



DeLong® Kulturflaschen mit Edelstahlkappen

- Ideal zum Züchten, Lagern und Schütteln von aeroben und anaeroben Kulturen
- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A, Graduierung in ca. Volumen
- Ausgelegt für Edelstahlkappen oder KAP-UTS™ (siehe Seite 15)
- Flaschen und Edelstahlkappen sind autoklavierbar

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschuß (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2510-00025	25	18	40 x 96	24
2510-00050	50	18	50 x 105	24
2510-00125	125	25	66 x 136	12
2510-00250	250	38	80 x 160	12
2510-00300	300	38	88 x 170	12
2510-00500	500	38	100 x 205	12
2510-01000	1000	38	128 x 235	6
2510-02000	2000	38	158 x 295	3
2510-03000	3000	38	184 x 340	3
2510-04000	4000	38	205 x 370	3
2510-06000	6000	38	235 x 410	3



DeLong® Kulturflaschen ohne Verschußkappen

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschuß (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2511-00025	25	18	40 x 96	24
2511-00050	50	18	50 x 105	24
2511-00125	125	25	66 x 136	12
2511-00250	250	38	80 x 160	12
2511-00300	300	38	88 x 170	12
2511-00500	500	38	100 x 205	12
2511-01000	1000	38	128 x 235	6
2511-02000	2000	38	158 x 295	3
2511-04000	4000	38	205 x 370	3
2511-06000	6000	38	235 x 410	3



Erlenmeyerkolben, graduiert, Enghals

- Graduiert in ca. Volumen
- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschuß (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2505-00250	250	6	80 x 133	12
2505-00500	500	7	100 x 173	6
2505-01000	1000	9	128 x 214	6



Erlenmeyerkolben, graduiert

- Ideal für allgemeine Laborarbeiten wie Mischen, Lagern und Dispensieren
- Enghals mit verstärktem Rand
- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A, graduiert in ca. Volumen

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschuß (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2504-00050	50	1	50 x 80	24
2504-00125	125	5	66 x 115	12
2504-00250	250	6	80 x 140	12
2504-00300	300	6	88 x 148	12
2504-00500	500	7	100 x 183	12
2504-01000	1000	9	128 x 223	6
2504-02000	2000	10	158 x 290	3
2504-03000	3000	10	184 x 305	3
2504-04000	4000	10	205 x 355	3
2504-06000	6000	10	237 x 395	3



Enghals Erlenmeyerkolben mit Schraubverschluß

- Ideal für aerobe und anaerobe Kulturen, Aufbewahren und Schütteln von Medien
- Deckel mit tiefer Randleiste schützen vor Kontaminationen
- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A, graduiert in ca. Volumen
- Kolben mit Gummidichtung und **Bakelit-Schraubdeckel**

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschuß (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2514-00050	50	24-415	50 x 85	24
2514-00125	125	24-415	66 x 125	12
2514-00250	250	38-415	80 x 143	12
2514-00300	300	38-415	88 x 150	12
2514-00500	500	38-415	100 x 190	12
2514-01000	1000	38-415	128 x 220	6
2514-02000	2000	38-415	158 x 275	3
2514-03000	3000	38-415	184 x 320	3
2514-04000	4000	38-415	205 x 350	3
2514-06000	6000	38-415	235 x 390	3



Weithals Erlenmeyerkolben mit Schraubverschluß

- Mit **45 mm Polypropylen-Schraubdeckel** und Ausgießring
- Bietet flexiblen und sicheren Verschluss ohne Einlage

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Stopfen-größe (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2515-00250	250	45	80 x 117	12
2515-00500	500	45	100 x 156	12
2515-01000	1000	45	128 x 200	6
2515-02000	2000	45	158 x 260	3
2515-04000	4000	45	205 x 325	1
2515-06000	6000	45	235 x 370	1



Kulturkolben nach Fernbach

Für Kulturansätze, die eine große Oberfläche im Verhältnis zum Volumen benötigen

Fernbach Kulturkolben, 38 mm ohne Schikanen

- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A
- DeLong® Stil, verlängerter Kolbenhals
-

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Ø x Höhe (mm)	VE
2550-01800	1800	200 x 175	3
2550-02800	2800	205 x 250	3



Verschlüsse Siehe Edelstahlkappen (Seite 15), Silikon/Schwamm Stopfen (Seite 14)

Fernbach Kulturkolben, mit drei Seitenschikanen, Weithals

- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A
- Drei Seitenschikanen und verstärkter Kolbenrand („break resistant lip“)

Kat.-Nr.	Beschreibung	Ø x Höhe (mm)	VE
2551-01800	1800 ml	200 x 157	3
2551-02800	2800 ml	210 x 225	3



Fernbach Kulturkolben, mit drei Bodenschikanen

- DeLong® Stil, verlängerter Kolbenhals (38 mm Ø)
- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A
- Mit 3 Bodenschikanen (2554-02833: zusätzlich 3 Seitenschikanen= 6 Schikanen)
- DeLong® Stil ausgelegt für Edelstahlkappen (#2005-03803, Seite 15) oder Silikon-/Schwamm-Stopfen (siehe Seite 14 und 15)

