LMDental™

LM feel the difference

CATALOGO DEI PRODOTTI

LM-DENTAL™

Feel the difference

LM-Dental™ è un produttore di strumenti odontoiatrici con sede a Parainen, città nel sud-ovest della Finlandia.

Sin dalla sua fondazione nel 1973, più di 50 anni fa, l'azienda si è concentrata sullo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di strumenti odontoiatrici manuali ad alta tecnologia. Gli stessi standard elevati sono applicati anche a tutte le altre famiglie di prodotti LM™: sistemi di tracking per strumenti odontoiatrici, dispositivi ecografici e apparecchi ortodontici.

L'obiettivo di LM™ è quello di creare un valore autentico per i professionisti del settore odontoiatrico, realizzando strumenti sicuri, efficienti ed ergonomici. L'azienda punta a fare la differenza dove conta, aiutando le persone in ogni ambito dell'odontoiatria.

LM™ ha come priorità l'eccellenza della produzione, che consente di servire i clienti con prodotti di precisione, resistenti e affidabili. Tutti i prodotti sono realizzati in Finlandia.

Il miglioramento continuo dei servizi e degli standard è sempre stato il principio guida dell'azienda, che da piccola officina nell'arcipelago finlandese è diventata una realtà di spicco nel settore odontoiatrico globale. Oggi l'azienda è leader di mercato nei Paesi nordici ed esporta l'80% dei propri prodotti in tutto il mondo.

WITH US YOU CAN FEEL THE DIFFERENCE.

Maggiori informazioni all'indirizzo www.lm-dental.com/About us/Who we are

PLANMECA

LM-Dental™ è parte del Gruppo Planmeca, uno dei più importanti produttori a livello mondiale di attrezzature odontoiatriche.
www.planmeca.com

2 LM-DENTAL™
Feel the difference | Caratteristiche principali dei prodotti LM™ | Manici degli strumenti e rivestimenti delle punte

15 DIAGNOSTICA
Manici per specchietti | Sonde | Sonde parodontali | Sonde per forcazioni

22 PARODONTOLOGIA
Scaler a falcetto | Strumenti Dual Gracey | Curette universali | Curette di Gracey | Strumenti con rivestimento LM Sharp Diamond™ senza affilatura | Lime diamantate | Scaler Hoe | Strumenti per impianti LM-ErgoMix™

41 CONSERVATIVA
Strumenti per la preparazione della cavità | Strumenti per contornatura e modellazione | Strumenti LM Dark Diamond™ con rivestimento antiaderente | Strumenti LM-Arte™ per conservativa estetica | Sistema LM-MultiHolder™

54 ENDODONZIA
Strumenti manuali per endodonzia

55 ESTRAZIONE
Leve | Leve lussatrici | Leve per radici

58 ORTODONZIA
Strumenti manuali per ortodonzia

59 GESTIONE E MANUTENZIONE DELLO STRUMENTARIO
LM Dental Tracking System™ | Cassette per strumenti LM-Servo™ | Sistema vassoi LM-ServoMax™ | Prodotti di codifica | Dispositivo di affilatura LM-RondoPlus™

66 APPARECCHI ORTODONTICI
LM-Activator™ | LM-Activator™ 2 | LM-OrthoSizer™ | LM-Trainer™

Rendiamo le cure dentali sicure, efficienti e piacevoli.

PIONIERI DAL 1973

Ergonomia degli strumenti

COME SI DEFINISCE UNO STRUMENTO MANUALE ERGONOMICO?

Prima di tutto è essenziale offrire una presa naturale e antiscivolo. In secondo luogo, leggerezza e profilo ottimizzato dello strumento prevengono efficacemente eventuali malattie professionali. Infine, una buona sensibilità tattile e il facile utilizzo dello strumento garantiscono risultati migliori a livello clinico. L'affidabilità, la resistenza all'usura e il comfort sono caratteristiche fondamentali, sia per il professionista che per il paziente.
- Questi sono i principi fondamentali con cui Pekka Kangasniemi, DDS e uno dei fondatori di LM-Dental™, ha definito l'ergonomia dello strumentario odontoiatrico già negli anni '80.

INNOVAZIONI PIONIERISTICHE PER L'ERGONOMIA DEGLI STRUMENTI ODONTOIATRICI

Essendo l'ergonomia uno dei concetti chiave della linea di prodotti LM™, i manici sovradimensionati sono stati il primo passo su questo percorso e sono stati introdotti già nel 1974. Alla fine degli anni '80 l'ergonomia è stata ulteriormente migliorata dai primi manici in silicone e il 1995 è stato l'anno del primo manico sovradimensionato in silicone LM-ErgoMax™.

Il principale risultato dell'intenso lavoro di ricerca e collaborazione con i professionisti del settore odontoiatrico dentali è stato il lancio degli strumenti LM-ErgoSense® nel 2015, con un manico ancora più ergonomico e con la possibilità di integrare un tag LM DTS™ RFID tracciabile nel manico, rendendolo il primo "strumento smart" sul mercato.

Il marchio LM™ è universalmente noto e riconosciuto per l'innovazione introdotta già negli anni '80: i manici colorati per facilitare l'identificazione dello strumento. I capisaldi del tempo, ovvero il manico più spesso, il profilo ottimizzato, la superficie elastica in silicone, la leggerezza e la codifica a colori, sono divenuti standard per gli strumenti nel XXI secolo. Siamo leader nell'innovazione, imitati dalla concorrenza.

Rendiamo le cure dentali sicure, efficienti e piacevoli.
LMDental™
FACCIAMO LA DIFFERENZA DA 50 ANNI
Maggiori informazioni all'indirizzo www.lm-dental.com

Codifica con colori vivaci
- facilita l'identificazione durante le procedure cliniche e la manutenzione

Superficie in silicone elastica ed ergonomica e sagomatura ottimale
- impugnatura confortevole e antiscivolo

Rigidità ottimale
- efficienza e sensibilità eccellenti
- straordinaria resistenza alla corrosione

Anima in lega metallica speciale
- struttura leggera
- connessione metallo-metallo per una migliore sensibilità tattile

Manico LM-ErgoSense® *)
- ampio diametro maggiorato
- disponibile con tag RFID LM DTS™ integrato
- disponibile con punte che non richiedono affilatura o dal rivestimento antiaderente

Punte a sagomatura di precisione e finiture di alta qualità
- tagliente estremamente levigato e affilato

Punte in acciaio LM-DuraGradeMax™
- elevata resistenza all'usura
- immunità alla corrosione
- senza rivestimento: riaffilabile

*) Vedere le altre opzioni di manico alle pagine 12-13.

RENDIAMO LE CURE DENTALI SICURE, EFFICIENTI E PIACEVOLI.

Abbiamo come priorità l'eccellenza produttiva, che consente di servire i clienti con prodotti di precisione, resistenti e affidabili. Il miglioramento continuo dei servizi e degli standard è sempre stato il nostro principio guida. Applichiamo gli stessi standard elevati a tutte le nostre categorie di prodotti e siamo il partner numero uno con i migliori prodotti odontoiatrici e soluzioni smart.

Manico per strumenti LM-ErgoSense®

MAGGIORE COMFORT E MIGLIORI PRESTAZIONI

Quando si impugnano strumenti manuali per circa 2.000 ore all'anno, il loro design, il peso e la sensazione che dà la loro forma sono di fondamentale importanza per il professionista, in termini di prestazioni e produttività. Gli strumenti manuali, ergonomici e d'alta qualità si impugnano con la massima naturalezza.

Il manico per strumenti LM-ErgoSense® è il risultato di un'intensa ricerca e sviluppo, in stretta cooperazione con i professionisti del settore odontoiatrico. Si tratta di una combinazione unica di design ergonomico e funzionale e di alta tecnologia grazie alla tecnologia RFID integrata.

MANICO IN SILICONE SOVRADIMENSIONATO CON Ø 13,7 MM

Gli strumenti manuali più pratici sono risultati quelli con spesso manico in silicone, grazie alla minore sollecitazione percepita e alla maggiore produttività rispetto a quelli con manico più sottile (1).

CLASSIFICATO COME IL MIGLIORE STRUMENTO MANUALE

LM-ErgoSense® è stato classificato come il migliore per dieci delle quattordici caratteristiche di utilizzo specificate rispetto agli altri strumenti testati in una simulazione di detartrasi (1).

"SI ADATTA PERFETTAMENTE ALLA MANO"

In un altro studio riguardante l'ergonomia, le caratteristiche di utilizzo e la produttività su strumenti manuali diversi, gli strumenti con manico spesso rivestito in silicone di LM™ sono risultati i preferiti in tutte le 18 variabili di utilizzo adottate nel test (2).

INTELLIGENZA ESCLUSIVA ALL'INTERNO

Il tag RFID LM DTS™ integrato offre opportunità uniche per migliorare la gestione dei materiali e la sicurezza dei pazienti. Maggiori informazioni a pagina 60.

Bibliografia degli studi: (1) Sormunen E., Nevala N: Evaluation of ergonomics and usability of dental scaling instruments; Dental scaling simulation and Field study, part III. Finnish Institute of Occupational Health, LM-Instruments Oy. (2) Nevala N, Sormunen E, Remes J, Suomalainen K: Ergonomic and productivity evaluation of scaling instruments in dentistry. The Ergonomics Open Journal 2013; 6, 6-12.

LM SHARP DIAMOND™

Strumenti senza affilatura

Gli strumenti con rivestimento LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura sono la scelta ideale per i professionisti che utilizzano frequentemente strumenti manuali e desiderano ridurre al minimo il tempo dedicato alla manutenzione degli strumenti. Questi strumenti presentano caratteristiche ottimali di affilatura, sensibilità tattile e comfort superiori, combinate con l'ergonomia premium del manico LM-ErgoSense®.

La punta dello strumento LM Sharp Diamond™ è realizzata in una speciale lega di metallo di durata eccezionale e la sua resistenza all'usura è incrementata grazie ad un rivestimento con micromembrana protettiva che garantisce un'affilatura e un controllo eccellenti. Gli strumenti LM Sharp Diamond™ sono adatti a tutte le forme di detartrasi e le punte mantengono la loro funzionalità, dimensione e forma originale per tutta la loro durata. Il tempo risparmiato grazie alla perfetta affilatura va a beneficio della produttività e delle cure ai pazienti.

Cosa dicono gli esperti di igiene dentale? Scansionate il codice QR per guardare il video.

Consultare la gamma di prodotti parodontali alle pagine 22-40.

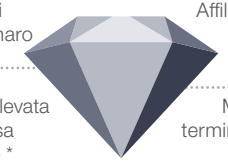
"Con LM Sharp Diamond™ non mi limito a fare il mio lavoro, ma lo perfeziono. Ho scelto di lavorare in modo intelligente. Ho scelto di lavorare in modo efficiente. Ho scelto LM Sharp Diamond™."

Dott.ssa Joy Void-Holmes

RHD, BSDH, DHSc, CEO e fondatrice di Dr. Joy

SCEGLIETE SHARP.

MICRO RIVESTIMENTO CHE NON RICHIEDE AFFILATURA



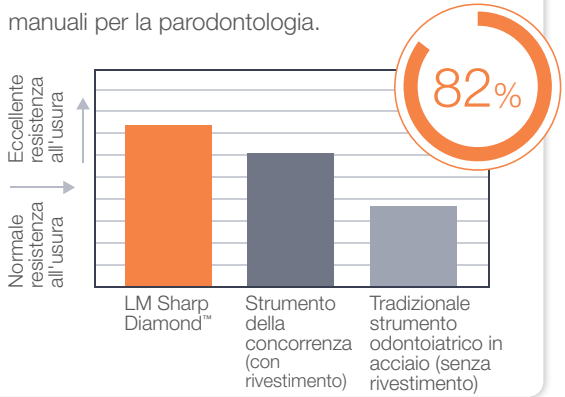
CARATTERISTICHE SIMILI AL DIAMANTE

DUREZZA

La durezza contribuisce alla durata di utilizzo dello strumento. LM Sharp Diamond™ raggiunge un indice di durezza superiore a 63 sulla scala Rockwell.

RESISTENZA ALL'USURA **

Riduzione dell'usura dell'82% rispetto al materiale utilizzato nei tradizionali strumenti manuali per la parodontologia.



Bibliografia degli studi: *(1) Sormunen E., Nevala N: Evaluation of ergonomics and usability of dental scaling instruments; Dental scaling simulation and Field study, part III. Finnish Institute of Occupational Health, LM-Instruments Oy. (2) Nevala N, Sormunen E, Remes J, Suomalainen K: Ergonomic and productivity evaluation of scaling instruments in dentistry. The Ergonomics Open Journal 2013; 6, 6-12. ** Leppäniemi J. et all: The influence of PVD coatings on the wear performance of steel dental curettes. Key Engineering Materials Vol. 674 (2016), 289-295.

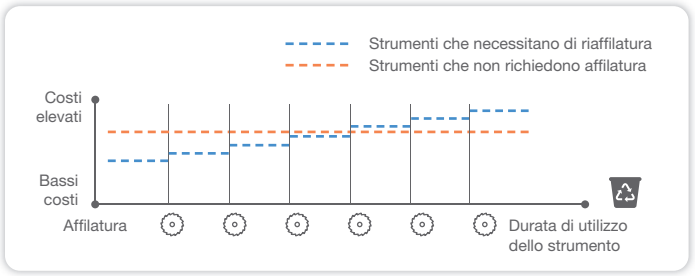
Informazioni SULL'AFFILATURA degli strumenti per l'igiene dentale

La durata di utilizzo tipica di uno strumento odontoiatrico varia tra i 6 e i 18 mesi, a seconda della frequenza di utilizzo e delle tecniche di gestione. Per prestazioni ottimali, la maggior parte degli igienisti consiglia di affilare gli strumenti almeno ogni due settimane. L'uso prolungato senza un'affilatura regolare può portare alla smussatura, che riduce l'efficacia degli interventi e, di conseguenza, il comfort e la soddisfazione dei pazienti.

Un numero significativo di strumenti viene spesso utilizzato oltre il periodo di tempo raccomandato, con conseguente diminuzione delle prestazioni a causa della perdita di affilatura. Sebbene l'affilatura sia fondamentale, se si eccede è possibile che la forma e l'angolatura originale del bordo tagliente vengano alterati, con conseguente riduzione della durata dello strumento e aumento del rischio di rottura.

È estremamente importante che gli igienisti utilizzino strumenti affilati. Gli scaler affilati non solo riducono l'affaticamento e lo sforzo ergonomico degli igienisti, ma contribuiscono anche a migliorare il comfort dei pazienti.

CONFRONTO tra strumenti che non richiedono affilatura e strumenti che necessitano di riaffilatura

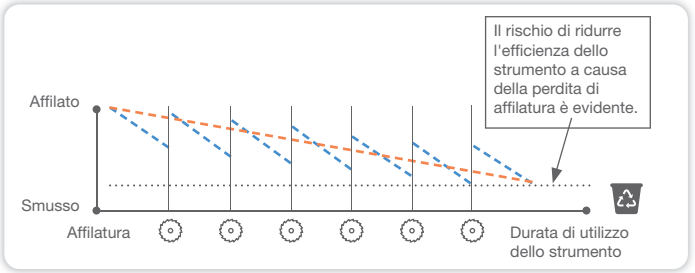


COSTI

Passare da strumenti convenzionali a strumenti che non richiedono affilatura in una piccolo studio permette di ridurre i costi in modo significativo, anche di 10.000 eur in un anno.

Il prezzo di acquisto degli strumenti che non richiedono affilatura è superiore del 25% circa rispetto agli strumenti riaffilabili. Tuttavia, il costo dei servizi di affilatura o del fai da te, prendendo in considerazione il fattore tempo, può ammontare anche a 5-10 eur per affilatura. Di conseguenza, la differenza di prezzo tra gli strumenti manuali che non richiedono affilatura e quelli che necessitano di riaffilatura diventa trascurabile già dopo circa 3-4 sessioni di affilatura.

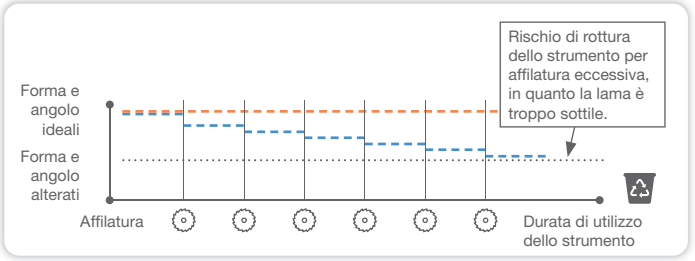
Scegliendo gli strumenti manuali che non richiedono affilatura, non saranno più necessarie le operazioni di affilatura. In questo modo non solo si risparmia tempo prezioso, ma si riducono anche le spese, che possono così essere reimpiegate per rendere il lavoro più produttivo.



AFFILATURA ED EFFICACIA

Gli strumenti che non richiedono affilatura possono mantenere la loro affilatura per l'82% in più rispetto agli strumenti che vengono riaffilati, che tendono a perdere la loro affilatura più rapidamente.

Inoltre, gli strumenti di riaffilatura mostrano maggiori fluttuazioni di affilatura nel tempo.



FORMA E SICUREZZA

Gli strumenti che non richiedono affilatura mantengono il loro design, la loro forma e la loro angolazione originali per tutta la durata di utilizzo.

Un'affilatura eccessiva degli strumenti può alterare la forma e l'angolatura originale del bordo tagliente, con conseguente riduzione della durata dello strumento e aumento del rischio di rottura.

LM DARK DIAMOND™

Strumenti con rivestimento antiaderente

Gli strumenti LM Dark Diamond™ con rivestimento antiaderente sono progettati per il posizionamento e la modellazione di resine di compositi. Il rivestimento diamantato riduce l'aderenza, rendendo la strumentazione per conservativa più comoda e più precisa.

- Il moderno rivestimento in carbonio simile al diamante (DLC) riduce l'aderenza per un posizionamento agevole del composito
- La superficie dura protegge la punta dai graffi
- La superficie liscia consente una facile pulizia
- Il colore scuro del rivestimento permette di ridurre al minimo i riflessi e massimizzare il contrasto con l'otturazione
- Il manico LM-ErgoSense® offre precisione e sensibilità tattile estreme

LM-Arte™ Dark Diamond edition

MODELLAZIONE PRATICA E PRECISA DEL MATERIALE COMPOSITO

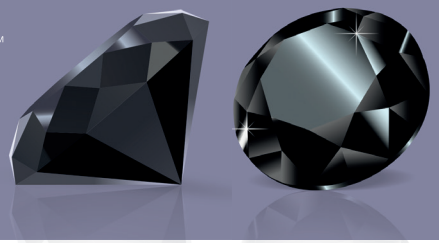
Gli strumenti LM-Arte™ Dark Diamond con rivestimento antiaderente sono il risultato più recente della collaborazione tra StyleItaliano™ e LM-Dental™ e sono caratterizzati da un esclusivo rivestimento con effetto antiaderente per posizionare e modellare in modo semplice e preciso la resina composita.

Cosa dicono gli esperti StyleItaliano™? Scansionate il codice QR per guardare il video.

Vedere la gamma di prodotti LM-Arte™ alle pagine 45-48.

"La sensibilità, la flessibilità e la precisione sono le stesse degli strumenti LM-Arte™ convenzionali, ma il rivestimento LM Dark Diamond™ elimina il problema della resina che si attacca alle spatole, anche per le resine più delicate".

Dott. Paulo Monteiro Membro di StyleItaliano™



LM-Dental™ e StyleItaliano™

Strumenti per conservativa LM-Arte™

CONSERVATIVA ESTETICA RESA SEMPLICE

LM-Arte™ è una serie di strumenti innovativi dedicati alla conservativa estetica, specificamente progettati per la stratificazione di materiali compositi. Ciascuno strumento è associato a un codice colore ed è denominato in base alla specifica funzione, per consentire trattamenti di restauro semplici, efficaci e veloci. Il design leggero ed ergonomico del manico LM™, abbinato all'elevata qualità dei materiali delle punte, garantisce ottime caratteristiche di sensibilità tattile e maneggevolezza per i migliori risultati clinici.

COOPERAZIONE PER FARE LA DIFFERENZA

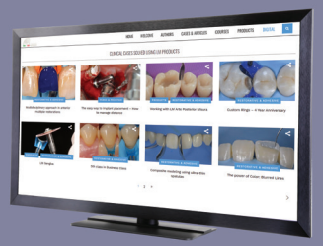
La serie di strumenti LM-Arte™ è stata sviluppata in collaborazione con StyleItaliano™, un gruppo di dentisti esperti che condividono con noi la passione per il miglioramento dell'odontoiatria.

Il movimento StyleItaliano™ nasce da una semplice idea di due amici, il Dott. Walter Devoto e il Dott. Angelo Putignano. I rinomati esperti nel campo dell'odontoiatria conservativa ed estetica si erano resi conto che, sebbene fossero disponibili materiali idonei a realizzare restauri diretti esteticamente belli, mancavano gli strumenti appropriati per applicarli con successo. Grazie alla dedizione di LM-Dental™ per l'eccellenza produttiva, è stato sviluppato il concetto esclusivo degli strumenti LM-Arte™, un vero e proprio punto di svolta nell'odontoiatria estetica.

STYLEITALIANO™

CONTRIBUITE AL SUCCESSO!

Per casi clinici di conservativa con strumenti LM-Arte™, visitate il sito web di StyleItaliano™ all'indirizzo www.styleitaliano.org



Seguite i nostri profili sui dei social media!

Scelta del manico

Scegliere lo strumento manuale con il manico più ergonomico può essere decisivo quando si parla di disagi e disturbi professionali caratteristici del settore dentale. Fattori quali il diametro e il materiale della superficie del manico dello strumento manuale non sono affatto insignificanti.
Gli strumenti manuali LM™ sono disponibili con una selezione di manici diversi, tutti eccezionalmente ergonomici grazie al rivestimento elastico in silicone e alla sagomatura ottimizzata. L'adattamento della mano ha un ruolo importante nella scelta del tipo di manico. Alternando diversi manici, la mano del professionista risente ancor meno di fenomeni di affaticamento.

COLORI, DENOMINAZIONE E CODIFICA

Per facilitare la codifica a colori e ravvivare le routine lavorative, tutti gli strumenti LM™ sono disponibili in vivaci colori. Il nome e il numero del codice sul manico facilitano l'identificazione dello strumento durante le procedure cliniche e la manutenzione.

Scelta del manico

LM-ErgoSense®

Il diametro più grande e il design ottimale forniscono un'impugnatura sensazionale, valutata come più ergonomica ed efficiente nei test clinici scientifici.

Il manico LM-ErgoSense® è disponibile con tag RFID LM DTS™. La compatibilità con LM Dental Tracking System™ offre molte opportunità per migliorare la gestione delle apparecchiature e la sicurezza del paziente.

LM-ErgoMax™

Design ergonomico classico, il più imitato dalla concorrenza! Funziona bene in tutte le procedure cliniche e garantisce una sensibilità tattile eccellente e un'impugnatura rilassata.

Codici, simboli e diametri

LMErgoSense®
ES = manico LM-ErgoSense® (Ø 13,7 mm)

EST = manico LM-ErgoSense® con tag RFID LM DTS™ integrato

LMErgoMax™
XSI = manico LM-ErgoMax™ (Ø 11,5 mm)

Manici speciali

LM-ErgoNorm™

Manico più sottile, ideale nelle procedure cliniche leggere.

LM-ErgoMix™

Il manico LM-ErgoMix™ con punte intercambiabili offre tutti i vantaggi economici ed ecologici della sostituzione della punta. Vedere pagina 39.

LM-ErgoSingle™

manico per specchietto ben bilanciato.
Vedere pagina 15.

LMErgoNorm™
SI = manico LM-ErgoNorm™ (Ø 8,5 mm)

LMErgoMix™
EM = manico LM-ErgoMix™ (Ø 12,5 mm)

LMErgoSingle™
ESI = manico LM-ErgoSingle™ (Ø 11,5 mm)

Scelta dello strumento con punte rivestite speciali

STRUMENTI PARODONTALI E PER PROFILASSI CHE NON RICHIEDONO AFFILATURA

Le punte dello strumento LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura, sono prodotte in lega di metallo speciale eccezionalmente durevole e la loro resistenza all'usura è migliorata da un rivestimento protettivo in micromembrana realizzato con la più avanzata tecnologia PVD (Physical Vapor Deposition). Scegliere Sharp significa essere efficienti nel lavoro.

LMErgoSense®
SDES = manico LM-ErgoSense® (ES) con rivestimento LM Sharp Diamond™ (SD) che non richiede affilatura

STRUMENTI PER CONSERVATIVA CON RIVESTIMENTO ANTIADERENTE

Strumenti LM Dark Diamond™ con rivestimento antiaderente per un consentire un facile posizionamento e una modellazione semplice di resine di compositi. Le punte di colore scuro forniscono il massimo contrasto con l'otturazione e riducono i riflessi.

LMErgoSense®
DDES = manico LM-ErgoSense® (ES) con rivestimento antiaderente LM Dark Diamond™ (DD)

SICUREZZA DEL PAZIENTE E TRACCIABILITÀ

Gli strumenti con rivestimento come tutti gli strumenti manuali LM™ con manico LM-ErgoSense® sono disponibili con tag RFID LM DTS™ integrato per la compatibilità con l'esclusivo LM Dental Tracking System™.

SDEST / DDEST = manico LM-ErgoSense® (ES) con rivestimento che non richiede affilatura (SD) o antiaderente (DD) e tag RFID LM DTS™ integrato (T)

Rendiamo le cure dentali sicure, efficienti e piacevoli.

MANICI PER SPECCHIETTI

Gambo semplice

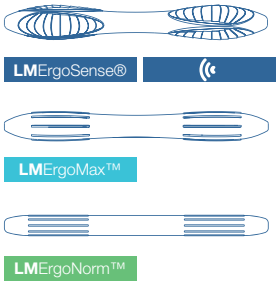
Le filettature del manico per specchietto LM 25 sono conformi allo standard internazionale M2.5. Il gambo dello specchietto deve avere un diametro di 2,5 mm.

Forma conica

Le filettature del manico per specchietto LM 28 sono conformi allo standard internazionale UNF4-48. Il diametro del gambo dello specchietto deve essere di 2,6 mm.

MD CE

Opzioni manico:



Manico per specchietto LM-ErgoSingle™

- Ben bilanciato, per un migliore accesso
- Opzioni di colore: rosso, grigio e blu

LMErgoSingle™
- 25ESIRED
- 25ESIGREY
- 25ESIBLUE

LMErgoSingle™
- 28ESIRED
- 28ESIGREY
- 28ESIBLUE

Manico per specchietto 25

- Design a gambo semplice, estremità singola
- Opzioni di colore: rosso, grigio e blu

LMErgoSense®
- 25ESRED
- 25ESGREY
- 25ESBLUE

LMErgoMax™
- 25XSIRED
- 25XSIGREY
- 25XSIBLUE

LMErgoSense®
- 25ESREDT
- 25ESGREYT
- 25ESBLUET

LMErgoNorm™
- 25SIRED
- 25SIGREY
- 25SIBLUE

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

Manico per specchietto 28

- Disegno a forma conica, filettatura UNF4-48, estremità singola
- Opzioni di colore: rosso, grigio e blu

LMErgoSense®

- 28ESRED
- 28ESGREY
- 28ESBLUE

LMErgoMax™

- 28XSIRED
- 28XSIGREY
- 28XSIBLUE

((«

- 28ESREDT
- 28ESGREYT
- 28ESBLUET

Manico per specchietto, per ortodonzia

- Manico per specchietto ortodontico con disegno Bausch-Verbiest
- Per la misurazione dell'overjet sagittale e dell'overbite verticale
- Scala millimetrata, lunghezza totale 25 mm

LMErgoSense® 25-26ES

((« 25-26EST

LMErgoMax™ 25-26XSI

LMErgoSense® 28-26ES

((« 28-26EST

LMErgoMax™ 28-26XSI

Manico specchietto JM

- Per l'installazione degli impianti

LMErgoSense® 25-473ES

((« 25-473EST

LMErgoMax™ 25-473XSI

Opzioni manico:

LMErgoSense® ((«

LMErgoMax™

LMErgoNorm™

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

SONDE

Per la diagnosi di tartaro e carie e il sondaggio di tasche, conservative e forcazioni.

MD CE

Sonda 5-8

- Sonda standard per procedure diagnostiche e operative

LMErgoSense®	5-8ES
((	5-8EST
LMErgoMax™	5-8XSI
LMErgoNorm™	5-8SI

Sonda 5-9

- Sonda standard per procedure diagnostiche e operative

LMErgoSense®	5-9ES
((	5-9EST
LMErgoMax™	5-9XSI
LMErgoNorm™	5-9SI

Sonda centrata 9-17C

- Sonda standard per procedure diagnostiche e operative
- Ideale per il sondaggio delle superfici distali dei denti posteriori

LMErgoSense®	9-17CES
((	9-17CEST
LMErgoMax™	9-17CXSI
LMErgoNorm™	9-17CSI

Sonda 17-23

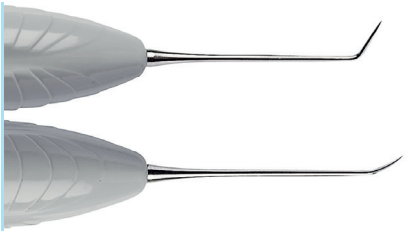
- Per le superfici distali (17)
- Gambo inferiore allungato e lama "back-action" (17)
- Per zone in prossimità delle superfici di contatto prossimali (17)
- Anche per il sondaggio di solchi sulla superficie occlusale (23)
- Per il rilevamento di tartaro sottogengivale (23)

LMErgoSense®	17-23ES
((	17-23EST
LMErgoMax™	17-23XSI
LMErgoNorm™	17-23SI

Sonda 17C-23

- Per superfici distali, punta centrata (17C)
- Per zone in prossimità delle superfici di contatto prossimali (17C)
- Anche per il sondaggio di solchi sulla superficie occlusale (23)
- Per il rilevamento di tartaro sottogengivale (23)

LMErgoSense®	17C-23ES
((	17C-23EST
LMErgoMax™	17C-23XSI
LMErgoNorm™	17C-23SI



Sonda 3-6

- Sonda standard per procedure diagnostiche e operative

LMErgoSense®	3-6ES
((	3-6EST
LMErgoMax™	3-6XSI
LMErgoNorm™	3-6SI

Sonda 11-12

- Con angolazione simile alla curette di Gracey 11/12 (211-212)
- Per il sondaggio di carie prossimali e cervicali
- Per l'esame delle superfici sottogengivali

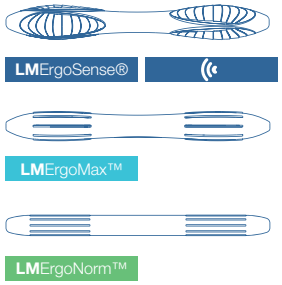
LMErgoSense®	11-12ES
((	11-12EST
LMErgoMax™	11-12XSI
LMErgoNorm™	11-12SI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

How to use

Elevata sensibilità alle giunzioni.

