

Einfache und ergonomische Aspiration

Kompakte Bauweise, zuverlässige Leistung



Kontinuierlicher Fluss

Der kontinuierliche Modus von QuickFlow ist nicht nur effizient – er schont auch die Hände. Das wiederholte Drücken der Aspirationstaste führt im Laufe der Zeit zu einer Verletzung durch eine zu hohe Belastung (Repetitive Strain Injury, RSI). Der QuickFlow beseitigt dieses Problem, indem es dem Benutzer die Möglichkeit gibt, den kontinuierlichen Fluss und die Saugleistung auszuwählen.



Füllstandssensor

Der berührungslose Füllstandssensor des QuickFlow bietet außergewöhnliche Leistung und Zuverlässigkeit. Da der Sensor niemals mit Flüssigkeiten in Berührung kommt, sind Reinigung und Sauberkeit kein Problem. Der Sensor stoppt das Vakuum, wenn die Flasche ihre maximale Kapazität erreicht hat, und bietet nachweislich eine lange Lebensdauer.



Mehrere Adapter

Unabhängig von Ihrer Anwendung hat QuickFlow einen Adapter, der Ihren Anforderungen entspricht. Die Einkanal-, Mehrkanal- und Pipettenadapter lassen sich schnell anschließen, arbeiten reibungslos und sind von hoher Qualität. Daher stehen sie für eine dauerhafte und langlebige Leistung. Erhältlich in zwei Modellen: Universal und LTS.



Einfache Montage

Mit selbstdichtenden Schnellanschlüssen ist der QuickFlow für eine einfache und intuitive Montage und Demontage ausgelegt. Alle Teile, die mit Flüssigkeiten in Berührung kommen, einschließlich Griff, Schlauch, Adapter, Verschluss und Behälter, sind leicht zu reinigen und autoklavierbar.



Rainin QuickFlow

Praktische, problemlose Bedienung

Das Rainin QuickFlow Tischsystem zur Aspiration kombiniert außergewöhnliche Ergonomie mit einer Vielzahl von Funktionen und praktischen Vorteilen – die Möglichkeit, den kontinuierlichen Fluss zu wählen, ohne den Auslöseknopf gedrückt halten zu müssen, einen Füllstandssensor zur Vermeidung von Überfüllung und mehrere Adapter für die meisten Medientypen. Labore mit zentralen Vakuumsystemen können Griff- und Adapterkits separat erwerben.

Praktisch, leise und bequem

Ein einfach elegantes Absaugesystem

Jeder Aspekt des Rainin QuickFlow Tischsystems zur Aspiration wurde getestet und überprüft, um einen jahrelang störungsfreien Betrieb zu gewährleisten. Einfach zu bedienen, leicht zu reinigen und vor allem handschonend.

Eigenschaften

- Ergonomisches Design
- Einfache und sichere Verwendung
- Geringe Stellfläche
- Passt unter Zellkulturhauben
- Austauschbare Adapter
- Variable Geschwindigkeitsregelung
- Berührungsloser Füllstandssensor
- Schnellverbindung für einfache Montage/Demontage
- Ein- und Mehrkanaladapter zur Verwendung mit LTS-Spitzen oder universell einsetzbaren Spitzen

Luftschlauch
(blau)

