

SalvisLab Cleaners – Leise und effizient



Über SalvisLab.

Schweizer Tradition mit Zukunft

Renggli ist ein 1927 gegründetes Schweizer Familienunternehmen mit internationaler Ausrichtung als Laborkomplettanbieter. Als Marktführer in der Schweiz entwickelt und implementiert Renggli heute zukunftsweisende Labors für Forschung, Industrie, Medizin und Ausbildung.

Unter der weltbekannten Marke SalvisLab werden Forschung und Entwicklung sowie die Produktion von Trockenschränken, Inkubatoren, Vakuumtrockenschränken und CO₂-Inkubatoren betrieben. SalvisLab Produkte werden weltweit durch ein internationales Netz von Distributoren vertrieben.

Wir entwickeln professionelle Laboreinrichtung für Sie

In enger Zusammenarbeit mit dem Laborkomplettanbieter Renggli AG in Rotkreuz entwickelt und vertreibt SalvisLab hochwertige Laborgeräte. SalvisLab setzt Standards in Qualität, Design und der Produktion von Laborgeräten. Neuentwicklungen werden in unserem Entwicklungszentrum intensiv getestet, damit Sie den Ansprüchen unserer Kunden entsprechen.

Das umfangreiche Gerätesortiment von SalvisLab deckt die Bedürfnisse im Laborbereich weitreichend ab mit Umluft-Trockenschränken, Inkubatoren, Vakuumtrockenschränken, Wärmeschränken, Wasserbädern, Glasreinigungsautomaten und dem entsprechende Zubehör zu jedem Gerät.

Mit unserem gut ausgebildeten Team bieten wir Ihnen nicht nur eine umfassende Beratung zu unseren Geräten, sondern auch ein zuverlässiger Service vor Ort. Dank unserer Zusammenarbeit mit Partnern weltweit besteht ein weitreichendes Netzwerk für alle Belangen im Laborbereich und wir sind in der Lage Ihnen auch über das einzelne Gerät hinaus beratend und vermittelnd zur Seite zu stehen.

Unsere Kernkompetenzen

Beratungskompetenz

Unsere Laborexperthen unterstützen Sie in sämtlichen Belangen der Labortechnik und beraten Sie umfassend in Bezug auf geltende Normen, gesetzliche Vorschriften und Sicherheitsaspekte.

Planungs- und Engineering-Kompetenz

Unsere Spezialisten planen für Sie das Gesamtprojekt und übernehmen auch das Engineering. Von der lokalen Medienversorgung des Arbeitsplatzes bis hin zur Anbindung an die übergeordnete Haustechnik.

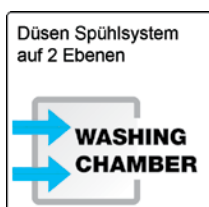
Systemkompetenz

Wir liefern nicht nur Laboreinrichtungen und -geräte, sondern ein Gesamtpaket aus Beratung, Planung/Engineering, Produktion, Installation, Instruktion sowie Wartung und Service. Dies garantiert Lösungen, die jahrzehntelang perfekt funktionieren.

SalvisLab SC 1160.



Der Laborglas-Reinigungsautomat wurde als Untertisch- sowie als freistehendes Modell konzipiert. Effizientes Waschen mit Düsenrohrwagen ist gleichzeitig auf zwei Ebenen möglich.



16A01050

Schlüsselfunktionen

- LCD Anzeige
- 20 Grundprogramme und 20 Speicherplätze für kundenspezifische Waschprogramme
- Waschen mit Düsenrohrwagen auf zwei Ebenen gleichzeitig
- Integrierter Wasserenthärter für Kaltwasser
- Reinigungs- und VE-Wassertemperatur programmierbar bis 93 °C
- Temperaturüberwachung durch zwei unabhängige Sensoren (PT-1000)
- Serielle Schnittstelle RS 232
- Korbschienen in Teleskopbauweise
- Starke Waschpumpe garantiert gleichmässigen Sprühdruck auf zwei Ebenen
- Aussengehäuse, Innengehäuse, Wascharme und Filtersiebe aus hochwertigem Edelstahl AISI 316L/DIN 1.4404
- Dreifache Wasserfilterung zum Schutz der Waschpumpe
- Zwei Dosierpumpen für Flüssigreiniger
- Das Korbsystem der SalvisLab SC 1160 ist kompatibel mit den Körben der SCD 1160, SCD 1190, SCD G60 und SD 1060

Anschlüsse

Elektrischer Anschluss	400V/3 Ph/50 Hz
Gesamtanschlusswert	5600 W
Geräuschemission	52 dB(A)
Umgebungstemperatur min./max.	+5 °C/+40 °C

Waschkammer

Volumen	171 L
Kapazität	151 L

Abmessungen

Aussenmasse (BxHxT) in mm	600x850x630
Innenmasse (BxHxT) in mm	540x550x510

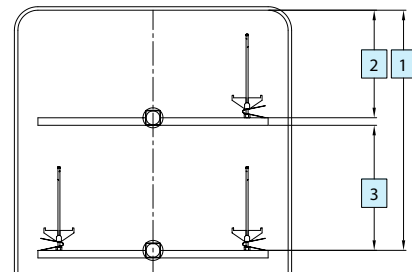
Zubehör

Sockel mit Boiler für das Vorheizen des VE-Wassers, dies hilft die Waschzeiten zu verkürzen.

