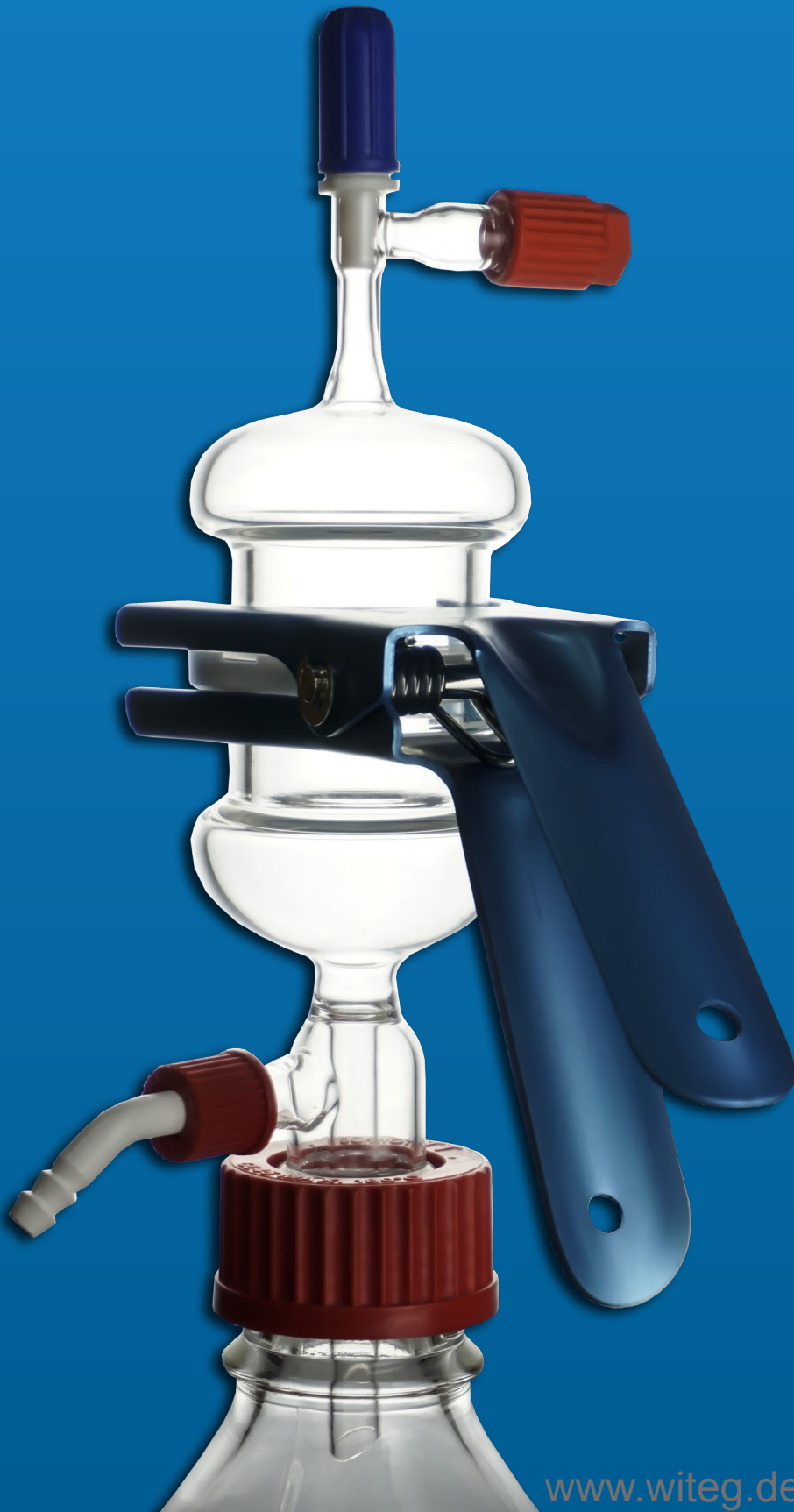


Innovationen aus Glas





witeg Labortechnik GmbH ist einer der **führenden Hersteller und Händler** im Bereich **Glasgeräte, Liquid Handling Artikel** und **elektrische Laborgeräte**.

