



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

Order Number	Descrizione	Quantità
1.1006.0020	Titolazione con agitatore a elica Agitatore a elica per il collegamento a un titolatore OMNIS (lunghezza del cavo 1,1 m).	1 PCS
6.00203.300	dSolvotrode 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 dTrobe possono essere utilizzati con i titolatori OMNIS.	1 PCS
6.01900.010	Elica agitatrice 30 mm ETFE Elica agitatrice 30 mm in ETFE ad altezza variabile per l'utilizzo con agitatore a elica "Titrator" o "Sample Robot"	1 PCS

6.02100.010

Modulo di misurazione digitale

1 PCS

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



6.02104.300

Cavo dell'elettrodo testa a spina Q / spina P, 0,55 m

1 PCS

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



6.02107.000

Cavo di alimentazione 1 m

1 PCS

Cavo di alimentazione (1 m) per il collegamento di uno strumento OMNIS a un Ethernet Router, a un Ethernet Switch o alla rete locale



6.03004.220

Unità cilindro OMNIS da 20 mL speciale

1 PCS



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.

6.06000.000

OMNIS Software supporto dati

1 PCS



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

6.06003.010

Licenza OMNIS Stand-Alone

1 PCS

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.

6.01600.010

**OMNIS Liquid Adapter**

1 PCS

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

6.01601.000

**Sifone per bottiglia multiuso**

1 PCS

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

6.02005.000

**Supporto per elettrodo OMNIS**

1 PCS

Supporto per elettrodo per un sistema di titolazione OMNIS.

6.06001.910

Licenza di funzionamento Advanced

1 PCS

Licenza di funzionamento "Advanced" per un titolatore OMNIS

OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

- 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

6.1546.030

Pinza per pistone

1 PCS



Per pistoni delle 807 Dosing Unit o unità cilindro OMNIS.

6.1608.020

Bottiglia / 1000 mL / GL 45

1 PCS



Bottiglia per soluzioni ausiliarie.

6.1903.020

Barra di agitazione / 16 mm

1 PCS

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



6.1903.030

Barra di agitazione / 25 mm

1 PCS

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



6.2013.010

Anello a morsa

1 PCS

Per aste di supporto da 10 mm di diametro.



6.2016.050

Asta di supporto / 300 mm

1 PCS



6.2320.000

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

1 PCS

Soluzione elettrolitica TEABr (tetraetilammonio bromuro in glicole etilenico), $c(\text{TEABr}) = 0.4 \text{ mol/L}$, 250 mL



6.02005.010

Stazione di parcheggio per elettrodi

1 PCS

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



6.02004.010

Supporto per bottiglia

1 PCS

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



Accessori opzionali

2.1042.0020

Dosino Module (cavo da 2 m)



Il Dosino Module è un azionamento ad alta precisione che consente di ampliare, con il minimo ingombro, un sistema di titolazione OMNIS con una buretta intelligente supplementare per titolazioni, dosaggi e ulteriori compiti di liquid handling. Con cavo fisso (lunghezza 2 m).

2.1042.0010

Dosino Module (cavo da 0,75 m)



Il Dosino Module è un azionamento ad alta precisione che consente di ampliare, con il minimo ingombro, un sistema di titolazione OMNIS con una buretta intelligente supplementare per titolazioni, dosaggi e ulteriori compiti di liquid handling. Mit fest montiertem Kabel (Länge 0,75 m).

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.

OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE
