

LM Servo™ E



LM

feel the
difference



Manutenzione più sicura
e razionalizzata

SERIE EVOLUTION PER UNA MAGGIORE SICUREZZA

Cassette **LM**Servo™ E

L'uso del sistema a cassette semplifica in modo efficace e sicuro la gestione la sterilizzazione e l'organizzazione della strumentazione manuale da parte della clinica odontoiatrica, riducendo al minimo la manipolazione dei singoli elementi e razionalizzando il tempo necessario per la loro manutenzione.

Le cassette LM-Servo™ E serie Evolution rappresentano un'eccellente combinazione di igiene e sicurezza professionale e sono progettate pensando alle esigenze del professionista, del personale addetto alla manutenzione e degli strumenti stessi.

Le cassette LM-Servo™ E sono realizzate in plastica di alta qualità sterilizzabile in autoclave e per questo leggere e facili da maneggiare. Il design brevettato e funzionale delle protezioni di sicurezza, abbinato a un meccanismo di semplice utilizzo, garantisce una presa sicura e affidabile per l'uso e la movimentazione delle cassette da parte di tutti gli operatori durante la pratica odontoiatrica. Le protezioni di sicurezza consentono di prevenire le ferite da taglio e di preservare la punta degli strumenti prolungandone la vita clinica.

Per migliorare la sicurezza dei pazienti e l'efficienza della clinica, le cassette LM-Servo™ E sono disponibili nella versione dotata di chip a radio frequenza (RFID) che ne consente la tracciatura completa all'interno del sistema LM Dental Tracking System™. Per ulteriori informazioni visita il sito www.dentaltracking.com.

PULIZIA EFFICACE

I test condotti presso i centri di ricerca VTT hanno evidenziato come il nuovo design più chiuso delle cassette LM Servo™ E non comprometta la perfetta pulizia della strumentazione posta all'interno (1). Al termine della procedura di pulizia e disinfezione, non sono stati infatti rilevati segni visibili di contaminazione sugli strumenti.

La durata e l'efficacia della pulizia della cassetta LM-Servo™ E sono state testate nell'ambito di una serie di studi condotti internamente (2) che hanno mostrato come i materiali di alta qualità delle cassette siano compatibili con i metodi e le temperature della moderna sterilizzazione.



(1) Efficacia della sterilizzazione degli strumenti odontoiatrici manuali. VTT Technical Research Centre of Finland Ltd.

(2) Durata ed efficacia della pulizia della nuova cassetta LM-Servo™ E nelle lavastumenti a termodesinfezione e nella sterilizzazione in autoclave. LM-Instruments Oy.





MIGLIORA IL FLUSSO E LA TRACCIABILITÀ DEL MATERIALE

con **LM** Dental Tracking System™

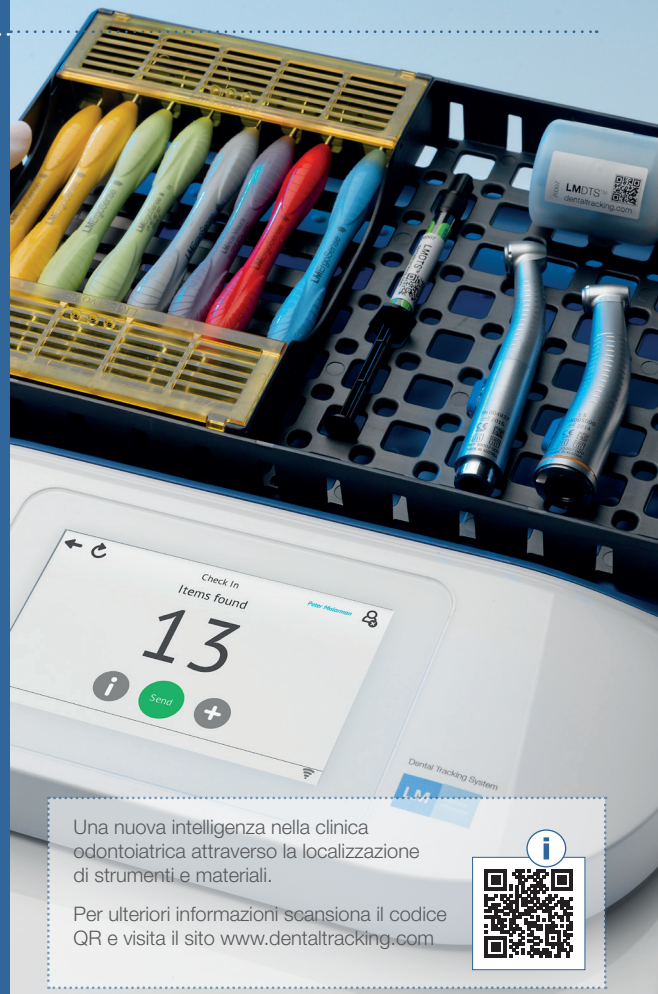
LM DTST™ è il primo sistema disponibile in commercio per il settore odontoiatrico che consente un'efficace tracciabilità e monitoraggio degli strumenti e del materiale all'interno della clinica grazie all'utilizzo della tecnologia RFID (identificazione a radio frequenza).

