



CVS 电极设备，配备 3 mm 铂电极，用于 Professional VA 伏安测量/CVS 仪器

6.5339.020

用于在电镀池中以 CVS 技术 («Cyclic Voltammetric Stripping», 循环伏安溶出分析) 测定有机添加剂的整套电极套件。包括旋转铂工作电极 (电极直径: 3 mm)、参比电极、铂辅助电极、量杯和电解液。

Scope of delivery 6.5339.020

Qt.	Order no.	Description
1 PCS	6.0343.100	分体式铂柱电极

伏安测量和 CVS 用铂辅助电极。



1 PCS

6.0728.130

LL-Ag/AgCl-参比电极，用于 CVS

含电解质 $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ 的内部参比系统。供搭配塑料电解槽 6.1245.010 使用。



1 PCS

6.1204.170

铂金电极头 3 mm，用于 CVS

铂 (Pt) 制金属电极，电极片直径为 3 mm，表面经打磨，螺纹接头 M3。温度范围：0–40° C。



1 PCS

6.1204.510

旋转圆盘电极 (RDE) 的驱动轴

旋转圆盘电极 (RDE) 的驱动轴 (带用于 Professional VA 伏安测量 /CVS 仪器的钛轴)，螺纹 M3。



1 PCS

6.1245.010

塑料材质电解液容器

带隔膜的塑料电解液容器，用于双接点参比电极。



1 PCS 6.1415.210 滴定杯 / 10至90毫升



1 PCS 6.1415.250 滴定杯 / 50至150毫升



1 PCS 6.2308.020 电解液, 3 mol/L KCl (250 mL)
电解液c (KCl) =3 mol/L, 250 mL (用于Ag/AgCl参比系统)



1 PCS 6.2310.010 电解质 KNO₃ -1mol/L 250 mL
电解液 KNO₃ 1 M (用于复合银电极的参比电解液)