Optionen

Elektrischer Anschluss	230V/1 Ph/50 o. 60 Hz
Zusätzliche Dosierpumpe	
Fronttüre mit Glasfenster	
Druckerhöhungspumpe für VE-Wasser	

Beladehöhen



1. 440 mm
2. 170 mm
3. 210 mm

SalvisLab SCD 1160/G60.



Der Laborglas-Reinigungsautomat wurde als Untertisch- sowie als freistehendes Modell konzipiert. Effizientes Waschen und Trocknen mit Düsenrohrwagen ist gleichzeitig auf zwei Ebenen möglich.



16A01051
SCD 1160



16A01071
SCD G60



Schlüsselfunktionen

- LCD Anzeige
- 20 Grundprogramme und 20 Speicherplätze für kundenspezifische Waschprogramme
- Waschen und Trocknen mit Düsenrohrwagen auf zwei Ebenen gleichzeitig
- Düsentrocknung mit gefilterter Zuluft (Luftfilter Klasse 5F)
- Integrierter Wasserenthärter für Kaltwasser
- Dampfkondensator
- Reinigungs- und VE-Wassertemperatur programmierbar bis 93 °C
- Temperaturüberwachung durch zwei unabhängige Sensoren (PT-1000)
- Serielle Schnittstelle RS 232
- Korbschienen in Teleskopbauweise
- Starke Waschpumpe garantiert gleichmäßigen Sprühdruck auf zwei Ebenen
- Aussengehäuse, Innengehäuse, Wascharme und Filtersiebe aus hochwertigem Edelstahl AISI 316L/DIN 1.4404
- Dreifache Wasserfilterung zum Schutz der Waschpumpe
- Zwei Dosierpumpen für Flüssigreiniger
- Das Korbsystem der SalvisLab SCD 1160/G60 ist kompatibel mit den Körben der SC 1160, SCD 1190 und SD 1060

Anschlüsse

Elektrischer Anschluss	400V/3 Ph/50 Hz
Gesamtanschlusswert	5600 W
Geräuschemission	56 dB(A)
Umgebungstemperatur min./max.	+5 °C/+40 °C
Luftdurchsatz Trockner	150 m ³ /h
Heizleistung Trockner	1400 W

Waschkammer

Volumen	171 L
Kapazität	151 L

Abmessungen

Aussenmasse (BxHxT) in mm	600x850x630
Innenmasse (BxHxT) in mm	540x550x510

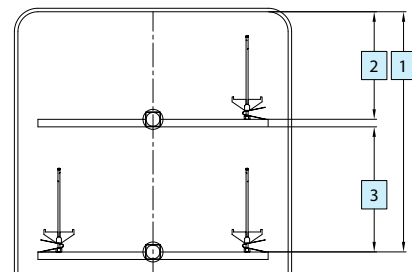
Zubehör

Sockel mit Boiler für das Vorheizen des VE-Wassers, dies hilft die Waschzeiten zu verkürzen.

Optionen

Elektrischer Anschluss	230V/1 Ph/50 o. 60 Hz
Zusätzliche Dosierpumpe	
HEPA (H14) Luftfilter	
Druckerhöhungspumpe für VE-Wasser	

Beladehöhen



1. 440 mm
2. 170 mm
3. 210 mm

SalvisLab SCD 1190.



Der Laborglas-Reinigungsautomat mit seitlich integriertem Fach für Flüssigreiniger wurde als Untertisch- sowie als freistehendes Modell konzipiert. Effizientes Waschen und Trocknen mit Düsenrohrwagen ist gleichzeitig auf zwei Ebenen möglich.



16A01052

Düsen Spül- und
Trocknungssystem
auf 2 Ebenen



Schlüsselfunktionen

- LCD Anzeige
- 20 Grundprogramme und 20 Speicherplätze für kundenspezifische Waschprogramme
- Integriertes Fach für Flüssigreiniger
- Reinigen und Trocknen mit Düsenrohrwagen auf zwei Ebenen gleichzeitig
- Verstärkte Düsentrocknung mit gefilterter Zuluft (Luftfilter Klasse 5F)
- Integrierter Wasserenthärter für Kaltwasser
- Dampfkondensator
- Reinigungs- und VE-Wassertemperatur programmierbar bis 93 °C
- Temperaturüberwachung durch zwei unabhängige Sensoren (PT-1000)
- Serielle Schnittstelle RS 232
- Korbschienen in Teleskopbauweise
- Starke Waschpumpe garantiert gleichmässigen Sprühdruk auf zwei Ebenen
- Aussengehäuse, Innengehäuse, Wascharme und Filtersiebe aus hochwertigem Edelstahl AISI 316L/DIN 1.4404
- Dreifache Wasserfilterung zum Schutz der Waschpumpe
- Zwei Dosierpumpen für Flüssigreiniger
- Das Korbsystem der SalvisLab SCD 1190 ist kompatibel mit den Körben der SC 1160, SCD 1160, SCD G60 und SD 1060

Anschlüsse

Elektrischer Anschluss	400V/3 Ph/50 Hz
Gesamtanschlusswert	5600 W
Geräuschemission	56 dB(A)
Umgebungstemperatur min./max.	+5 °C/+40 °C
Luftdurchsatz Trockner	150 m³/h
Heizleistung Trockner	2000 W

Waschkammer

Volumen	171 L
Kapazität	151 L

Abmessungen

Aussenmasse (BxHxT) in mm	900x850x630
Innenmasse (BxHxT) in mm	540x550x510

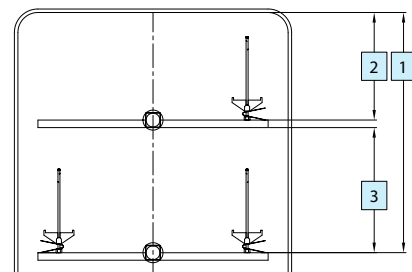
Zubehör

Sockel mit Boiler für das Vorheizen des VE-Wassers, dies hilft die Waschzeiten zu verkürzen.

Optionen

Elektrischer Anschluss	230V/1 Ph/50 o. 60 Hz
Zusätzliche Dosierpumpe	
Fronttüre mit Glasfenster	
HEPA (H14) Luftfilter	
Eingebauter Drucker	
Druckerhöhungspumpe für VE-Wasser	

Beladehöhen

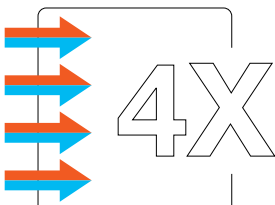


1. 440 mm
2. 170 mm
3. 210 mm

SalvisLab SCD G650.



Die SalvisLab SCD G650 bietet durch ihren grossen nutzbaren Waschraum und 4 flexibel verwendbaren Waschebenen hohe Kapazität für die Aufnahme von kleinem und grossem Laborglas. Durch die leistungsfähige HEPA-gefilterte Heisslufttrocknung ist für jedes Programm ein optimales Trocknungsergebnis ohne Wasserrückstände gewährleistet.



16A01028

Schlüsselfunktionen

- LCD Anzeige
- 20 Grundprogramme und 20 Speicherplätze für kundenspezifische Waschprogramme
- Reinigen und Trocknen mit Düsenrohrwagen auf drei Ebenen gleichzeitig
- USB Anschluss
- Serielle Schnittstelle RS 232
- Grosses Sichtfenster und modernes Design
- Teleskopauszug für die obere Waschebene ermöglicht dem Benutzer ein einfaches Be- und Entladen
- Düsentrocknung mit heisser Luft, Trocknungszeit und -Temperatur beliebig einstellbar
- Standard eingebauter HEPA-Filter
- Reinigungs- und VE-Spültemperatur frei wählbar bis 93 °C, Temperaturüberwachung durch zwei unabhängige Sensoren
- Standard eingebauter Wasserenthärter
- Dampfkondensator verhindert Dampfentwicklung im Laborraum
- Starke Waschpumpe garantiert gleichmässigen Sprühdruck auf drei Ebenen
- Standard eingebaute Ablaufpumpe
- Waschkammer, Spülarmer und Filterbehälter aus hochwertigem Edelstahl AISI 316L/DIN 1.4404
- Dreistufiges Tanksieb zur Wasserfiltrierung schützt das Reinigungssystem von rezirkulierter Verschmutzung und Glasbruch
- Drei Dosierpumpen für Flüssigreiniger
- Lagerungsfläche mit Auszug für Prozesschemie im Maschinensockel für bis zu vier Stück fünf Liter Labopur Gebinde
- Die SalvisLab SCD G650 ist mit einer Reihe von eigenen Körben und Düsenrohrwagen bestückbar
- Beleuchtete Innenkammer

Anschlüsse

Elektrischer Anschluss	400V/3~+N/50 Hz
Gesamtanschlusswert	8250 W
Leistung Umwälzpumpe	750 W
Geräuschemission	57.5 dB(A)
Umgebungstemperatur min./max.	+5 °C/+40 °C
Luftdurchsatz Trockner	250 m ³ /h
Heizleistung Trockner	4000 W

