



Multi potenziostato μ Stat 4000P

DRP-STAT4000P

μ Stat 4000P è un multi potenziostato portatile che può essere utilizzato per misure voltammetriche o amperometriche; è in grado di eseguire fino a 4 misure diverse indipendenti contemporanee e comprende anche una modalità multicanale che consente di lavorare con max. 4 elettrodi di lavoro, condividendo elettrodo ausiliario e di riferimento. È dotato di una batteria agli ioni di litio e può essere facilmente collegato a un PC via USB o Bluetooth®.

Accessori opzionali

Order no.	Descrizione
-----------	-------------

DropView 8400M è il software avanzato per tutti gli strumenti elettrochimici Metrohm DropSens che consente di eseguire esperimenti elettrochimici in modo semplice e intuitivo. Rileva automaticamente lo strumento collegato e regola i menu. Grazie ai pulsanti di scelta rapida e ai menu a tendina, l'utilizzo degli strumenti elettrochimici è semplicissimo.



Caratteristiche principali:

In funzione delle caratteristiche specifiche di ciascuna delle strumentazioni:

- Facile da usare e intuitivo
- Software avanzato per l'elettrochimica
- Comprende tutte le principali tecniche potenziostatiche e galvanostatiche (compresa EIS)
- Include caratteristiche avanzate per il trattamento dei dati relativi alla corrosione, all'analisi dell'impedenza o agli esperimenti di permeabilità dell'idrogeno
- Funzionalità software per la connessione remota che consentono un'esperienza multiutente
- Configurazione indipendente dei canali o configurazione multicanale che consente misure con diversi elettrodi di lavoro che condividono elettrodi AUX e REF
- Esporta in qualsiasi formato, salva e carica con un solo clic il tuo metodo, le curve e le misure
- Elabora e progetta la visualizzazione del tuo esperimento con diverse opzioni, tra cui il grafico 3D
- Utilizza il comando script per programmare esperimenti di routine e il comando script manuale per creare la tua tecnica elettrochimica personalizzata#
- Controllo automatico di dispositivi/sistemi esterni tramite configurazione PIO

Requisiti del computer per l'esecuzione di DropView 8400M:

- Compatibile con Windows 8, 8.1, 10 or 11. Compatibile con Mac OS X, "Mountain Lion" o successivi (su richiesta).
 - Sono necessari 8 GB di RAM libera
 - Processore a 64 bit (x64). - Minimo 16 GB di RAM e consigliati 32 GB.
 - Risoluzione schermo minima di 1024 x 768 e consigliata di 1280 x 1024
-