Gegründet wurde das Unternehmen im Jahr 1960 zur Entwicklung von Glasgeräten, heutzutage wird nahezu der komplette Laborbedarf abgedeckt. Diese Produkte werden den höchsten Anforderungen in der Chemie, Pharmazie und Medizin gerecht und werden in **über 100 Ländern** weltweit vertrieben. Unser aktuelles Lieferprogramm beinhaltet **30.000 Produkte**, die wir größtenteils **ab Lager** liefern können.



Unsere Firmenphilosophie sieht vorrangig die **Qualität zum Nutzen unserer Kunden** vor. Bereits seit 1994 ist das **Qualitätsmanagementsystem** von witeg Labortechnik offiziell nach **DIN EN ISO 9001** zertifiziert, so dass wir die höchsten international anerkannten Qualitätsanforderungen erfüllen. Wir leisten ein kontinuierliches Investment in qualifizierte und engagierte Mitarbeiter, ohne die eine optimale Qualität nicht zu realisieren ist. Weiterhin setzen wir auf den Einsatz modernster computergestützter Anlagen und Techniken, die für die hervorragende Produktqualität unerlässlich sind.

ZERTIFIKAT

ISO 9001:2015

DEKRA Certification GmbH bescheinigt hiermit, dass die Organisation

witeg Labortechnik GmbH

Zertifizierter Bereich:
Herstellung und Vertrieb von Laborgeräten aus Glas und Kunststoff, Instrumenten und Liquid Handling Produkten, Wareneingang, Lagerung, Kommissionierung, Prüfung von Instrumenten, Versand

Zertifizierter Standort:
Am Bildacker 16, 97877 Wertheim, Deutschland
(weitere Standorte siehe Anhang)

ein Qualitätsmanagementsystem entsprechend der oben genannten Norm eingeführt hat und aufrechterhält. Der Nachweis wurde mit Auditbericht-Nr. A19031151 erbracht.

Zertifikats Registrier-Nr.: 50604803/6 Zertifikat gültig vom: 29.06.2019
Gültigkeit vorheriges Zertifikat: 28.06.2019 Zertifikat gültig bis: 28.06.2022

Dr. Gerhard Nagel
DEKRA Certification GmbH, Stuttgart, 29.05.2019

DEKRA Certification GmbH * Handwerksstraße 15 * D-70565 Stuttgart * www.dekra-certification.de

Erlenmeyer-Kolben, mit Sicherheits-Ausgießring

Erhöhte Bruchsicherheit und kontrolliertes Ausgießen mittels wechselbarem Kunststoff-Ausgießring, uniformierter Halsdurchmesser von 34 mm, Ausguss-Ring im Color-Code (PP) aus Polypropylen bis 140 °C hitzebeständig, Standardausführung blau, wahlweise auch mit rotem PBTP-Ausguss-Ring. Bis 200°C hitzebeständig lieferbar, komplett autoklavierbar, Borosilikatglas, VE 10 Stück.

Volumen	Verpackungs- einheit	Bestellnummer
ml		
50	10	5 507 505
100	10	5 507 510
200	10	5 507 520
250	10	5 507 525
300	10	5 507 530
500	10	5 507 550

