



OMNIS Titrator Oil

2.1001.3220

L'OMNIS Titrator Oil vi offre un pacchetto completo per le analisi più comuni dei prodotti petrolchimici. Il pacchetto contiene l'OMNIS Advanced Titrator con agitatore magnetico e a elica, un'unità di cilindro da 20 mL, un d-Solvotrode per la titolazione non acquosa acido/base e una licenza stand-alone del software OMNIS.

Parti incluse 2.1001.3220

Qt.	Order no.	Descrizione
1 PCS	1.1006.0020	Titolazione con agitatore a elica
		Agitatore a elica per il collegamento a un titolatore OMNIS (lunghezza del cavo 1,1 m).



Elettrodo per pH combinato digitale per OMNIS per tutte le titolazioni acido/basiche non acquose. La membrana di vetro è ottimizzata per le soluzioni cattive conduttrici e, grazie al diaframma flessibile a smeriglio, l'elettrodo è adatto anche a campioni sporchi.

L'elettrodo può essere usato con elettroliti di riferimento non acquosi (cloruro di litio o bromuro di tetraetilammonio).

Conservazione nel relativo elettrolita di riferimento.

Gli elettrodi dTrode possono essere utilizzati con i titolatori OMNIS.



Elica agitatrice 30 mm in ETFE ad altezza variabile per l'utilizzo con agitatore a elica "Titrator" o "Sample Robot"



Canale di misurazione digitale per un titolatore, modulo di titolazione OMNIS per il collegamento di elettrodi digitali "dTrodes".



Cavo per il collegamento di una dTrode (testa a spina Q) a un modulo di misura digitale di OMNIS.



1 PCS

6.02107.000

Cavo di rete 1 m

Cavo di rete (1 m) per il collegamento di un OMNIS Sample Robot o di un titolatore OMNIS a un router Ethernet, a uno switch Ethernet o alla rete locale



1 PCS

6.03004.220

Unità cilindro OMNIS da 20 mL speciale

Unità cilindro intelligente da 20 mL per OMNIS Titrator, Titration Module o Dosing Module. Quest'unità cilindro è raccomandata in particolare per le seguenti soluzioni:

- Soluzioni alcaline acquose
- Titolante Titrant 5
- Soluzioni di nitrato d'argento
- Soluzioni alcaline non acquose
- Soluzioni di permanganato
- Soluzioni EDTA

Include tubi dosatori e punta di buretta antidiffusione.



1 PCS

6.06000.000

OMNIS Software supporto dati

Programma PC basato su licenza per il controllo di sistemi di analisi complessi OMNIS.

- Protocolli orientati ai campioni con numerosi modelli
- Editor grafico dei metodi con numerose soluzioni campione
- Elenco di campioni chiaro e professionale
- Gestione di dispositivi, sistemi di lavoro, sensori, soluzioni
- Lingue di dialogo: tedesco, inglese, cinese



Consente l'utilizzo stand-alone del software OMNIS su un computer Windows™.

Caratteristiche:

- la licenza contiene già una licenza per strumenti OMNIS.
- Deve essere attivata tramite il portale licenze Metrohm.



Adattatore per il collegamento di bottiglie di reagente con tecnologia 3S a un titolatore, modulo di titolazione o Dosing Module OMNIS.



Sifone per bottiglia riutilizzabile con tecnologia 3S per il collegamento di bottiglie di reagente a un titolatore, modulo di titolazione o Dosing Module OMNIS.



Supporto per elettrodo per un sistema di titolazione OMNIS.



Licenza di funzionamento "Advanced" per un titolatore OMNIS



- Liquid Handling (LQH)
- MEAS U/T/pH
- MEAS CONC (misura diretta e aggiunta standard)
- Calibrazione (Cal)
- Titolazione a punto finale senza condizionamento (SET)
- Titolazione monotonica a punto di equivalenza (MET)
- Titolazione dinamica a punto di equivalenza (DET)
- Titolazione con OMNIS Titration Module o OMNIS Dosing Module
- Dosaggio parallelo

1 PCS

6.1546.030

Pinza per pistone

Per pistoni delle 807 Dosing Unit o unità cilindro OMNIS.



1 PCS

6.1608.020

Bottiglia / 1000 mL / GL 45

Bottiglia per soluzioni ausiliarie.



1 PCS

6.1903.020

Barra di agitazione / 16 mm

Barra d'agitazione magnetica, ricoperta in PTFE, lunghezza 16 mm



1 PCS

6.1903.030

Barra di agitazione / 25 mm

Barra di agitazione con nucleo magnetico, rivestimento in PTFE, lunghezza 25 mm.



1 PCS

6.2013.010

Anello a morsa

Per aste di supporto da 10 mm di diametro.



1 PCS

6.2016.050

Asta di supporto / 300 mm



1 PCS

6.2320.000

TEABr 0.4 mol/L in glicole etilenico (250 mL)

Soluzione elettrolitica TEABr (tetraetilammonio bromuro in glicole etilenico), c(TEABr) = 0.4 mol/L, 250 mL



1 PCS

6.02005.010

Stazione di parcheggio per elettrodi

Stazione di parcheggio per elettrodi per lo stoccaggio di elettrodi su di un sistema di titolazione OMNIS.



1 PCS

6.02004.010

Supporto per bottiglia

Supporto per bottiglia per titolatore, modulo di titolazione e Dosing Module OMNIS.



Accessori opzionali

Order no.	Descrizione
6.05609.010	Attrezzatura KFT per titolatore OMNIS con Polytron Seti di accessori completo per la titolazione Karl Fischer volumetrica con Polytron. 
6.05609.000	Attrezzatura KFT per titolatore OMNIS Set di accessori completo per la titolazione Karl Fischer volumetrica. 
6.06001.160	Licenza di funzionamento KFT con condizionamento Licenza di funzionamento per la titolazione Karl Fischer volumetrica con condizionamento per un sistema di titolazione OMNIS. 