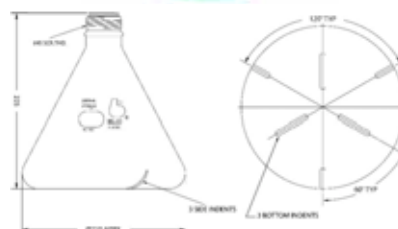
Kat.-Nr.	Beschreibung	Ø x Höhe (mm)	VE
2554-01800	1800 ml, 3 Bodenschikanen	200 x 175	3
2554-02800	2800 ml, 3 Bodenschikanen	210 x 250	3
2554-02833	2800 ml, 6 Schikanen	200 x 250	3



Fernbach Kulturkolben, mit 45 mm PP Schraubdeckel und Ausgußring

- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A
- 45 mm PP-Schraubdeckel mit 0,2 µm PTFE-Membran
- Ohne bzw. mit 3 Seiten-, 3 Boden- oder 3 Seiten- und 3 Bodenschikanen (6 Schikanen)

Kat.-Nr.	Beschreibung	Ø x Höhe (mm)	VE
2552-18000	1800 ml, ohne Schikanen ^{x)}	200 x 157	1
2552-28000	2800 ml, ohne Schikanen ^{x)}	210 x 225	1
2552-01800	1800 ml, 3 Seitenschikanen	200 x 157	1
2552-02800	2800 ml, 3 Seitenschikanen	210 x 225	1
2552-01803	1800 ml, 3 Bodenschikanen	200 x 157	1
2552-02803	2800 ml, 3 Bodenschikanen	210 x 225	1
2552-62180	1800 ml, 6 Schikanen	200 x 157	1
2552-62280	2800 ml, 6 Schikanen	210 x 225	1
2552-02833	2800 ml, 6 Schikanen ^{x)}	210 x 225	1



^{x)} mit 45 mm PP-Schraubdeckel und Ausgußring, **ohne** 0,2 µm PTFE-Membran

Schüttelkolben mit Schikanen

Schüttelkolben mit drei Seitenschikanen

- Ideal für Vorfermentationen und bakteriologische Wachstumsstudien
- DeLong®-Stil, verlängerter Kolbenhals und drei Seitenschikanen
- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A
- Kappen und Silikon-/Schwamm-Stopfen siehe Seiten 14 und 15

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschuß (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2540-00050	50	18	50 x 105	12
2540-00125	125	25*	66 x 136	12
2540-00250	250	38	80 x 160	12
2540-00300	300	38	88 x 170	12
2540-00500	500	38	100 x 205	12
2540-01000	1000	38	128 x 235	6
2540-02000	2000	38	160 x 295	3



*Nur 25 mm Edelstahlkappen verwenden; Edelstahlkappen und KAP-UTS™ Einmalsteckkappen siehe Seite 15

Schüttelkolben mit drei Seitenschikanen

- Borosilikatglas, Typ 1, Klasse A
- Verstärkter Kolbenrand
- Schikanentiefe 10 mm
- Entwickelt für Kreisschüttler

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Ø x Höhe (mm)	VE
2541-00125	125	66 x 116	12
2541-00250	250	80 x 140	12
2541-01000	1000	128 x 220	6
2541-02000	2000	158 x 290	3



- Verstärkter Kolbenrand
- **Extra vertiefte Schikanen**, Schikanentiefe 12 mm
- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Ø x Höhe (mm)	VE
2542-00250	250	80 x 140	12
2542-00300	300	88 x 150	12
2542-00500	500	100 x 183	12
2542-01000	1000	128 x 220	6
2542-02000	2000	158 x 290	3



- DeLong® Stil, verlängerter Kolbenhals
- **Extra vertiefte Schikanen**, Schikanentiefe 12 mm
- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschuß (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2543-00050	50	18	50 x 105	12
2543-00125	125	25*	66 x 136	12
2543-00250	250	38	80 x 160	12
2543-00300	300	38	88 x 170	12
2543-00500	500	38	100 x 205	12
2543-01000	1000	38	128 x 235	6
2543-02000	2000	38	158 x 295	3
2543-03000	3000	38	184 x 340	3
2543-04000	4000	38	205 x 370	3



Schüttelkolben mit vier Bodenschikanen

- DeLong® Stil, verlängerter Kolbenhals
- **Vier extra vertiefte Schikanen**, Schikanentiefe 12 mm
- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschuß (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2547-00250	250	38	81 x 160	12
2547-00500	500	38	100 x 203	12
2547-01000	1000	38	128 x 235	6



Schüttelkolben mit sechs Schikanen

- DeLong® Stil, verlängerter Kolbenhals
- Borosilikatglas Typ 1, Klasse A
- 3 Seiten- und 3 Bodenschikanen (6 Schikanen)
- Kappen und Silikon-/Schwamm-Stopfen siehe Seiten 14 und 15

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschuß (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2543-60500	500 ml	38	100 x 205	12
2543-61000	1 l	38	128 x 235	6
2543-62000	2 l	38	158 x 295	3
2543-63000	3 l	38	184 x 340	3
2543-64000	4 l	38	205 x 370	3



*Nur 25 mm Edelstahlkappen verwenden; Edelstahlkappen und KAP-UTS™ Einmalsteckkappen siehe Seite 15