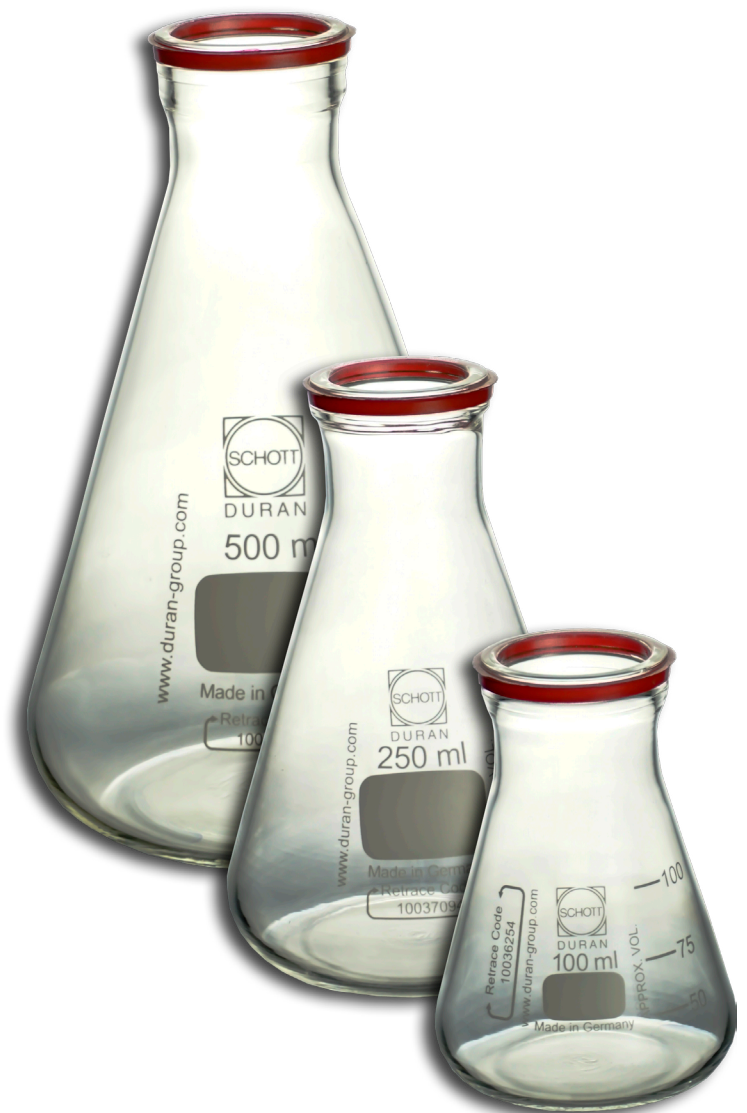
Zubehör und Ersatzteile

Sicherheits-Ausgießring (PP) im Color-Code bis 140 °C hitzebeständig, autoklavierbar

Farbe	Verpackungs- einheit	Bestellnummer
blau	10	0 175 202
gelb	10	0 175 166
grün	10	0 175 177
rot	10	0 175 188
weiss	10	0 175 199

Sicherheits-Ausgießring (PBTP) bis 200°C hitzebeständig

Farbe	Verpackungs- einheit	Bestellnummer
rot	10	0 175 302



Ausgießer mit Funktionsanschlag

Mit Verschlusskappe GL 14 (PBTP) am Ausguss, passend für alle Laborflaschen mit Gewindekappe GL 45 in Verbindung mit PTFE vulkanisierter Silikondichtung, 42 mm x 26 mm und Schraubverbindungskappe GL 45 mit Loch, Borosilikatglas, VE 2 Stück.

Größe	passend für Flaschen	Verpackungseinheit	Bestellnummer
1	100 - 500 ml	2	0 778 245
2	1000 - 10000 ml	2	0 778 345



Übergangsstücke mit Hülse und Funktionsanschlag

Passend für alle Laborflaschen mit Gewinde GL 45, in Verbindung mit PTFE vulkanisierter Silikondichtung, 42 mm x 26 mm und Schraubverbindungskappe GL 45 mit Loch, Borosilikatglas, VE 2 Stück.

Hülse	Verpackungseinheit	Bestellnummer
NS		
14 / 23	2	0 501 014
19 / 26	2	0 501 019
24 / 29	2	0 501 024
29 / 32	2	0 501 029



Übergangsstücke mit Gewinde und Funktionsanschlag

Passend für alle Laborflaschen mit Gewinde GL 45, in Verbindung mit PTFE vulkanisierter Silikondichtung, 42 mm x 26 mm und Schraubverbindungskappe GL 45 mit Loch, Borosilikatglas, VE 2 Stück.

Gewinde	Verpackungseinheit	Bestellnummer
GL		
14	2	0 551 014
18	2	0 551 018
25	2	0 551 025
32	2	0 551 032
45	2	0 551 045



Sicheres Abfüllen und Filtrieren

Analysetrichter ISO 4798 mit Funktionsanschlag, Absaugstutzen (SVS) am Ablaufrohr

Passend für alle Laborflaschen mit Gewinde GL 45 (bevorzugt druckfeste Version) in Verbindung mit PTFE vulkanisierter Silikondichtung, 42 mm x 26 mm und Schraubverbindungskappe GL 45 mit Loch, Borosilikatglas, VE 2 Stück.

