

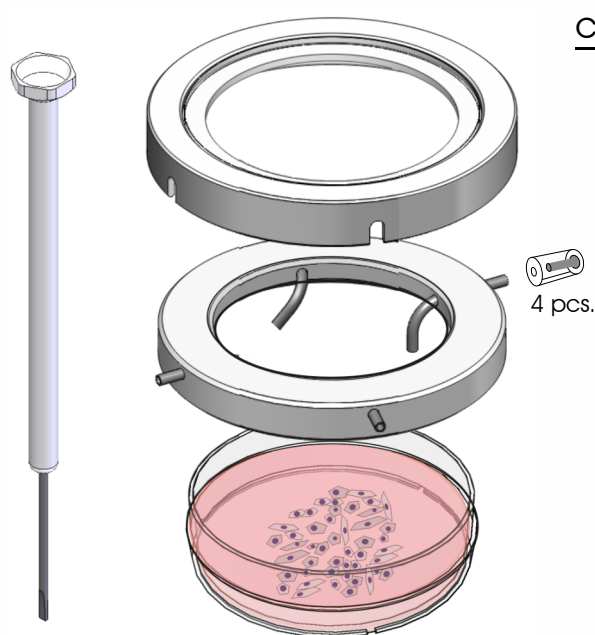
Dual-Perfusion-Set for "35" Petri dishes

500-800516

Dual-Perfusion-Set for 35 mm Petri dishes

consisting of:

cover with glass insert, # 001367; perfusion ring, # 502793;
2 canal tube inlets, # 501584; 2 canal tube outlets, # 501585;
grub screws, # 900093; 1 Set silicone caps (4 pcs.), # 503092;
screwdriver # 900405



cover with glass insert

perfusion ring

Petri dish "35"

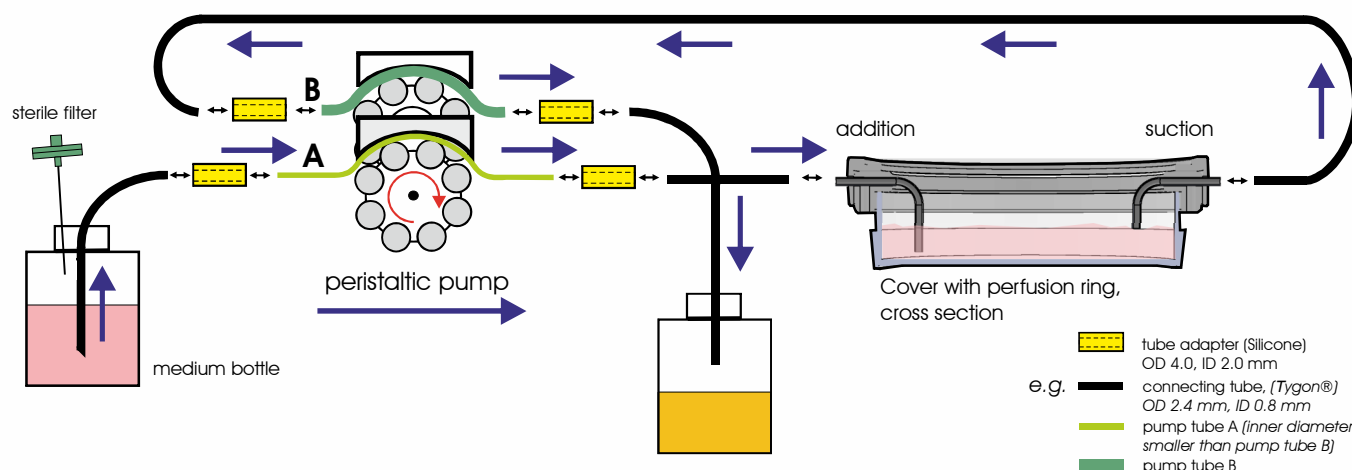
- stainless steel V4A
- sterilizable
- glass insert
- cut-outs for the canal tubes

- stainless steel
- sterilizable
- lateral openings for the canal tubes
- screws for the fixation of the canal tubes
- silicone caps to seal the canal tubes

- By different manufacturers with an outer diameter of 31.7 - 37.6 mm

Scheme of an "open perfusion"

assembly and procedure of the perfusion



This Perfusion-Set is compatible with a large variety of "35" Petri dishes.