Waschkammer

Volumen	250 L
Kapazität	220 L

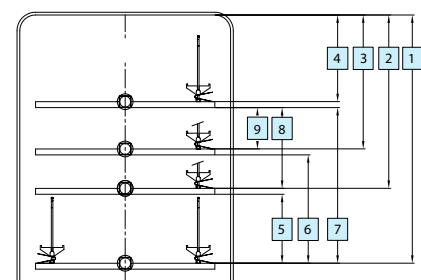
Abmessungen

Aussenmasse (BxHxT) in mm	650x1860x750
Innenmasse (BxHxT) in mm	650x690x585

Optionen

Elektrischer Anschluss	230V/3 Ph/50 o. 60 Hz
4. Dosierpumpe für Flüssigreiniger	
Ethernet Anschluss	
Boiler für VE-Wasser	
Druckerhöhungspumpe für VE-Wasser	
Leitfähigkeitsmessgerät	
Durchflussmesser für flüssige Chemie	

Beladehöhen



1. 630 mm*	5. 170 mm
2. 440 mm	6. 270 mm
3. 340 mm	7. 390 mm
4. 220 mm	8. 200 mm
	9. 100 mm

* Die nutzbare Höhe der Waschebene reduziert sich um 40 mm je Waschetage bei der Verwendung von Grundkörben mit Dreharmon.

SalvisLab SD 1060.

Der Laborglas-Trocknungsautomat wurde als Untertisch- sowie als freistehendes Modell konzipiert. Er eignet sich optimal als Ergänzung zum Laborglas-Reinigungsautomat SC 1160.

Schlüsselfunktionen

- LED Anzeige
- Editierbare Trocknungsprogramme
- Trocknen mit Düsenrohrwagen auf zwei Ebenen gleichzeitig
- Düsentrocknung mit gefilterter Zuluft (Luftfilter Klasse 5F)
- Zwei Heizelemente mit je 750 W
- Temperaturüberwachung durch zwei unabhängige Sensoren (PT-1000)
- Serielle Schnittstelle RS 232
- Korbschienen in Teleskopbauweise
- Aussengehäuse und Innengehäuse aus hochwertigem Edelstahl AISI 316L/DIN 1.4404
- Das Korbsystem der SalvisLab SD 1060 ist kompatibel mit den Körben der SC 1160, SCD 1160, SCD G60 und SCD 1190



16A01070

Anschlüsse

Abluftanschluss	ø 60 mm
Elektrischer Anschluss	230V/50 Hz
Gesamtanschlusswert	2000 W
Geräuschentwicklung	52 dB(A)
Umgebungstemperatur min./max.	+5 °C/+40 °C

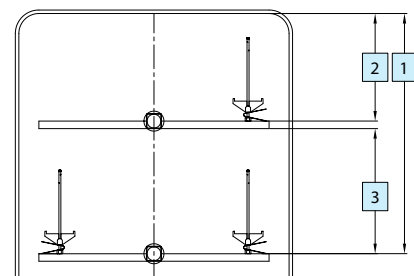
Waschkammer

Volumen	171 L
Kapazität	151 L

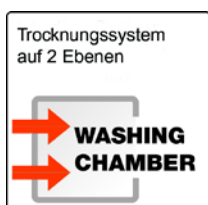
Abmessungen

Aussenmasse (BxHxT) in mm	600x850x630
Innenmasse (BxHxT) in mm	540x550x510

Beladehöhen

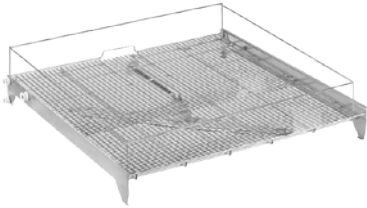


1. 440 mm
2. 170 mm
3. 210 mm

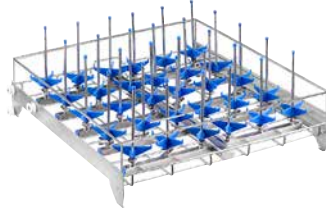


Einsatzkörbe

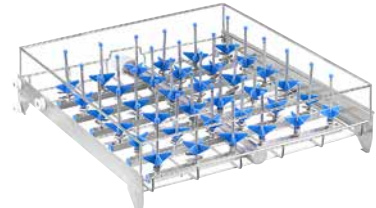
SC 1160, SCD 1160, SCD 1190, SCD G60, SD 1060



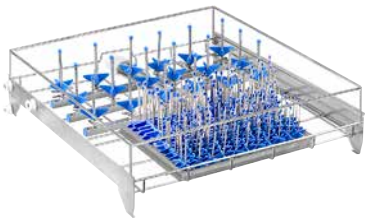
16F01530
Oberer Grundkorb mit integriertem Wascharm



16F01505
Oberer Düsenrohrwagen, 25 Düsen
(H 140/170 mm, \varnothing 6 mm)



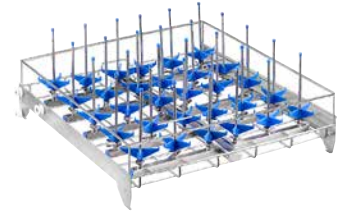
16F01500
Oberer Düsenrohrwagen, 36 Düsen
(H 80/110 mm, \varnothing 6 mm)



