

Bedienungsanleitung neoVAQ Portable 4.0

2-9360





Wichtige Anmerkungen

- Lesen und befolgen Sie dieses Handbuch, bevor Sie das Gerät installieren oder in Betrieb nehmen.
- Bitte stellen Sie sicher, dass die Versorgungsspannung mit der Nennspannung des Geräts übereinstimmt.
- Betreiben Sie das Gerät in einem gut belüfteten Bereich und halten Sie es von brennbaren Stoffen fern.
- Dieses Gerät ist keine korrosionsbeständige Pumpe. Es eignet sich nicht zum direkten Pumpen von sauren, basischen oder organischen Dämpfen oder Gasen.
- Nehmen Sie keine unbefugten Änderungen an dem Gerät vor.
- Reinigen und warten Sie das Instrument und das Zubehör nach jedem Gebrauch entsprechend der Wartungsmethode.

Auspacken

Prüfen Sie vor dem Auspacken sorgfältig, ob der Versandkarton beschädigt ist. Bitte prüfen Sie die Artikel gemäß der Standard-Paketliste. Falls Sie Fragen haben, bewahren Sie bitte die Seriennummer und den Versandkarton auf und wenden Sie sich an Ihren Händler.

Artikel	Bezeichnung
1	neoVAQ portable 4.0
2	Netzteil
3	Bedienungsanleitung



Artikel	Bezeichnung
1	neoVAQ portable 4.0
2	4L PP-Vakuumflasche mit Schnellkupplungsanschlüssen
3	Absaugset
4	Silikonschlauch
5	Netzteil
6	Bedienungsanleitung



Montage- und Demontagediagramm

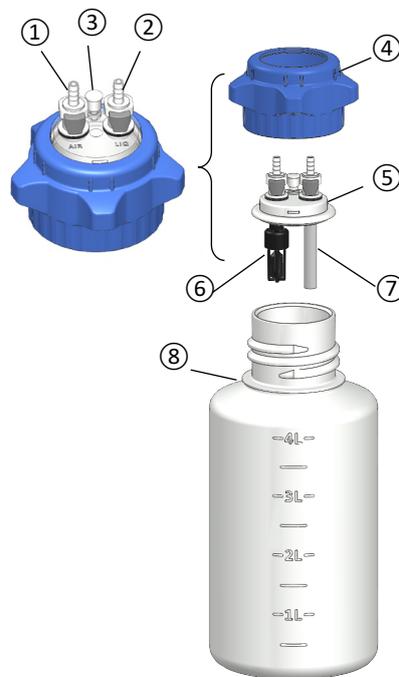
1.) neoVAQ protable 4.0

Nr.	Bezeichnung
1	Netzschalter
2	Vacuum regulator
3	Einlass
4	Klappbarer Griff



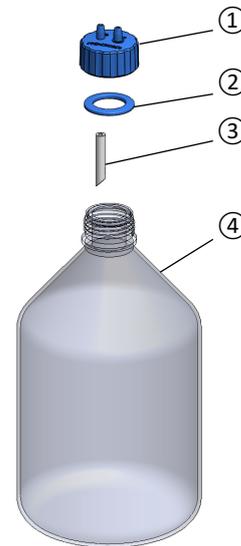
2.) Abfallsammelflasche aus PP

Nr.	Bezeichnung
1	„LIQ“-Eingang, 1/4-Zoll-Schnellkupplungsanschluss
2	„AIR“-Ausgang, 1/4 Zoll Schnellkupplungsanschluss
3	Öffnung für schnelle Druckentlastung
4	Kappe
5	QC Kappenadapter
6	Überlaufschutz
7	Silikonschlauch
8	Flaschenkörper



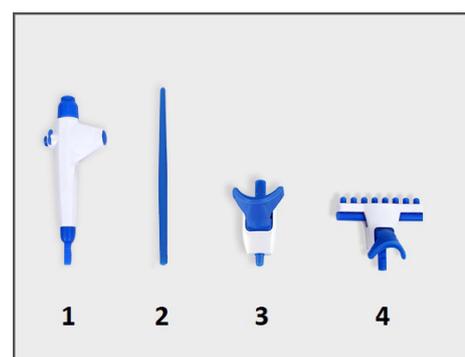
3.) Abfallsammelflasche aus Glas

Nr.	Bezeichnung
1	GL45 Saugkappe
2	O-ring
3	Silikonschlauch
4	3500ml Glasflasche

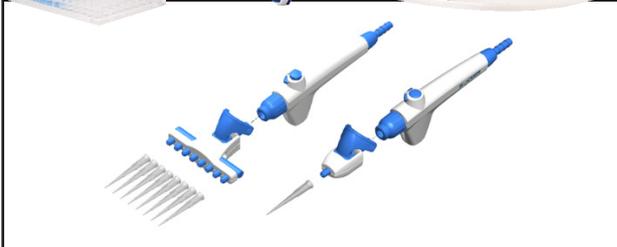
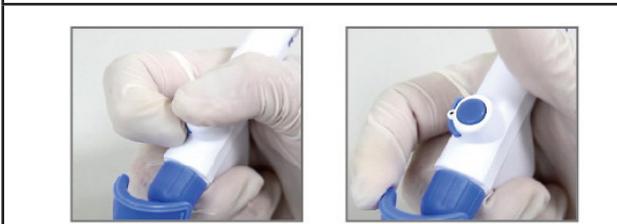