Please do not hesitate to contact us regarding a cover with perfusion adapter for other Petri dishes!

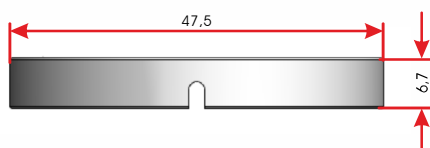
page 1/2

Version 1.3 09-2021
www.pecon.biz

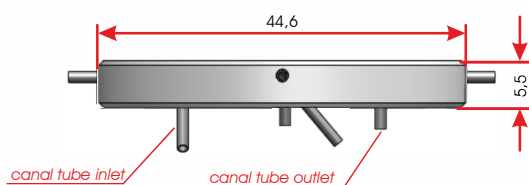
Dual-Perfusion-Set for "35" Petri dishes

500-800516

cover with glass insert

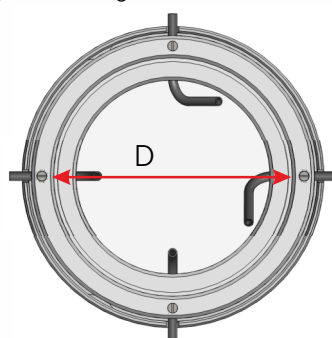


perfusion ring with canal tubes



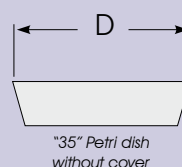
Specifications

perfusion ring with cover - bottom view

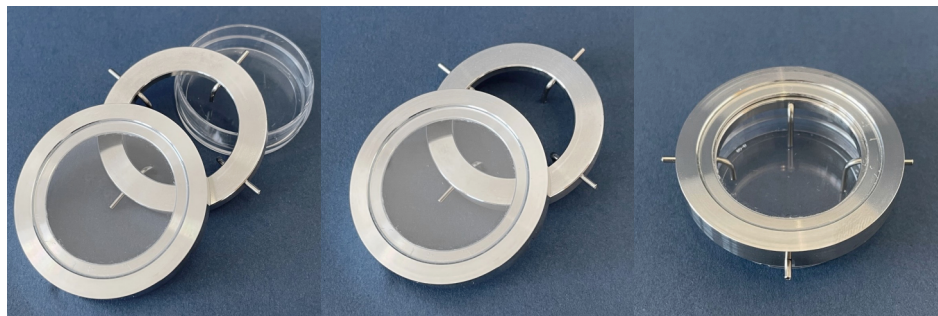


dimensions in mm

- For the use with "35" Petri dishes with an outer diameter of 31.7 mm up to 37.6 mm.

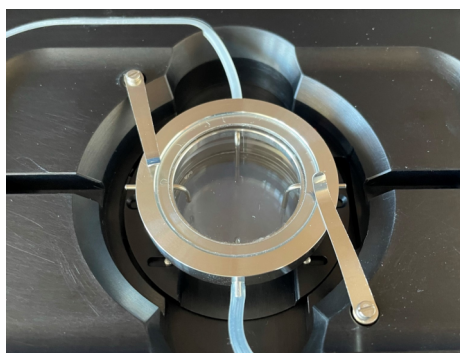


Assembly



- Set the sterilized perfusion ring onto the Petri dish "35".
- Set the cover with the glass insert onto the perfusion ring.
- Plug the Tygon[®] tubes onto the canal tubes.

Application example



- Petri dish "35" with perfusion ring and cover inserted into the Heating Insert P 2000

This Perfusion-Set is compatible to a large variety "35" Petri dishes.

