

# BIOMICROLAB XL20 - 20 RACK

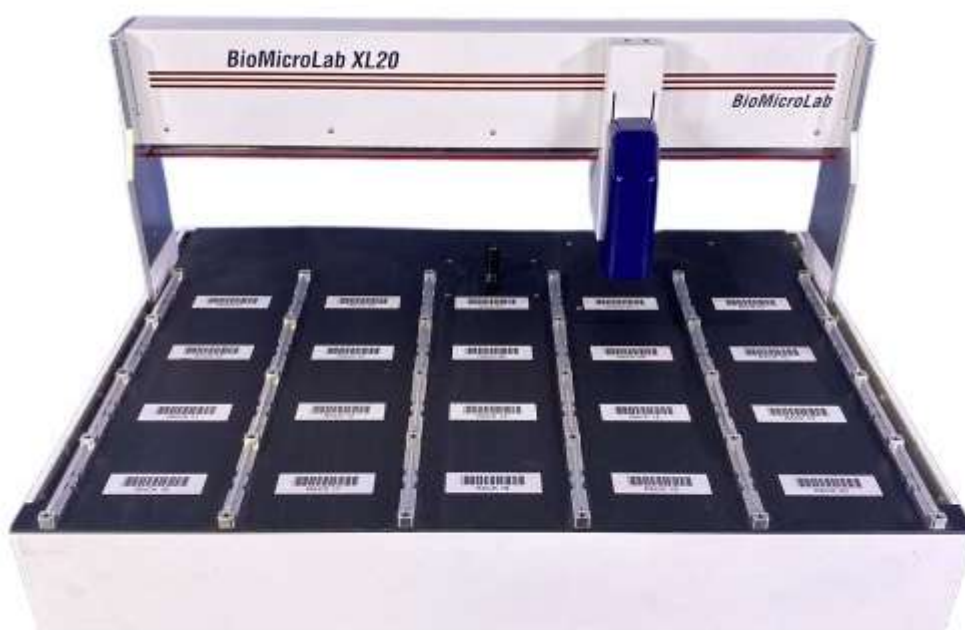
## Fabricante:

**BioMicroLab**

2500-A Dean Lesher Dr.

Concord, CA 94520

## Descrição do equipamento



XL20 é um equipamento da BioMicroLab, fornecido por BioMicroLab, tem uma capacidade máxima de 20 placas, mede 72cm de largura, 51cm de profundidade e 33cm de altura.

É usado para identificar e ordenar tubos de ensaios.

### Finalidade

O XL20 combina as funcionalidades de digitalização, decodificação, detecção de volume, reordenação e rotulagem, oferecendo aos pesquisadores a flexibilidade de usá-lo para tarefas individuais ou para executar várias tarefas como parte de um único fluxo de trabalho.

O XL20 decodifica até 500 tubos por hora e integra perfeitamente a decodificação de código de barras de matriz de dados 2D com outras operações automatizadas de manuseio de tubos. O aplicativo de software intuitivo captura e informa o código de barras 2D do tubo, a localização e o peso do tubo para os sistemas LIMS.

## Composição

Alumínio, plástico e ligas metálicas em geral, possui uma câmera e uma balança para identificar os tubos.

## Forma de Uso

O operador deve ligar o equipamento, colocar as placas com os tubos posicionados em cima da mesa de trabalho do XL20 e executar a ordem de trabalho para que o equipamento classifique os tubos conforme definido no protocolo.

## Referencia Bibliográfica:

<https://www.medicalexpo.com/pt/prod/spt-labtech/product-128127-1062315.html>

