

Eco Titrator



경제적인 전위차 적정기

품질관리에서 문제가 발생하면 당신 회사 브랜드 이미지에 큰 타격을 입게 됩니다. 이러한 문제를 해결하기 위하여 Eco Titrator가 당신 제품의 품질 관리를 위한 답이 될 수 있습니다.

Eco Titrator는 아주 간편하게 적정을 수행할 수 있습니다.

간단하게 일상적인 분석을 쉽게 수행

최대 120개의 적정 method를 저장할 수 있습니다. 단순하게 분석 method를 선택하고 무게 입력 후 "Start" 버튼을 누르세요.

- 사용자가 쉽게 사용할 수 있는 터치 컨트롤
- 일반 모드 및 전문가 모드로 분리
- 버튼을 통한 교반 속도 조절

높은 정밀성

Eco Titrator의 뷰렛은 높은 정밀도를 가지고 있습니다. DIN EN ISO 8655-6에 완벽하게 만족하는 뷰렛입니다.

- 다양한 종류의 뷰렛 (5, 10, 20, 50ml)
- 편리한 가이드를 통한 쉬운 설치 및 뷰렛 교환 가능





신뢰할 수 있는 결과값 도출

Eco Titrator는 우수한 측정 단자를 가지고 있습니다. 스위스 제품의 우수한 전극을 통해 높은 정확성 및 재현성을 나타낼 수 있습니다.

작지만 우수한 내구성을 가짐

Eco Titrator는 장비가 크지 않지만 내구성이 좋습니다.

- 내장된 마그네틱 교반기
- 안정적인 적정액 보관 용기

GMP에 만족하는 Documentation

장비에 내장된 USB 포트를 통하여 결과값의 출력을 위한 프린터 및 결과값의 저장을 위한 USB 메모리 스틱을 연결할 수 있습니다.

- GMP에 만족하는 결과값의 출력
- USB 메모리 스틱을 이용한 결과값의 저장

다양한 분야에서 사용 가능한 모델

당신이 어떤 분야에서 일하든지 Eco Titrator는 당신에게 적합한 분석장비가 될 수 있습니다. 원하는 분석에 따라 적합한 분석 method 및 전극을 선택하여 바로 원하는 결과값을 얻으시기 바랍니다.

수질 분석



- Carbonate and calcium / magnesium hardness
- Chloride
- Sulfate
- Permanganate index

식품 및 음료



- Acidity
- Chloride
- Vitamin C
- Iodine and peroxide number of fats and oil

석유 화학



- TAN / TBN
- Mercaptanes
- Chloride
- Bromine number



Custom사의 Q3X 프린터와 연결하여 GLP에 만족하는 결과값을 출력할 수 있습니다.





컴팩트한 디자인 : 28,6 cm (w) x 28,6 cm (d) x 22,0 cm (h)

PCB



- TAN
- Metal content
- Chloride
- Analysis of degreasing / etching baths

계면활성제



- Anionic / cationic surfactants
- Non ionic surfactants

광도 적정 (with color indicator)



- TAN / TBN
- Water hardness
- Metals in cement
- p- and m-value of water

간편한 품질관리 방법

"Eco Titrator" 이보다 더 쉬울 수는 없습니다.

장비에 내장된 분석 방법을 불러 와서 샘플 정보를 입력하고

"Start" 버튼을 누르면 바로 GLP에 만족하는 결과값을 얻을 수 있습니다.