Ø aussen mm	Verpackungs- einheit	Bestellnummer
65 (55)	2	5 781 065
80 (75)	2	5 781 080
110 (100)	2	5 781 110



Trichter, ISO 4798, mit Funktionsanschlag, Absaugstutzen (SVS) am Ablaufrohr

Passend für alle Laborflaschen mit Gewinde GL 45 (bevorzugt druckfeste Version) in Verbindung mit PTFE vulkanisierter Silikondichtung, 42 mm x 26 mm und Schraubverbindungskappe GL 45 mit Loch, Borosilikatglas.

Ø innen mm	Verpackungs- einheit	Bestellnummer
35 ±5	2	5 551 035
55 ±5	2	5 551 055
75 ±5	2	5 551 075
100 ±5	2	5 551 100
125 ±5	2	5 551 125
150 ±5	1	5 551 150
200 ±5	1	5 551 200



Passende Flaschen, Kappen und Dichtungen finden Sie auf der letzten Seite

Mikrofiltrationsapparat, im Vakuum und für Entgasung mit Funktionsanschlag

Passend für alle Laborflaschen mit Gewinde GL 45 (bevorzugt druckfeste Version), in Verbindung mit PTFE vulkanisierter Silikondichtung 42 mm x 26 mm und Schraubverbindungskappe GL 45 mit Loch, ermöglicht die sichere Filtration und Entgasung von z. B. HPLC-Lösungen, passend für alle Membran-Filtrationen, in den Größen 24/25 mm, 47/50 mm direkt aus der Reagenzflasche, mit Absaugstutzen (SVS) am Ablaufrohr, mit PTFE-Stützadapter mit Filterplatte P2 passend für Filter/Membrangrößen wie oben genannt, mit PTFE Vakuumventil, mit Schraubverbindungskappe GL 14 und PTFE-Dichtkegel 2,3 mm für PTFE-Spaghettischläuche mit Metallklemme, Borosilikatglas.

Für Membran/Filter mm	Bestellnummer
24/25	8 217 925
47/50	8 217 947

Zubehör und Ersatzteile

Filterunterteil mit Funktionsanschlag und Absaugvorrichtung für Vakuum ohne Stütz-Adapter

Für mm	Bestellnummer
25	8 217 925 1
47	8 217 947 1

Filteroberenteil mit PTFE-Ventil und Absaugvorrichtung für Lösungsmittel/Reagenz

Für mm	Bestellnummer
25	8 217 925 2
47	8 217 947 2

Stützadapter

Für mm	Bestellnummer
25	8 217 925 3
47	8 217 947 3

Schraubkappe GL 14 mit PTFE-Dichtkegel für Schläuche 1,6/2,3/3,2 mm

Ø mm	Order number
1,6	8 217 925 4
2,3	8 217 947 5
3,2	8 217 925 6

Schnellverschluss-Klemme

Für mm	Bestellnummer
25	8 217 060
47	8 217 050



Schraubverbindungskappen, rot, aus PBT, GL 45

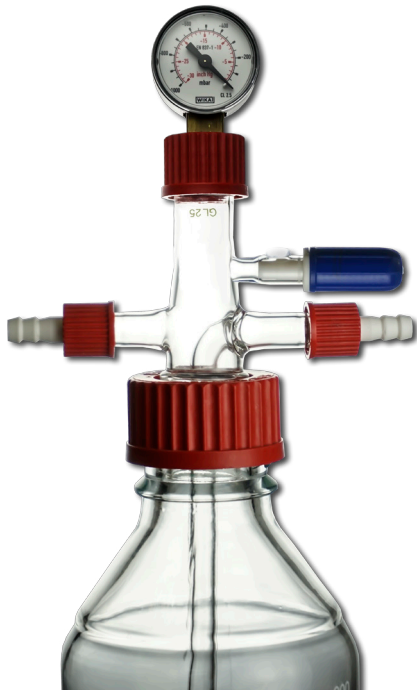
Bestellnummer

0 176 045

Silikondichtung mit aufvulkanisierter PTFE-Stulpe 42 x 26 mm

Bestellnummer

0 180 026



Woulff'sche Flasche Aufsatz mit Funktionsanschlag und Vakuummeter

Passend für Laborflaschen 1000 ml GL 45, druckfest, $-1/+1,5$ bar in Verbindung mit Silikondichtung 42 mm x 26 mm und Schraubverbindungskappe GL 45 mit Loch, SVS-Schraubverbindung mit Oliven, mit PTFE-Ventil, Borosilikatglas. Mit Vakuummeter bis 1000 mbar, 0-30 inch Hg

