

LM Servo™ E

LM

feel the
difference



Sécurité accrue
et maintenance rationnelle

SÉCURITÉ ACCRUE La cassette LM-Servo™ E bénéficie d'une conception brevetée qui améliore la sécurité avec des protections contre les blessures causées par les objets coupants. Cette structure plus fermée avec des protections de sécurité protège également les extrémités des instruments pendant la maintenance. La cassette d'instruments dentaires LM-Servo™ E est la toute première à bénéficier du niveau de protection IP30, qui protège efficacement contre les blessures causées par les piqûres.

CODE COULEUR Les protections de sécurité colorées et les emplacements pour les boutons d'identification LM™ en silicone (LM 6000-6005), sur le dessus et les côtés de la cassette, permettent la mise en place de différents codes couleur, par exemple pour identifier un utilisateur ou procédure spécifique.

MANIABILITÉ Les manches des instruments sont clairement visibles pour identifier facilement le contenu d'une cassette pendant l'utilisation.

TRAÇABILITÉ L'option d'étiquette RFID permet une traçabilité complète et fiable des cassettes à l'aide du LM Dental Tracking System™. Pour en savoir plus, consultez le site www.dentaltracking.com

COMPATIBILITÉ Les dimensions des cassettes LM-Servo™ E respectent les directives de la norme DIN13999 relative aux plateaux dentaires, ce qui les rend compatibles avec les plateaux et les dispositifs en clinique dentaire.

Les cassettes sont légères, faciles à manipuler et peuvent être fixées au Plateau LM-ServoMax™ (LM 6410) à l'aide d'une attache spéciale (LM 6417).

NETTOYAGE

La conception brevetée des lamelles des protections de sécurité LM-Servo™ E guide le liquide de lavage à travers la cassette, ce qui permet un nettoyage optimal des extrémités des instruments. De plus, la structure permet de faire pivoter librement les instruments, ce qui permet un nettoyage et un rinçage complets.



AMÉLIORER LES FLUX DE MATÉRIAUX ET LA TRAÇABILITÉ GRÂCE À UN SUIVI FIABLE

avec le **LM Dental Tracking System™**

Le LM DTS™ est le premier système disponible dans le commerce pour le secteur dentaire qui permet un suivi et une surveillance efficaces des instruments dentaires et du matériel à l'aide de la technologie par radiofréquence (RFID).

Les instruments manuels individuels et le matériel disposant d'une étiquette d'identification RFID sont suivis de manière fiable à chaque étape grâce aux lecteurs scanners LM DTS™. Ils signalent les erreurs aux utilisateurs, comme l'utilisation d'instruments non stérilisés, ce qui permet d'améliorer la sécurité du patient. Le logiciel LM DTS™ permet d'accéder à des analyses d'une grande simplicité qui améliorent la gestion des actifs et augmentent le rapport qualité-prix et la sécurité du patient.

GAMME DE CASSETTES D'INSTRUMENTS EVOLUTION

La gamme de cassettes LM-Servo™ E est disponible avec des étiquettes RFID intégrées. Cette option fait des E cassettes un excellent outil pour améliorer la traçabilité en simplifiant l'utilisation et le suivi des instruments en tant qu'ensemble.

Les manches des instruments sont clairement visibles dans les cassettes LM-Servo™ E, ce qui garantit la lisibilité des étiquettes RFID et l'identification des différents instruments, tout en protégeant les extrémités avec des protections de sécurité.



Nouvelle intelligence au sein de la clinique dentaire : connaître l'emplacement de tous les instruments et de tout le matériel

Scannez le code QR pour obtenir de plus amples informations sur www.dentaltracking.com



GAMME EVOLUTION AVEC SÉCURITÉ ACCRUE

Cassettes **LM**Servo™ E

L'utilisation des cassettes pour instruments offre un moyen efficace et sécurisé pour traiter, stériliser et organiser les instruments au sein d'une clinique dentaire en limitant la manipulation des différents instruments et en rationalisant le processus de maintenance.

Les cassettes de la gamme LM-Servo™ E Evolution associent parfaitement la sécurité et l'hygiène requises dans le cadre d'une utilisation professionnelle, en tenant compte des cliniciens, du personnel de maintenance et des instruments.

Les cassettes LM-Servo™ E sont fabriquées à partir de plastiques de haute qualité autoclavables, ce qui rend les cassettes légères et facilement maniables. La conception fonctionnelle et brevetée des protections de sécurité associée à un mécanisme facile à utiliser permet une prise sécurisée et fiable pour utiliser, tenir et transférer les cassettes dans toutes les fonctions de la pratique dentaire. Les protections préviennent les blessures causées par les objets tranchants et protègent les extrémités des instruments afin de prolonger leur durée de vie.

Afin d'améliorer la sécurité des patients et l'efficacité au sein de la clinique dentaire, l'option de marquage des cassettes de la gamme E avec des puces RFID permet de garantir une parfaite traçabilité grâce au LM Dental Tracking System™. Pour en savoir plus, consultez le site www.dentaltracking.com.

EFFICACITÉ DU NETTOYAGE

La recherche VTT (1) a permis de déterminer si la conception fermée de la cassette avait un impact sur le nettoyage des instruments manuels placés à l'intérieur de la cassette. Après le nettoyage avec le désinfecteur, les instruments ne présentaient plus aucune trace de taches de contamination.

La durabilité et l'efficacité du nettoyage de la cassette LM-Servo™ E ont été testées au cours d'études internes (2). Le résultat : les matériaux de haute qualité des cassettes satisfont aux exigences imposées par les méthodes de stérilisation modernes et les températures.



(1) The effectiveness of sterilization of dental hand instruments. VTT Technical Research Centre of Finland Ltd.



(2) Durability and efficacy of cleaning of the new LM-Servo E cassette in washer-disinfectors and autoclave sterilization. LM-Instruments Oy.



LMServo™ 5E

Pour cinq instruments manuels | Quatre couleurs possibles pour les protections et possibilité d'ajouter un code couleur avec des boutons d'identification LM™ en silicone | Versions disponibles avec étiquettes RFID compatibles avec le LM DTS™ | Dimensions externes : 180 x 83 x 26 mm | Dimensions internes : 174,8 x 78,6 x 21,4 mm | Poids : 75 g



LM 6551 gris
LM 6551T gris DTS

LM 6552 bleu
LM 6552T bleu DTS

LM 6553 vert
LM 6553T vert DTS

LM 6554 jaune
LM 6554T jaune DTS

LMServo™ 8E

Pour huit instruments manuels | Quatre couleurs possibles pour les protections et possibilité d'ajouter un code couleur avec des boutons d'identification LM™ en silicone | Versions disponibles avec étiquettes RFID compatibles avec le LM DTS™ | Dimensions externes : 180 x 133 x 26 mm | Dimensions internes : 174,8 x 128,9 x 21,4 mm | Poids : 108 g



LM 6581 gris
LM 6581T gris DTS

LM 6582 bleu
LM 6582T bleu DTS

LM 6583 vert
LM 6583T vert DTS

LM 6584 jaune
LM 6584T jaune DTS

**Boutons
d'identification LM™**
20 pièces/pack

LM 6000 bleu
LM 6001 vert

LM 6002 orange
LM 6003 rouge

LM 6004 jaune
LM 6005 marron

LMDental™

 LM-Instruments Oy

Norrbyn rantatie 8 | FI-21600 Parainen | Finlande

Tél. +358 2 4546 400

info@lm-dental.com | www.lm-dental.com

