



Gebrauchsanweisung für 3 mm evakuierbare Presswerkzeuge

Bestehend aus:

- 1 - Korpus mit Vakuumanschluss
- 2 & 3 - Druckplatten
- 4 - Fülltrichter
- 5 - Probenextraktor
- 6 - Presswerkzeughalterung

BITTE BEACHTEN SIE:
P_{max} 3 mm = 0,5 Tonnen !

Schritt 1

Setzen Sie das untere Korpusende (Vakuumanschluss unten) auf eine der beiden (identischen) Druckplatten.

Schritt 2

Füllen Sie mittels des Trichters Ihre Probe ein, wobei ca. 1 bis 1,5 mm Platz für die zweite Druckplatte frei gelassen werden muss.

Schritt 3

Setzen Sie die zweite Druckplatte auf das obere Korpusende.

Das Presswerkzeug ist nun vollständig zusammengesetzt. Verbinden Sie den Vakuumschlauch mit dem Presswerkzeug und evakuieren Sie es zwei bis drei Minuten lang. Setzen Sie die Evakuierung fort während Sie anfangen Druck auf das Presswerkzeug zu geben.

Schritt 4

Nach Beendigung des Druckprozesses unterbrechen Sie die Vakuumerzeugung und entfernen Sie den Vakuumschlauch.

Schritt 5

Entnehmen Sie das Presswerkzeug der Presse und entfernen Sie die beiden Druckplatten. Die mitgelieferte Halterung nimmt das Presswerkzeug zur Analyse in Ihrem Spektrophotometer auf.

Schritt 6

Reinigen Sie alle Teile sorgfältig. Bei Bedarf verwenden Sie das mitgelieferte Extraktorstäbchen, um die Probe aus dem Korpus zu entfernen.