Bestellnummer

5 663 110

Woulff'sche Flasche Aufsatz mit Funktionsanschlag für Vakuumarbeiten

Passend für Laborflaschen 1000 ml GL 45, druckfest, $-1/+1,5$ bar in Verbindung mit Silikondichtung 42 mm x 26 mm und Schraubverbindungskappe GL 45 mit Loch, SVS-Schraubverbindung mit Oliven, mit PTFE-Ventil, Borosilikatglas.

Bestellnummer

5 663 120



Spritzflaschen mit Funktionsanschlag (250 - 1000 ml)

Passend für Laborflaschen, GL 45, in Verbindung mit PTFE vulkanisierter Silikondichtung 42 mm x 26 mm und Schraubverbindungskappe GL 45 mit Loch, Standardversion 1000 ml, Borosilikatglas.

Bestellnummer

2 725 001

Ersatzteile

	Bestellnummer
Spritzflaschenaufsatz für 250 ml Laborflasche	2 726 250
Spritzflaschenaufsatz für 500 ml Laborflasche	2 726 500
Spritzflaschenaufsatz für 1000 ml Laborflasche	2 726 001



Passende Flaschen, Kappen und Dichtungen finden Sie auf der letzten Seite

Vakuum-Rührführung und Lagerhülse mit Funktionsanschlag

Mit PTFE-Wellenführung passend für Laborflaschen GL 45 in Verbindung mit PTFE-vulkanisierter Silikondichtung 42 mm x 26 mm, mit austauschbarer Vakuumdichtung, Borosilikatglas.

Für Rührwellen Ø	Bestellnummer
mm	
8	1 468 308
10	1 468 310

Ersatzteile

Silikondichtung mit vulkanisierter PTFE-Stulpe

Vakuumdichtung	Bestellnummer
mm	
8	0 179 008
10	0 179 010

Schraubkappe mit Bohrung rot aus PBTP

Gewinde	Bestellnummer
GL	
25	0 176 025

Glasteil, GL 25, mit Funktionsanschlag, Borosilikatglas 3.3

Bestellnummer
1 468 311

PTFE-Wellenführung für 8 und 10 mm

Bestellnummer
1 468 004



Vakuum-Exsikkator-Aufsatz

Mit PTFE-Ventilhahn mit Funktionsanschlag, passend für Seitentubus und Deckeltubus, NS 24/29, Borosilikatglas.

Mit 2x GL 25 Schraubverbindungskappen, mit Vakuummeter, analog, bis 1000 mbar, 0-30 inch Hg, komplett.

