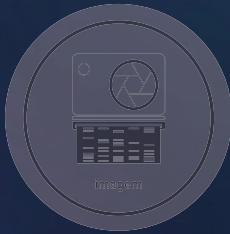
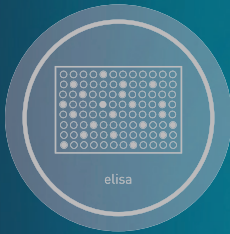


# L1202 PLUS

Minicentrífuga de bancada



 LOCCUS

# L1202 PLUS



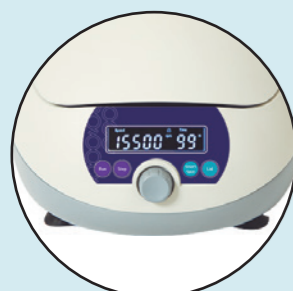
**Tampa de segurança do rotor,** em acrílico transparente e trava para maior segurança durante as centrifugações. Tampa de material inoxidável.



**Estrutura otimizada** absorve os ruídos gerados, proporcionando procedimentos silenciosos com o mínimo de poluição sonora. Sistema de ventilação garante o redução do aquecimento das amostras durante a centrifugação (apenas 12°C depois de 20 minutos à velocidade máxima).



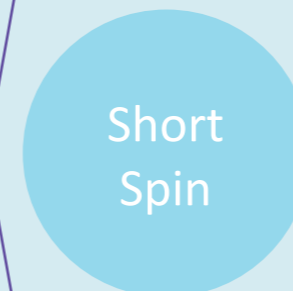
**Tampa com janela de visualização em acrílico,** permite a observação do procedimento de centrifugação em curso. Abertura automática ao final da centrifugação. Sistema com trava de segurança que impede a abertura da tampa durante a centrifugação.



**Pés de borracha com ventosas** promovem a fixação e a estabilidade do equipamento sobre a bancada.



**Display LCD** totalmente digital, com teclas para programação de parâmetros de fácil visualização e uso intuitivo. Alarmes sonoros indicam o final do processo.



**Centrifugação rápida** enquanto pressionada a tecla short spin. Parada completa do rotor ao soltar a tecla.



**Motor de indução, sem escovas,** com rotor de alumínio anodizado, garantem durabilidade, robustez e dispensam manutenções preventivas. Rotor com 12 posições, compatível com tubos de 1,5 a 2,0mL. Adaptadores inclusos para tubos de volumes menores.

# L1202 PLUS

Minicentrífuga compacta microprocessada de bancada para microtubos tipo Eppendorf, tipo spin de microtubos. Inclui 1 rotor para 12 microtubos de 1,5 - 2,0mL (inclusos adaptadores para tubos de 0,2 e 0,5mL).

Atinge velocidade máxima e frenagem em segundos. Construída em aço carbono com pintura epóxi eletrostática. Operação silenciosa. Design compacto para o perfeito posicionamento sobre a bancada de trabalho.

Display digital de LCD de fácil visualização dos parâmetros como velocidade de rotação e tempo de centrifugação. Centrifugação rápida por meio da tecla separada "short spin".

Abertura automática da tampa. Dispositivo de segurança que impede a abertura da tampa durante a centrifugação. Com rotor padrão de alumínio anodizado incluído. O rotor pode ser autoclavado (121°C, 20 minutos).

Pés com ventosas de borracha para fixação e aderência, garantem maior absorção da vibração. Motor fixado em suporte antivibratório. Controle microprocessado. Alarmes sonoros. Freio automático.

Estrutura otimizada para redução e absorção de ruído proporcionando procedimentos silenciosos e um ambiente de pesquisa com baixíssima poluição sonora. Motor de indução sem escovas. Equipamento livre de manutenção.

Rotor padrão de ângulo fixo incluso.

Manual de instruções totalmente em Português.

Totalmente adequado às normas internacionais de segurança.

**Produto destinado exclusivamente à utilização em pesquisa científica.**

## ESPECIFICAÇÕES

modelo	L1202 PLUS
capacidade do rotor	12 tubos de 1,5mL a 2mL (inclui adaptadores para tubos de 0,2mL e 0,5mL)
velocidade máxima	RPM: 14.500rpm RCF: 14.000 xg
temporizador	0 segundos a 99 minutos
temperatura de operação	5°C até 40°C
tempo de aceleração	17s
tempo de frenagem	15s
tipo de rotor	Fixo, ângulo fixo
alternância RPM/RCF	Sim
densidade máxima do líquido a ser centrifugado	Sim
número máximo de amostras	12
alimentação	110V ou 220V - 50Hz / 60Hz
potência	100W
dimensões (C x L x A)	27cm x 23cm x 15,5cm
peso com rotor	4,8Kg

## APLICAÇÕES PROTEÍNAS DNA/ RNA

- Centrifugação de amostras
- Extração de DNA/RNA
- Precipitação
- SPIN



MINICENTRÍFUGA DE BANCADA

# L1202 PLUS

R. Santa Mônica, 820  
Prq. Industrial San José  
Cotia - SP | 06715-865  
11 5514-3290

[www.loccus.com.br](http://www.loccus.com.br)

Catálogo L1202 Plus  
Versão 1.1.2