

1002628 Banco óptico de precisão D, 1000 mm
1002629 Banco óptico de precisão D, 2000 mm
1002630 Banco óptico de precisão D, 500 mm
1002632 Articulação giratória para o banco óptico D
1012399 Bases para o banco óptico D

Instruções para o uso

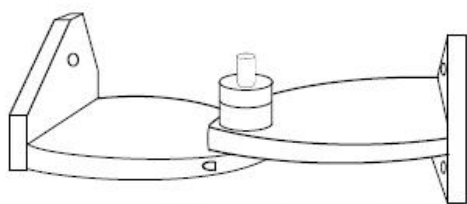
11/15 Hh



- | | | | |
|---|---|---|------------------------------------|
| 1 | Banco óptico de precisão D, 1000 mm | 3 | Bases para o banco óptico D |
| 2 | Articulação giratória para o banco óptico D | 4 | Banco óptico de precisão D, 500 mm |

1. Descrição

O banco óptico e os seus acessórios foram concebidos para servir em experiências com construções óticas na área da pesquisa e para fins de demonstração onde exista a maior exigência na precisão de ajuste do eixo e da medição das distâncias. A articulação giratória torna possível uma organização apropriada para experiências com feixes angulares.



① *Perfurações para os parafusos de fixação sobre o banco ótico*

② *Receptor para a escala angular e a coluna*

Ilustração. 4 Articulação giratória

Para o deslocamento de elementos na vertical do eixo ótico:

- Cavalete de deslocamento D (1002644)

Para posicionar elementos ao lado do eixo ótico:

Braço de extensão D (1002646)

3. Utilização

3.1 Montagem das bases de trilho

- Fixar os parafusos de quatro lados apertando-os no ponto de recepção de baixo do trilho perfilado.
- Executar o ajuste da altura com o parafuso de ajuste.
- Fixar com o contra-parafuso.

3.2 Montagem da articulação giratória

- Retirar a placa frontal afrouxando os três parafusos de fixação.
- Colocar a articulação giratória no trilho e fixar por meio dos três parafusos.
- Juntar o segundo trilho com a articulação correspondente.

3.3 Cavaletes e auxiliares de montagem recomendáveis

Para a montagem de elementos no eixo ótico:

- Cavalete ótico:

Nº de cat.	Altura da coluna	Largura da base
1012400	60 mm	50 mm
1002635	90 mm	50 mm
1002637	120 mm	50 mm
1002639	60 mm	36 mm
1012401	90 mm	36 mm
1012402	120 mm	36 mm

Para a inclinação de elementos no eixo ótico:

- Cavalete inclinável D (1012467)