento ideal para agitação de microplacas de diferentes tipos (ELISA, microtitulação, cultura de células), com capacidade de operação para uma microplaca.

Constituído por base em plástico ABS, com plataforma metalizada, possui painel frontal com controladores analógicos de velocidade e tempo e interruptor lateral. Revestimento da plataforma e pés de borracha aderente, que evitam deslocamentos e possíveis derramamentos.

### **Dados técnicos principais:**

Movimento de agitação vibracional;

**Carga Máxima:** 1 microplaca (100g);

Controle de velocidade e tempo analógicos;

Modo de operação contínuo e temporizado;

**Velocidade ajustável:** 800 - 2600 RPM;

Timer de 0 - 60 min;

**Temperatura ambiente de operação:** -5°C a 40°C;

**Umidade relativa de operação:** ≤80%;

**Dimensões da plataforma (L x P):** 128x86mm;

**Dimensões do agitador (L x P x A):** 190x190x130mm

**Peso:** 1,15 Kg;

**Voltagem:** 110V (KJ-201A) ou 220V (KJ201-AU) (± 10%) (60 Hz);

**Potencia:** 20W;

**Fusível:** 1A;

### **Modo de Operação**

- O equipamento deve ser colocado em uma superfície lisa e estável;
- Retirar as proteções de isopor debaixo das plataformas;
- Pressionar o interruptor para a posição "on".

### **Modo Contínuo:**

- Posicionar o controlador de tempo na posição "on";
- Utilizando o controlador de velocidade, selecionar a velocidade desejada (no intervalo de 800 - 2600 RPM).



**GLOBAL TRADE  
TECHNOLOGY**

contato@globaltradebr.com.br  
[www.globaltradebr.com.br](http://www.globaltradebr.com.br)



**GLOBAL EQUIPAMENTOS**

Televendas:  
**16 3242 2074**

## **AGITADOR PARA MICROPLACA - KJ-201A MANUAL DE INSTRUÇÕES**

### **Modo Temporizado:**

- Utilizando o controlador de tempo, selecionar o tempo desejado (no intervalo de 0 - 60 min);
- Utilizando o controlador de velocidade, selecionar a velocidade desejada (no intervalo de 800 - 2600 RPM).
- Para interromper a agitação, posicionar o controlador de tempo na posição "off";
- Para desligar o equipamento, pressionar o interruptor para a posição "off".

### **Precauções:**

- Para limpeza, desconecte o agitador da tomada, use pano úmido e água.
- Nunca abra o equipamento, para evitar choques elétricos.
- Reparos e manutenções devem ser feitos por pessoas qualificadas.



**GLOBAL TRADE  
TECHNOLOGY**

contato@globaltradebr.com.br  
[www.globaltradebr.com.br](http://www.globaltradebr.com.br)