

## TORNO DE BANCADA MR-1218 MARCA: MANROD



### DETALHES DO EQUIPAMENTO:

Torno para madeira, fabricado em Ferro Fundido que lhe garante maior robustez, estabilidade, durabilidade, precisão e baixo índice de vibrações, possui indicador digital de velocidade. Excelente opção para quem precisa de um torno robusto, mas tem pouco espaço, dispomos de uma linha completa de acessórios opcionais.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Distância máxima entre centros: 450mm  
Diâmetro máximo sobre o barramento: Ø300mm  
Velocidades: Baixa: 650 a 1450 / Média: 1250 a 2800 / Alta: 1600 a 3800RPM (+/- 10%)  
Eixo-árvore com rosca: M33x3,5  
Eixo-árvore e carro torpedo: CM2  
Placa lisa: Ø80mm  
Suporte de apoio das ferramentas: 150mm  
Potência: 550W/¾"HP  
Alimentação: 110 V/60Hz ou 220V/60Hz - monofásico  
Dimensões da embalagem: 840x460x300mm  
Peso bruto / líquido: 40/38Kg





### ADQUIRINDO PRODUTOS DA MARCA MANROD COM A CELMAR, VOCÊ CONTARÁ COM:

- Garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação
- Assistência Técnica permanente em oficina própria CELMAR/SP

### ESCOPO DE FORNECIMENTO:

- 01- Ponta de arraste CM2,
- 01- ponta rotativa CM2,
- 01- pino extrator
- 01- placa lisa Ø80mm

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS:

<p><b>EXTENSÃO DE 550 MM PARA TORNO DE MADEIRA</b> <b>REF: MR-1218EX MARCA: MANROD</b></p>	
<p><b>JOGO DE PONTA ROTATIVA E PONTAS ARRASTADORES</b> <b>REF: MR-1218LDC MARCA: MANROD</b></p>	
<p><b>JOGO DE PLACA COM 4 KITS DE CASTANHAS</b> <b>REF: MR-1218-2A MARCA: MANROD</b></p>	
<p><b>JOGO DE PLACA COM 4 KITS DE CASTANHAS</b> <b>REF: MR-1218-2.5A MARCA: MANROD</b></p>	
<p><b>JOGO DE ARRASTADORES INTERCAMBIÁVEIS</b> <b>REF: MR-1218DC7 MARCA: MANROD</b></p>	