원하는 분석 method를 선택



샘플 정보를 입력한 후에 "Start" 버튼을 누름



GLP에 만족하는 결과값을 획득

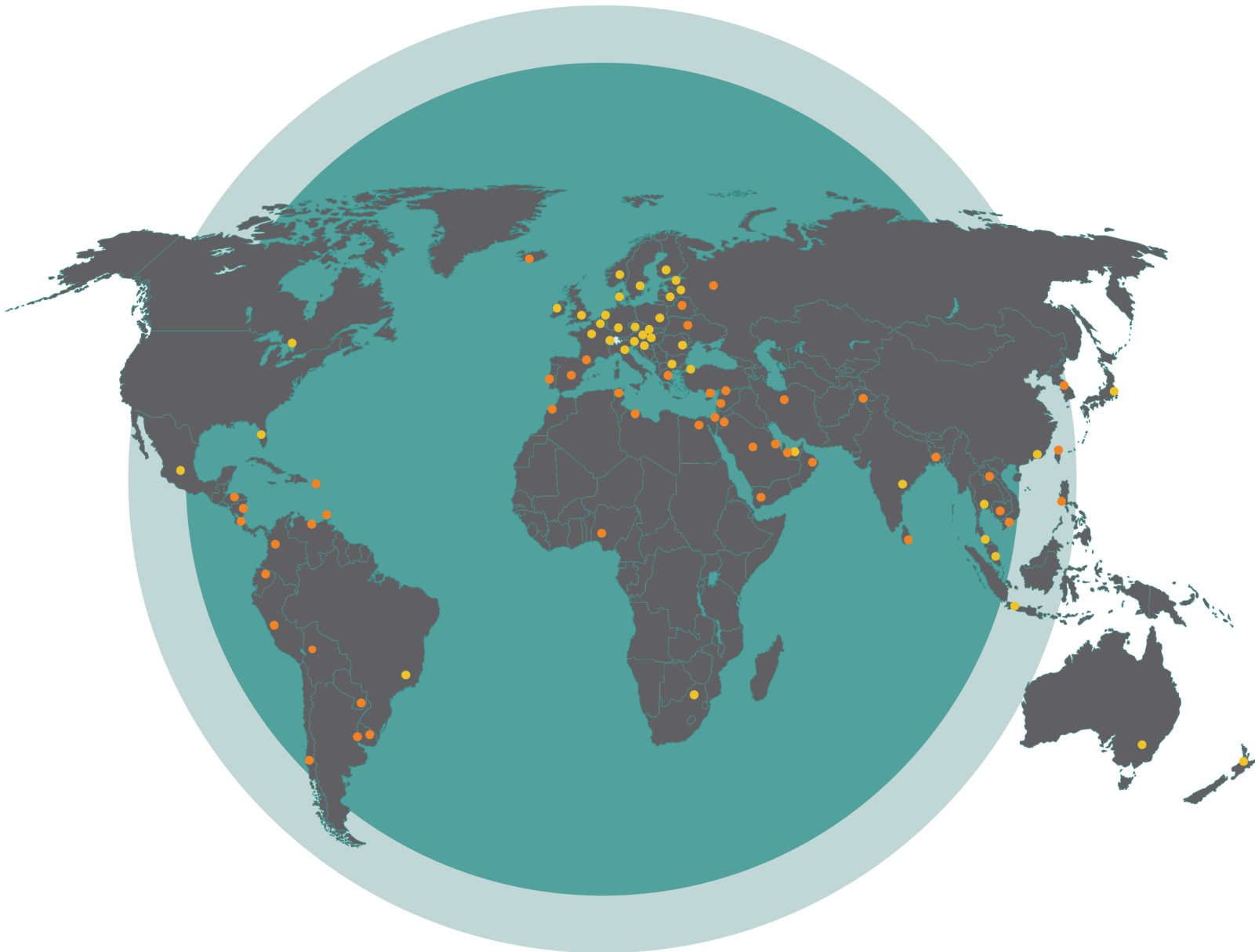


완벽한 서비스 제공

Eco Titrator는 기존의 메트롬 제품과 같은 스위스 제품으로 잘 조직되어 있는 메트롬 네트워크를 통한 우수한 서비스를 제공 받을 수 있습니다.



- 전문적인 Application 제공
- 우수한 서비스 제공
- 검증된 Dosing Test



Ordering information

2.1008.0010 Eco Titrator

Accessories

6.03002.150 Cylinder unit for Eco Dosimat / Eco Titrator 5 mL
6.03002.210 Cylinder unit for Eco Dosimat / Eco Titrator 10 mL
6.03002.220 Cylinder unit for Eco Dosimat / Eco Titrator 20 mL
6.03002.250 Cylinder unit for Eco Dosimat / Eco Titrator 50 mL
2.142.0100 Custom Q3X Printer
6.9001.050 Thermal paper for Custom Neos-N / Q3X

Application specific packages

These application specific packages include all required accessories for the dedicated applications. Unpack and go...

2.1008.1010 **Eco Titrator Acid / Base**
Complete package for aqueous pH titrations. Includes Eco Titrator, Cylinder unit 20 mL, combined pH electrode 6.0220.100 Solitrode and 6.2308020 Electrolyte KCl 3 mol/L

2.1008.2010 **Eco Titrator Salt**
Complete package for chloride titrations with Titrant AgNO₃. Includes Eco Titrator, Cylinder unit 10 mL, and 6.00430.100 Ag Titrode.

2.1008.3010 **Eco Titrator Oil**
Complete package for non-aqueous pH titrations (e.g. acid number / base number of petrochemical products). Includes Eco Titrator, Cylinder unit 20 mL, and 6.0229.010 Solvotrode easyClean

2.1008.4010 **Eco Titrator Redox**
Complete Package for Redox titrations (e.g. Iodometry, Cerimetry, Manganometry, etc.). Includes Eco Titrator, Cylinder unit 20 mL, and 6.0431.100 Pt Titrode



서울특별시 강남구 논현로 81길 10 (화신빌딩)
TEL.(02)3450-5600 FAX (02)3450-5700
Homepage : <http://www.hwashin.net>
E-mail : sales@hwashin.net

부산지사 : TEL.(051)244-4882 FAX(051)241-5841
종로사무소 : TEL. (02)744-8600 FAX (02)743-6284
원주사무소 : TEL.(033)744-5260 FAX(033)744-5262
대전사무소 : TEL.(042)864-5281 FAX(042)864-5285
대구사무소 : TEL.(053)625-7538 FAX(053)624-7538
광주사무소 : TEL.(062)265-5144 FAX(062)265-5142
울산사무소 : TEL.(052)277-0130 FAX(052)277-0139

www.metrohm.com

