



OMNIS Titrator Oil

2.1001.3220

Der OMNIS Titrator Oil bietet Ihnen das komplette Paket für alle gängigen Analysen von petrochemischen Produkten. Im Paket enthalten ist der OMNIS Advanced Titrator mit Magnet- und Stabrührer, eine 20 mL Zylindereinheit, eine d-Solvotrode für die nichtwässrige Säure/Base-Titration und eine Stand-alone Lizenz der OMNIS Software.

Lieferumfang 2.1001.3220

Order Number	Beschreibung	Menge
1.1006.0020	Rod Stirrer Titration Stabrührer zum Anschluss an ein OMNIS Titrator (Kabellänge 1.1 m).	1 PCS
		
6.00203.300	dSolvotrode Digitale, kombinierte pH-Elektrode für OMNIS für alle nichtwässrigen Säure/Base-Titrationsen. Die Glasmembran ist für schlecht leitende Lösungen optimiert, und dank des flexiblen Schliffdiaphragmas eignet sich diese Elektrode auch für schmutzige Proben. Die Elektrode kann mit nichtwässrigen Referenzelektrolyten (Lithiumchlorid oder Tetraethylammoniumbromid) verwendet werden. Aufbewahrung im entsprechenden Referenzelektrolyt. dTodes können an OMNIS Titratoren verwendet werden.	1 PCS
		
6.01900.010	Rührpropeller 30 mm ETFE Rührpropeller 30 mm ETFE mit verstellbarer Höhe für die Verwendung mit Rod Stirrer "Titrator" oder Rod Stirrer "Sample Robot"	1 PCS
		

6.02100.010

Messmodul digital

1 PCS

Digitaler Messkanal für einen OMNIS Titrator oder Titration Module für den Anschluss von digitalen Elektroden "dTrodes".



6.02104.300

Elektrodenkabel Steckkopf Q / Stecker P, 0.55 m

1 PCS

Kabel für den Anschluss einer dTrode (Steckkopf Q) am digitalen Messmodul von OMNIS.



6.02107.000

Netzwerkkabel 1 m

1 PCS

Netzwerkkabel (1 m) zum Anschluss eines OMNIS Gerätes an einen Ethernet Router, Ethernet Switch oder lokales Netzwerk



6.03004.220

Zylindereinheit OMNIS spezial 20 mL

1 PCS



Intelligente Zylindereinheit 20 mL für einen OMNIS Titrator, Titration Module oder Dosing Module. Diese Zylindereinheit wird speziell für die folgenden Lösungen empfohlen:

- Wässrige alkalische Lösungen
- Titrant 5
- Silbernitrat Lösungen
- Nichtwässrige alkalische Lösungen
- Permanganat Lösungen
- EDTA Lösungen

Inklusive Dosierschläuchen und Antidiffusionsbürettenspitze.

6.06000.000

OMNIS Software Datenträger

1 PCS

OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

Lizenzbasiertes PC-Programm für die Steuerung von komplexen OMNIS Analysensystemen.

- Probenorientierte Arbeitsvorschriften mit zahlreichen Vorlagen
- Grafischer Methoden-Editor mit zahlreichen Vorlagen
- Übersichtliche und professionelle Probenlisten
- Verwaltung von Geräten, Arbeitssystemen, Sensoren, Lösungen
- Dialogsprachen: Deutsch, Englisch, Chinesisch

6.06003.010

OMNIS Stand-Alone Lizenz

1 PCS

OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

Ermöglicht den Stand-Alone Betrieb der OMNIS Software auf einem Windows™ Computer.

Merkmale:

- Die Lizenz enthält bereits eine OMNIS Geräte Lizenz.
- Muss über das Metrohm Lizenzierungsportal aktiviert werden.

6.01600.010

OMNIS Liquid Adapter

1 PCS

Adapter für den Anschluss von Reagenzflaschen mit 3S-Technologie an einen OMNIS Titrator, Titration Module oder Dosing Module.



6.01601.000

Flaschenaufsatz multi-use

1 PCS

Wiederverwendbarer Flaschenaufsatz (Bottle Cap) mit 3S-Technologie für den Anschluss von Reagenzflaschen an einen OMNIS Titrator, Titration Module oder Dosing Module.



6.02005.000

Elektrodenhalter OMNIS

1 PCS

Elektrodenhalter für ein OMNIS Titrationssystem.



6.06001.910

Funktionslizenz Advanced

1 PCS

Funktionslizenz "Advanced" für einen OMNIS Titrator

OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

- Liquid Handling (LQH)
- MEAS U/T/pH
- MEAS CONC (Direktmessung und Standardaddition)
- Kalibration (Cal)
- Endpunktstittation ohne Konditionieren (SET)
- Monotone Äquivalenzpunkttitration (MET)
- dynamische Äquivalenzpunkttitration (DET)
- Titration mit OMNIS Titration Module oder OMNIS Dosing Module
- Paralleles Dosieren.

6.1546.030

Kolbenzange

1 PCS



Für Kolben der 807 Dosing Units oder Zylindereinheiten OMNIS.

6.1608.020

Glasflasche / 1000 mL / GL 45

1 PCS



Flasche für Hilfslösungen.

6.1903.020

Rührstäbchen / 16 mm

1 PCS

Rührstäbchen mit magnetischem Kern, Umhüllung aus PTFE, 16 mm lang.



6.1903.030

Rührstäbchen / 25 mm

1 PCS

Rührstäbchen mit Magnetkern, Umhüllung aus PTFE, Länge 25 mm.



6.2013.010

Stellring

1 PCS

Für Stativstangen mit Durchmesser 10 mm.



6.2016.050

Stativstange / 300 mm

1 PCS



6.2320.000

TEABr 0.4 mol/L in Ethylenglykol (250 mL)

1 PCS

Elektrolytlösung TEABr (Tetraethylammoniumbromid in Ethylenglykol), $c(\text{TEABr}) = 0.4 \text{ mol/L}$



6.02005.010

Elektroden-Parkstation

1 PCS

Elektroden-Parkstation zur Aufbewahrung von Elektroden an einem OMNIS Titrationssystem.



6.02004.010

Flaschenhalter

1 PCS

Flaschenhalter für OMNIS Titrator, Titration Module und Dosing Module.



Optionales Zubehör

2.1042.0020

Dosino Module (Kabel 2 m)



Das Dosino Module ist ein hochpräziser Antrieb für die platzsparende Erweiterung eines OMNIS Titriersystems um eine zusätzliche intelligente Bürette für Titrations, Dosierungen und weitere Liquid Handling Aufgaben. Mit fest montiertem Kabel (Länge 2 m).

2.1042.0010

Dosino Module (Kabel 0.75 m)



Das Dosino Module ist ein hochpräziser Antrieb für die platzsparende Erweiterung eines OMNIS Titriersystems um eine zusätzliche intelligente Bürette für Titrations, Dosierungen und weitere Liquid Handling Aufgaben. Mit fest montiertem Kabel (Länge 0.75 m).

6.05609.010

KFT Ausrüstung für OMNIS Titратор mit Polytron



Komplettes Zubehörset für die volumetrische Karl-Fischer-Titration mit Polytron.

6.05609.000

**KFT Ausrüstung für OMNIS
Titrator**

Komplettes Zubehörset für die volumetrische Karl-Fischer-Titration.



6.06001.160

**Funktionslizenz KFT mit
Konditionieren**

Funktionslizenz für die volumetrische Karl-Fischer Titration mit Konditionieren für ein OMNIS Titrationssystem.

OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE
