

## Bomba de vácuo de pistão 1000798

### Instruções para o uso

09/15 ALF



- 1 Mangueira de vácuo
- 2 Alça de pé
- 3 Corpo da bomba
- 4 Conexão mangueira
- 5 Punho

#### 1. Indicações de segurança

Em caso de uso não adequado existe o risco de queda ou quebra do aparelho.

- Pisar firmemente na alça de pé.
- Não entortar a vara do pistão ao bombear.
- Estabelecer uma distância entre a bomba e o aparelho experimental que garanta que a mangueira de vácuo não seja arrancada.

#### 2. Descrição

A bomba de vácuo de pistão permite a execução de todas as experiências com o vácuo que requerem uma pressão final de até 400 hPa.

Ela funciona conforme o princípio de uma bomba de pistão duplo. É sugado ar do aparelho experimental tanto no movimento ascendente como no movimento descendente.

##### 2.1 Fornecimento

- 1 Bomba de vácuo de pistão
- 1 Mangueira de vácuo de Ø 5 mm

### 3. Dados técnicos

Pressão:	400 hPa
Conexão mangueira :	Ø 5 mm
Dimensões:	160 x 235 x 560 mm <sup>3</sup>
Massa:	aprox. 1,7 kg

### 4. Manutenção

As juntas em anel devem sempre estar bem lubrificadas. Para tal:

- Soltar a tampa e retirar com os pistões, caso necessário limpar e lubrificar.
- Durante a montagem, instalar os pistões com cuidado. Antes de aparafusar garantir um ajuste exato das peças (comp. com ilustração na bomba de pistão).