Opzioni manico:



Sonda flessibile 11F-12F

- Sonda flessibile con angolazione simile alla curette di Gracey 11/12
- Adatto per la diagnosi parodontale del tartaro sottogengivale e per sondare le tasche profonde

LMErgoSense®	11F-12FES
	11F-12FEST
LMErgoMax™	11F-12FXSI

Sonda 18-19

- Per l'esame di corone, ponti e otturazioni inlay/onlay
- Eccellente sensibilità alle giunzioni

LMErgoSense®	18-19ES
	18-19EST
LMErgoMax™	18-19XSI
LMErgoNorm™	18-19SI

Sonda 29

- Design Holst
- Angolazione laterale sul gambo
- Estremità singola

LMErgoSense®	29ES
	29EST
LMErgoMax™	29XSI
LMErgoNorm™	29SI

Sonda 9

- Estremità singola

LMErgoSense®	9ES
	9EST
LMErgoMax™	9XSI
LMErgoNorm™	9SI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

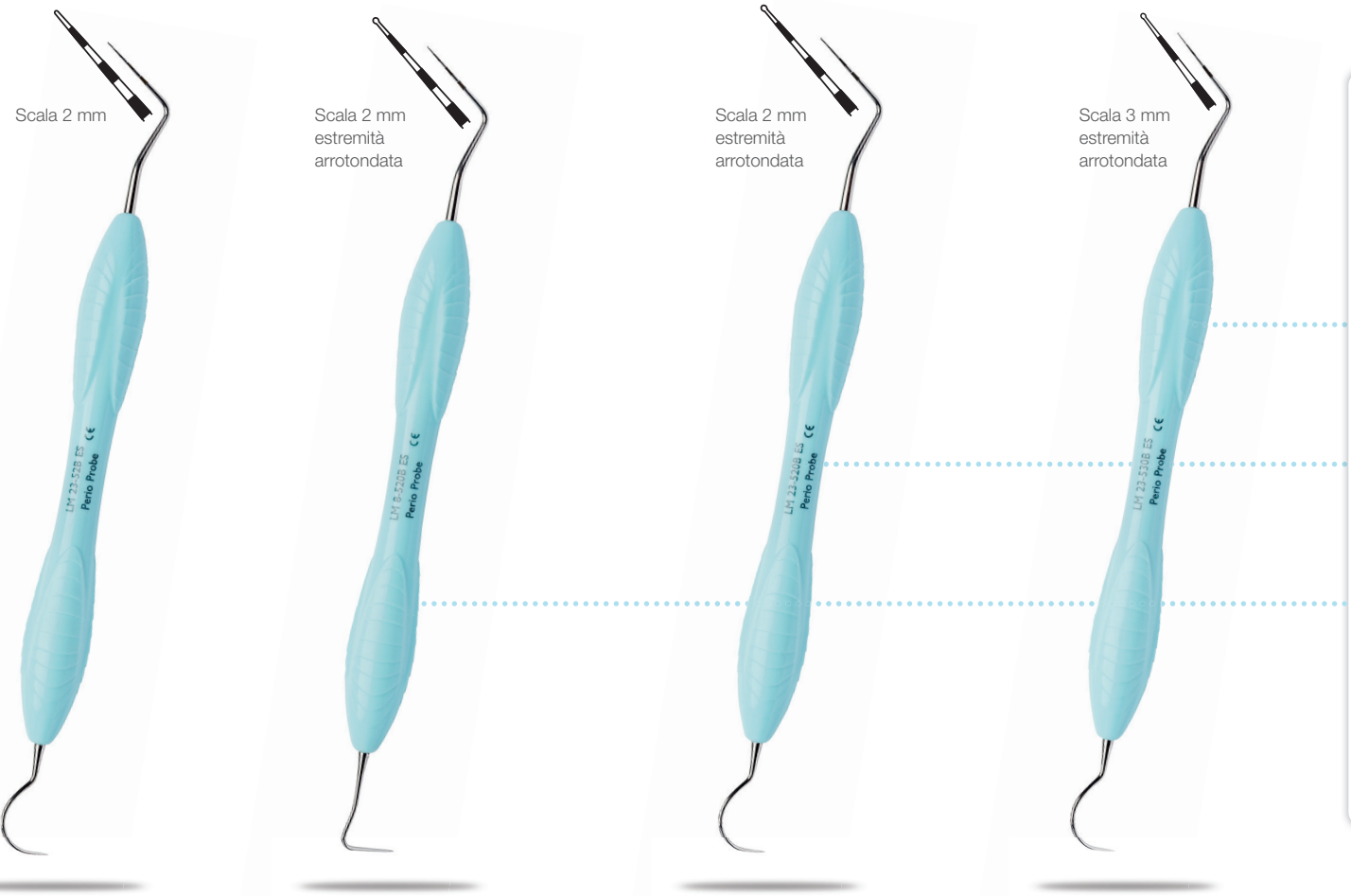
SONDE PARODONTALI

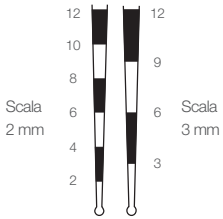
Strumenti combinati per il sondaggio di carie e parodonto.

- La maggior parte delle sonde parodontali è disponibile anche nella versione a una sola estremità.
- La scala con codifica a colori facilita la misurazione della tasca gengivale.

MD CE

How to use periodontal probes





Estremità arrotondata ø 0,5 mm

- Aumenta la sensibilità tattile
- Non danneggia il tessuto né perfora la tasca parodontale
- Consente una misurazione più accurata della profondità della tasca
- Permette di rilevare il tartaro sottogengivale e altre irregolarità della superficie radicolare

Sonda parodontale 23-52B

LMErgoSense®	23-52BES
	23-52BEST
LMErgoMax™	23-52BXSI
LMErgoNorm™	23-52BSI

Sonda parodontale 8-520B

LMErgoSense®	8-520BES
	8-520BEST
LMErgoMax™	8-520BXSI
LMErgoNorm™	8-520BSI

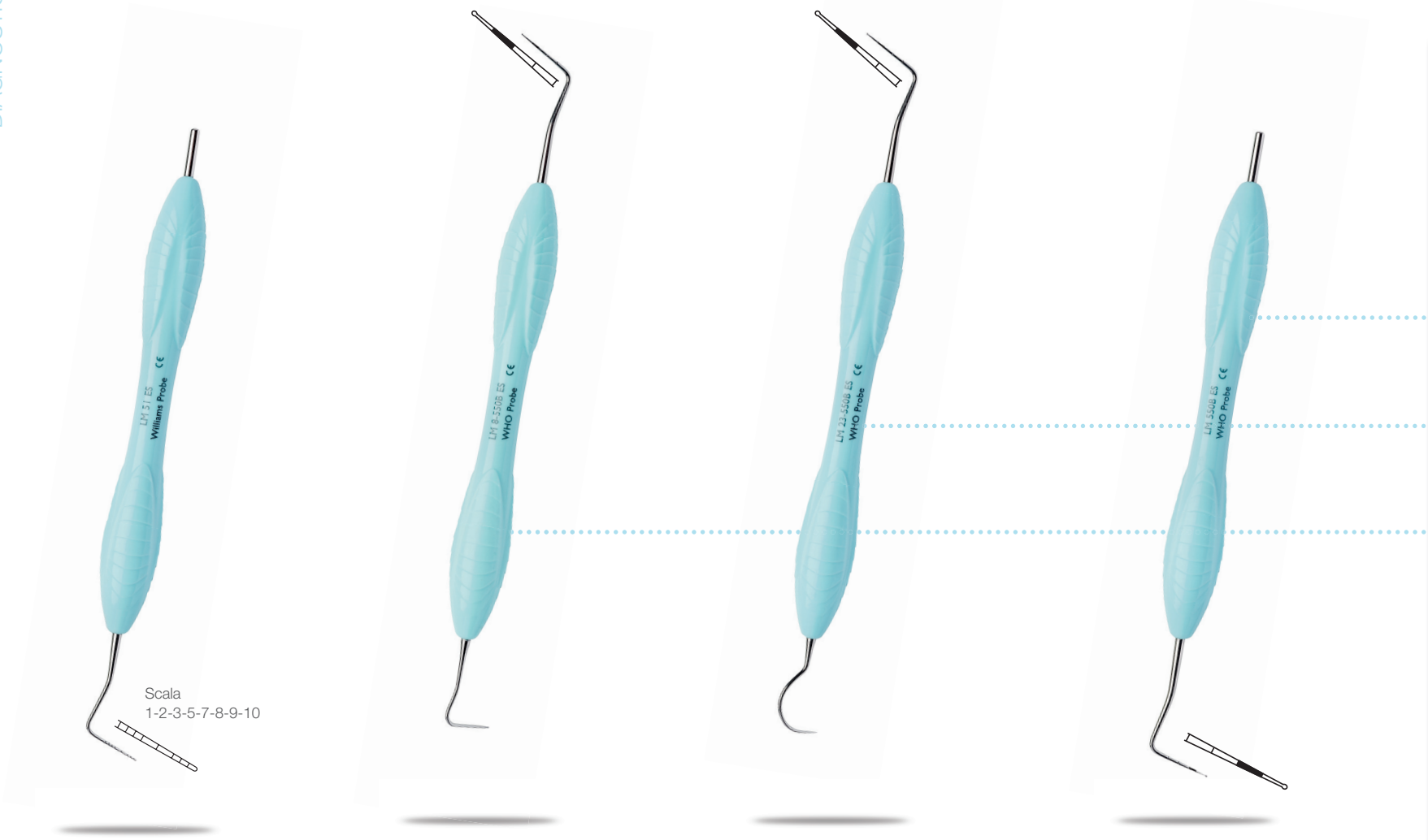
Sonda parodontale 23-520B

LMErgoSense®	23-520BES
	23-520BEST
LMErgoMax™	23-520BXSI
LMErgoNorm™	23-520BSI

Sonda parodontale 23-530B

LMErgoSense®	23-530BES
	23-530BEST
LMErgoMax™	23-530BXSI
LMErgoNorm™	23-530BSI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.



Scala
1-2-3-5-7-8-9-10

Sonda Williams

- Estremità singola

LMErgoSense®	51ES
((	51EST
LMErgoMax™	51XSI
LMErgoNorm™	51SI

Sonda WHO 8-550B

LMErgoSense®	8-550BES
((	8-550BEST
LMErgoMax™	8-550BXSI
LMErgoNorm™	8-550BSI

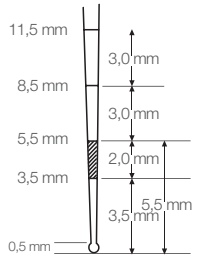
Sonda WHO 23-550B

LMErgoSense®	23-550BES
((	23-550BEST
LMErgoMax™	23-550BXSI
LMErgoNorm™	23-550BSI

Sonda WHO 550B

- Estremità singola

LMErgoSense®	550BES
((	550BEST
LMErgoMax™	550BXSI
LMErgoNorm™	550BSI



La sonda WHO è stata studiata per diagnosi con metodo CPITN.

Diagnosi:

0 = sano

1 = sanguinamento durante il sondaggio

2 = calcoli sopragengivali e sottogengivali, eccessi di otturazione o corone

3 = tasche gengivali fino a 5 mm

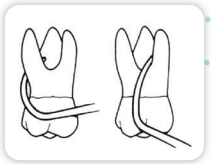
4 = tasche più profonde di 6 mm

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

SONDE PER FORCAZIONI

MD CE

Per sondare l'estensione e la profondità delle lesioni nelle forcazioni.



- Per l'esame delle forcazioni da diverse angolazioni, nel mascellare superiore e inferiore.

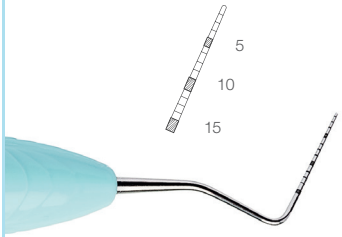
Scala 2 mm estremità arrotondata

Sonda Nabers

LMErgoSense®	20-21ES
((	20-21EST
LMErgoMax™	20-21XSI
LMErgoNorm™	20-21SI

Sonda per forcazioni

LMErgoSense®	20B-21BES
((	20B-21BEST
LMErgoMax™	20B-21BXSI
LMErgoNorm™	20B-21BSI



Sonda North Carolina 54B

- Estremità singola

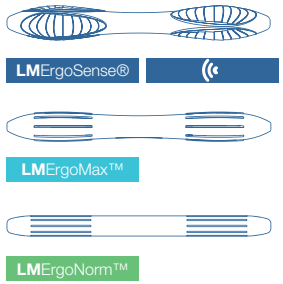
LMErgoSense®	54BES
((	54BEST
LMErgoMax™	54BXSI

Sonda Marquis 12 53B

- Estremità singola
- Simile a 530B ma senza estremità arrotondata

LMErgoSense®	53BES
((	53BEST
LMErgoMax™	53BXSI

Opzioni manico:



La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

SCALER A FALCETTO

CE MD
0537

per la rimozione dei calcoli sopragengivali.

Strumentazione:

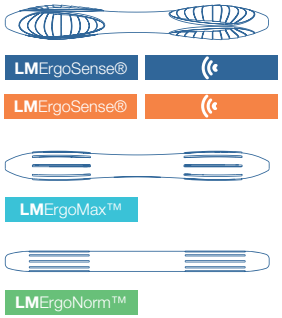
Per la rimozione dei calcoli, posizionare un terzo della punta del lato tagliente dello scaler contro il dente. Inclinare lo strumento verso il dente per ottenere un angolo di 70° - 80° tra il dente e la lama. Applicare una pressione laterale e attivare lo scaler con movimenti di trazione verticali, diagonali o orizzontali. Per mantenere il controllo, esercitare movimenti di trazione di 2-3 mm.

Sharpening of sickle scalers with steel tips

Design:

- Sezione triangolare
- Superficie di lavoro perpendicolare rispetto al gambo inferiore
- Due bordi taglienti (linea rossa), punta affilata

Opzioni manico:



How to use

LM-SharpJack™ SD

- Scaler anteriore/posteriore
- Lame sottili con doppio bordo tagliente per un accesso interprossimale più facile ed efficace
- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense® 315-316SDES
315-316SDEST

How to use

Sickle LM23 Slim SD

- Scaler universale per la zona anteriore e posteriore
- Versione sottile del popolare scaler LM23 (313-314)
- Migliore accesso alle zone interprossimali
- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense® 343-344SDES
343-344SDEST

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

Estremità di lavoro delicata. Ideale per gli spazi interdentali più stretti.

Micro Sickle

- Scaler anteriore/posteriore
- Estremità di lavoro delicata, gambo allungato
- Ideale per le strette superfici interprossimali

LMErgoSense®	301-302ES
	301-302EST
LMErgoMax™	301-302XSI
LMErgoNorm™	301-302SI

Micro Sickle SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	301-302SDES
	301-302SDEST

How to use

Per tutte le superfici dentali, specialmente quelle prossimali.

Mini Sickle

- Scaler universale
- Per tutte le superfici dentali
- Lama sottile, leggermente angolata

LMErgoSense®	311-312ES
	311-312EST
LMErgoMax™	311-312XSI
LMErgoNorm™	311-312SI

Mini Sickle SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	311-312SDES
	311-312SDEST

How to use

Sickle LM23

- Scaler posteriore
- Lama più corta e gambo inferiore più lungo rispetto al Mini Scaler (311-312)

LMErgoSense®	313-314ES
	313-314EST
LMErgoMax™	313-314XSI
LMErgoNorm™	313-314SI

Sickle LM23 SD

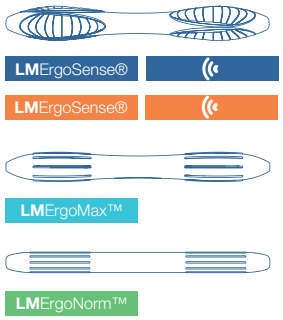
- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	313-314SDES
	313-314SDEST

How to use

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

Opzioni manico:



Sickle NV1 SD

- Scaler anteriore
- Estremità a falcetto per la rimozione del tartaro interprossimale e delle macchie
- Estremità a disco per le superfici linguali degli incisivi
- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense® 317-318SDES

317-318SDEST

Sickle NV2 SD

- Scaler posteriore
- Gambo lungo fortemente angolato per facilitare l'accesso posteriore
- Lame sottili e lunghe consentono un accesso agevole agli interprossimali
- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense® 319-320SDES

319-320SDEST

Scaler LM Nebraska 128

- Strumento per gli interprossimali anteriori

LMErgoSense® 128-128ES

128-128EST

LMErgoMax™ 128-128XSI

How to use

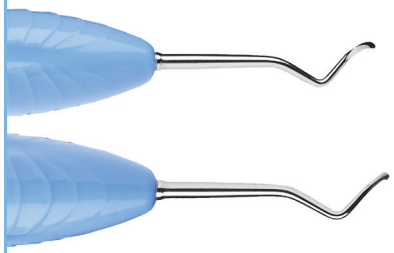
Scaler LM Nebraska 128 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense® 128-128SDES

128-128SDEST

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.



Sickle LM204S

- Gambo molto angolato ed estremità di lavoro estremamente sottile

LMErgoSense® 303-304ES
303-304EST
LMErgoMax™ 303-304XSI
LMErgoNorm™ 303-304SI

How to use

Sickle LM204S SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense® 303-304SDES
303-304SDEST

Scaler H6-H7

- Per tutte le superfici dentali
- Gambo più lungo e curvatura laterale minore di LM-SharpJack™ (315-316)

LMErgoSense® 146-147ES
146-147EST
LMErgoMax™ 146-147XSI
LMErgoNorm™ 146-147SI

Scaler H6-H7 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense® 146-147SDES
146-147SDEST

Push Scaler H4-H5

- L'estremità di lavoro, a forma di scalpello, si usa con movimento di spinta
- L'estremità di lavoro Jacquette si usa con movimento di trazione
- Superficie di lavoro di 90°

LMErgoSense® 144-145ES
144-145EST
LMErgoMax™ 144-145XSI
LMErgoNorm™ 144-145SI

Laplander

- Simile allo Scaler H6-H7 (146-147) ma con una curvatura laterale
- Accesso più facile all'area molare e alle superfici prossimali

LMErgoSense® 148-149ES
148-149EST
LMErgoMax™ 148-149XSI

Crane-Kaplan

- Lama robusta, rigida e fortemente angolata
- Per la rimozione del tartaro sopragengivale più resistente

LMErgoSense® 322-323ES
322-323EST
LMErgoMax™ 322-323XSI
LMErgoNorm™ 322-323SI

Mini Kaplan

- Stesso angolo ma con una lama più delicata rispetto al Crane-Kaplan (322-323)

LMErgoSense® 333-334ES
333-334EST
LMErgoMax™ 333-334XSI
LMErgoNorm™ 333-334SI

How to use

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

DUAL GRACEY

CE 0537 MD

LM Dual Gracey™ abbina i benefici di una curette universale e di una curette di Gracey in un unico prodotto Questi strumenti sono studiati per la rimozione di tartaro sopra e sottogengivale da tutte le superfici dentali.

