

## Vasos comunicantes U58020

### Manual de instruções

01/10 ALF



#### 1. Aviso de seguridade

A aparelhagem de tubos comunicantes é de vidro. Perigo de quebra e de ferida.

- Manipular os objetos de vidro com cuidado.
- Não submeter à aparelhagem a cargas ou pressões mecânicas.
- Quando é usada água tingida, tomar cuidado para não respingar, por exemplo, na roupa.

#### 2. Descrição

A aparelhagem de vasos comunicantes serve para a demonstração do nível da água em tubos comunicantes.

Ela consiste de quatro tubos de vidro de formas diferentes sobre um pé, abertos acima e conectados entre si.

#### 3. Dados técnicos

Altura: aprox. 195 mm

#### 4. Utilização

É recomendado utilizar água tingida para as experiências.

Material de tingimento recomendado:

Solução de índigo U8410620

- Encher devagar o cilindro grande de vidro com água até aprox. 2/3. Em isso, observar o nível d'água nos quatro recipientes.
- Para a demonstração, inclinar a aparelhagem para ambos os lados e verificar cada nível da água.

