



Estrattore automatico di acidi nucleici **Maxwell® RSC Instrument (AS4500)**

Dichiarazione di unicità ed esclusività

Con la presente si dichiara che lo strumento Promega Maxwell® RSC Instrument (cod. AS4500), prodotto da Promega Corporation U.S.A., presenta le seguenti caratteristiche tecniche che lo rendono unico in commercio:

- In grado di gestire 16 campioni in contemporanea o singolarmente, mediante cartucce già dispensate e mono campione;
- All'interno della camera di estrazione non avviene alcuno spostamento di liquidi (aspirazione e dispensazione) in grado di provocare cross contaminazioni;
- L'eluizione del materiale genetico avviene ad alta temperatura, massimizzando la quantità di DNA ad alto peso molecolare estratta;
- Lo strumento viene gestito da un computer Windows® Tablet PC fornito con la strumentazione;
- Tutte le metodiche estrattive sono già integrate nello strumento stesso;
- Nella stessa seduta estrattiva è possibile variare il quantitativo di partenza e il volume di eluizione di ogni singolo campione.
- I kit dedicati al Maxwell® RSC contengono già tutto il necessario per l'estrazione compresi gli accessori di plastica monouso;
- I campioni vengono eluiti in tubi singoli, da 500µl, forniti con i kit estrattivi, e idonei allo stoccaggio;
- La lampada UV, preinstallata nella strumentazione, garantisce una migliore pulizia dello strumento con conseguente riduzione di contaminazione;
- Il sistema comprende un fluorimetro, Quantus™ Fluorometer, interfacciato alla strumentazione per la quantificazione in fluorescenza degli acidi nucleici estratti.

Con la presente si dichiara inoltre che Promega Italia s.r.l., filiale Italiana di Promega Corporation USA, distribuisce in esclusiva per tutto il territorio nazionale lo strumento in oggetto.

Cordiali saluti.

Dr. Alessandro Bosetti
Responsabile Supporto Tecnico

Promega Italia Srl

Rev Ott. 2022 Pag. 1 di 1

PROMEGA ITALIA S.r.l. – Società Unipersonale

Viale Piero e Alberto Pirelli, 6 20126 Milano Telefono 02 54 05 01 94 Fax 02 56 56 16 45 N° Verde 800
69 18 18 Capitale Sociale Euro 10.200 i.v. REA MILANO 1547995 Registro Imprese 12317560154
Codice Fiscale e Partita IVA 12317560154 Codice Destinatario PR4AG6C
Società soggetta alla direzione e coordinamento della Promega Corporation (USA)
www.promega.com Email customerservice.italia@promega.com
PEC commerciale.promegaitalia@pec.it

