



945 Professional Detector Vario – Amperometry

2.945.0020

Intelligenter Stand-Alone-Detektor ausgerüstet mit dem IC Amperometric Detector. Mit hervorragender Selektivität durch die vier Messmodi: DC, PAD, flexIPAD und CV. Das exzellente Signal/Rausch-Verhältnis und die sehr schnelle Messbereitschaft garantieren höchste Präzision der Messung. Zum Einsatz mit den intelligenten IC Geräten oder als unabhängiger Detektor.

Lieferumfang 2.945.0020

Qt.	Order no.	Beschreibung
1 STK	1.945.0020	945 Professional Detector Vario – Amperometry

Intelligenter Stand-Alone-Detektor ausgerüstet mit dem IC Amperometric Detector. Mit hervorragender Selektivität durch die vier Messmodi: DC, PAD, flexIPAD und CV. Das exzellente Signal/Rausch-Verhältnis und die sehr schnelle Messbereitschaft garantieren höchste Präzision der Messung. Zum Einsatz mit den intelligenten IC Geräten oder als unabhängiger Detektor.



1 STK

6.1831.010

PEEK-Kapillare 0.25 mm i.D. / 3 m

Für alle IC-Komponenten.



1 STK

6.2151.020

Kabel USB A - USB B / 1.8 m

USB-Verbindungskabel

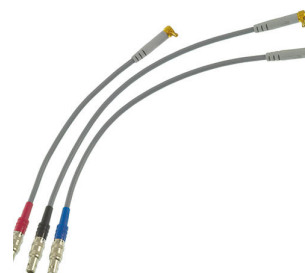


1 STK

6.2165.000

Anschlusskabel zu 61257XXX

Anschlusskabel für amperometrische Detektorzelle.



1 STK

6.2744.014

Druckschraube 2x

Mit UNF 10/32 Anschluss. Für den Anschluss von PEEK-Kapillaren.



1 STK

6.2813.040

Dummy-Zelle zum IC Amperometric Detector.

Dummy-Zelle für Performancetests.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.1257.010	Wall-Jet-Zelle Amperometrische Detektorzelle mit Wall-Jet-Geometrie.	
6.1257.100	Thin-Layer-Zelle Amperometrische Detektorzelle mit Thin-Layer-Geometrie. Für spezielle Anwendungen und Systeme mit höherem Druck (z. B. Amperometrie-MS-Kopplungen).	
6.1257.210	Au-Arbeits Elektrode, 3 mm Arbeitselektrode aus Gold für die amperometrische Detektion, 3 mm Durchmesser.	
6.1257.220	GC-Arbeits Elektrode Arbeitselektrode aus Glassy Carbon für die amperometrische Detektion, 3 mm Durchmesser.	

6.1257.230

Pt-Arbeitsselektrode

Arbeitsselektrode aus Platin für die amperometrische Detection, 3 mm Durchmesser.



6.1257.240

Ag-Arbeitsselektrode

Arbeitsselektrode aus Silber für die amperometrische Detektion, 3 mm Durchmesser.



6.1257.260

Au-Arbeitsselektrode, 2 mm

Arbeitsselektrode aus Gold für amperometrische Detektion, 2 mm Durchmesser.



6.1257.270

Cu-Arbeitsselektrode, 2mm

Arbeitsselektrode aus Kupfer für die amperometrische Detektion, 2 mm Durchmesser. Alternative Arbeitsselektrode zur Goldelektrode in der Kohlenhydratanalytik.



6.1257.720 Ag/AgCl-Referenzelektrode zu 6.1257.xxx

Silber-Silberchlorid-Referenzelektrode zur amperometrischen Detektion.



6.1257.740 Pd-Referenzelektrode zu 6.1257.xxx

Palladium-Referenzelektrode für die amperometrische Detektion



6.1257.810 Spacer 50 µm zu Wall-Jet-Zelle.

Spacer 50 µm zur amperometrischen Wall-Jet-Zelle, 3 Stück.



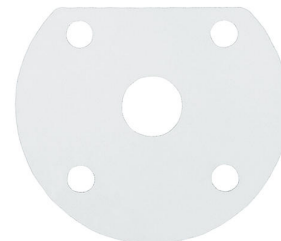
6.1257.820 Spacer 50 µm zu Thin-Layer-Zelle

Spacer 50 µm zur amperometrischen Thin-Layer-Zelle, 3 Stück.



6.1257.830 Spacer 25 µm zu Wall-Jet Zelle

Spacer 25 µm zur amperometrischen Wall-Jet-Zelle, 3 Stück.



6.1257.840 Spacer 25 µm zu Thin-Layer-Zelle

Spacer 25 µm zur amperometrischen Thin-Layer-Zelle, 3 Stück.



6.5337.000 IC-Ausrüstung Wall-Jet-Zelle: ohne Elektroden

Ausrüstung bestehend aus Wall-Jet-Zelle mit zusätzlichem Zubehör, ohne Elektrode.



6.5337.010 IC-Ausrüstung Wall-Jet-Zelle: Carb (Au, Pd)

Ausrüstung bestehend aus Wall-Jet-Zelle mit zusätzlichem Zubehör. Für Kohlenhydratanalytik mit einer Goldarbeits- und einer Pd-Referenzelektrode.



6.5337.020

IC-Ausrüstung Wall-Jet-Zelle: Cyanid (Ag, Pd)

Ausrüstung bestehend aus Wall-Jet-Zelle mit zusätzlichem Zubehör. Für Cyanide-Analytik mit einer Silberarbeits- und einer Pd-Referenzelektrode.



6.5337.030

IC-Ausrüstung Wall-Jet-Zelle: Anion (GC, Ag/AgCl).

Ausrüstung bestehend aus Wall-Jet-Zelle mit zusätzlichem Zubehör. Für Anionenanalytik mit einer Glassy-Carbon- und einer Ag/AgCl-Referenzelektrode.



6.5337.200

IC-Ausrüstung Thin-Layer-Zelle: ohne Elektroden

Ausrüstung bestehend aus Thin-Layer-Zelle mit zusätzlichem Zubehör, ohne Elektroden.



6.5000.200

Zubehör-Kit: IC Amperometric Detector

Optionaler Zubehörsatz zum IC Amperometric Detector für Bestimmungen in wenig leitenden Lösungen.



Ausrüstung bestehend aus Thin-Layer-Zelle mit zusätzlichem Zubehör, mit Elektroden für Kohlenhydratanalytik mit einer Goldarbeits- und einer Pd-Referenzelektrode.