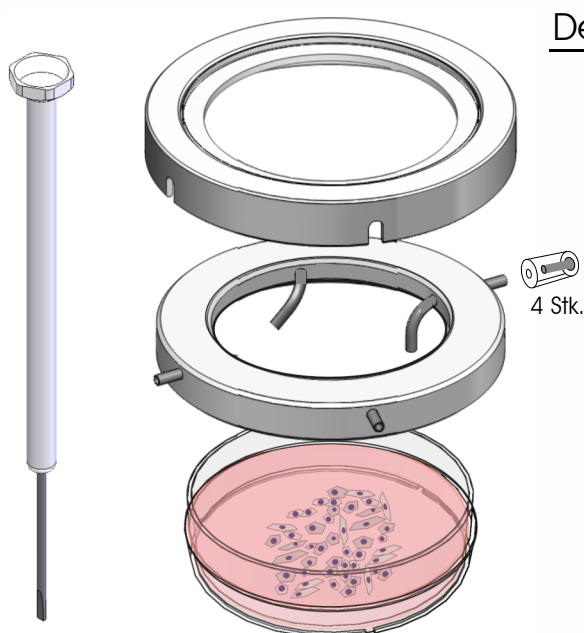
Please do not hesitate to contact us regarding a cover with perfusion adapter for other Petri dishes!

Zweifach-Perfusions-Set für 35er Petrischalen # 500-800516

Zweifach-Perfusions-Set für 35er Petrischalen

bestehend aus:

Deckel mit Glaseinsatz, # 001367; Perfusionsring, # 502793;
2 Einlasskanülen, # 501584; 2 Auslasskanülen, # 501585;
Gewindestifte, # 900093; 1 Set Silikonkappen (4 Stk.), # 503092;
Schraubendreher # 900405



Deckel mit Glaseinsatz

Perfusionsring

Petrischale “35”

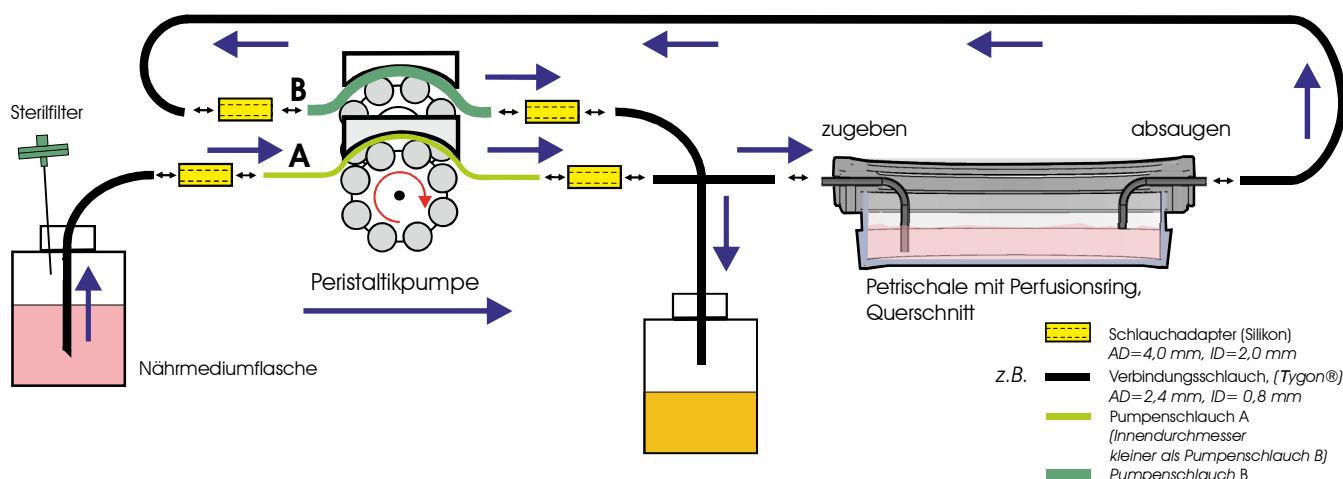
- Edelstahl V4A
- sterilisierbar
- Glaseinsatz
- Ausschnitt für Kanülen

- Edelstahl
- sterilisierbar
- seitliche Öffnungen für Kanülen
- Fixierschrauben für Kanülen
- Silikonkappen zur Abdichtung der Kanülen

- von verschiedenen Herstellern mit einem Außendurchmesser 31,7 - 37,6 mm

Schema einer “offenen Perfusion”

Montage und Durchführung der Perfusion



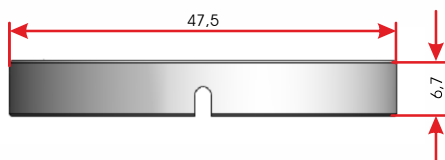
Dieses Perfusions-Set ist für eine Vielzahl von 35er
Petrischalen geeignet.