16F01503
Oberer gemischter Düsenrohrwagen für Zentrifugenröhrchen und Reagenzgläser mit 121 Positionen + 18 Düsen (H 140/170 mm, \varnothing 6 mm)



16F01531
Unterer Grundkorb



16F01501
Unterer Düsenrohrwagen, 25 Düsen
(H 140/170 mm, \varnothing 6 mm)



16F01506
Unterer Düsenrohrwagen, 36 Düsen
(H 75/110 mm, \varnothing 6 mm)



16F01534
Unterer Pipettenwagen untere Ebene für 48 Pipetten
(L 250/300 – 535 mm)

Waschgutträger.

SC 1160, SCD 1160, SCD 1190, SCD G60, SCD G650, SD 1060



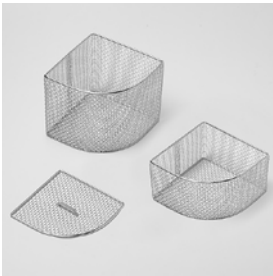
16F01550
Einsatz mit 28 Federhaken für
Messzylinder, Glaskolben, etc.



16F01551 16F01552
Feinmaschiger Deckel (passend
Korbeinsatz für zu 16F01551)
Reagenzgläser
120x120x120 mm

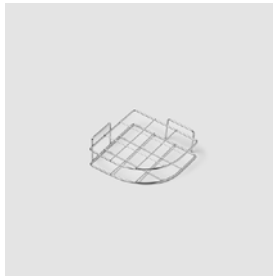


16F01553
Einsatz für 26 Petrischalen
240x80x430 mm



16F01555 16F01554
Einsatz ¼ (100 mm H) Einsatz ¼ (200 mm H)

16F01556 16F01557
Einsatz ¼ (130 mm H) Deckel



16F01558
Unterteil für feinmaschige ¼-Einsätze



16F01561
Auflagegitter für
eine Ebene.
Fläche im Grund-
korb oben,
reduziert die
Beladehöhe um
50 mm



Düsen.

SC 1160, SCD 1160, SCD 1190, SCD G60, SCD G650, SD 1060



16F01252
Halter für Düse
ø 6 mm,
H 140 mm

16F01253
Halter für Düse
ø 6 mm,
H 186 mm



16F01286
Dichtung für
Pipetten ø max.
14 mm, min.
4 mm, ø 20 mm,
H 21 mm

16F01277
Abschlussstift



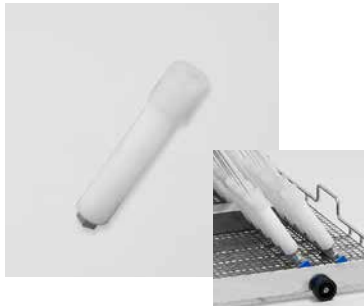
16F01287
Dichtung für
Pipetten ø 25 mm,
H 13 mm

16F01277
Abschlussstift



16F01248
Waschgutfixierung
für Düse ø 6 mm,
H 200 mm

16F01249
Waschgutfixierung
für Düse ø 6 mm,
H 130 mm



16F01269
Pipettenhalter mit Silikonenschutz
(max. Pipette ø 11 mm)



16F01233
Sternaufnahme
ø 75 mm für
Düse ø 6 mm

16F01240
Abdeckkappe
für Hohlleiter-
spitze ø 10 mm
für Düse ø 6 mm



16F01230
Sternaufnahme
ø 32 mm für
Düse ø 2,5 mm

16F01238
Abdeckkappe
für Hohlleiter-
spitze
ø 4 mm für
Düse ø 2,5 mm

16F01242
Konusaufnahme
ø 15 mm für
Düse ø 2,5 mm



16F01231
Sternaufnahme
ø 54 mm für
Düse ø 4 mm

16F01239
Abdeckkappe
für Hohlleiter-
spitze ø 5 mm für
Düse ø 4 mm



16F01220
Flaschenhalsauf-
nahme ø 28 mm
für Düse ø 6 mm

16F01222
Flaschenhalsauf-
nahme ø 45 mm
für Düse ø 6 mm

16F01221
Flaschenhalsauf-
nahme ø 33 mm
für Düse ø 6 mm

Einsatzkörbe.

SCD G650



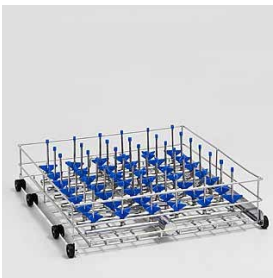
16F01032
Grundkorb für obere Ebene mit integriertem Wascharm, nutzbare Fläche 485x450 mm



16F01087
Düsenrohrwagen untere Ebene für 56 Pipetten (L 250/300 – 535 mm)



16F01033
Unterer Grundkorb



16F01035
Unterer Düsenrohrwagen, 42 Düsen

16F01034
Oberer Düsenrohrwagen, 42 Düsen



16F01085
Unterer Düsenrohrwagen für 20 L Flaschen

16F01086
Unterer Düsenrohrwagen für 5/10 L Flaschen

Empfehlung von SalvisLab.