INNOVAZIONE LM™

Ogni punta LM Dual Gracey™ dispone di due bordi taglienti di forma ellittica: uno mesiale e uno distale. Questo design consente il trattamento di superfici dentali sia mesiali che distali. Le LM Dual Gracey™ sono ideali per le tecniche di detartrasi verticali, orizzontali e oblique.

How to use LM Dual Gracey™ instruments

Design:

- Due bordi di taglio di forma ellittica
- Punta arrotondata

Strumentazione efficace con Dual Gracey

Caso di trattamento di Tatiana Brandt, igienista dentale certificata (RDH)

Syntette™

- Una combinazione di curette universale e curette di Gracey 11/12 e Gracey 13/14
- Per la rimozione di tartaro sopra e sottogengivale in zone premolari e molari
- Per tutte le superfici dentali

LMErgoSense®	215-216ES
	215-216EST
LMErgoMax™	215-216XSI
LMErgoNorm™	215-216SI

Syntette™ SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	215-216SDES
	215-216SDEST

Mini Syntette™

- Eccellente per l'uso in tasche profonde e strette
- Strumento particolarmente indicato per l'uso su premolari e incisivi palatali e superfici linguali

LMErgoSense®	215-216MES
	215-216MEST
LMErgoMax™	215-216MXSI
LMErgoNorm™	215-216MSI

Mini Syntette™ SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	215-216MSDES
	215-216MSDEST

Syntette™ Anterior SD

- Una combinazione di curette universale e curette di Gracey 1/2 e Gracey 7/8
- Per la rimozione di tartaro sopra e sottogengivale in zone premolari e anteriori
- Per tutte le superfici dentali
- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	275-276SDES
	275-276SDEST

Mini Syntette™ Anterior SD

- Eccellente per l'uso in tasche profonde e strette
- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	275-276MSDES
	275-276MSDEST

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

CURETTE UNIVERSALI

CE MD
0537

Studiate per la rimozione del tartaro moderato e resistente da tutte le superfici dentali, sopragengivali e sottogengivali.

Strumentazione:

Per la rimozione dei calcoli, posizionare uno dei lati taglienti della curette universale contro la superficie del dente. Inclinare lo strumento verso il dente per ottenere un angolo di 70° - 80° tra il dente e la lama. Applicare una pressione laterale e attivare la curette con movimenti di trazione verticali, diagonali o orizzontali. Inclinando lo strumento da una parte o dall'altra è possibile utilizzare entrambi i lati taglienti della stessa curette.

Design:

- Estremità di lavoro perpendicolare rispetto al gambo inferiore
- Due bordi taglienti (linea rossa)
- Punta arrotondata

Sharpening of universal scalers with steel tips

McCALL

McCall 13S-14S

- Per incisivi e premolari
- Lama resistente con gambo rigido

LMErgoSense®	222-223ES
((	222-223EST
LMErgoMax™	222-223XSI
LMErgoNorm™	222-223SI

How to use

Curette LM 15-16

- Alternativa a McCall 13S-14S (222-223)
- Per la rimozione del tartaro resistente

LMErgoSense®	225-226ES
((	225-226EST
LMErgoMax™	225-226XSI
LMErgoNorm™	225-226SI

Mini McCall 13S-14S

- Più affilata, con punta leggermente arrotondata (non a falcetto)
- Indicata per tasche strette e profonde

LMErgoSense®	222-223MES
((	222-223MEST
LMErgoMax™	222-223MXSI
LMErgoNorm™	222-223MSI

NOVITÀ

Mini McCall 13S-14S SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

How to use

LMErgoSense®	222-223MSDES
((	222-223MSDEST

McCall 17-18

- Particolarmente indicata per le ampie superfici dei molari
- Estremità di lavoro resistente e uniforme

How to use

LMErgoSense®	277-278ES
((	227-278EST
LMErgoMax™	277-278XSI
LMErgoNorm™	277-278SI

McCall 17S-18S

- Ideale negli spazi interdentali più stretti
- Lama più delicata, estremità di lavoro più sottile rispetto alla 17-18

LMErgoSense®	279-280ES
((	279-280EST
LMErgoMax™	279-280XSI
LMErgoNorm™	279-280SI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

LANGER

CE MD
0537

Le curette Langer combinano l'estremità di lavoro delle curette universali con l'angolazione del gambo delle curette di Gracey. Le angolazioni agevolano l'accesso alle aree difficili e le superfici sia mesiali che distali possono essere trattate con la stessa punta.

Strumentazione efficace con curette Langer

Caso di trattamento di Tatiana Brandt, igienista dentale certificata (RDH)

Langer 3/4

- Per premolari e molari nel mascellare superiore

LMErgoSense®	283-284ES
	283-284EST
LMErgoMax™	283-284XSI
LMErgoNorm™	283-284SI

How to use

Langer 1/2

- Per premolari e molari nel mascellare inferiore

LMErgoSense®	281-282ES
	281-282EST
LMErgoMax™	281-282XSI
LMErgoNorm™	281-282SI

How to use

Langer 5/6

- Per incisivi nel mascellare superiore e inferiore

LMErgoSense®	285-286ES
	285-286EST
LMErgoMax™	285-286XSI
LMErgoNorm™	285-286SI

How to use

Le Mini Langer presentano gambi più lunghi ed estremità di lavoro più corte rispetto alle Langer standard. Utili per gli spazi interdentali più stretti. Migliore accesso alle tasche strette e profonde e alle forcazioni.

How to use Mini Langers

Mini Langer 3/4

- Per premolari e molari nel mascellare superiore

LMErgoSense®	283-284MES
	283-284MEST
LMErgoMax™	283-284MXSI
LMErgoNorm™	283-284MSI

Mini Langer 1/2

- Per premolari e molari nel mascellare inferiore

LMErgoSense®	281-282MES
	281-282MEST
LMErgoMax™	281-282MXSI
LMErgoNorm™	281-282MSI

Mini Langer 5/6

- Per incisivi nel mascellare superiore e inferiore

LMErgoSense®	285-286MES
	285-286MEST
LMErgoMax™	285-286MXSI
LMErgoNorm™	285-286MSI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

GOLDMAN FOX

CE 0537 MD

Goldman-Fox 3

- Per premolari e molari

LMErgoSense®	233-234ES
((	233-234EST
LMErgoMax™	233-234XSI
LMErgoNorm™	233-234SI

COLUMBIA

CE 0537 MD

Columbia 4L-4R

- Per incisivi, canini e premolari
- Per il tartaro più duro da rimuovere

LMErgoSense®	219-220ES
((	219-220EST
LMErgoMax™	219-220XSI
LMErgoNorm™	219-220SI

How to use

Columbia 4L-4R SD

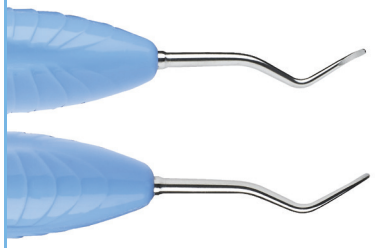
- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	219-220SDES
((	219-220SDEST

Columbia 2L-2R

- Per incisivi e premolari

LMErgoSense®	217-218ES
((	217-218EST
LMErgoMax™	217-218XSI
LMErgoNorm™	217-218SI



Columbia 13-14

- Per molari

LMErgoSense®	237-238ES
((	237-238EST
LMErgoMax™	237-238XSI
LMErgoNorm™	237-238SI

BARNHART

CE 0537 MD

Barnhart 5-6

- Per molari
- Gambo inferiore più corto

LMErgoSense®	227-228ES
((	227-228EST
LMErgoMax™	227-228XSI

How to use

Barnhart 5-6 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	227-228SDES
((	227-228SDEST

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

LIME DIAMANTATE

CE MD
0537

Le lime diamantate sono ideali per la pulizia delle superfici radicolari profonde e concave in aree anatomicamente difficili.

Possono essere utilizzate con movimenti multidirezionali.

Lima diamantata per concavità SV 5-6

- Estremità curva, diamantata e arrotondata
- Per lesioni delle forcazioni acute

LMErgoSense® 255-256DES
255-256DEST
LMErgoMax™ 255-256DXSI
LMErgoNorm™ 255-256DSI

How to use

Lima diamantata per forcazioni SV 7-8

- Estremità diamantata a forma di uovo
- Per lesioni delle forcazioni profonde

LMErgoSense® 257-258DES
257-258DEST
LMErgoMax™ 257-258DXSI
LMErgoNorm™ 257-258DSI

How to use

Lima diamantata mes-dist

- Strumento diamantato estremamente delicato, per una perfetta ablazione della superficie radicolare
- Lama flessibile e sottile, per accedere facilmente alle superfici mesiali, distali e ai solchi in formazione

LMErgoSense® 263-264DES
263-264DEST
LMErgoMax™ 263-264DXSI

Lima diamantata per forcazioni

- Strumento diamantato estremamente delicato per la rimozione dei calcoli dalle forcazioni e dalle depressioni radicolari
- La punta estremamente sottile e flessibile assicura un facile accesso

LMErgoSense® 261-262DES
261-262DEST
LMErgoMax™ 261-262DXSI

STRUMENTO PER FORCAZIONI

CE MD
0537

Idoneo per la pulizia delle forcazioni di denti con più radici.

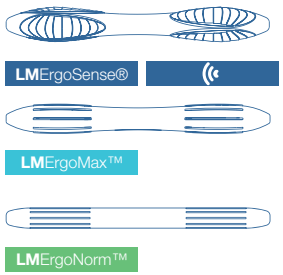
Furcator KS

LMErgoSense® 259-260ES
259-260EST
LMErgoMax™ 259-260XSI

How to use

- Escavatore angolato delicato
- Per la pulizia di concavità approssimali strette e ritenzioni di incisivi inferiori e premolari
- Per la pulizia del tetto delle forcazioni e delle superfici interne, soprattutto per concavità e ritenzioni

Opzioni manico:



La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

SCALER HOE

CE 0537 MD

Per la rimozione del tartaro sopra e sottogengivale.

Adatto per tasche strette e profonde e superfici radicolari concave. Per tecniche verticali e orizzontali.

Design:

- Lama sottile a forma di uncino con angoli arrotondati
- Lama ellittica

Sharpening

How to use hoe scalers

Scaler Hoe, anteriore

- Per superfici anteriori labiali e linguali
- Ideale anche per incisivi inferiori inclinati oralmente

LMErgoSense®	112-113ES
((	112-113EST
LMErgoMax™	112-113XSI
LMErgoNorm™	112-113SI

Scaler Hoe, laterale

- Per superfici buccali e linguali di tutti i denti
- Può essere usato anche per le forcazioni

LMErgoSense®	134-135ES
((	134-135EST
LMErgoMax™	134-135XSI
LMErgoNorm™	134-135SI

Scaler Hoe, posteriore

- Per superfici mesiali e distali dei molari
- Può essere usato anche per le forcazioni

LMErgoSense®	156-157ES
((	156-157EST
LMErgoMax™	156-157XSI
LMErgoNorm™	156-157SI

MANICO CHIRURGICO

MD CE

LM-ErgoHold™ 3

- Eccellente impugnatura con rivestimento elastico in silicone
- Controllo preciso della lama
- Movimenti rotatori controllati
- Ottima sensibilità nel controllo della posizione della lama
- Movimento controllato nei tessuti
- Si adatta a tutte le lame con fissaggio n. 3 (lame 10, 10A, 11, 11K, 11P, 12, 12D, 15, 15C e 15S)

LMErgoHold™	9003
((	9003T

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

HO SCELTO DI LAVORARE IN MODO INTELLIGENTE.

Gli strumenti LM Sharp Diamond™ sono tra i miei preferiti. Li uso abitualmente e la loro affilatura di lunga durata, oltre alla sensibilità tattile e al comfort, fanno davvero la differenza nel mio lavoro.

Grazie al manico ergonomico LM-ErgoSense®, questi strumenti sono come un'estensione naturale delle mie mani, perfettamente progettati per tutte le forme di detartrasi. La caratteristica davvero impressionante è però la loro durata. Questi strumenti mantengono inalterate nel tempo funzionalità, dimensioni e forma originali rendendo inutili le frequenti operazioni di manutenzione. Il tempo che risparmio lo uso per promuovere la salute e dare vita a sorrisi bellissimi.

L'elemento di spicco? La forma che non richiede affilatura. Realizzati in una lega metallica speciale resistente e dotati di un rivestimento protettivo a micromembrana, questi strumenti sono pensati per durare nel tempo, consentendomi di lavorare in modo efficiente e senza sforzo. Il mio strumento preferito è LM Dual Gracey™. È più di un semplice strumento: è lo strumento giusto per fornire un servizio di altissimo livello nella cura odontoiatrica.

Con LM Sharp Diamond™ non mi limito a fare il mio lavoro, ma lo perfeziono. Ho scelto di lavorare in modo intelligente. Ho scelto di lavorare in modo efficiente. Ho scelto LM Sharp Diamond™.

Dott.essa Joy Void-Holmes

RDH, BSDH, DHSc
CEO e fondatrice di Dr. Joy

CURETTE DI GRACEY

CE 0537 MD

Curette specifiche per ogni area, per la rimozione di tartaro profondo sottogengivale.
Per la finitura delle superfici radicolari sottogengivali.

Design:

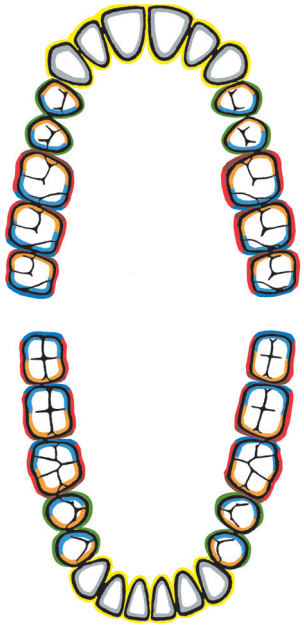
- Superficie di lavoro inclinata di 20° rispetto al gambo inferiore
- Un lato tagliente curvo (linea rossa)
- Punta tagliente arrotondata

Sharpening of Gracey curettes with steel tips

Strumentazione:

Posizionare un terzo o metà della punta del lato tagliente di una curette di Gracey contro la superficie del dente. La curva esterna più ampia corrisponde sempre al lato tagliente. Assicurarsi che il gambo inferiore sia parallelo alla superficie del dente. Per la rimozione dei calcoli applicare una pressione laterale moderata, mentre per la levigatura radicolare applicare una forte pressione laterale e attivare la curette con movimenti di trazione verticali, diagonali o orizzontali.

Applicazione delle curette di Gracey specifiche per area



Incisivi

- Tutte le superfici
- Gracey 1/2
- Gracey 5/6
- Gracey 3/4

Premolari e molari

- Boccale-linguale
- Gracey 7/8
- Gracey 9/10
- Mesiale
- Gracey 11/12
- Gracey 15/16
- Distale
- Gracey 13/14
- Gracey 17/18

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

Strumentazione efficace con curette di Gracey

- Mini Gracey 1/2
- Mini Gracey 11/12
- Macro Gracey 13/14
- Mini Scaler

Caso di trattamento di Tatiana Brandt, igienista dentale certificata (RDH)

GRACEY STANDARD E MINI

CE 0537 MD

Rispetto al modello standard, la Mini Gracey ha un gambo inferiore più lungo e un'estremità di lavoro più piccola. Ideale per tasche strette e profonde.

