

Installation de nettoyage fin par ultrasons
pour les instruments médicaux

MedUSe 50-F SiXi-E/M

Technologie
Made in Switzerland

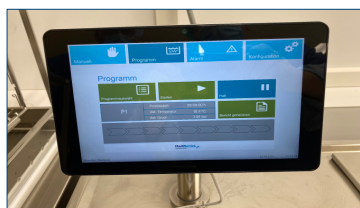


- › Technique de nettoyage par ultrasons
- › Technique de nettoyage par aspersion
- › Technique des procédés
- › Chimie de nettoyage
- › Accessoires
- › Solutions spéciales

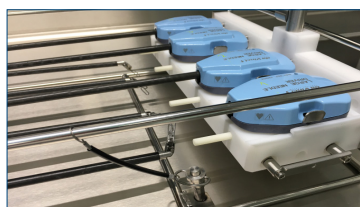
Ultrasons- Installation de nettoyage fin MedUSE 50-F SiXi



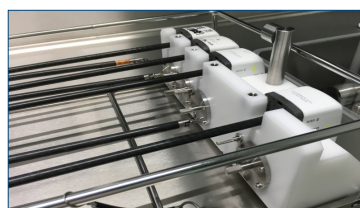
MedUse 50-F SiXi



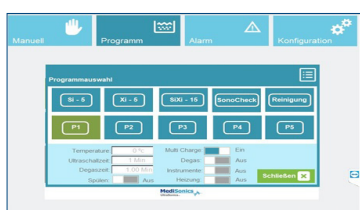
Touch-Panel



Instruments Endowrist Si



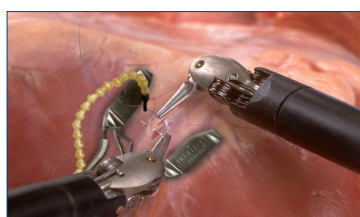
Instruments Endowrist Xi



Choix du programme



Instruments médicaux



Instruments chirurgicaux

L'installation de nettoyage à ultrasons MedUSE 50-F SiXi se caractérise par une qualité maximale et un nettoyage efficace des instruments médicaux, est particulièrement adaptée au nettoyage des instruments du robot chirurgical Xi, "Da Vinci¹" type Si et Xi.

Concept de l'installation

- › L'installation est conçue pour être montée sur des tables de travail normalisées.
- › La mise en place des instruments "DaVinci¹" dans les supports d'instruments s'effectue de manière très en quelques gestes, de manière très ergonomique et sans raccordement de tuyaux.
- › Le processus de nettoyage entièrement automatique garantit un niveau de nettoyage toujours élevé, performance de nettoyage sans aucune intervention manuelle.
- › Jusqu'à 8 instruments "DaVinci¹" peuvent être nettoyés simultanément.
- › Alternativement, les instruments médicaux généraux peuvent être nettoyés dans des paniers DIN.
- › À la fin de chaque processus de nettoyage, un protocole de processus est établi et, au choix, sauvegardé sur un serveur ou une clé USB ou imprimé sur papier.

Processus de nettoyage breveté

- › Le processus de nettoyage breveté combine, dans une séquence optimale, les l'action de nettoyage des ultrasons, du détergent, du rinçage de l'intérieur et de la le lavage au jet de l'extérieur.
- › Le nettoyage par ultrasons est très efficace grâce à la sonorisation du fond et des côtés, au mouvement oscillant de la pièce à nettoyer et au mouvement doux des instruments. "DaVinci¹" (grâce à la technique des fluides).
- › Les processus de nettoyage optimisés pour les instruments "DaVinci¹" sont validés et protégés par un logiciel contre toute modification.
- › La validation des tests cliniques a été effectuée par le laboratoire accrédité SMP² en Allemagne, qui est approuvé par Intuitive Surgical¹, a été réalisé avec succès !
- › Il convient de noter qu'un nettoyage par ultrasons ne remplace pas un nettoyage manuel préalable, nettoyage manuel des instruments "DaVinci¹".

Fonctionnalités de confort

- › Le système de commande équipé d'un écran tactile permet une utilisation intuitive de l'installation ainsi que le démarrage de certains processus de nettoyage (par ex. paniers DIN).
- › L'installation dispose d'un autonettoyage efficace de la cuve et des supports d'instruments au moyen d'une solution désinfectante, d'un rinçage et d'une pulvérisation.
- › Un lecteur de code-barres peut être connecté pour scanner l'opérateur, les supports d'instruments et les instruments. (option)
- › La MedUSE 50-F SiXi-E/M représente un excellent concept global pour le nettoyage des instruments médicaux. Malgré les nombreuses fonctions supplémentaires, une performance de nettoyage optimale et constante est au centre de nos préoccupations "Made in Switzerland".

¹) Rights by Intuitive Surgical, Inc, USA

²) and SMP, Germany.

