

# Erlenmeyer-, Fernbach- und Schüttelkolben aus Borosilikatglas

## Produktinformation

### Erlenmeyerkolben (graduirt)

Für allgemeine Laborarbeiten wie Mischen, Lagern und Wachstum von Kulturen

#### Enghals mit verstärktem Rand

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Stopfengröße	Ø x Höhe (mm)	VE
2504-00025	25	0	39 x 66	24
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

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Stopfengröße	Ø x Höhe (mm)	VE
2505-00100	100	5	64 x 105	12
2505-00300	300	6	87 x 156	12
2505-00500	500	7	105 x 180	6
2505-01000	1000	9	131 x 220	6



#### Enghals mit Schraubverschluss

- Deckel mit tiefer Randleiste schützt vor Kontaminationen
- Bakelit-Schraubdeckel mit Gummidichtung

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschluss (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2514-00025	25	18-415	40 x 65	24
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 mit GL 45-Schraubverschluss und Ausgussring

- Mit 45 mm Polypropylen-Schraubdeckel und Ausgussring

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschluss (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



## Fernbachkolben

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

### Verlängerter Kolbenhals DeLong® Stil, Ø 38 mm

- Ohne Schikanen

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



### Weithals mit verstärktem Rand

- Mit drei Seitenschikanen

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



### Verlängerter Kolbenhals DeLong® Stil, Ø 38 mm

- Mit drei Boden-, oder drei Boden- und drei Seitenschikanen

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



### Weithals mit GL 45 PP Schraubdeckel und Ausgussring

- 45 mm Polypropylen-Schraubdeckel
- Mit drei Boden-, oder drei Boden- und drei Seitenschikanen

Kat.-Nr.	Volumen (ml) und Beschreibung	Ø x Höhe (mm)	VE
2552-01800	1800, 3 Seitenschikanen	200 x 157	1
2552-02800	2800, 3 Seitenschikanen	210 x 225	1
2552-02833	2800, 6 Schikanen	210 x 225	1



### Weithals mit GL 45 PP Belüftungs-Schraubdeckel und Ausgussring

- 45 mm Polypropylen-Schraubdeckel mit 0,2 µm PTFE-Membran
- Mit drei Boden-, oder drei Boden- und drei Seitenschikanen

Kat.-Nr.	Volumen (ml) und Beschreibung	Ø x Höhe (mm)	VE
2552-18000	1800, ohne Schikanen	200 x 157	1
2552-28000	2800, ohne Schikanen	210 x 225	1
2552-01803	1800, 3 Bodenschikanen	200 x 157	1
2552-02803	2800, 3 Bodenschikanen	210 x 225	1
2552-62180	1800 ml, 6 Schikanen	200 x 157	1
2552-62280	1800 ml, 6 Schikanen	210 x 225	1
5637-00046	GL 45, Polypropylen, 0,2 µm PTFE-Membrandeckel		5



## Schüttelkolben

Für Vorfermentationen und bakteriologische Wachstumsstudien.

Zur Verwendung mit Edelstahlkappen, KAP-UTS™ oder Silikonschwamm - Verschlüssen.

Kolben und Verschlüsse sind autoklavierbar.

### Verlängerter Kolbenhals DeLong® Stil, drei Seitenschikanen

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschluss (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	158 x 290	3



### Verstärkter Rand, drei Seitenschikanen

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 Rand, drei extra tiefe Seitenschikanen

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



### Verlängerter Kolbenhals DeLong® Stil, drei extra tiefe Seitenschikanen

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschluss (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



### Verlängerter Kolbenhals DeLong® Stil, sechs Schikanen

- Mit drei Boden-, oder drei Boden- und drei Seitenschikanen

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschluss (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2543-60250	250	38	80 x 160	12
2543-60500	500	38	100 x 205	12
2543-61000	1000	38	128 x 235	6
2543-62000	2000	38	158 x 295	3
2543-63000	3000	38	184 x 340	3
2543-64000	4000	38	205 x 370	3



### Weithals mit GL 45 PP Belüftungs-Schraubdeckel und Ausgussring

- 45 mm Polypropylen-Schraubdeckel mit 0,2 µm PTFE-Membran (5637-00046)
- Mit drei Boden-, oder drei Boden- und drei Seitenschikanen

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschluss (mm)	Ø x Höhe (mm)	VE
2545-00250	250	45	80 x 117	12
2545-00500	500	45	100 x 156	12
2545-01000	1000	45	128 x 200	6
2545-02000	2000	45	158 x 260	3



## Verlängerter Kolbenhals DeLong® Stil, vier extra tiefe Bodenschikanen, mit Einschnürung

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschluss (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



## Verlängerter Kolbenhals DeLong® Stil mit Edelstahlkappen, ohne Schikanen

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschluss (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



## Verlängerter Kolbenhals DeLong® Stil ohne Edelstahlkappen, ohne Schikanen

Kat.-Nr.	Volumen (ml)	Verschluss (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



**Passende Verschlüsse wie  
Edelstahlkappen, KAP-UTS™  
und Silikon-/Schwammstopfen  
auf Anfrage erhältlich**