



Équipement d'électrodes VA avec électrode à disque tournante (RDE) en carbone vitreux pour les appareils Professional VA

6.5339.040

Jeu d'électrodes complet pour les déterminations voltampérométriques, par exemple avec la technique sur film de mercure. Comporte un entraînement d'électrode à disque tournante, une pointe d'électrode en carbone vitreux, une électrode de référence, une électrode auxiliaire en carbone vitreux, un bécher de mesure et une solution d'électrolyte.

Contenu de la livraison 6.5339.040

Qt.	Order no.	Description
-----	-----------	-------------

1 PCS

6.0728.120

Ag/AgCl reference electrode

Inner reference system with electrolyte $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$. For use with electrolyte vessel made of plastic 6.1245.010.



1 PCS

6.1204.510

Driving axle for rotating disk electrode (RDE)

Driving axle for rotating disk electrode (RDE) with titanium axle for Professional VA/CVS instruments, M3 thread.



1 PCS

6.1204.600

Glassy carbon electrode tip, shaft made of glass.

Carbon electrode tip made of Glassy-Carbon (GC). Diameter of electrode disk $2 \text{ mm} \pm 0.1 \text{ mm}$, polished surface, shaft made of glass, M3 thread connection, concentricity deviation: $<0.25 \text{ mm}$. Temperature range: $0 - 50^\circ\text{C}$.



1 PCS

6.1241.120

Electrode holder

Electrode holder for VA auxiliary electrodes with plug contact 5.5. mm. For use with glassy carbon rod (6.1247.000) or platinum pin (6.1247.010).



1 PCS

6.1245.010

Electrolyte vessel made of plastic

Electrolyte vessel made of plastic with ceramic diaphragm for double junction reference electrode.



1 PCS

6.1247.000

Glassy carbon rod (GC)

For electrode holder 6.1241.020 or 6.1241.120 for VA auxiliary electrode.



1 PCS

6.1415.150

Titration vessel / 5-70 mL



1 PCS

6.2308.020

Electrolyte 3 mol/L KCl (250 mL)

Electrolyte solution $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$, (for Ag/AgCl reference systems)



1 PCS

6.2802.000

Polishing set for solid-state electrodes

Polishing set with 1 polishing cloth and about 2 g aluminum oxide powder (grain size 0.3 µm)