**Bitte kontaktieren Sie uns bezüglich eines
Perfusions-Set für andere Petrischalen!**

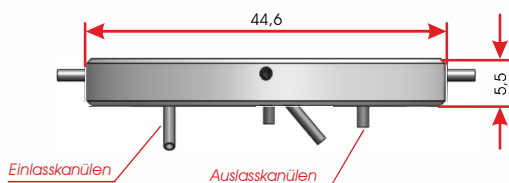
Zweifach-Perfusions-Set für 35er Petrischalen # 500-800516

Technische Daten

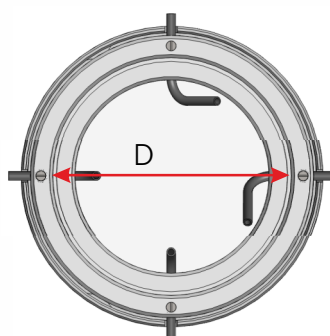
Deckel mit Glaseinsatz



Perfusionsring mit Kanülen

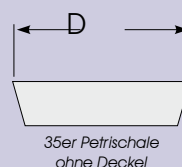


Perfusionsring mit Deckel - Unteransicht

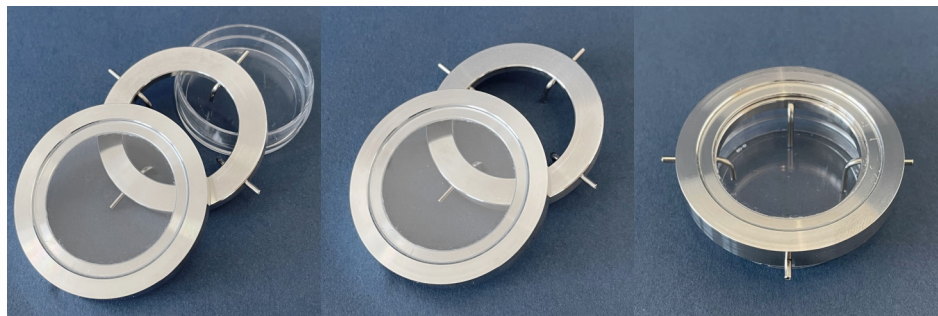


Maße in mm

- Für 35er Petrischalen mit einem Außendurchmesser von 31,7 bis 37,6 mm

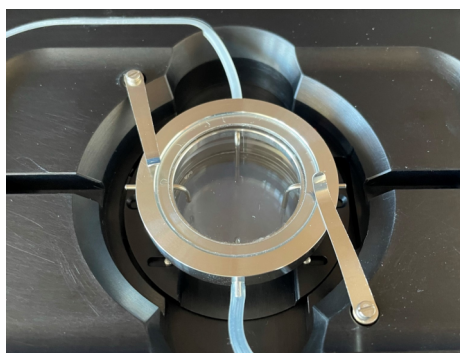


Montage



- Setzen Sie den sterilisierten Perfusionsring auf die 35er Petrischale.
- Setzen Sie den Deckel mit Glaseinsatz auf den Perfusionsring.
- Stecken Sie den Tygon®-Schlauch auf die Kanülen.

Anwendungsbeispiel



- 35er Petrischale mit aufgesetztem Perfusionsring und Deckel im Heizeinsatz P 2000

Dieses Perfusions-Set ist für eine Vielzahl von 35er Petrischalen geeignet.

Bitte kontaktieren Sie uns bezüglich eines Perfusions-Set für andere Petrischalen!