LaboPur ist eine Serie von Reinigern für Labor- und Waschautomaten, die von milden Universalreinigern bis hin zu hoch aktiven Spezialprodukten reicht. Das gesamte Sortiment ist online ersichtlich und Bestellungen können direkt über den OnlineShop www.labopur.ch oder bei Ihrem SalvisLab-Partner platziert werden.



DES 1000



ASSA



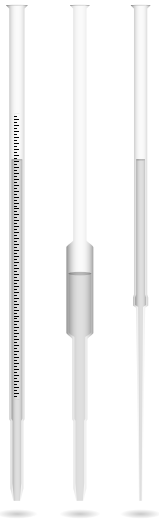
DES 2000 Forte

Anleitung in 4 Schritten.

Auswahl des korrekten Düsenrohrwagens

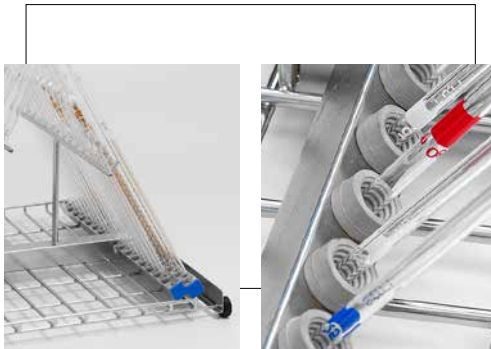
- 1** Auswahl der zu waschenden Laborglastypen
- 2** Auswahl der Rahmenkonstruktion für den Düsenrohrwagen
 - Grösster Durchmesser des vorhandenen Waschguts und dadurch resultierende Anzahl möglicher Düsen
 - Einsatz in oberer oder unterer Waschetage
- 3** Auswahl der Düsen
 - Passender Düsentyp und Waschgutaufnahme
 - Korrekte Länge/Höhe der Düsen
- 4** Abgleich mit der maximalen Beladehöhe des Cleaners

1 Auswahl der zu waschenden Laborglastypen



Glaskolben,
Pipetten

Reinigung durch Düsen



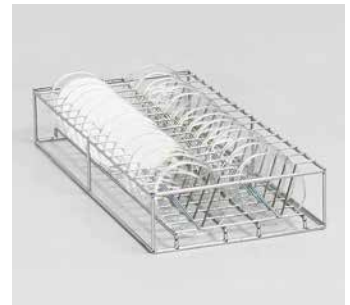
Reinigung durch Tauchbad und Spülen



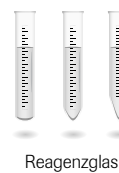
Becher Kanne Tasse Eimer Glasgefäß Wägegias Trichter Pulvertrichter Sedimentierglas