Bestellnummer
5 661 100

Ersatzteile

Vakuummeter analog, 1000-0 BAR, 760-0mm/HG

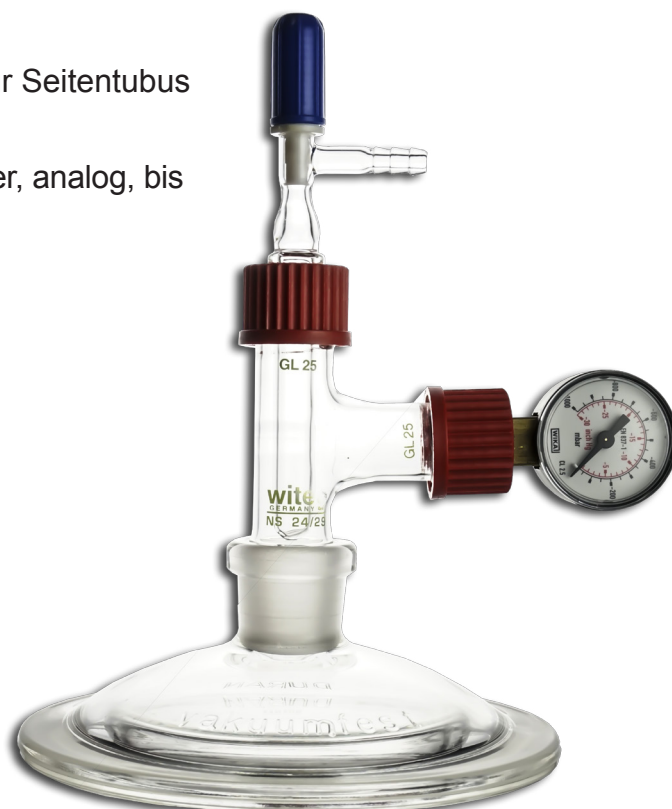
Bestellnummer
5 661 003

T-Adapter, 2 x GL 25, Schraubverbindungskappen und Silikondichtung mit PTFE-Stulpe, NS 24/29

Bestellnummer
5 661 001

Ventilhahn PTFE, mit Funktionsanschlag

Bestellnummer
5 661 002



Passende Flaschen, Kappen und Dichtungen finden Sie auf der letzten Seite

Belüftungsventile

Mit seitlichem 3 mm-PTFE-Ventil, mit Schraubgewinde GL 25 und NS-Kern aus Borosilikatglas.

Optional verwendbar mit Vakuummeter

Kern	Bestellnummer
NS 24/29	1 685 025 24
NS 29/32	1 685 025 29
FCH-V 24/29	1 685 025 24 FCH-V
FCH-V 29/32	1 685 025 29 FCH-V

Vakuummeter analog, 1000-0 BAR, 760-0mm/HG

Bestellnummer
5 661 003



Mit seitlichem 3 mm-PTFE-Ventil, mit Schraubgewinde und Funktionsanschlag passend für Gewindehalse.

Optional verwendbar mit Vakuummeter

Gewinde	passend für Gewindehals	Bestellnummer
GL	GL	
18	18	1 685 018
25	25 und 32	1 685 025
32	45	1 685 032
32	45	1 685 045

Vakuummeter analog, 1000-0 BAR, 760-0mm/HG

Bestellnummer
5 661 003



Bitte beachten Sie unsere **Kippautomaten mit Funktionsanschlag** passend für Laborflaschen GL 45 (Standard 1000 ml); siehe Generalkatalog Seite 193 Artikelnummer 3 581 101 bis 3 581 360, sowie die **Dispenserbüretten** auf Seite 194 Artikelnummer 3 590 003 - 3 590 125.

Automatische Büretten

Pellet, Klasse DIN B, Strichteilung mit Funktionsanschlag passend zur Laborflasche 2000 ml, GL 45, mit Silikondichtung und PTFE-Stulpe und seitlichem PTFE-Spindelhahn.

Mit Schellbachstreifen inklusive 2000ml-Flasche

Inhalt	Unterteilung	Toleranz	Bestellnummer
ml	ml	ml	
10	0,02	0,03	3 103 105
25	0,05	0,05	3 103 255
50	0,10	0,08	3 103 505
100	0,20	0,20	3 103 905

Braunglas inklusive 2000ml-Flasche

Inhalt	Unterteilung	Toleranz	Bestellnummer
ml	ml	ml	
10	0,02	0,03	3 105 105
25	0,05	0,05	3 105 255
50	0,10	0,08	3 105 505

Andere Ausführungen können auf Anfrage gefertigt werden.
Passende Flaschen, Kappen und Dichtungen finden Sie auf der letzten Seite



Färbetrog nach Coplin

Mit Schraubgewinde 55 mm, mit autoklavierbarer Schraubkappe aus PP, mit Kennzeichnungsösen, für 10 Objektträger 76 x 26 mm, Gesamthöhe 108 mm, Außendurchmesser 68 mm.

Bestellnummer

4 651 000

Mit Schraubgewinde 55 mm, mit autoklavierbarer Schraubkappe aus PP, mit Kennzeichnungsösen, für 10 Objektträger bis max. 60 mm Höhe, Gesamthöhe 88 mm.

