

Seguire le istruzioni del produttore degli strumenti.

MELAG
competence in hygiene

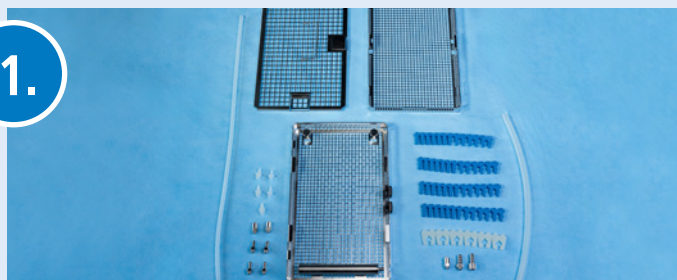
Il nuovo vassoio del MELAstore per l'oftalmologia

N. articolo
ME01189

Per un flusso di lavoro igienico ottimale per i set di cataratta complessi, il vassoio MELAstore Ophthalmology è composto da un cestello superiore e uno inferiore: Il cestello superiore del vassoio di lavaggio, con barre in silicone posizionabili in modo flessibile, è utilizzato per contenere in modo sicuro strumenti rigidi e articolati. Il cestello inferiore è dotato di una guida per iniettori e di connessioni versatili per garantire una pulizia e una disinfezione affidabili degli strumenti a corpo cavo.

Tutte le informazioni importanti sulla configurazione e sul caricamento del vassoio MELAstore Ophthalmology sono riportate nella seguente guida al prodotto:

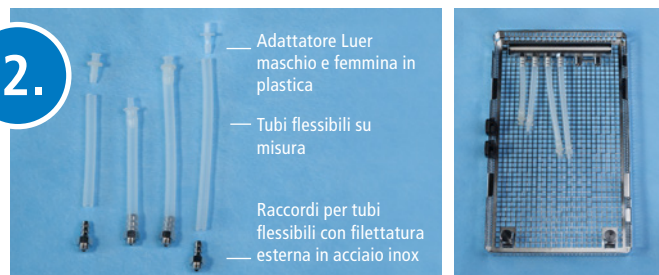
1.



Il vassoio MELAstore è fornito con tutti i componenti necessari per caricare e adattare i set standard per la chirurgia della cataratta. Se sono necessarie barre di silicone aggiuntive, questo articolo (n. articolo ME82970) può essere riordinato in una confezione da 2 pezzi.

La guida dell'iniettore installata nella vaschetta di lavaggio ha 6 connessioni a corpo cavo. Se è necessario un numero inferiore di connessioni (ad esempio, quando si utilizzano cannule di irrigazione monouso), le uscite in eccesso devono essere sigillate con tappi a vite (n. art. ME80140).

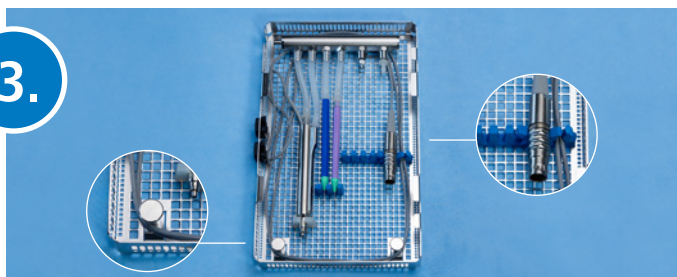
2.



Per configurare le connessioni del tubo flessibile per il manipolo faco e le impugnature di aspirazione e risciacquo, il tubo flessibile più sottile in dotazione viene tagliato a misura secondo l'illustrazione della Figura 4.

In totale sono necessari quattro tubi tagliati: Un'estremità del tubo è dotata dei connettori in acciaio inossidabile, l'altra estremità di due adattatori Luer in plastica maschio e due femmina. Il raccordo del tubo in acciaio inox è collegato alla guida dell'iniettore nella vaschetta di lavaggio. Il tubo flessibile in acciaio inox è collegato alla guida dell'iniettore nella vaschetta di lavaggio, mentre gli adattatori in plastica sono collegati agli strumenti.

