

Pompa per vuoto a pistoni 1000798

Istruzioni per l'uso

09/15 ALF



- 1 Tubo per vuoto
- 2 Staffa poggiapiedi
- 3 Corpo della pompa
- 4 Attacco del tubo
- 5 Impugnatura

1. Norme di sicurezza

In caso di uso improprio, sussiste il pericolo di ribaltamento o di rottura.

- Poggiare saldamente il piede sull'apposita staffa.
- Non piegare l'asta del pistone durante il pompaggio.
- Scegliere la distanza tra la pompa e l'apparecchio sperimentale in modo tale che il tubo per vuoto non si distacchi dalla propria sede, lacerandosi.

2. Descrizione

La pompa per vuoto a pistoni consente di condurre tutti gli esperimenti che richiedono il vuoto, compatibili con una pressione finale di 400 hPa.

Essa agisce secondo il principio di una doppia pompa di sollevamento a pistoni. L'aria viene aspirata dall'apparecchio sperimentale sia durante il movimento ascendente che discendente del pistone.

2.1 Dotazione

- 1 Pompa per vuoto a pistoni
- 1 tubo per vuoto Ø 5 mm

3. Dati tecnici

Pressione finale:	400 hPa
Attacco del tubo:	Ø 5 mm
Dimensioni:	160 x 235 x 560 mm ³
Peso:	ca. 1,7 kg

4. Manutenzione

Gli anelli di tenuta devono sempre essere lubrificati. A tal fine:

- Svitare il coperchio ed estrarlo con il pistone, procedendo alla pulizia e alla lubrificazione se necessario.
- Inserire il pistone con cautela in fase di assemblaggio. Assemblare i componenti correttamente prima di procedere all'avvitamento (cfr. Caricamento pompa a pistoni)