Bestellnummer

4 652 000

Ersatzteile

Ersatz-Schraubkappe mit doppelter Dichtung (PP), 55mm

Bestellnummer

4 652 100



Laborflaschen, weithalsig, quadratisch

ISO-Gewinde GL 80, DIN 168, Klarglas graduiert, mit blauer Schraubkappe und Ausgießring, Hals-Durchmesser innen 64 mm, mit rutschhemmender Bodenstruktur, Borosilikatglas.

Inhalt ml	Außendurchmesser mm	Höhe mm	Bestellnummer	Verpackungseinheit
500	94	134	5 523 500	10
1000	105	148	5 523 501	10
2000	115	221	5 523 502	10
5000	160	345	5 523 505	1



Gewinde GL 80, DIN 168, Braunglas graduiert, mit blauer Schraubkappe und Ausgießring, Hals-Durchmesser innen 64 mm, mit rutschhemmender Bodenstruktur, Borosilikatglas.

Inhalt ml	Außendurchmesser mm	Höhe mm	Bestellnummer	Verpackungseinheit
500	94	134	5 524 000	10
1000	105	148	5 524 001	10
2000	115	221	5 524 002	10
5000	160	345	5 524 005	1

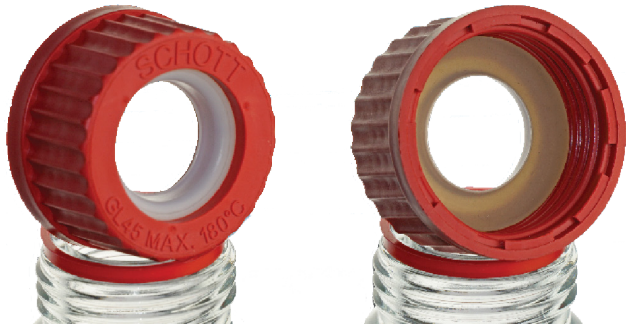
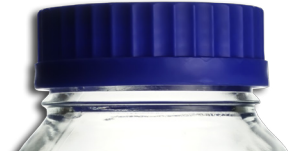


Ersatzteile

Ersatz-Schraubkappe für weithalsige, quadratische Laborflaschen. mit Ringdichtung, blau, GL 80, hitzebeständig bis + 140 °C aus Polypropylen (VE 10)

Bestellnummer

5 524 080



Schraubkappen GL 45, mit Loch, aus PBTP

Verpackungseinheit	Bestellnummer
10	0 176 045

Silikon-Dichtung 42x26mm, für Schraubkappen GL 45, mit PTFE-Stulpe

Verpackungseinheit	Bestellnummer
10	0 180 026

Laborflaschen mit Gewinde GL 45, graduiert mit Color-Code

bestehend aus Laborflasche, Ausgussring und Schraubkappe in gleichem Color-Code hergestellt aus Borosilikatglas 3.3



Volumen ml	Verpackungseinheit	Farbe	Bestellnummer blau	Farbe	Bestellnummer gelb	Farbe	Bestellnummer grün	Farbe	Bestellnummer rot
100	10	blau	5 526 100 BL	gelb	5 526 100 GE	grün	5 526 100 GR	rot	5 526 100 RO
250	10	blau	5 526 250 BL	gelb	5 526 250 GE	grün	5 526 250 GR	rot	5 526 250 RO
500	10	blau	5 526 500 BL	gelb	5 526 500 GE	grün	5 526 500 GR	rot	5 526 500 RO
1000	10	blau	5 526 001 BL	gelb	5 526 001 GE	grün	5 526 001 GR	rot	5 526 001 RO
2000	10	blau	5 526 002 BL	gelb	5 526 002 GE	grün	5 526 002 GR	rot	5 526 002 RO

Weitere Flaschen finden Sie im Generalkatalog auf Seiten 298 - 301.

Um den Funktionsanschlag nutzen zu können benötigen Sie Flaschen mit Gewinde GL 45

Innovationen aus Glas

www.witeg.de



witeg Labortechnik GmbH

Am Bildacker 16

D-97877 Wertheim

Telefon:

+49 (0)9342 / 9301-0

Fax:

+49 (0)9342 / 9301-77

Internet:

www.witeg.de

E-Mail:

info@witeg.de

