

Novità: ROBOTVARIO

La soluzione Miele per il trattamento
dello strumentario di chirurgia robotica



Novità: ROBOTVARIO

La soluzione Miele per il trattamento dello strumentario di chirurgia robotica



In fig. il termodisinfettore PG 8536

Lo speciale design degli strumenti robotici della chirurgia mininvasiva pone requisiti elevati al trattamento sicuro ed affidabile dello strumentario. Il nuovo sistema di trattamento ROBOTVARIO di Miele Professional è composto da un carrello di carico appositamente studiato, un nuovo programma e da un prodotto chimico adeguato allo scopo, che, insieme, consentono a Miele Professional di proporre una soluzione innovativa per il lavaggio e la disinfezione sicure ed efficaci dello strumentario di chirurgia robotica.

Il carrello E 428, utilizzabile nel termodisinfettore Miele PG 8536, può accogliere e trattare fino a sei strumenti a gambo. Per ogni strumento sono a disposizione due allacciamenti separati: uno per il lavaggio della scatola comandi e uno per il lavaggio dell'interno del gambo compresa la parte critica del terminale distale.

Il nuovo programma, che dura poco più di un'ora, non richiede la fase di prelavaggio. Nella prima fase di trattamento, nello strumentario viene iniettato il detergente bioattivo "Mucapur® ROBOTVARIO" prodotto dalla Merz Hygiene GmbH e consigliato da Miele. Il prodotto agisce per trenta minuti e scioglie residui organici per azione enzimatica. Questa fase, all'occorrenza, può essere seguita dalla rimozione di residui grossi o coagulati dalle punte, prima di allacciare lo strumentario al carrello E 428. Il trattamento seguente garantisce un lavaggio e una disinfezione sicure ed affidabili:

- Lavaggio: ca. 30 minuti a 45 °C con una soluzione al 0,8 % di Mucapur® ROBOTVARIO
- Risciacquo intermedio intenso
- Disinfezione termica a 90 °C
- Asciugatura a 100 °C

In tutte le fasi del programma si deve usare rigorosamente acqua demineralizzata che impedisce la posa di residui, soprattutto nella cavità dello strumento, punto critico durante il lavaggio. In questo modo è possibile garantire risultati di lavaggio sicuri e la tutela della salute dei pazienti.

Il nuovo programma può essere inserito nell'elettronica del termodisinfettore PG 8536 a cura del servizio di assistenza Miele.

ROBOTVARIO

approvato da

INTUITIVE
SURGICAL®

per
da Vinci Surgery

Qualificato da

wfk Istituto per la ricerca



In fig. il carrello E 428*

Carrello E 428*

- da utilizzare con il termodisinfettore PG 8536
- per trattare fino a sei strumenti di chirurgia robotica
- dotato di un doppio allacciamento e un allacciamento di riserva per ogni strumento
- altezza 518 mm, larghezza 533 mm, profondità 513 mm

Artikel-Nr. 69.5428.01

Material-Nr. 7973140



In fig. operazione di carico del carrello per strumentario di chirurgia robotica



In fig. il detergente Mucapur® ROBOTVARIO

Detergente

Agli ottimi risultati del trattamento ROBOTVARIO contribuisce anche l'uso del detergente "Mucapur® ROBOTVARIO" prodotto dalla Merz Hygiene GmbH.

Miele Italia Srl
Str. di circonvallazione, 27
39057 S. Michele-Appiano (BZ)

www.miele-professional.it
www.mieleprofessionalclick.it
info@miele-professional.it