Gracey 1/2

- Per incisivi e premolari

LMErgoSense®	201-202ES
	201-202EST
LMErgoMax™	201-202XSI
LMErgoNorm™	201-202SI

How to use

Gracey 1/2 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	201-202SDES
	201-202SDEST

Mini Gracey 1/2

- Per incisivi e premolari

LMErgoSense®	201-202MES
	201-202MEST
LMErgoMax™	201-202MXSI
LMErgoNorm™	201-202MSI

How to use

Mini Gracey 1/2 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	201-202MSDES
	201-202MSDEST

Gracey 3/4

- Per incisivi e premolari

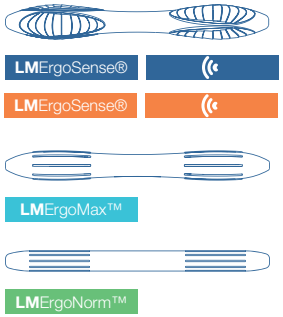
LMErgoSense®	203-204ES
	203-204EST
LMErgoMax™	203-204XSI
LMErgoNorm™	203-204SI

Gracey P3-P4

- Il gambo corto rende lo strumento più rigido

LMErgoSense®	266-267ES
	266-267EST
LMErgoMax™	266-267XSI
LMErgoNorm™	266-267SI

Opzioni manico:



La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

Gracey 5/6

- Per incisivi e premolari
- Particolarmente adatta per le superfici prossimali

LMErgoSense®	205-206ES
(«	205-206EST
LMErgoMax™	205-206XSI
LMErgoNorm™	205-206SI

Gracey 7/8

- Per premolari e molari
- Per superfici buccali, mesiali e linguali

LMErgoSense®	207-208ES
(«	207-208EST
LMErgoMax™	207-208XSI
LMErgoNorm™	207-208SI

How to use

Gracey 7/8 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	207-208SDES
(«	207-208SDEST

Mini Gracey 7/8

- Per premolari e molari
- Per superfici buccali, mesiali e linguali

LMErgoSense®	207-208MES
(«	207-208MEST
LMErgoMax™	207-208MXSI
LMErgoNorm™	207-208MSI

Mini Gracey 7/8 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	207-208MSDES
(«	207-208MSDEST

Gracey 9/10

- Per superfici vestibolari e linguali dei molari con tecnica orizzontale

LMErgoSense®	209-210ES
(«	209-210EST
LMErgoMax™	209-210XSI
LMErgoNorm™	209-210SI

How to use

Gracey 9/10 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	209-210SDES
(«	209-210SDEST

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

Gracey 11/12

- Per superfici mesiali di premolari e molari

LMErgoSense®	211-212ES
	211-212EST
LMErgoMax™	211-212XSI
LMErgoNorm™	211-212SI

How to use

Gracey 11/12 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	211-212SDES
	211-212SDEST

Mini Gracey 11/12

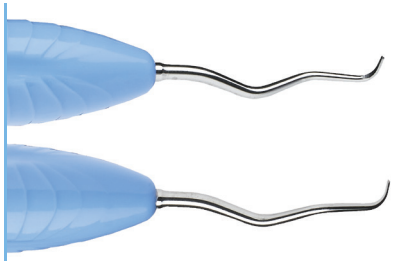
- Per superfici mesiali di premolari e molari

LMErgoSense®	211-212MES
	211-212MEST
LMErgoMax™	211-212MXSI
LMErgoNorm™	211-212MSI

Mini Gracey 11/12 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	211-212MSDES
	211-212MSDEST



Gracey 13/14

- Per superfici distali di premolari e molari

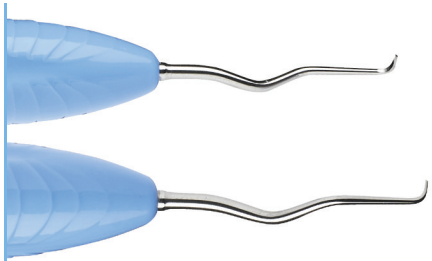
LMErgoSense®	213-214ES
	213-214EST
LMErgoMax™	213-214XSI
LMErgoNorm™	213-214SI

How to use

Gracey 13/14 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	213-214SDES
	213-214SDEST



Mini Gracey 13/14

- Per superfici distali di premolari e molari

LMErgoSense®	213-214MES
	213-214MEST
LMErgoMax™	213-214MXSI
LMErgoNorm™	213-214MSI

Mini Gracey 13/14 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	213-214MSDES
	213-214MSDEST

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

Gracey 15/16

- Per le superfici mesiali dei molari
- Gambo della lama maggiormente angolato rispetto alla curette di Gracey 11/12 per un migliore accesso

LMErgoSense®	245-246ES
	245-246EST
LMErgoMax™	245-246XSI
LMErgoNorm™	245-246SI

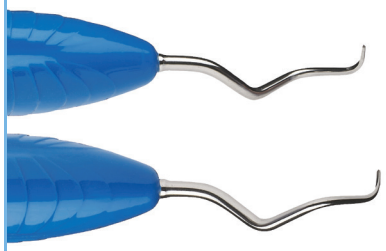
How to use

Mini Gracey 15/16

- Gambo della lama maggiormente angolato rispetto alla curette Mini Gracey 11/12 per un migliore accesso

LMErgoSense®	245-246MES
	245-246MEST
LMErgoMax™	245-246MXSI
LMErgoNorm™	245-246MSI

How to use

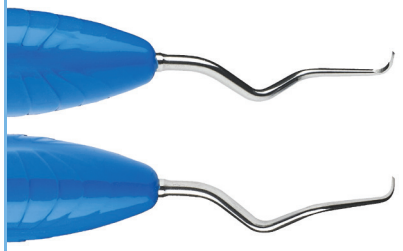


Gracey 17/18

- Per le superfici distali dei molari
- Gambo della lama maggiormente angolato rispetto alla curette di Gracey 13/14 per un migliore accesso

LMErgoSense®	247-248ES
	247-248EST
LMErgoMax™	247-248XSI
LMErgoNorm™	247-248SI

How to use



Mini Gracey 17/18

- Gambo della lama particolarmente angolato rispetto alla curette Mini Gracey 13/14 per un migliore accesso

LMErgoSense®	247-248MES
	247-248MEST
LMErgoMax™	247-248MXSI
LMErgoNorm™	247-248MSI

How to use

Gracey 15/16 SD

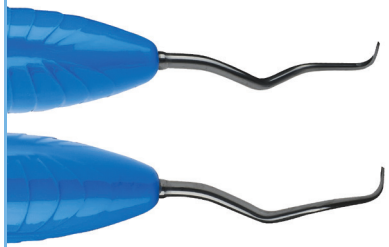
- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	245-246SDES
	245-246SDEST

Mini Gracey 15/16 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

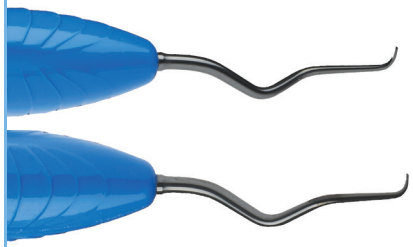
LMErgoSense®	245-246MSDES
	245-246MSDEST



Gracey 17/18 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	247-248SDES
	247-248SDEST



Mini Gracey 17/18 SD

- Con punte rivestite LM Sharp Diamond™ che non richiedono affilatura

LMErgoSense®	247-248MSDES
	247-248MSDEST

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

MACRO GRACEY

CE 0537 MD

La lunga estremità di lavoro del modello standard è combinata con il gambo inferiore più lungo del modello mini. Eccellente accesso interdentale alle tasche profonde.

Macro Gracey 5/6

- Per incisivi e premolari
- Particolarmente adatta per le superfici prossimali

LMErgoSense®	205-206AFES
((	205-206AFEST
LMErgoMax™	205-206AFXSI
LMErgoNorm™	205-206AFSI

Macro Gracey 7/8

- Per premolari e molari
- Per superfici buccali, mesiali e linguali

LMErgoSense®	207-208AFES
((	207-208AFEST
LMErgoMax™	207-208AFXSI
LMErgoNorm™	207-208AFSI

Macro Gracey 11/12

- Per superfici mesiali di premolari e molari

LMErgoSense®	211-212AFES
((	211-212AFEST
LMErgoMax™	211-212AFXSI
LMErgoNorm™	211-212AFSI

Macro Gracey 13/14

- Per superfici distali di premolari e molari

LMErgoSense®	213-214AFES
((	213-214AFEST
LMErgoMax™	213-214AFXSI
LMErgoNorm™	213-214AFSI

RIGID GRACEY

CE 0537 MD

Il gambo della lama è più robusto e rigido, mentre l'estremità di lavoro è leggermente più larga rispetto al modello standard. Consente l'uso di maggiore pressione.

Rigid Gracey 1/2

- Per incisivi e premolari

LMErgoSense®	201-202RES
((	201-202REST
LMErgoMax™	201-202RXSI
LMErgoNorm™	201-202RSI

Rigid Gracey 7/8

- Per premolari e molari
- Per superfici buccali, mesiali e linguali

LMErgoSense®	207-208RES
((	207-208REST
LMErgoMax™	207-208RXSI
LMErgoNorm™	207-208RSI

Rigid Gracey 11/12

- Per superfici mesiali di premolari e molari

LMErgoSense®	211-212RES
((	211-212REST
LMErgoMax™	211-212RXSI
LMErgoNorm™	211-212RSI

Rigid Gracey 13/14

- Per superfici distali di premolari e molari

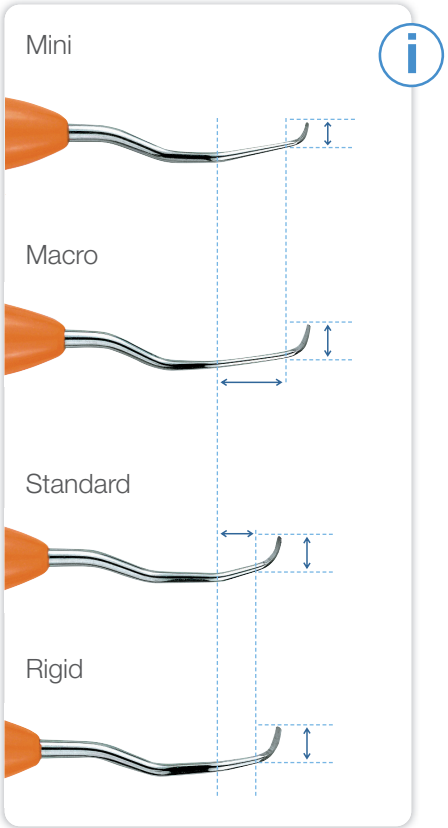
LMErgoSense®	213-214RES
((	213-214REST
LMErgoMax™	213-214RXSI
LMErgoNorm™	213-214RSI

Rigid Gracey 15/16

- Per le superfici mesiali dei molari
- Gambo della lama maggiormente angolato rispetto alla curette di Gracey 11/12 per un migliore accesso

LMErgoSense®	245-246RES
((	245-246REST
LMErgoMax™	245-246RXSI
LMErgoNorm™	245-246RSI

I tipi di curette di Gracey:

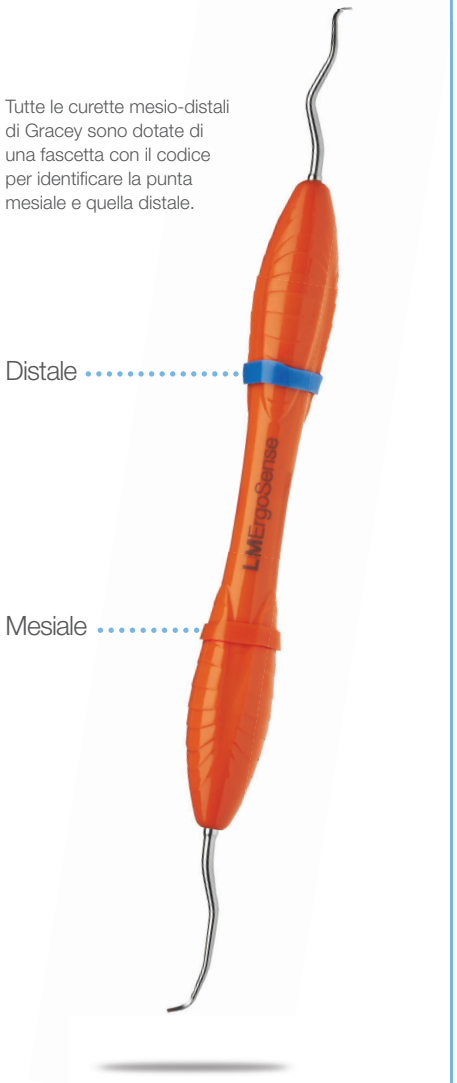


La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

CE 0537 MD

CURETTE DI GRACEY MESIO-DISTALE

Combina un'estremità di lavoro mesiale e una distale in un unico strumento. Utile per il trattamento di un quadrante alla volta.



Gracey 11/14

LMErgoSense®	211-214ES
((	211-214EST
LMErgoMax™	211-214XSI
LMErgoNorm™	211-214SI

Gracey 12/13

LMErgoSense®	212-213ES
((	212-213EST
LMErgoMax™	212-213XSI
LMErgoNorm™	212-213SI

Gracey 15/18

LMErgoSense®	245-248ES
((	245-248EST
LMErgoMax™	245-248XSI
LMErgoNorm™	245-248SI

Gracey 16/17

LMErgoSense®	246-247ES
((	246-247EST
LMErgoMax™	246-247XSI
LMErgoNorm™	246-247SI

CURETTE DI GRACEY MESIO-DISTALE MINI

Rispetto al modello standard i modelli mini dispongono di un gambo inferiore più lungo e di un'estremità di lavoro più piccola. Ideale per tasche strette e profonde.

Mini Gracey 11/14

LMErgoSense®	211-214MES
((	211-214MEST
LMErgoMax™	211-214MXSI
LMErgoNorm™	211-214MSI

Mini Gracey 12/13

LMErgoSense®	212-213MES
((	212-213MEST
LMErgoMax™	212-213MXSI
LMErgoNorm™	212-213MSI

Mini Gracey 15/18

LMErgoSense®	245-248MES
((	245-248MEST
LMErgoMax™	245-248MXSI
LMErgoNorm™	245-248MSI

Mini Gracey 16/17

LMErgoSense®	246-247MES
((	246-247MEST
LMErgoMax™	246-247MXSI
LMErgoNorm™	246-247MSI

CURETTE DI GRACEY MESIO-DISTALE MACRO

Il modello macro dispone di una lunga estremità di lavoro combinata con il gambo inferiore più lungo del modello mini. Eccellente accesso interdentale alle tasche profonde.

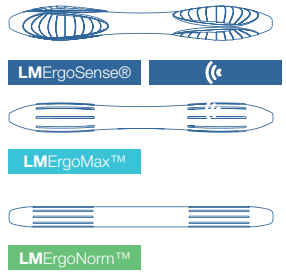
Macro Gracey 11/14

LMErgoSense®	211-214AFES
((	211-214AFEST
LMErgoMax™	211-214AFXSI
LMErgoNorm™	211-214AFSI

Macro Gracey 12/13

LMErgoSense®	212-213AFES
((	212-213AFEST
LMErgoMax™	212-213AFXSI
LMErgoNorm™	212-213AFSI

Opzioni manico:



La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

PUNTE INTERCAMBIABILI IN TITANIO PER IMPIANTI

CE MD
0537

LMErgoMix™

Un'efficace gamma di strumenti per la manutenzione degli impianti. La struttura LM-ErgoMix™ garantisce un'eccellente sensibilità tattile e la rigidità ottimale.

La nuova serie di strumenti manuali LM-ErgoMix™ offre un'alternativa particolarmente economica, ecologica ed ergonomica. Ogni volta che si avverte la necessità di sostituire la punta, basta aprire l'impugnatura di blocco, inserire una nuova punta e richiudere. Non sono necessari attrezzi particolari.

Utilizzare gli strumenti LM-ErgoMix™ in modo normale, pulire e sterilizzare come qualsiasi altro strumento. La tenuta della giuntura garantisce un alto livello di igiene.

Vantaggi della sostituzione delle punte:

- Strumenti sempre affilati
- Riduzione degli sprechi
- Combinazioni personalizzate di punte

How to use

Punte in titanio per la manutenzione delicata e comunque efficace dell'impianto.

