






Zubehör zu PGSTAT101






Das Zubehör ist nachfolgend in die Bereiche Lieferumfang und Optionales Zubehör aufgeteilt. Halten Sie diesen Ausdruck zur Bestellung von Ersatzmaterialien bereit.

Änderungen zu diesen Zusammenstellungen sind vorbehalten.

Lieferumfang PGSTAT101

Anz.	Best.-Nr.	Beschreibung	
1 Stk.	ALL.CLIP.SET	Krokodilklemmensatz	
		Schwarze oder rote Krokodilklemmen (Verkauf einzeln) für den Anschluss an Elektroden in der elektrochemischen Zelle.	
1 Stk.	CABLE.PWR	Stromkabel	
		Standardstromkabel für Autolab-Geräte und -Zubehör.	
1 Stk.	CABLE.USB	Standard-USB-Kabel	
		Standard-USB-Kabel für Autolab-Geräte.	
1 Stk.	CELLCABLE.101	Zellkabel (CE, RE, S, WE, GND) für PGSTAT101	
		1,5 m Standard-Zellkabel, mit Anschluss für Gegenelektrode (CE), Referenzelektrode (RE), Messelektrode (S) und Arbeitselektrode (WE) sowie die Erdung von PGSTAT101.	
1 Stk.	NOVA	Moderne Software für die elektrochemische Forschung	
		NOVA ist das Paket für die Steuerung aller Autolab-Geräte mit USB-Schnittstelle.	
		Entwickelt von Elektrochemikern für Elektrochemiker auf der Grundlage unserer zwanzigjährigen Erfahrung sowie der neuesten .NET-Software-Technologie, verschafft NOVA Ihrem Autolab-Potentiostat/Galvanostat ein höheres Leistungsvermögen und mehr Flexibilität.	
		Folgende Merkmale zeichnen die Software aus:	
		<ul style="list-style-type: none"> • Leistungsstarker und flexibler Methodeneditor • Klare Übersicht über relevante Echtzeitdaten • Leistungsfähige Werkzeuge für Datenanalyse und -darstellung • Integrierte Steuerung für externe Geräte wie Liquid-Handling-Geräte von Metrohm 	

Optionales Zubehör

Best.-Nr.	Beschreibung	
ALL.CLIP.BLACK	Schwarze Krokodilklemmen	
	Schwarze Krokodilklemme für Anschlüsse zu den Elektroden in der elektrochemischen Zelle.	
ALL.CLIP.RED	Rote Krokodilklemme	
	Rote Krokodilklemme für Anschlüsse zu den Elektroden in der elektrochemischen Zelle.	
AUT.DUMCELL.S	Autolab Dummy-Zelle	
	Dummy-Zelle für die Geräteprüfung.	
AUT101.CASE	AUT101.CASE	
	Der Transportkoffer für den PGSTAT101 wurde entwickelt, um das Gerät und seine Komponenten bequem verstauen und transportieren zu können. Er bietet Platz für den PGSTAT101 selbst, ein Stromkabel, Kabel für Zelle und Monitor, die Einstiegshilfe für die NOVA-Software sowie die zugehörige Installations-CD.	
CABLE.MONITOR4	Monitorkabel für PGSTAT101	
	Monitorkabel für PGSTAT101, mit Anschlüssen für analoge Ausgänge (E_{out} , i_{out} und V_{out}) sowie einen Eingang (V_{in})	
IME663.S	Interface für Metrohm 663 VA Stand	
	Interface für Metrohm 663 VA Stand.	

SDK**Softwareentwicklungskit**

Das Autolab Softwareentwicklungskit (Autolab SDK) dient dazu, das Autolab Gerät über verschiedene externe Anwendungen, wie zum Beispiel LabVIEW, Visual Basic for Applications (VBA), Script-Funktionen usw., zu steuern. Mit dem Autolab SDK kann die externe Applikation dazu verwendet werden, komplette Messverfahren durchzuführen oder einzelne Autolab-Module zu steuern.



Um Autolab SDK von anderen Anwendungen ausführen zu können, müssen diese über die Möglichkeit verfügen, .NET-Assemblies bzw. im Falle von älteren Anwendungen, COM-Assemblies zu verwenden. Hinweise zur Integration dieser Assemblies finden Sie im Handbuch der Anwendung.

Autolab SDK ist mit Autolab NOVA kompatibel, allerdings muss die Software NOVA nicht installiert sein.