Selbstdichtende
Schnellanschlüsse

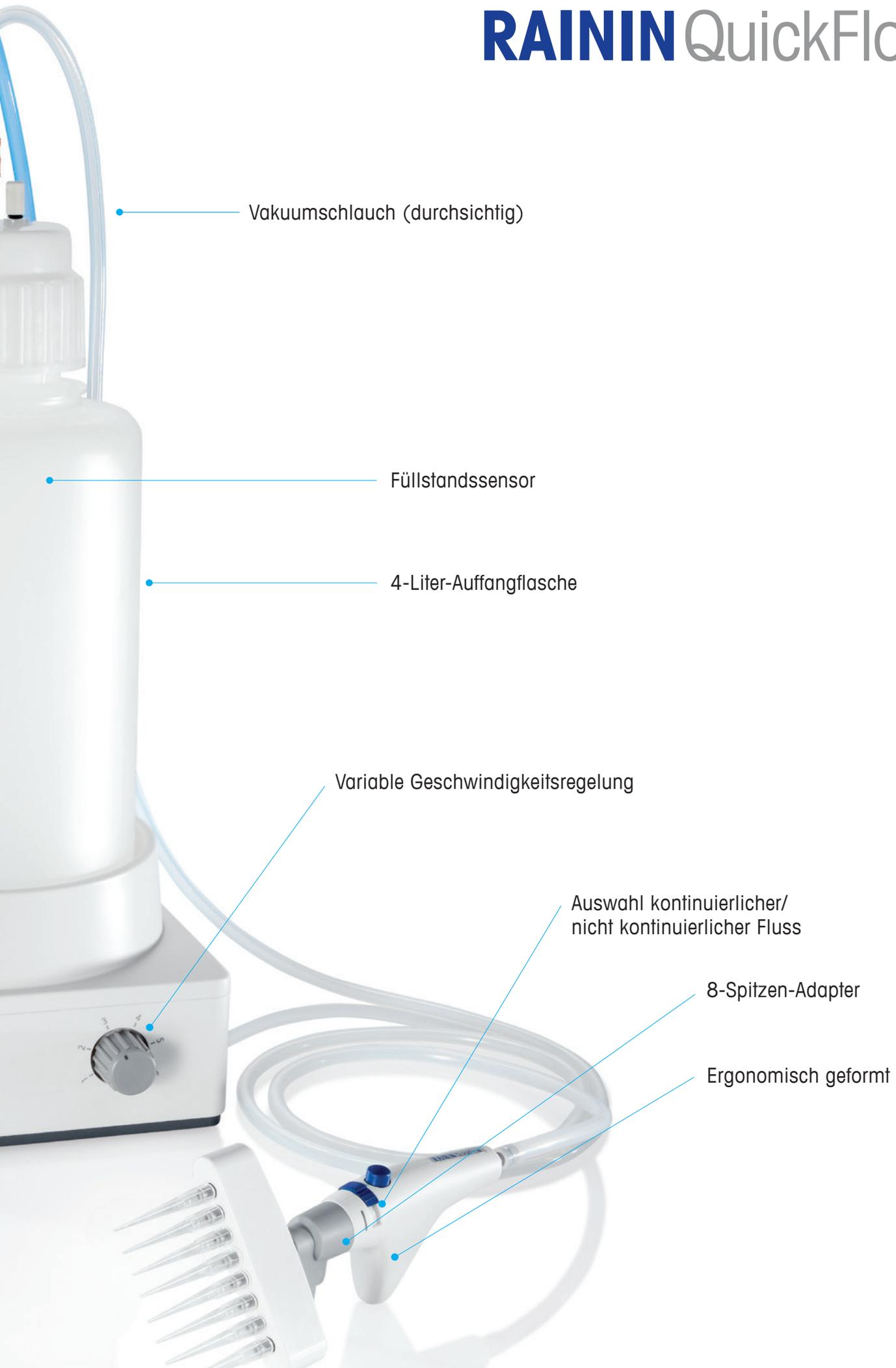
Kleine Stellfläche

Statusanzeige

Ein/Aus-Taste



RAININ QuickFlow



Vakuumschlauch (durchsichtig)

Füllstandssensor

4-Liter-Auffangflasche

Variable Geschwindigkeitsregelung

Auswahl kontinuierlicher/
nicht kontinuierlicher Fluss

8-Spitzen-Adapter

Ergonomisch geformt

Rainin QuickFlow

Effiziente, ergonomische Aspiration

Jeder Aspekt des Rainin QuickFlow wurde für Komfort, Einfachheit und langjährigen Betrieb entwickelt. Labore mit zentralisierten Vakuumsystemen können die Vorteile des ergonomischen Griffs und des einzigartigen kontinuierlichen/nicht kontinuierlichen Betriebs von QuickFlow auch nutzen, indem sie das Zubehörkit bestellen, das einen Adapter für den Anschluss enthält.

Bestellinformation

Katalognummer	Beschreibung
30519826	Aspirator, QuickFlow 4L
30551530	Aspirator, QuickFlow 4L – LTS EN
30519824	QuickFlow-Griffkit – Standard
30551534	QuickFlow-Griffkit – LTS

Technische Daten

Katalognummer	Beschreibung
Max. Aspirationsgeschwindigkeit	17 ml/s (mit Aspirationspipette)
Vakuumbereich	-20 bis -70 kPa
Eingang Netzadapter	100–240 VAC, 50/60 Hz
Netzeingang Gerät	24 VDC, 0,625 A
Abmessungen (H x B x T)	460 x 200 x 400 mm
Gewicht	4,016 kg (Basisgerät, Flasche und Zubehör)
Versandgewicht	5,6 kg (einschl. Verpackung)
Max. Flüssigkeitsvolumen	4 l
Schlauchdurchmesser	4 mm (innen), 8 mm (außen)
Schlauchlänge	2 m
Betriebstemperaturbereich (°C)	0 bis 40 °C, max. 85 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)
Lagertemperaturbereich (°C)	-30 bis 60 °C, max. 95 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)



METTLER TOLEDO Konzern
Laboratory Division
Ansprechpartner vor Ort: www.mt.com/contacts

Technische Änderungen vorbehalten
© 12/2020 METTLER TOLEDO. Alle Rechte vorbehalten.
17700951 Rev B
Auf Anforderung gedruckte Online-Inhalte.
Rainin MarCom

www.mt.com/rainin

Weitere Informationen
erhalten Sie unter