



Autolab IMP

3500003360

Der Autolab IMP ist ein kompakter Potentiostat/Galvanostat mit integrierter EIS-Funktionalität. Dank seiner allgemeinen Spezifikationen (± 10 V Ausgangs-/gemessene/angelegte Spannung, ± 100 mA gemessener/angelegter Strom, 10 μ Hz bis 1 MHz EIS-Frequenzbereich und integrierter Analogintegrator) ist der Autolab IMP das ideale Gerät für Lehlabore und den Einstieg in elektrochemische Projekte.

Der Autolab IMP wird über die mitgelieferte, leistungsfähige Software NOVA gesteuert, die eine spezielle Verfahrensbibliothek «EC-Grundlagen» enthält und die Lehre in der Elektrochemie somit noch einfacher macht. Die analogen und digitalen Ein- und Ausgänge sind zum Steuern von Autolab-Zubehör und Peripheriegeräten verfügbar.

Lieferumfang 3500003360

Qt.	Order no.	Beschreibung
-----	-----------	--------------

1 STK

CABLE.PWR

Stromkabel

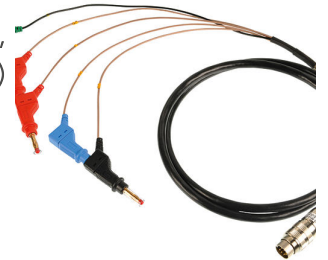
Standardstromkabel für Autolab-Geräte und -Zubehör.



1 STK

CELLCBL.M101. Zellkabel
204

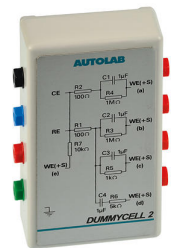
1,5 m Standard-Zellkabel, mit Anschluss für Gegenelektrode (CE), Referenzelektrode (RE), Messelektrode (S) und Arbeitselektrode (WE) sowie die Erdung von M101/M204/PGSTAT204.



1 STK

AUT.DUMCELL.S Autolab Dummy-Zelle

Dummy-Zelle für die Geräteprüfung.



1 STK

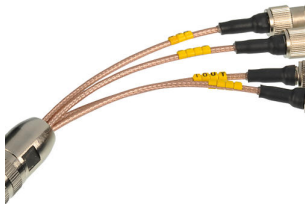
CBL.USB

Standard-USB-Kabel

Standard-USB-Kabel für Autolab-Geräte.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung
CBL.MONIT.MAC. 204.S	Monitorkabel für M101/M204/PGSTAT204 Monitorkabel für M101/M204/PGSTAT204, mit Anschlüssen für analoge Ausgänge (E_{out}, i_{out} und V_{out}) sowie einen Eingang (V_{in}). 
ALL.CLIP.BLACK	Schwarze Krokodilklemme Schwarze Krokodilklemme für den Anschluss an Elektroden in der elektrochemischen Zelle. 
ALL.CLIP.RED	Rote Krokodilklemme Rote Krokodilklemme für den Anschluss an Elektroden in der elektrochemischen Zelle. 
AUT204.CASE	Transportkoffer für PGSTAT204 Der Transportkoffer für den PGSTAT204 wurde entwickelt, um das Gerät und seine Komponenten bequem verstauen und transportieren zu können. Er bietet Platz für den PGSTAT204 selbst, ein Stromkabel, eine Dummy-Zelle, Kabel für Zelle und Monitor, die Einstiegshilfe für die NOVA-Software sowie die zugehörige Installations-CD. 

IME663.101.S

Schnittstelle für Metrohm 663 VA Stand

Schnittstelle für Metrohm 663 VA Stand