3.



Collegare ora gli strumenti a corpo cavo nel vassoio di lavaggio e posare il cavo faco in modo lasco, tenendo conto del raggio di curvatura, utilizzando i supporti sul bordo del vassoio. Assicurarsi che i supporti (blu e/o bianchi) siano configurati in modo da fissare saldamente gli strumenti con il minor numero possibile di punti di contatto. Il connettore del manipolo faco deve essere rivolto verso il basso, in modo che non vi si raccolga acqua. Se specificato dal produttore, la connessione deve essere sigillata con un apposito tappo.

Le barre di silicone vengono solitamente tagliate secondo le necessità. A tale scopo è meglio utilizzare forbici affilate o un cutter. Inserire prima le staffe nella griglia con un lato dei piedini e poi spingere l'altro lato attraverso l'apertura.

4.

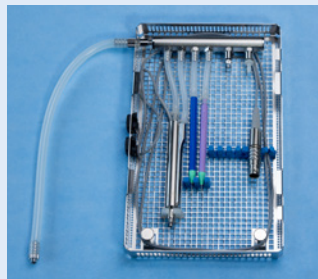


La guida dell'iniettore del vassoio per oftalmologia MELAstore è solitamente configurata nel modo seguente solitamente configurato come segue: Manipolo faco (con tubo e 1x Luer maschio, 1x Luer lock femmina), manico di aspirazione e irrigazione (con tubo e 1x Luer maschio, 1x Luer lock femmina), cannula di irrigazione (Luer lock maschio direttamente sulla guida dell'iniettore), inserto di irrigazione per ago faco (Luer lock maschio direttamente sulla guida dell'iniettore).

Se le connessioni non vengono utilizzate, devono essere chiuse con il tappo a vite (cod. art. ME80140). Se sono inutilizzati solo temporaneamente, sono disponibili anche i relativi tappi (art. ME80170 per Luer-Lock maschio, art. ME80180 per Luer-Lock femmina).

5.

- Attacco per tubo flessibile con filettatura femmina e adattatore Luer-Lock
- Tubo flessibile più spesso
- Raccordo per tubo flessibile con filettatura esterna

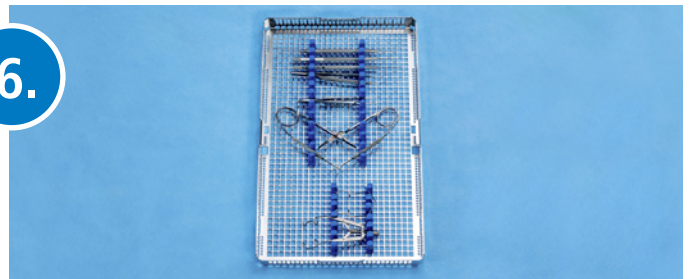


Collegare il tubo di collegamento più spesso all'esterno della guida dell'iniettore della vaschetta. Questo tubo sarà successivamente collegato alla guida dell'iniettore di MELAtherm.

I tubi flessibili più spessi non vengono accorciati. Inserire l'adattatore con collegamento al tubo in entrambe le estremità del tubo fino all'arresto e avvitare un adattatore Luer-Lock maschio nel collegamento al tubo con filettatura interna.

Il tubo di collegamento viene fissato al vassoio con un quarto di giro. L'illustrazione qui riportata serve da esempio. Il tubo di collegamento rimane nel MELAtherm durante il funzionamento quotidiano.

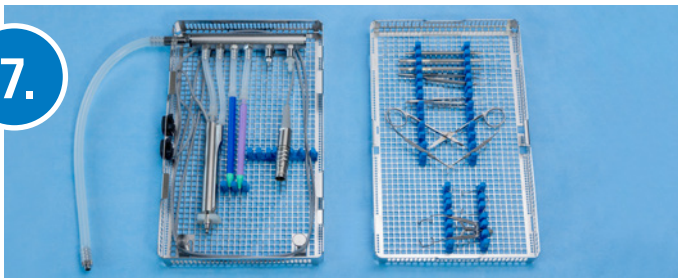
6.