Implant Mini Curette Universale

- Estremità di lavoro delicata
- Ideale per gli spazi interdentali più stretti

LMErgoMix™ 283-284MTIEM

Implant Mini Gracey 1/2

- Per incisivi e premolari

LMErgoMix™ 201-202MTIEM

Implant Mini Gracey 11/12

- Per superfici mesiali di premolari e molari

LMErgoMix™ 211-212MTIEM

Implant Mini Gracey 13/14

- Per superfici distali di premolari e molari

LMErgoMix™ 213-214MTIEM

Parti di ricambio LM-ErgoMix™

Manico di ricambio	
Manico LM-ErgoMix™ grigio scuro	9011EM
Impugnature blocco di ricambio	
Arancione	9020EM
Azzurro	9021EM
Grigio	9022EM
Giallo	9023EM
Grigio scuro	9024EM
Rosso	9025EM
Punte di ricambio in titanio	
Implant Mini Curette Universale L	283MTIEM
Implant Mini Curette Universale R	284MTIEM
Implant Mini Gracey 1	201MTIEM
Implant Mini Gracey 2	202MTIEM
Implant Mini Gracey 11	211MTIEM
Implant Mini Gracey 12	212MTIEM
Implant Mini Gracey 13	213MTIEM
Implant Mini Gracey 14	214MTIEM

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

STRUMENTARI PARODONTALI

CE MD
0537

LM-PerioSet 1

LMErgoSense® 6652ES
LMErgoMax™ 6652XSI

Comprende:
- Mini Scaler
- Curette McCall 17-18
- Gracey 1/2
- Gracey 11/12
- Gracey 13/14
- Cassetta LM-Servo™ 5

LM-PerioSet 2

LMErgoSense® 6682ES
LMErgoMax™ 6682XSI

Comprende:
- Mini Scaler
- Curette McCall 17-18
- Gracey 1/2
- Gracey 9/10
- Gracey 11/12
- Gracey 13/14
- Mini Gracey 15/16
- Mini Gracey 17/18
- Cassetta LM-Servo™ 8

LM-PerioKit

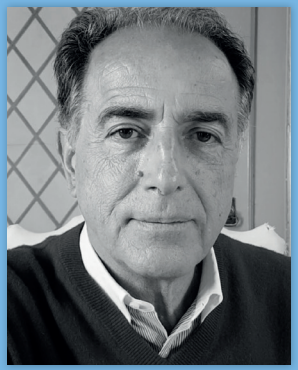
LMErgoSense® 6842ES

Comprende:
- Implant Mini Curette Universale
- Lima per concavità SV 5-6
  Mini Gracey 13-14
- Mini Gracey 11-12
- Mini Gracey 7-8
- McCall 17S-18S
- Sonda North Carolina
- Sonda per forcazioni
- Cassetta LM-Servo™ 8

Il LM-PerioKit sviluppato da StyleItaliano™ contiene gli strumenti essenziali che consentono di offrire la migliore terapia possibile.

Gli strumenti sono stati selezionati secondo lo spirito del gruppo di odontoiatri di StyleItaliano™, la cui filosofia è quella di rendere il trattamento applicabile, apprendibile e ripetibile. Questo tipo di approccio funziona anche per la terapia parodontale. È mia opinione che, nel migliore interesse dei propri pazienti, ogni professionista dovrebbe poter eseguire correttamente terapie non chirurgiche, procedure di allungamento coronale, innesti liberi gengivali, coperture chirurgiche della radice in maniera più semplice".

Dott.essa Giano Ricci
MD, DDS, MScD



La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

ESCAVATORI A CUCCHIAIO

CE MD
0537

Per la rimozione di dentina cariata ammorbidita e otturazioni provvisorie.

Design:

- Estremità di lavoro a forma di cucchiaio
- Punta arrotondata
- Tagliente lungo per facilitare il trattamento di aree più ampie

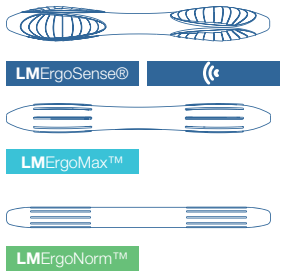
Escavatore a cucchiaio, 1,0 mm

LMErgoSense®	522-523ES
((	522-523EST
LMErgoMax™	522-523XSI
LMErgoNorm™	522-523SI

Escavatore a cucchiaio, 1,5 mm

LMErgoSense®	533-534ES
((	533-534EST
LMErgoMax™	533-534XSI
LMErgoNorm™	533-534SI

Opzioni manico:



ESCAVATORI ROTONDI

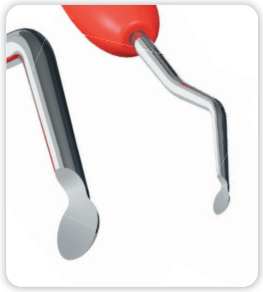
CE MD
0537

Conservativa:

- Per la rimozione di dentina cariata ammorbidita
- Per la rimozione di otturazioni provvisorie

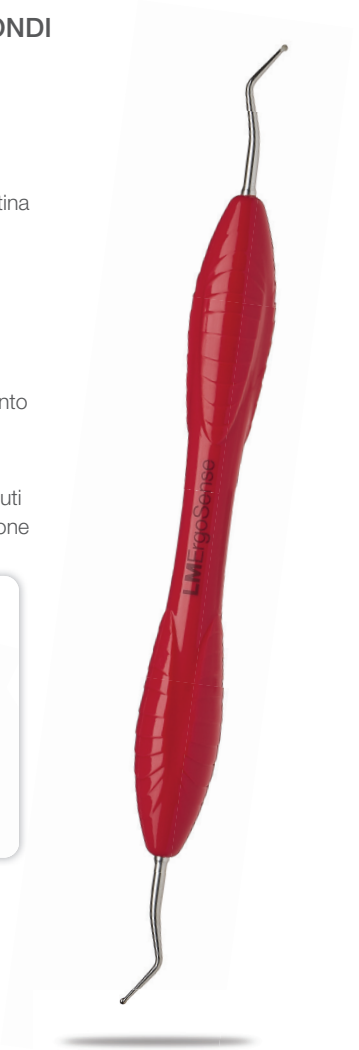
Chirurgia:

- Per sezionare il legamento parodontale prima dell'estrazione
- Per la rimozione di tessuti granulari dopo l'estrazione



Design:

- Estremità di lavoro arrotondata
- Tagliente curvo



Escavatore rotondo, 1,0 mm

LMErgoSense®	61-62ES
((	61-62EST
LMErgoMax™	61-62XSI
LMErgoNorm™	61-62SI

Escavatore rotondo, 1,5 mm

LMErgoSense®	63-64ES
((	63-64EST
LMErgoMax™	63-64XSI
LMErgoNorm™	63-64SI

Escavatore rotondo, 2,0 mm

LMErgoSense®	65-66ES
((	65-66EST
LMErgoMax™	65-66XSI
LMErgoNorm™	65-66SI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

ESCAVATORI A TRIPLA ANGOLAZIONE

CE MD
0537

Conservativa:

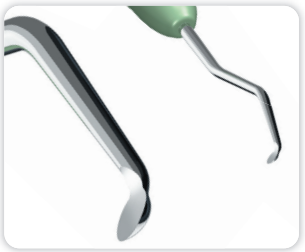
- Per asportare la dentina cariata
- Per la preparazione di cavità con perdita minima dei tessuti
- Per la finitura orizzontale del margine delle cavità esterne

Parodontologia:

- Per la rimozione di calcoli dalle aree difficili da raggiungere, come le superfici linguali anteriori inferiori
- Per la pulizia di concavità radicolari e forcazioni

Chirurgia:

- Per la rimozione di tessuto granulare relativo a resezioni apicali, operazioni di lembi o estrazioni



Design:

- Estremità di lavoro arrotondata e lama curva
- Le angolazioni del gambo facilitano il lavoro sulle superfici buccali, distali e linguali più difficili da raggiungere

Il gambo della lama ha una tripla angolazione, che consente operazioni di "back action"

Escavatore Tripla Angolazione, 1,0 mm

LMErgoSense®	611-621ES
((	611-621EST
LMErgoMax™	611-621XSI
LMErgoNorm™	611-621SI

Escavatore a Tripla Angolazione, 1,5 mm

LMErgoSense®	631-641ES
((	631-641EST
LMErgoMax™	631-641XSI
LMErgoNorm™	631-641SI

Escavatore a Tripla Angolazione, 2,0 mm

LMErgoSense®	651-661ES
((	651-661EST
LMErgoMax™	651-661XSI
LMErgoNorm™	651-661SI

Escavatore a Tripla Angolazione, 3,5 mm

- Per la finitura orizzontale del margine delle cavità esterne

LMErgoSense®	671-681ES
((	671-681EST
LMErgoMax™	671-681XSI
LMErgoNorm™	671-681SI

TRIMMER PER IL MARGINE GENGIVALE

CE MD
0537

Per rifinire i margini dello smalto nella zona prossimale e per realizzare otturazioni in plastica, amalgama e ceramica.

Trimmer per il margine gengivale, 1,2 mm, distale

LMErgoSense®	121-122ES
((	121-122EST
LMErgoMax™	121-122XSI
LMErgoNorm™	121-122SI

Trimmer per il margine gengivale, 1,2 mm, mesiale

LMErgoSense®	125-126ES
((	125-126EST
LMErgoMax™	125-126XSI
LMErgoNorm™	125-126SI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

SPATOLA

MD CE

Spatola

LMErgoSense®	450-460ES
((	450-460EST
LMErgoMax™	450-460XSI
LMErgoNorm™	450-460SI

APPLICATORI PER FILO RETRATTORE

MD CE

Per posizionare il filo retrattore nella tasca gengivale.

La curvatura della lama facilita il passaggio intorno al dente e permette di posizionare il filo con movimenti verticali.

Applicatore per filo retrattore, 2,0 mm

LMErgoSense®	490-491ES
((	490-491EST
LMErgoMax™	490-491XSI
LMErgoNorm™	490-491SI

Applicatore per filo retrattore, 2,6 mm

LMErgoSense®	492-493ES
((	492-493EST
LMErgoMax™	492-493XSI
LMErgoNorm™	492-493SI

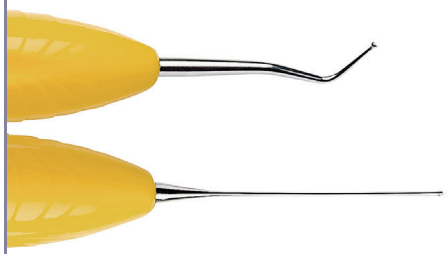
APPLICATORI PER SOTTOFONDO

MD CE

Per l'applicazione del sottofondo o di uno strato sottile di protezione alle superfici dentali.

Applicatore per sottofondo, rigido

LMErgoSense®	29H-30HES
((	29H-30HEST
LMErgoMax™	29H-30HXSI
LMErgoNorm™	29H-30HSI



Applicatore per sottofondo - Condensatore, punta malleabile

- La punta (30) può essere curvata nella forma desiderata, per facilitare l'accesso ad aree altrimenti difficili da raggiungere

LMErgoSense®	30-34ES
((	30-34EST
LMErgoMax™	30-34XSI
LMErgoNorm™	30-34SI

Applicatore per sottofondo - Condensatore, rigido

LMErgoSense®	30H-34ES
((	30H-34EST
LMErgoMax™	30H-34XSI
LMErgoNorm™	30H-34SI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

OTTURATORI

Per compattare tutti i tipi di materiali da otturazione.

MD CE

Otturatore, cilindrico, 1,0-1,5 mm

LMErgoSense®	340-360ES
((	340-360EST
LMErgoMax™	340-360XSI
LMErgoNorm™	340-360SI

Otturatore, cilindrico, 1,2-2,0 mm

LMErgoSense®	350-380ES
((	350-380EST
LMErgoMax™	350-380XSI
LMErgoNorm™	350-380SI

Otturatore, cilindrico, 1,8-2,5 mm

LMErgoSense®	370-390ES
((	370-390EST
LMErgoMax™	370-390XSI
LMErgoNorm™	370-390SI

BRUNITORI

Per brunire, modellare e finire i materiali di otturazione.

MD CE

Brunitore

- Per brunire otturazioni ai margini della cavità
- Per condensare e modellare otturazioni in composito
- Per compattare otturazioni inlay/onlay

LMErgoSense®	31-32ES
((	31-32EST
LMErgoMax™	31-32XSI
LMErgoNorm™	31-32SI

Brunitore DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense®	31-32DDES
((	31-32DDEST

Brunitore - otturatore, con estremità arrotondata, 1,5-2,5 mm

- Per compattare le otturazioni nelle cavità
- Per la levigatura
- Per compattare e modellare otturazioni in composito

LMErgoSense®	471-473ES
((	471-473EST
LMErgoMax™	471-473XSI
LMErgoNorm™	471-473SI

Brunitore - otturatore DD, con estremità arrotondata, 1,5-2,5 mm

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense®	471-473DDES
((	471-473DDEST

Brunitore 27–29

- Per modellare superfici occlusali
- Per brunire otturazioni ai margini della cavità

LMErgoSense®	476-477ES
((	476-477EST
LMErgoMax™	476-477XSI
LMErgoNorm™	476-477SI

Brunitore 21

- Per modellare e compattare le otturazioni in composito
- Per modellare superfici occlusali prima dell'indurimento
- Fossette, solchi e creste laterali

LMErgoSense®	372-373ES
((	372-373EST
LMErgoMax™	372-373XSI
LMErgoNorm™	372-373SI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

LM-ARTE™ PER CONSERVATIVA ESTETICA

MD CE

LM-Arte™ è un set di strumenti innovativo dedicato alla conservativa estetica ed è specificamente progettato per la stratificazione di materiali compositi.

STYLEITALIANO™

COOPERAZIONE CON STYLEITALIANO™
Gli strumenti LM-Arte™ sono stati progettati in collaborazione con StyleItaliano™, un gruppo di odontoiatri e ricercatori appassionati, specializzati in conservativa estetica. Il concetto esclusivo degli strumenti LM-Arte™ ha rappresentato una svolta nell'odontoiatria estetica.

Maggiori informazioni a pagina 10-11.

REPLICA SEMPLICE

Posso realizzare la modellazione in pochi secondi con semplici passaggi utilizzando la tecnica e lo strumento LM-Arte™ Replica Posterior.

Dott. Osama Shaalan
Membro di StyleItaliano™

How to use

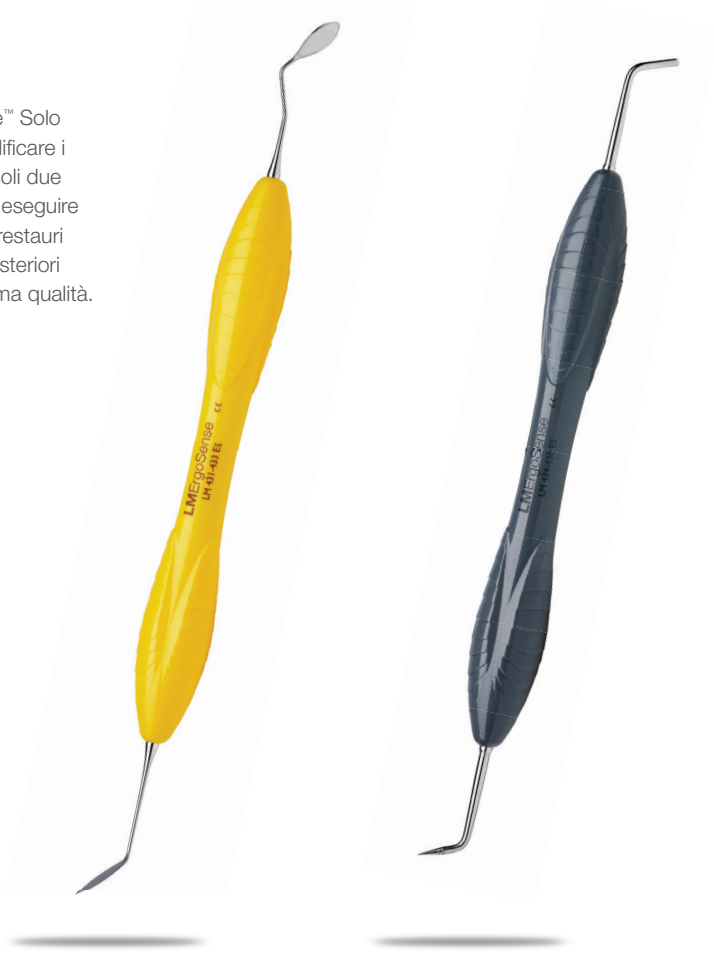
LM-Arte™ Replica Posterior

- Per semplificare la modellazione occlusale dei denti posteriori nella conservativa diretta in composito
- L'anatomia occlusale di un singolo dente è guidata dalle cuspidi buccali con la tecnica della replica: adattare, modellare, replicare
- Profili di punta concavi e convessi

LMErgoSense®	448-449ES
LMErgoMax™	448-449XSI

Gli strumenti LM-Arte™ Solo sono ideali per semplificare i casi quotidiani: con soli due strumenti è possibile eseguire la maggior parte dei restauri in zone anteriori e posteriori garantendo la massima qualità.

