



**Mast Group Ltd.**  
Mast House, Derby Road,  
Bootle, Merseyside, L20 1EA  
United Kingdom  
Tel: + 44 (0) 151 472 1444  
Fax: + 44 (0) 151 944 1332  
email: sales@mast-group.com  
Web: www.mast-group.com



**Mast Diagnostica GmbH**  
Feldstrasse 20  
DE-23858 Reinfeld  
Germany  
Tel: + 49 (0) 4533 2007 0  
Fax: + 49 (0) 4533 2007 68  
email: mast@mast-diagnostica.de  
Web: www.mast-group.com

**Mast Diagnostic**  
12 rue Jean-Jacques Mention  
CS91106, 80011 Amiens, CEDEX 1  
France  
Tél: + 33 (0) 3 22 80 80 67  
Fax: + 33 (0) 3 22 80 99 22  
email: info@mast-diagnostic.fr  
Web: www.mast-group.com



**Mast  
Group**

## MAST URI® DOT

### SCANURIDOT

#### Usò previsto

Inoculatore Automatico Multipoint.



#### Contenuto

- 1x Inoculatore Multipoint
- 3x Principali comandi (GB, EURO, US)
- 1x Trasformatore 12V
- 1x Assemblatore
- 1x Manuale dell'Operatore
- 1x Chiave a brugola
- 1x Bullone di fissaggio per il trasporto
- 1x Piattaforma per piastre Petri/Microtitre

#### Conservazione

Il sistema e gli accessori devono essere conservati a temperatura ambiente.

#### Precauzioni

Per il solo uso diagnostico *in vitro*. Rispettare le precauzioni di sicurezza e impiegare tecniche asettiche.

#### Materiale richiesto ma non fornito

Terreni di coltura standard/reagenti biochimici, MAST ADATABS®. Anse, stick, applicatori. Vedere l'elenco nei Componenti Aggiuntivi.

#### Procedura

Preparare le sospensioni batteriche secondo lo Standard del Laboratorio e riempire la vaschetta d'inoculo o la piastra con i micropozzetti del sistema Multipoint con le opportune sospensioni. Utilizzare il sistema MAST URI® DOT per trasferire la sospensione sulla superficie delle piastre agar secondo necessità.

Per istruzioni complete, far riferimento al Manuale dell'Operatore fornito con lo strumento.

Il Manuale dell'Operatore può essere fornito elettronicamente su richiesta mediante e-mail a [support@mastgrp.com](mailto:support@mastgrp.com).

#### Decontaminazione

Tutte le superfici esterne devono essere periodicamente decontaminate.

Per i processi di pulizia, devono essere utilizzati solamente i disinfettanti indicati: 70% (aq) etanolo / alcol isopropilico / metanolo / IMS o soluzioni di un composto di ammonio quaternario. NON utilizzare ipoclorito o qualsiasi altro agente ossidante o riducente. Per la pulizia NON utilizzare nessun materiale abrasivo.

Gli accessori in acciaio inossidabile devono essere sterilizzati a 15 psi, 15 min, 121°C assicurandosi che non vi sia umidità residua dopo il ciclo. In alternativa, è possibile effettuare una disinfezione più aggressiva immergendo la parte in alcol al 70% per 15 minuti lasciando bene asciugare per ulteriori 15 minuti. NON usare la fiamma nuda o metodi analoghi per sterilizzare gli aghi. Tali tecniche potrebbero alterare gli aghi e influenzare quindi il volume della sospensione che deve essere trasferito e inoculato.

#### Manutenzione

Si raccomanda di effettuare una periodica manutenzione. La frequenza della manutenzione del sistema dipende dall'uso e dall'utilizzo giornaliero. La manutenzione dovrebbe essere effettuata solo da un tecnico Mast Group Ltd o da qualificato personale scelto da Mast Group Ltd. I dettagli sono disponibili a richiesta.

#### Componenti aggiuntivi

- |            |   |
|------------|---|
| SCANES019  | Vaschetta per inoculo in acciaio, testa & 19 aghi (0,3µl) |
| SCANES019N | Vaschetta per inoculo in acciaio, testa & 19 aghi (1,0µl) |
| SCANES036  | Vaschetta per inoculo in acciaio, testa & 36 aghi (0,3µl) |
| SCANES036N | Vaschetta per inoculo in acciaio, testa & 36 aghi (1,0µl) |
| SCANES096  | Vaschetta per inoculo in acciaio, testa & 96 aghi (0,3µl) |
| SCANES096N | Vaschetta per inoculo in acciaio, testa & 96 aghi (1,0µl) |
| SCAN 110   | Ago inoculo in acciaio (0,3µl)                            |
| SCAN 110N  | Ago inoculo in acciaio (1,0µl)                            |
| SCAN111SS  | Test inoculo, 19 aghi, acciaio                            |
| SCAN 112SS | Test inoculo, 36 aghi, acciaio                            |
| SCAN113SS  | Vaschetta inoculo, 19 aghi, acciaio                       |
| SCAN114SS  | Vaschetta inoculo, 36 aghi, acciaio                       |
| SCAN 496   | Testa inoculo, 96 aghi, 0,3 µl, acciaio                   |
| SCAN 496N  | Testa inoculo, 96 aghi, 1,0 µl, acciaio                   |
| SCAN 120   | Assemblatore (di ricambio)                                |

#### Bibliografia

La pertinente bibliografia è disponibile su richiesta.