Ausdampfschale Wägeschale Petrischale Schüssel Tablet

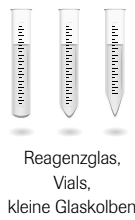


Erlenmeyer Kolben Flaschen Becher Wägegias



Reagenzglas





Reagenzglas,
Vials,
Kleine Glaskolben



Glaskolben



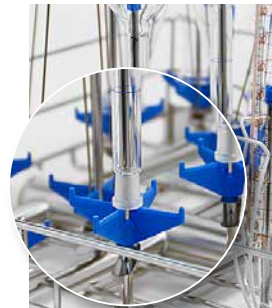
Zentrifugen-
gläser



Enghalsgläser



Messzylinder



Weithalskolben



Erlenmeyer
Kolben
Weithals



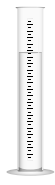
Erlenmeyer
Kolben
Enghals



Enghalskolben
Boden flach
oder gerundet



Trichter



Messzylinder



Erlenmeyer
Kolben
Weithals



Weit- oder Enghals
Flaschen



Wägegias



Mess-
zylinder

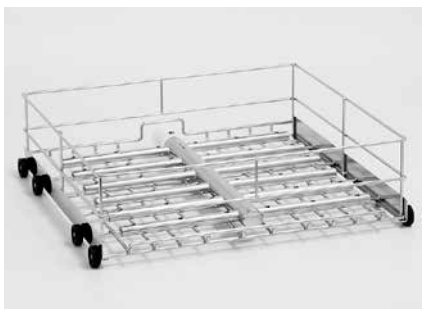


Sedimen-
ter-
glas

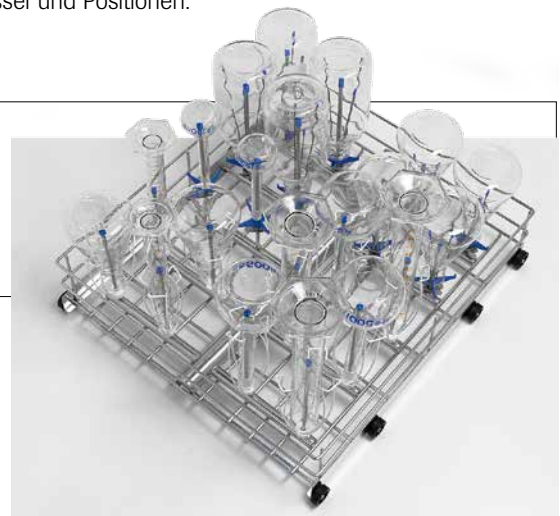
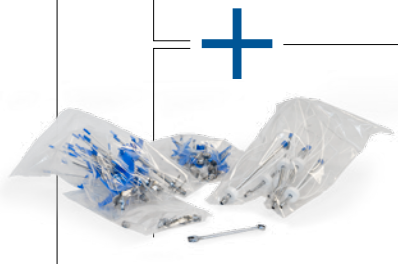


2

Auswahl der Rahmenkonstruktion für den Düsenrohrwagen



Die unbestückte Wagenversion ermöglicht eine komplett massgeschneiderte Kundenausführung. Auf der folgenden Seite finden Sie eine Hilfestellung zur Festlegung der Durchmesser und Positionen.



Düsenrohrwagen in kundenspezifischer Ausführung

SC 1160, SCD 1160, SCD 1190, SCD G60, SD 1060

Leerer Wagen	ø max mm	Anzahl Düsen	Etage oben Etage unten	Hinweis
16F01518	25	156	O	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01519	40	110	O	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01512	50	64	O	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01515	57	56	O	nur für Düsen ø 2,5 – 4 mm
16F01509	74	36	O	
16F01510	90	25	O	
16F01520	105	18	O	
16F01521	40	110	U	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01511	50	64	U	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01522	56	56	U	nur für Düsen ø 2,5 – 4 mm
16F01523	70	39	U	
16F01507	70	36	U	
16F01508	89	25	U	
16F01524	105	18	U	
16F01525	110	16	U	
16F01526	150	9	U	
16F01514	62	18	U	250x490 mm frei
16F01513	70	12	U	290x490 mm frei
16F01527	89	10	U	265x490 mm frei
16F01516	89	10+121	U	

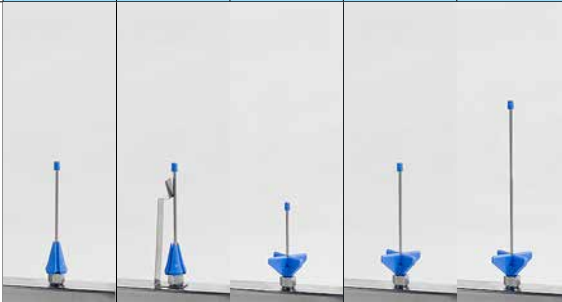
SCD G650

Leerer Wagen	ø max mm	Anzahl Düsen	Etage oben Etage unten	Hinweis
16F01151	32	156	O	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01145	40	110	O	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01146	35	84	O	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01044	70	42	O	
16F01105	100	20	O	
16F01152	110	16	O	
16F01153	20	121	O	200x490 mm frei
16F01154	75	24+121	O	
16F01155	25	121	O	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01156	25	121	U	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01157	40	110	U	nur für 2,5 mm ø Düse
16F01158	60	56	U	nur für 2,5 – 4 mm ø Düse
16F01037	70	42	U	
16F01104	100	20	U	
16F01159	110	16	U	
16F01161	130	12	U	
16F01162	70	24	U	230x490 mm frei
16F01163	100	12	U	220x490 mm frei
16F01164	75	24+121	U	

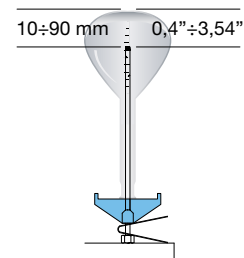
3

Auswahl der Düsen


	16F01400	16F01414	16F01424	16F01399	16F01425
A mm	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
B mm	4	4	4	4	4
C mm	15	15	32	32	32
D mm	80	80	50	80	155
E mm	75	75	30	60	135


Düsen

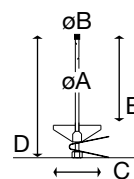
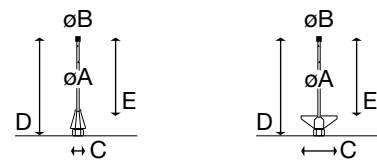
Düsen sind in diversen Höhen erhältlich. Je nach Form und Abmessung des Waschguts sollte die Düse so ausgewählt werden, dass zwischen dem Boden des Glases bis zur Düsen Spitze ein Abstand von 10–90 mm gewährleistet ist. Diverse Düsen können mit einem Federhalter zur entsprechenden Justierung geliefert werden. Durch den Federhalter kann mit einer Düse Laborglas in unterschiedlichen Größen gereinigt werden.



