

## RACK MAGNETICO 12 TUBOS – ECMAGRACK



A estante magnética ECMAGRACK foi desenvolvida para facilitar e otimizar os procedimentos de separação das beads magnéticas. Largamente usada para os procedimentos de purificação e extração de ácidos nucléicos e protocolos que utilizem algum tipo de esferas magnéticas. Apresentam ímã com alta atração magnética.

Ao colocar os tubos na estante já com as partículas magnéticas em suspensão, o magneto irá atrai-las para que, ao se movimentarem pela solução, ocorra a captura dos RNA / DNA e sua consequente fixação na parede do tubo, próximo ao ímã.

Permite assim a rápida recuperação do sobrenadante com o auxílio da micro-pipeta e podem ser usados tubos tipo eppendorf de 1,5mL o mais recomendado ou de 2,0mL.

Composta por dois trilhos de suporte para o tubo, o frontal que fica mais perto dos ímã, para fazer o trabalho de separação das partículas magnéticas da solução e o da parte traseira para trabalhar com os tubos e pipetar os reagentes.

Acompanha o equipamento 1 manual de instruções totalmente em português.

### **CARACTERÍSTICAS:**

Capacidade: até 12 microtubos de 1,5mL à 2,0mL

Magnetos de Neodímio

Compatível com Kits de beads magnéticas de diversos fabricantes.

Produto destinado exclusivamente à utilização em pesquisa científica.

**APLICAÇÃO:**

Extração e purificação de ácidos nucleicos;  
Protocolos de isolamento que utilizem partículas magnéticas.