4.) Accessories

Nr.	Bezeichnung
1	Handoperator
2	1-Kanal-Spitzenadapter (150 mm)
3	1-Kanal-Spitzenadapter mit Abwurf
4	8-Kanal-Spitzenadapter mit Abwurf



Installation und Betrieb

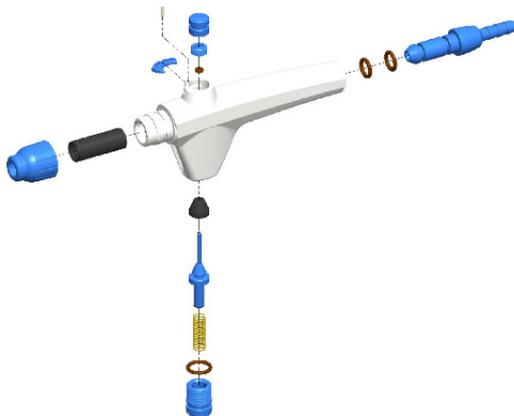
neoVAQ portable 4.0	
	<p>Montieren Sie den kurzen Schlauch mit dem Sicherheitsfilter an den „AIR“-Schlauchanschluss der Saugkappe. Montieren Sie den langen Schlauch mit dem Handoperator an den „LIQ“-Schlauchanschluss der Saugkappe.</p>
	<p>Schließen Sie die Stromversorgung an und schalten Sie den Strom ein. Wählen Sie den geeigneten Adapter für die Verbindung mit dem Handoperator.</p>
	<p>Für kontinuierliches Arbeiten bitte den Druckknopf des Handoperators arretieren.</p>
	<p>Für den Spitzenabwurf bitte den Abwerfer drücken.</p>

Einbau des Sicherheitsfilters in den kurzen Schlauch zwischen Vakuumpumpe und Abfallflasche

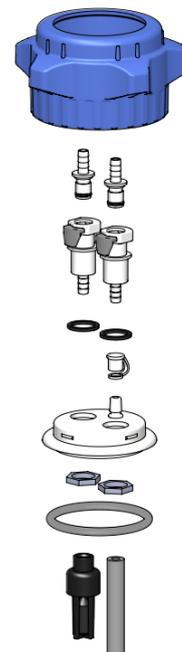
Bauen Sie den Filter in den kurzen Schlauch zwischen Flasche und Gerät ein. Einbau-Richtung des Sicherheitsfilters: die Filterseite mit der Markierung „IN“ bzw. mit der Beschriftung „PTFE 0.XX µm“ zeigt in Richtung der Sammelflasche. So wird gewährleistet, dass die hydrophobe Seite des Sicherheitsfilters zur Sammelflasche zeigt.



Handoperator



Abfallflaschenverschluss aus PP





Pflege und Wartung

1. Bitte saugen Sie reines Wasser ein, um die Schläuche nach jedem Gebrauch zu reinigen.
2. Absaugset und Silikonschlauch sind autoklavierbar. Bitte reinigen und autoklavieren Sie diese bei Bedarf.
3. neoVAQ protable 4.0 Absaugvorrichtung ist nicht autoklavierbar. Bitte reinigen Sie das Gehäuse mit reinem Wasser oder 75%igem Alkohol.
4. Es wird dringend empfohlen, die Hauptteile (interner Gummi und Adaptor, O-Ring und SS-Feder) des Handgriffs mindestens einmal jährlich zu ersetzen, um eine gute Absaugung zu gewährleisten.
5. Silikonschläuche sind Verbrauchsmaterialien, bitte mindestens halbjährlich austauschen, um eine gute Absaugung zu gewährleisten.

Fehlerbehebung

Fehler	Mögliche Gründe	Behebung
Gerät startet nicht	1. Keine elektrische Versorgung	Überprüfen Sie, ob die Stromversorgung mit der auf dem Gerät angegebenen Leistung übereinstimmt oder ob der Schalter defekt ist
	2. Netzschalter ausgeschaltet	Netzschalter anschalten
	3. Vakuum zu hoch	Abfallsammelflasche belüften
Das gewünschte Vakuum wird nicht erreicht	1. Luftauslass verstopft	Reinigen oder ersetzen Sie den Luftauslass
	2. Schwache Stromversorgung	Überprüfen Sie das Netzgerät
	3. Leck im System	Schläuche, Dichtungen und Kuppelung prüfen, ggf. austauschen
Niedrige Filtrationsgeschwindigkeit/ schlechtes Vakuum	1. Leck im System	Schläuche, Dichtungen und Kuppelung prüfen, ggf. austauschen
	2. Flüssigkeitsüberlauf	Prüfen Sie, ob die Saugflasche überläuft
	3. Schwache Stromversorgung	Überprüfen Sie das Netzgerät
	4. Filter verstopft	Filter austauschen

Bestellinformation

neoVAQ portable 4.0	
2-9360	neoVAQ Portable 4.0 Absaugvorrichtung mit Vakuumpumpe und 4 Liter Abfallflasche aus PP
2-9361	4 Liter Abfallflasche, PP, für neoVAQ Portable 4.0 Absaugvorrichtung
2-9362	3,5 Liter Abfallflasche aus Borosilikatglas, kunststoffummantelt, mit GL 45 Absaugkappe
6-0035	qpore [®] Noliquids Sicherheitsfilter, PTFE, steril, hydrophob, 0,22 µm, Ø 50 mm, 1 Stk
6-0036	qpore [®] Noliquids Sicherheitsfilter, PTFE, steril, hydrophob, 0,45 µm, Ø 50 mm, 1 Stk