How to use



LM-Arte™ Solo Anterior

- Per restauri anteriori di qualità a elevato impatto estetico
- Le spatole arrotondate e dritte sono progettate per la modellazione dei denti anteriori, in particolare delle superfici labiali

LMErgoSense®	431-433ES
	431-433EST
LMErgoMax™	431-433XSI

LM-Arte™ Solo Posterior

- Per restauri posteriori in composito di alta qualità.
- L'estremità condensatore di amalgama è progettata per il bulk-filling e la modellazione del materiale composito
- L'estremità affilata consente la contornatura dell'anatomia occlusale

LMErgoSense®	434-438ES
	434-438EST
LMErgoMax™	434-438XSI

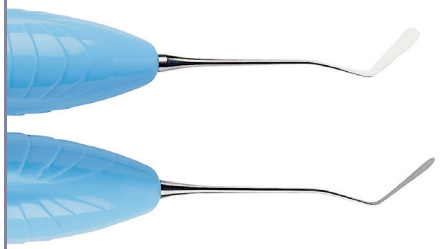
La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

LM-Arte™ Applica

- Spatola super sottile e flessibile per l'applicazione e la modellazione del composito

LMErgoSense® 46-49ES
46-49EST
LMErgoMax™ 46-49XSI

How to use

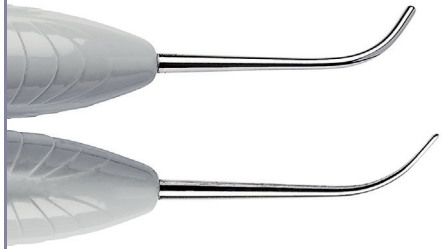


LM-Arte™ Modella

- Spatola super sottile e flessibile per l'applicazione e la modellazione del composito

LMErgoSense® 442-443ES
442-443EST
LMErgoMax™ 442-443XSI

How to use



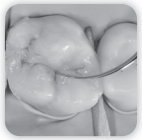
LM-Arte™ Condensa

- Otturatore lungo e rotondo, ideale per modellare il composito

LMErgoSense® 488-489ES
488-489EST
LMErgoMax™ 488-489XSI

How to use

LM-Arte™ Fissura

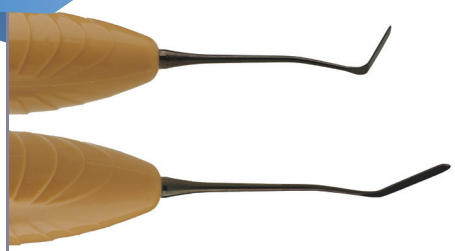


- Punte affilate per modellare e rifinire le strutture delle superfici occlusali

LMErgoSense® 481-487ES
481-487EST
LMErgoMax™ 481-487XSI

How to use

NOVITÀ!

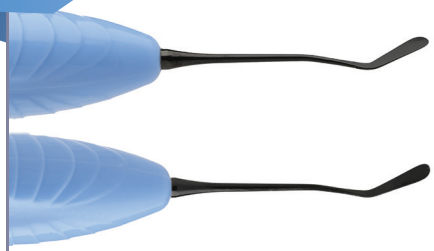


LM-Arte™ Applica DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense® 46-49DDES
46-49DDEST

NOVITÀ!



LM-Arte™ Modella DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense® 442-443DDES
442-443DDEST

NOVITÀ!

LM-Arte™ Condensa DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense® 488-489DDES
488-489DDEST

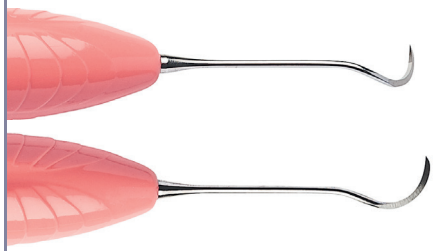
NOVITÀ!

LM-Arte™ Fissura DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense® 481-487DDES
481-487DDEST

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.



LM-Arte™ Eccesso

- Strumento per la rimozione di residui di composito e di agenti aggrappanti

LMErgoSense®	307-308ES
((	307-308EST
LMErgoMax™	307-308XSI

How to use

NOVITÀ!

LM-Arte™ Eccesso DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense®	307-308DDES
((	307-308DDEST

LM-Arte™ Misura

- Strumento per la misurazione sia orizzontale che verticale dello spessore degli strati sui restauri

LMErgoSense®	496-497ES
((	496-497EST
LMErgoMax™	496-497XSI

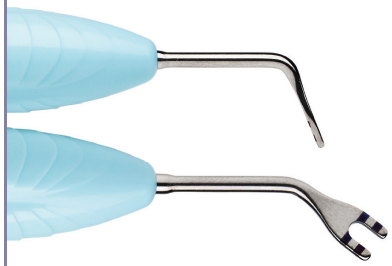
How to use

LM-Arte™ Posterior Misura

- Per la misurazione orizzontale e verticale dello spessore degli strati di compositi nelle conservative posteriori
- La punta a forchetta consente di misurare e modellare la parete del composito in presenza di una matrice

LMErgoSense®	498-499ES
((	498-499EST
LMErgoMax™	498-499XSI

How to use

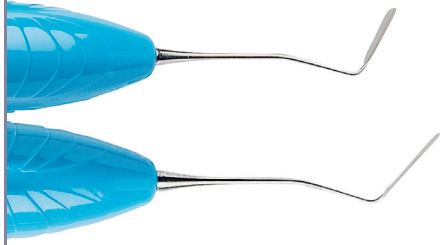


LM-Arte™ Cusp Misura

- Strumento unico per misurare spessore e altezza della cuspide al fine di valutare la necessità di una sua preparazione durante l'esecuzione di restauri adesivi

LMErgoSense®	468-469ES
((	468-469EST
LMErgoMax™	468-469XSI

How to use



LM-Arte™ Applica Twist

- Spatola stretta e sottile, con angoli piegati per la modellazione delle aree difficili da raggiungere, come le pareti approssimali o la cresta marginale nella matrice

LMErgoSense®	464-494ES
((	464-494EST
LMErgoMax™	464-494XSI

How to use

Kit di retrazione gengivale LM-Gengiva™

Comprende:

- Strumento manuale LM-Gengiva™ / LM-MultiHolder™ PK III (vedere anche pagina 53)
- LM-Gingival Retractors (blu) per condizioni di lavoro ottimali nelle operazioni che coinvolgono il bordo gengivale. Assortimento di tre misure (include ca. 90 pezzi, 30 pz./misura): S per gli incisivi, M per i premolari e XL per i molari
- LM-MultiLever™ per la rimozione di retrattori gengivali monouso

LMErgoSense®	7556KES
LMErgoMax™	7556KXSI

How to use

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

STRUMENTARI LM-ARTE™

MD CE

Gli strumenti M Dark Diamond™ con rivestimento antiaderente LM-Arte™ sono dotati di un rivestimento esclusivo che consente di posizionare e scolpire le resine in composito in modo uniforme e preciso.

Cosa pensano gli esperti StyleItaliano™? Guardate il video!

LM-Arte™ Set

LMErgoSense® 6840ES

LMErgoMax™ 6840XSI

Comprende:
- LM-Arte™ Eccesso
- LM-Arte™ Misura
- LM-Arte™ Fissura
- LM-Arte™ Applica
- LM-Arte™ Condensa
- Cassetta LM-Servo™ 5

LM-Arte™ Posterior Set

LMErgoSense® 6844ES

LMErgoMax™ 6844XSI

Comprende:
- LM-Arte™ Posterior Misura
- LM-Arte™ Cusp Misura
- LM-Arte™ Fissura
- LM-Arte™ Modella
- LM-Arte™ Condensa
- Cassetta LM-Servo™ 5

LM-Arte™ Complete Set

LMErgoSense® 6848ES

LMErgoMax™ 6848XSI

Comprende:
- LM-Arte™ Eccesso
- LM-Arte™ Misura
- LM-Arte™ Applica
- LM-Arte™ Posterior Misura
- LM-Arte™ Cusp Misura
- LM-Arte™ Fissura
- LM-Arte™ Modella
- LM-Arte™ Condensa
- Cassetta LM-Servo™ 8

NOVITÀ!

LM-Arte™ Dark Diamond Set

LMErgoSense® 6845ES

- Strumenti con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

Comprende:
- LM-Arte™ Eccesso DD
- LM-Arte™ Modella DD
- LM-Arte™ Fissura DD
- LM-Arte™ Applica DD
- LM-Arte™ Condensa DD
- Cassetta LM-Servo™ 5

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

PER COMPOSITI MD CE

Modellatore MH

- Per otturazioni approssimali più ampie e stratificate
- Estremità di lavoro cilindriche che non aderiscono al composito durante la polimerizzazione
- Utile per posizionare la matrice mentre si effettua la polimerizzazione

LMErgoSense® 708-709ES
708-709EST
LMErgoMax™ 708-709XSI

Modellatore MH DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense® 708-709DDES
708-709DDEST

Modellatore MH Mini

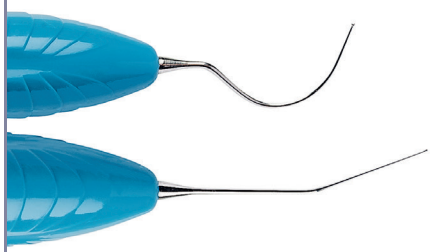
- Per otturazioni approssimali grandi o medie, stratificate
- Estremità di lavoro cilindriche che non aderiscono al composito durante la polimerizzazione
- Utile per posizionare la matrice mentre si effettua la polimerizzazione

LMErgoSense® 707-708ES
707-708EST
LMErgoMax™ 707-708XSI

Modellatore MH Mini DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense® 707-708DDES
707-708DDEST



Strumento Flow IO

- Per manipolare e modellare più facilmente i compositi più viscosi

LMErgoSense® 484-485ES
484-485EST
LMErgoMax™ 484-485XSI

Otturatore modellante, 1,5-2,5 mm

- Per modellare e compattare le ampie superfici delle otturazioni

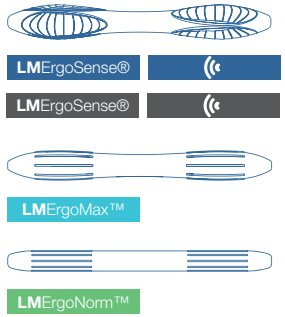
LMErgoSense® 702-703ES
702-703EST
LMErgoMax™ 702-703XSI
LMErgoNorm™ 702-703SI

Spatola per compositi 6

- Per posare e contornare il composito

LMErgoSense® 446-447ES
446-447EST
LMErgoMax™ 446-447XSI
LMErgoNorm™ 446-447SI

Opzioni manico:



La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

Otturatore-Modellatore IO p

- Strumento combinato per i premolari

LMErgoSense® 482-702ES
482-702EST
LMErgoMax™ 482-702XSI
LMErgoNorm™ 482-702SI

Otturatore-Modellatore IO m

- Strumento combinato per molari

LMErgoSense® 483-703ES
483-703EST
LMErgoMax™ 483-703XSI
LMErgoNorm™ 483-703SI

Otturatore-Modellatore IO

- Estremità di lavoro coniche, particolarmente adatte alla modellazione delle superfici occlusali e alla condensazione di tutti i tipi di polimeri plastici
- I compositi non aderiscono alle lame poiché accuratamente levigate

LMErgoSense® 482-483ES
482-483EST
LMErgoMax™ 482-483XSI
LMErgoNorm™ 482-483SI

Packer-Modeller IO DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense® 482-483DDES
482-483DDEST

Strumento in plastica, anteriore

- Per posare, condensare e contornare il composito

LMErgoSense® 43-47ES
43-47EST
LMErgoMax™ 43-47XSI
LMErgoNorm™ 43-47SI

Strumento in plastica per anteriori DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense® 43-47DDES
43-47DDEST

Strumento in plastica, posteriore

- Per posare, condensare e contornare il composito

LMErgoSense® 48-702ES
48-702EST
LMErgoMax™ 48-702XSI
LMErgoNorm™ 48-702SI

Strumento in plastica per posteriori DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense® 48-702DDES
48-702DDEST

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

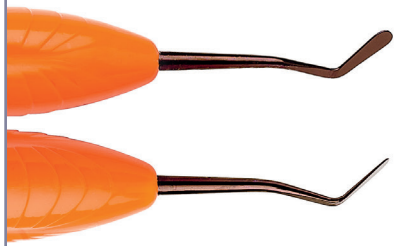
CARVER MD CE

Per modellare materiale da otturazione per adattarlo all'anatomia del dente e per la rimozione di materiale in eccesso non indurito.

Mini Spatola

- Per posare e contornare il composito

LMErgoSense®	444-445ES
	444-445EST
LMErgoMax™	444-445XSI
LMErgoNorm™	444-445SI



Mini Spatola DD

- Con punte LM Dark Diamond™ dal rivestimento antiaderente

LMErgoSense®	444-445DDES
	444-445DDEST

1/2 Hollenback

- Per le superfici prossimali e cervicali

LMErgoSense®	741-751ES
	741-751EST
LMErgoMax™	741-751XSI
LMErgoNorm™	741-751SI

Carver Maehlum

- Per la rimozione del materiale in eccesso non indurito dai margini gengivali (71)
- Per modellare anatomicamente le superfici occlusali (73)

LMErgoSense®	71-73ES
	71-73EST
LMErgoMax™	71-73XSI
LMErgoNorm™	71-73SI

Carver Nyström I

- Per le superfici occlusali e prossimali

LMErgoSense®	74-75ES
	74-75EST
LMErgoMax™	74-75XSI
LMErgoNorm™	74-75SI

Carver Nyström III

- Per spazi interdentali e superfici di contatto

LMErgoSense®	76-77ES
	76-77EST
LMErgoMax™	76-77XSI
LMErgoNorm™	76-77SI

Carver universale, occlusale-prossimale

- Per la rimozione del materiale in eccesso non indurito dai margini gengivali (71)
- Per modellare anatomicamente le superfici occlusali (72)

LMErgoSense®	71-72ES
	71-72EST
LMErgoMax™	71-72XSI
LMErgoNorm™	71-72SI

Cleoid-Discoid

- Per modellare anatomicamente le superfici occlusali di piccole otturazioni

LMErgoSense®	731-732ES
	731-732EST
LMErgoMax™	731-732XSI
LMErgoNorm™	731-732SI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

SCALER PER LA RIMOZIONE DI MATERIALE IN ECCESSO

MD CE

Scaler per la rimozione del materiale in eccesso

- Per la rimozione di materiale adesivo, cementi e otturazioni in composito

LMErgoSense®	785-795ES
((	785-795EST
LMErgoMax™	785-795XSI
LMErgoNorm™	785-795SI

Mini scaler per la rimozione del materiale in eccesso

- Strumento efficace per la rimozione del materiale in eccesso dagli spazi interdentali particolarmente stretti

LMErgoSense®	784-794ES
((	784-794EST
LMErgoMax™	784-794XSI
LMErgoNorm™	784-794SI

STRUMENTO PER LA RIMOZIONE DI OTTURAZIONI

MD CE

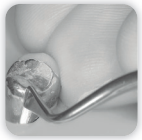
Strumento per la rimozione di otturazioni

- Per la rimozione di otturazioni provvisorie e corone
- Per la rimozione di ponti durante le prove

LMErgoSense®	764-766ES
((	764-766EST
LMErgoMax™	764-766XSI
LMErgoNorm™	764-766SI

CROWN OFF

MD CE



La fresatura del solco viene effettuata dall'angolo inferiore della corona fino alla superficie occlusale. Il solco deve essere così profondo da raggiungere il cemento. L'estremità di lavoro del Crown Off viene posizionata longitudinalmente nel solco e ruotata, come per allargarlo. La lama deve essere ruotata finché la corona si allenta e si solleva. La lama rimane saldamente nell'incisione ed è facilmente controllabile anche quando si esercita una forza rilevante.

Crown Off

- Lama a doppia angolazione con spirale a 45°
- Strumento di rimozione della corona

LMErgoSense®	767-768ES
((	767-768EST
LMErgoMax™	767-768XSI

STRUMENTARIO

MD CE

LM-CompoSet

LMErgoSense®	6657ES
LMErgoMax™	6657XSI

Comprende:

- Mini Spatula
- Strumento in plastica, anteriore
- Otturatore modellante
- Otturatore-Modellatore IO
- Mini scaler per la rimozione del materiale in eccesso
- Cassetta LM-Servo™ 5

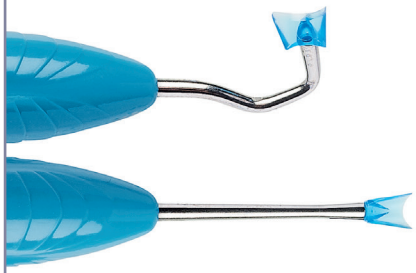
La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

SISTEMA LM-MULTIHOLDER™ MD CE

Il sistema LM-MultiHolder™, con i suoi diversi tipi di punte intercambiabili in plastica, rappresenta uno strumento veramente multifunzionale!

La gamma di angolazioni permette un facile accesso anche alle aree più difficili. Combinazione ottimale di acciaio e plastica: il gambo in acciaio è rigido e, quando necessario, la punta di lavoro si può flettere.