Per gli strumenti rigidi e articolati, le barre blu dovrebbero essere posizionate longitudinalmente nel cestello superiore senza la guida dell'iniettore, in modo che gli strumenti possano essere inseriti trasversalmente. In questo modo si evita che scivolino fuori. Le barre di silicone possono essere divise a seconda delle esigenze per personalizzare la disposizione in base alle proprie necessità.

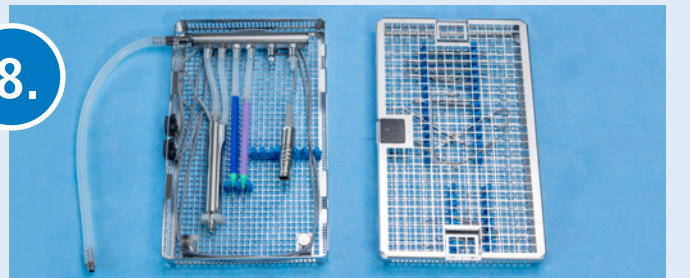
||| Suggerimento: se si utilizzano strumenti con una sezione trasversale molto piccola, è possibile disporre tre barre sfalsate tra loro. In questo modo si assicura che gli strumenti siano tenuti saldamente in posizione.

7.



La configurazione delle sezioni superiore e inferiore del vassoio MELAstore Ophthalmology è terminata. Il vassoio dovrebbe essere simile all'esempio mostrato.

8.



Chiudere il cestello superiore del vassoio MELAstore Ophthalmology con il coperchio del setaccio. A tale scopo, inserire le linguette del coperchio nelle aperture del vassoio e premere il coperchio sul setaccio fino a sentire lo scatto di chiusura.

9.



Per caricare il MELAtherm con un massimo di sei vassoi MELAstore Ophthalmology, sono necessari due supporti universali Flex 3 (art. ME80136) nel cestello di base con guida dell'iniettore e filtro centrale in plastica (art. ME80440).

I supporti vanno inseriti in modo che il telaio sia inclinato verso di voi quando guardate nella camera di lavaggio di MELAtherm. Posizionare le parti inferiori aperte del vassoio per oftalmologia MELAstore sul lato della guida dell'iniettore in modo che il tubo di collegamento del vassoio di lavaggio si trovi in alto a destra. Collegare ora il tubo di collegamento di MELAtherm alla connessione del vassoio di lavaggio. Le parti superiori chiuse del vassoio per oftalmologia MELAstore vengono inserite sul lato opposto.

Se si devono riprocessare più di sei strumenti a corpo cavo per set, questi possono essere posizionati singolarmente sulla guida dell'iniettore di MELAtherm. A tale scopo sono necessari ulteriori adattatori. Tutte le aperture rimanenti nella guida dell'iniettore del cestello di base MELAtherm devono essere dotate della vite di tenuta (n. art. ME80140).

10.



Dopo il ritrattamento, gli strumenti cavi devono essere asciugati con aria compressa. L'aria compressa può essere soffiata direttamente nel punto di connessione della guida dell'iniettore sul vassoio MELAstore Ophthalmology. L'uso di carta indicatrice di pH aiuta a individuare eventuali residui di terreno.

Il cestello superiore e quello inferiore del vassoio per oftalmologia MELAstore vengono quindi assemblati. Le linguette della parte inferiore si inseriscono nell'incavo della parte superiore. È consigliabile premere la parte superiore su quella inferiore con il piatto della mano finché il fermo non scatta in posizione.

Infine, il vassoio per oftalmologia MELAstore viene confezionato in una scatola MELAstore 200 per la sterilizzazione.

Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo:
www.melag.com

MELAG
competence in hygiene