Singoli strumenti manuali e materiali con tag di identificazione RFID sono efficacemente e puntualmente tracciati attraverso l'uso dei lettori a scansione LM DTST™. Agli utilizzatori vengono così segnalati gli eventuali errori, quali l'uso di strumenti non sterilizzati, ottimizzando quindi la sicurezza per i pazienti. Il software LM DTST™ fornisce un'analisi dei dati semplice da utilizzare per migliorare la gestione di beni e risorse, aumentando la redditività della clinica e la sicurezza dei pazienti.

CASSETTE PORTASTRUMENTI SERIE EVOLUTION

La nuova serie di cassette LM-Servo™ E è disponibile con tecnologia RFID integrata. Questa opzione fa delle cassette E un eccellente strumento per il miglioramento della tracciabilità, consentendo di gestire e tracciare facilmente gli strumenti organizzati in set.

Nelle cassette LM-Servo™ E le impugnature degli strumenti sono chiaramente visibili: ciò garantisce la lettura dei tag RFID e l'identificazione dei singoli strumenti mantenendo però le punte di lavoro coperte grazie alle protezioni di sicurezza.



Una nuova intelligenza nella clinica odontoiatrica attraverso la localizzazione di strumenti e materiali.

Per ulteriori informazioni scansiona il codice QR e visita il sito www.dentaltracking.com





MAGGIOR SICUREZZA Il design brevettato della cassetta LM-Servo™ E consente di aumentare la sicurezza grazie all'impiego di protezioni specifiche per la prevenzione delle ferite da taglio. La struttura più chiusa permette anche di preservare la punta degli strumenti durante la procedura di manutenzione. LM-Servo™ E è la prima cassetta portastrumenti con grado di protezione IP30 realmente efficace nella protezione da ferite da taglio.



CODIFICA A COLORI Le protezioni di sicurezza colorate e gli appositi spazi per i bottoni di identificazione LM™ in silicone (LM 6000-6005) - posizionati sia ai lati che sopra la cassetta - rappresentano valide soluzioni per la codifica a colori utile, ad esempio, per identificare specifici set di strumenti per particolari utenti o procedure.

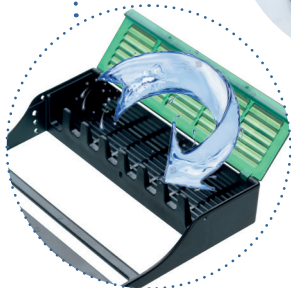
UTILIZZABILITÀ Le impugnature degli strumenti sono chiaramente visibili per una facile identificazione del contenuto della cassetta durante l'uso.



TRACCIABILITÀ La tecnologia RFID consente una tracciabilità completa e affidabile delle cassette attraverso l'esclusivo sistema LM Dental Tracking System™. Per ulteriori informazioni visita il sito www.dentaltracking.com

PULIZIA

Il design brevettato delle protezioni di sicurezza LM-Servo™ E fa scorrere il liquido di lavaggio attraverso la cassetta garantendo la massima pulizia della punta degli strumenti. Inoltre, grazie alla particolare struttura interna, gli strumenti possono ruotare liberamente assicurando lavaggio e risciacquo ottimali.

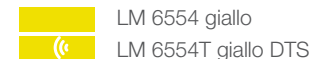
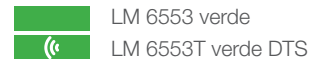
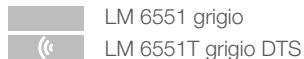


COMPATIBILITÀ Le dimensioni delle cassette LM-Servo™ E sono conformi alla norma DIN 13999 relativa ai vassoi per uso odontoiatrico fornendo quindi la massima compatibilità con i vassoi e i dispositivi utilizzati all'interno della clinica.

Le cassette sono leggere, facili da maneggiare e con possibilità di aggancio al tray LM-ServoMax™ (LM 6410) con una chiusura speciale (LM 6417).

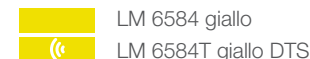
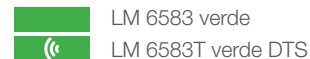
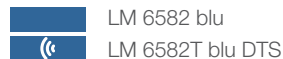
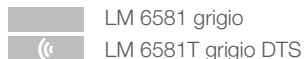
LMServo™ 5E

Per cinque strumenti manuali | Quattro opzioni cromatiche per le protezioni di sicurezza e possibilità di codifica a colori con bottoni di identificazione LM™ in silicone | Disponibile in versione con tag RFID integrato compatibile con LM DTS™ | Dimensioni esterne: 180 x 83 x 26 mm | Dimensioni interne: 174,8 x 78,6 x 21,4 mm | Peso: 75 g



LMServo™ 8E

Per otto strumenti manuali | Quattro opzioni cromatiche per le protezioni di sicurezza e possibilità di codifica a colori con bottoni di identificazione LM™ in silicone | Disponibile in versione con tag RFID integrato compatibile con LM DTS™ | Dimensioni esterne: 180 x 133 x 26 mm | Dimensioni interne: 174,8 x 128,9 x 21,4 mm | Peso: 108 g



LM™ Bottoni di
identificazione
20 pz./confezione

- LM 6000 blu
- LM 6002 arancione
- LM 6004 giallo
- LM 6001 verde
- LM 6003 rosso
- LM 6005 marrone

LM Dental™

 LM-Instruments Oy

Norrbyn rantatie 8 | FI-21600 Parainen | Finland

Tel. +358 2 4546 400

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

