



## OMNIS IC-Ausrüstung: PP Reg.

6.05332.040

Zubehörset für die MSM-Regeneration mit Peristaltic Pump Unit.

### Voraussetzungen:

OMNIS IC S/M/L, einschliesslich:

– verfügbarer Kanal an der OMNIS Peristaltic Pump Unit

## Lieferumfang 6.05332.040

| Order Number                                                                        | Beschreibung                                                                                                                                                               | Menge |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 6.02837.040                                                                         | <b>Filterrohr</b><br><br>Filterrohr mit Luer-Adapter; schützt Eluenten und Reagenzien vor Partikeln.                                                                       | 1 PCS |
|    |                                                                                                                                                                            |       |
| 6.05000.010                                                                         | <b>Zubehör-Kit: Flasche OMNIS IC, PP, 2 L</b><br><br>OMNIS IC Zubehörset für die Anbringung der Reagenzienflasche am Reagent Organizer / Reagent Organizer Liquid Control. | 1 PCS |
|  |                                                                                                                                                                            |       |
| 6.2744.034                                                                          | <b>Kupplung Olive/UNF 10/32, 2x</b><br><br>Verbindung Druckschraube und Pumpschlauch. 2 Stück.<br>Für IC-Geräte mit Peristaltikpumpe.                                      | 1 PCS |
|  |                                                                                                                                                                            |       |

6.01803.110

**PTFE-Kapillare RO - PP, 900/0.5 mm**

1 PCS

Vorgeschnittene PTFE-Kapillare mit  
Kennzeichnungsetikette für OMNIS IC



6.01826.010

**Pumpschlauch, ID 0.5 mm, orange - gelb**

1 PCS

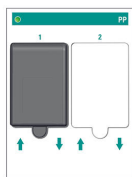
Pumpschlauch mit einem Innendurchmesser von 0.5 mm für die Verwendung mit der Peristaltic Pump Unit im OMNIS IC System. Der Schlauch ermöglicht den kontrollierten und zuverlässigen Transport von Flüssigkeiten, z. B. von Dialyse-, Suppressor-, Regenerations- oder PCR-Lösungen. Er ist auf eine gleichbleibende Durchflussleistung während des Betriebs ausgelegt. Seine Materialeigenschaften unterstützen seine stabile Funktion bei Routineanalysen.



## Optionales Zubehör

2.1056.1010

### OMNIS Peristaltic Pump Unit 1-Channel



Die OMNIS Peristaltic Pump Unit dient als Peristaltikpumpe im OMNIS IC System, die Proben und Hilfslösungen fördert.

Sie arbeitet nach dem Verdrängungsprinzip, d.h. Flüssigkeiten werden durch äussere mechanische Verformung des Pumpschlauchs durch den Pumpschlauch hindurchgedrückt. Der Pumpschlauch wird verformt, indem er an einen sich drehenden Rollenkopf gepresst wird.

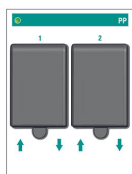
Die 1-Kanal-Peristaltikpumpe kann zu einer 2-Kanal-Peristaltikpumpe erweitert werden, wobei beide Kanäle mit einer unterschiedlichen Drehzahl betrieben werden können.

Spezifikationen:

- Anzahl Kanäle: 1 (erweiterbar auf 2)
- Drehzahl Inkrement: 2.5 rpm
- Minimale Drehzahl: 2.5 rpm
- Maximale Drehzahl: 250 rpm
- Drehrichtung: Uhrzeigersinn

2.1056.1020

### OMNIS Peristaltic Pump Unit 2-Channel



Die OMNIS Peristaltic Pump Unit dient als Peristaltikpumpe im OMNIS IC System, die Proben und Hilfslösungen fördert.

Sie arbeitet nach dem Verdrängungsprinzip, d.h. Flüssigkeiten werden durch äussere mechanische Verformung des Pumpschlauchs durch den Pumpschlauch hindurchgedrückt. Der Pumpschlauch wird verformt, indem er an einen sich drehenden Rollenkopf gepresst wird.

Die beiden Kanäle können unabhängig voneinander mit einer unterschiedlichen Drehzahl betrieben werden, was die Flexibilität für verschiedenste Anwendungen erhöht.

Spezifikationen:

- Anzahl Kanäle: 2
- Drehzahl Inkrement: 2.5 rpm
- Minimale Drehzahl: 2.5 rpm
- Maximale Drehzahl: 250 rpm
- Drehrichtung: Uhrzeigersinn