	16F01422	16F01407	16F01402
A mm	4	4	4
B mm	5	5	5
C mm	54	54	54
D mm	75	110	175
E mm	50	80*	130*


Länge der Düsen

Für die Düsenauswahl sind folgende Abmessungen ausschlaggebend:




E=Abstand:

Abgestimmt mit der Höhe des beladenen Waschguts, gemessen von Waschgutaufnahme bis Düsen Spitze.

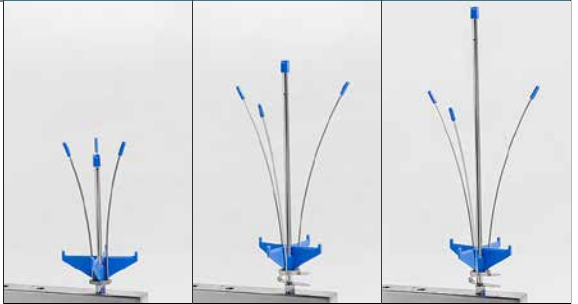
D=Abstand:

Abgestimmt mit der max. zulässigen Beladehöhe der Waschetage, gemessen vom Düsensockel bis Glasboden.

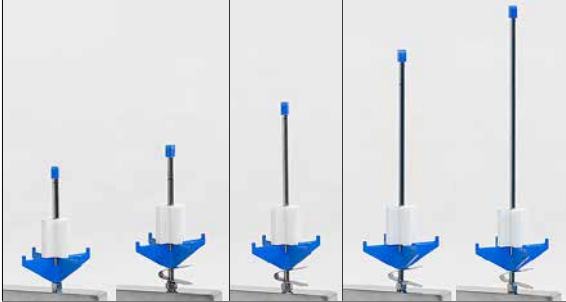
	16F01406	16F01405	16F01404	16F01403	16F01423
A mm	6	6	6	6	6
B mm	10	10	10	10	10
C mm	75	75	75	75	75
D mm	115	135	175	225	275
E mm	85	95*	130*	185*	235*



	16F01408	16F01412	16F01426
A mm	6	6	6
B mm	10	10	10
C mm	75	75	75
D mm	135	225	275
E mm	105	185*	235*



	16F01234	16F01235	16F01259	16F01236	16F01237
A mm	6	6	6	6	6
B mm	10	10	10	10	10
C mm	75	75	75	75	75
D mm	115	135	175	225	275
E mm	85	95*	130*	185*	235*



16F01220
inkl. ø 28 mm
Flaschenauf-
nahme
Auch erhältlich:
ø 33mm/45mm

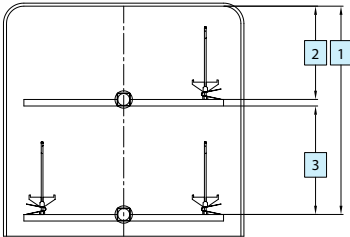
	16F01256	16F01257	16F01258
A mm	6	6	6
B mm	10	10	10
C mm	flex	flex	flex
D mm	175	225	275
E mm	-	-	-



4

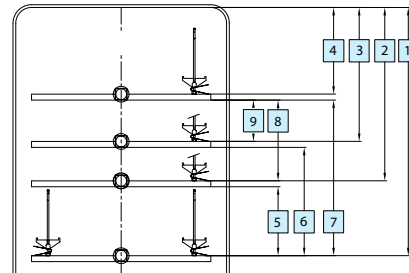
Abgleich mit der maximalen Beladehöhe des Cleaners

Dimensionen SC 1160, SCD 1160, SCD G60, SCD 1190



- 1. 480 mm
- 2. 210 mm
- 3. 250 mm

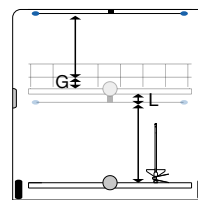
Dimensionen SCD G60



- 1. 630 mm
- 2. 440 mm
- 3. 340 mm
- 4. 220 mm
- 5. 170 mm
- 6. 270 mm
- 7. 390 mm
- 8. 200 mm
- 9. 100 mm

Grundkorb mit Dreiharm

Die nutzbare Höhe der Waschebenen reduziert sich bei den Modellen SC 1160, SCD 1160, SCD 1190 und SCD G60 um 40 mm (L). Die Verwendung des oberen Waschkorb mit Dreiharm ermöglicht 15 mm in der nutzbaren Höhe (G) zu gewinnen mit Bezug auf der Ladeseite der Waschkörbe.



Wichtiger Hinweis

Ein unzureichender Abstand zwischen Waschgut und Dreiharm kann das Reinigungsergebnis verschlechtern und erhöht zudem die Gefahr von Glasbruch.

Renggli AG
SalvisLab
Birkenstrasse 31
CH-6343 Rotkreuz
Schweiz
www.salvislab.com



salvisLAB

renggli

Laboratory
Systems