INNOVAZIONE LM™



LM-MultiHolder™ PK I

- LMErgoSense® 750-756ES
- 750-756EST
- LMErgoMax™ 750-756XSI
- LMErgoNorm™ 750-756SI

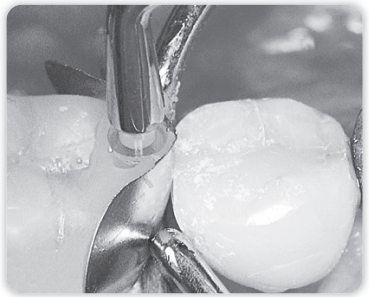
LM-MultiHolder™ PK II

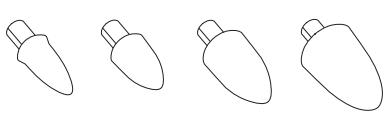
- LMErgoSense® 752-754ES
- 752-754EST
- LMErgoMax™ 752-754XSI
- LMErgoNorm™ 752-754SI

LM-MultiHolder™ PK III

• Vedere pagina 47 per LM-Gengiva™

- LMErgoSense® 752-756ES
- 752-756EST
- LMErgoMax™ 752-756XSI





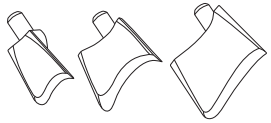
LM-Contact Former

Punte trasparenti per la realizzazione di contatti approssimali corretti e precisi.

- Adatte all'utilizzo con tutti i tipi di matrice
- Non aderiscono alle otturazioni in composito
- Monouso

Quattro misure corrispondenti alle misure della cavità, circa 60 pz / confezione:

7622	XS
7624	S
7626	M
7628	L
7620	Confezione assortita, circa 120 pz (30 pz / misura)



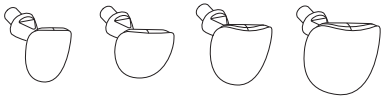
Retrattori gengivali LM (blu)

Per creare le condizioni di lavoro ottimali nelle operazioni al bordo gengivale.

- Monouso

Tre misure, circa 60 pz / confezione:

7502	S per incisivi
7504	M per premolari
7506	XL per molari
7500	Confezione assortita, circa 90 pz (30 pz / misura)



Matrici cervicali LM

Per una un'otturazione anatomicamente corretta nelle operazioni al bordo gengivale.

- Protegge dall'umidità
- Previene le bolle d'aria
- Monouso

Quattro modelli di misura e forma differenti, ca. 60 pz / confezione:

7602	per incisivi
7604	per canini e premolari
7606	per molari di piccole dimensioni
7608	per molari di grandi dimensioni
7600	Confezione assortita, circa 120 pz (30 pz / misura)

LM-MultiHolder™ IntroKit

Il kit introduttivo contiene gli strumenti LM-MultiHolder™ PK I e PK II, LM-MultiLever™ e un pacchetto di campioni di estremità di lavoro.

(Incl. 44 estremità di lavoro; 4 per ciascuna misura e tipo di estremità di lavoro)

7555KES
7555KXSI
Pacchetto di campioni di estremità di lavoro separato 7555

LM-MultiLever™ 7550

- Per la rimozione delle estremità di lavoro in plastica

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

SONDA CANALARE

MD CE

La punta dello strumento lunga e affilata facilita la localizzazione degli orifizi canalari e consente l'accesso agli strumenti di preparazione.

Importante! Usare gli strumenti solo per lo scopo per cui sono stati realizzati!

Sonda canalare

LMErgoSense®	27-28ES
	27-28EST
LMErgoMax™	27-28XSI
LMErgoNorm™	27-28SI

ESCAVATORI CANALARI

CE MD
0537

Rispetto al classico escavatore rotondo, quello per canalare è dotato di gambi inferiori più lunghi e angoli della lama più affilati.

- I gambi estesi e angolati in modo ottimale e l'efficiente angolazione della lama consentono la preparazione di ogni tipo di cavità pulpare
- Utili per la pulizia delle camere pulpari e per la localizzazione dei canali radicolari, così come per la rimozione di otturazioni provvisorie

Opzioni manico:

LMErgoSense®

LMErgoMax™

LMErgoNorm™

Escavatore canalare, 1,0 mm

LMErgoSense®	612-622ES
	612-622EST
LMErgoMax™	612-622XSI
LMErgoNorm™	612-622SI

Escavatore canalare, 1,5 mm

LMErgoSense®	632-642ES
	632-642EST
LMErgoMax™	632-642XSI
LMErgoNorm™	632-642SI

Escavatore canalare, 2,0 mm

LMErgoSense®	652-662ES
	652-662EST
LMErgoMax™	652-662XSI
LMErgoNorm™	652-662SI

COMPATTATORI CANALARI MD CE

Per la compattazione dei materiali di otturazione del canale radicolare durante la condensazione laterale.

Compattatore canalare 0,4 mm

LMErgoSense®	24ES
	24EST
LMErgoMax™	24XSI

Compattatore canalare 0,23 mm

LMErgoSense®	22ES
	22EST
LMErgoMax™	22XSI

OTTURATORE ENDODONTICO

Per l'otturazione verticale del canale radicolare.

Otturatore endodontico, 0,5 - 1,0 mm

LMErgoSense®	41-42ES
	41-42EST
LMErgoMax™	41-42XSI
LMErgoNorm™	41-42SI

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

Estrazione sicura e lussazione meno traumatica

Ergonomia e sensibilità tattile LM™ anche per gli strumenti di estrazione.

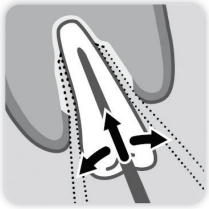
- Design ergonomico
  - impugnatura comoda e facile da maneggiare
- Superficie sicura LM-ErgoTouch™
  - presa leggera antiscivolo
- Ben bilanciati
  - presa controllata
- Leggerezza
  - più maneggevoli
- Riconoscibili immediatamente dal colore
  - identificazione facilitata
- LM-DuraGradeMAX™ supersteel
  - lame robuste e affilate
- Tenuta ermetica in corrispondenza della giuntura della lama
  - igienico

LM-LIFTOUT™

MD CE

Leve lussatrici per estrazione atraumatica.

Le leve lussatrici LM-LiftOut™ consentono l'estrazione del dente nel modo meno traumatico possibile. Questo è particolarmente importante per una rapida guarigione e il preciso posizionamento dell'impianto. La punta sottile viene introdotta nello spazio parodontale e fatta avanzare lentamente verso l'apice della radice, mentre si ruota lo strumento delicatamente in senso orario e antiorario. LM-LiftOut™ non è adatta come leva di estrazione.



How to use

LAMA DIRITTA

LM-LiftOut™ S2
812220
812220T

LM-LiftOut™ S3
812230
812230T

LM-LiftOut™ S4
812240
812240T

LM-LiftOut™ S5
812250
812250T

LAMA CURVA

LM-LiftOut™ C3
812430
812430T

LM-LiftOut™ C4
812440
812440T

LM-LiftOut™ C5
812450
812450T

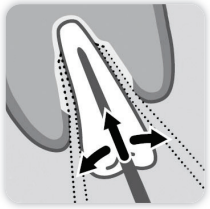
LM-SLIMLIFT™

MD CE

Le leve lussatrici sono appositamente studiate per spazi estremamente stretti.

Le leve LM-SlimLift™ sono ideali per raggiungere gli spazi che non è possibile raggiungere con le tradizionali leve lussatrici e consentono l'estrazione del dente nel modo meno traumatico possibile. questo è particolarmente importante per una rapida guarigione. La punta estremamente sottile dello strumento viene introdotta nello stretto spazio parodontale. Lo strumento viene fatto lentamente avanzare verso l'apice della radice, mentre lo si ruota delicatamente avanti e indietro.

Lo strumento LM-SlimLift™ non è idoneo per l'uso come leva per estrazione.



How to use

LAMA DIRITTA

LM-SlimLift™ S3
812630
812630T

LM-SlimLift™ S4
812640
812640T

LM-SlimLift™ S5
812650
812650T

LAMA CURVA

LM-SlimLift™ C3
812830
812830T

LM-SlimLift™ C4
812840
812840T

LM-SlimLift™ C5
812850
812850T

Il design estremamente sottile della lama permette le estrazioni meno traumatiche.

MANUTENZIONE

Cassetta MD CE

810001

Gli strumenti per estrazione LM™ sono forniti in una comoda cassetta che protegge lo strumento e l'operatore durante il processo di pulizia e sterilizzazione. La cassetta evita che lo strumento perfori la busta assicurandone la sterilità.

- La cassetta può essere identificata con un codice colore
- La cassetta è compatibile con il vassoio LM-ServoMax™

Mola di affilatura

818002

Affilare di tanto in tanto le leve con la mola rotonda di affilatura: un modo semplice e veloce per mantenerle in condizioni ottimali degli strumenti.

- Idonea per strumenti LM-SlimLift™, LM-LiftOut™, LM-TwistOut™ e LM-RootOut™

LM-TWISTOUT™

MD CE

Leve per estrazione forzata.

Gli strumenti LM-TwistOut™ sono adatti per l'estrazione di denti in situazioni in cui è necessario applicare grande forza o eseguire un movimento di torsione.

How to use

LAMA DIRITTA

LM-TwistOut™ S3

814230

814230T

LM-TwistOut™ S4

814240

814240T

LM-TwistOut™ S5

814250

814250T

LAMA CURVA

LM-TwistOut™ C3

814430

814430T

LM-TwistOut™ C4

814440

814440T

LM-TwistOut™ C5

814450

814450T

LEVE PER RADICI

MD CE

Root Tip Pick

- Rimozione della punta della radice
- Ideale per tutte le aree difficili da raggiungere

LMErgoSense® 769-771ES

769-771EST

LMErgoMax™ 769-771XSI

LM-RootOut™

- Progettata per le delicate operazioni di elevazione della radice
- Non consigliato per la rimozione di frammenti più consistenti
- Simile alle leve di Heidbrink
- Manico ergonomico per una miglior presa

812210

812210T

STRUMENTI MANUALI PER ORTODONZIA MD CE

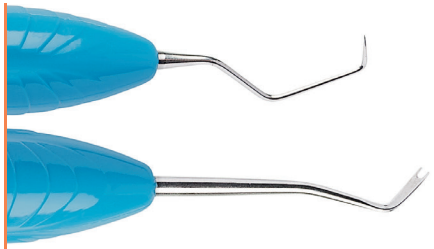
How to use

Manico per specchietto, per ortodonzia

- Manico per specchietto ortodontico con disegno Bausch-Verbiest
- Per la misurazione dell'overjet sagittale e dell'overbite verticale
- Scala millimetrata, lunghezza totale 25 mm

LMErgoSense® 25-26ES
25-26EST
LMErgoMax™ 25-26XSI

LMErgoSense® 28-26ES
28-26EST
LMErgoMax™ 28-26XSI



Legatura On-Off SL

- Estremità esplorativa (17CL) sia per l'applicazione sia per la rimozione delle legature. Le legature possono essere allineate sul gambo inferiore
- La doppia estremità (414) è particolarmente adatta per guidare un anello di legatura, ad esempio sulla quarta aletta di un attacco

LMErgoSense® 414-17CLES
414-17CLEST
LMErgoMax™ 414-17CLXSI

How to use

Applicatore per legature in plastica

- Per l'applicazione di legature ortodontiche in gomma

LMErgoSense® 416-417ES
416-417EST
LMErgoMax™ 416-417XSI
LMErgoNorm™ 416-417SI

How to use

Tucker per filo ortodontico

- Per la piegatura dell'estremità dell'arco di filo
- Le estremità a forma di sfera appiattita hanno un foro di 1 mm nel quale si può infilare e piegare facilmente il filo
- La lama è lunga e si adatta anche a spazi stretti

LMErgoSense® 412-413ES
412-413EST
LMErgoMax™ 412-413XSI

How to use

Tucker per legature - Scaler U15

- Per la piegatura di legature e archi di filo (414)
- Per la rimozione del cemento in eccesso al termine del trattamento con l'apparecchio ortodontico (150)

LMErgoSense® 414-150ES
414-150EST
LMErgoMax™ 414-150XSI

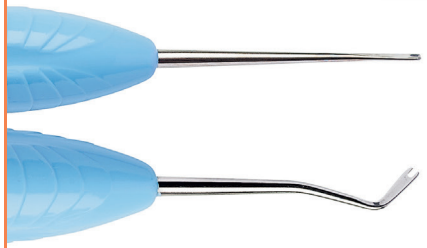
How to use

Direzionatore di legature

- Per la piegatura di legature e archi di filo e per il posizionamento di quest'ultimi
- La doppia estremità è particolarmente adatta per guidare un anello di legatura, ad esempio sulla quarta aletta di un attacco
- La punta dell'estremità biforcuta è ruotata di 90°

LMErgoSense® 411-415ES
411-415EST
LMErgoMax™ 411-415XSI

How to use



Tucker per legature

- Per la piegatura di legature e archi di filo e per il posizionamento di quest'ultimi
- L'estremità biforcuta è particolarmente adatta per accompagnare un anello di legatura, ad esempio la quarta ala di un bracket

LMErgoSense® 414-415ES
414-415EST
LMErgoMax™ 414-415XSI
LMErgoNorm™ 414-415SI

How to use

La guida ai simboli e ai codici delle opzioni di manico è riportata dal capitolo "Scelta del manico" alle pagine 12-13.

RACCOMANDAZIONI DI RICONDIZIONAMENTO LM™

Per prendersi cura al meglio dei propri prodotti di qualità superiore

MANUTENZIONE ACCURATA DEGLI STRUMENTI ODONTOIATRICI MANUALI
Seguendo le indicazioni di ricondizionamento degli strumenti LM™, è possibile garantire ai propri strumenti odontoiatrici lunga vita e prestazioni di alto livello. Per prendersi cura al meglio dei propri strumenti di alta qualità, osservare le indicazioni e assicurarsi che per la pulizia e la sterilizzazione vengano utilizzate solo procedure convalidate. Per la manutenzione degli strumenti manuali utilizzare il sistema di vassoi LM-ServoMax™ e le cassette LM-Servo™ per proteggere gli strumenti ed evitare lesioni da taglio.

Attenersi sempre alle disposizioni delle autorità locali.

MENO INCOMBENZE AMMINISTRATIVE E PIÙ TEMPO PER I PAZIENTI
LM Dental Tracking System™ automatizza la tracciabilità e la logistica e supporta i professionisti del settore odontoiatrico con la documentazione sul controllo delle infezioni, snellendo i processi ed eliminando la necessità di impegnative attività manuali.

L'implementazione di LM Dental Tracking System™ fornisce a dentisti e responsabili sanitari la sicurezza che il ricondizionamento essenziale di materiali e strumenti sia stato eseguito a regola d'arte, contribuendo alla sicurezza di medici e pazienti.

Scansionare il QR per leggere e scaricare le raccomandazioni di ricondizionamento LM™ per strumenti manuali e accessori

LM Dental Tracking System™

PER MIGLIORARE EFFICIENZA, SICUREZZA E RISPARMIO

LM Dental Tracking System™ (LM DTS™) è stato sviluppato per permettere agli studi odontoiatrici di affrontare le sfide quotidiane associate alla gestione dei materiali odontoiatrici e alla tracciabilità, tra cui il controllo dei processi clinici, la rotazione nell'uso degli strumenti, il riutilizzo, la gestione dei materiali di scorta e dei materiali di consumo.

L'esclusivo sistema è stato realizzato combinando lettori a scansione, software server proprietario e strumenti e materiali dentali con tag integrati o esterni. In pochi secondi è possibile rilevare in modalità wireless strumenti, manipoli, materiali per otturazioni, impianti e altri articoli di vari produttori.

LM DTS™ automatizza i processi di tracciabilità e di gestione degli articoli odontoiatrici, supporta i professionisti del settore con la documentazione sul controllo delle infezioni e consente una gestione efficiente dei materiali di scorta e dei materiali di consumo. Questo snellimento dei processi elimina la necessità di svolgere impegnative attività manuali. Il sistema consente di trasformare le informazioni cruciali in azioni che fanno la differenza.

MAGGIORE EFFICIENZA E RISPARMIO DI TEMPO

L'automazione della tracciabilità degli strumenti e dei materiali, comprese le attività di documentazione, consente di risparmiare in modo significativo il tempo precedentemente impiegato dal personale per i controlli manuali.

- Più tempo dedicato alla cura del paziente riducendo al minimo le incombenze amministrative
- Garanzia di disponibilità di strumenti e materiali
- Studi odontoiatrici non dipendenti dai documenti cartacei

PROCESSO DECISIONALE INFORMATO

Per migliorare costantemente la pratica analizzando in modo continuo le prestazioni e monitorando lo stato in tempo reale.

- Miglioramento continuo delle prestazioni
- Accesso istantaneo alle scorte degli articoli ortodontici
- Accesso al server basato su cloud da qualsiasi luogo

AFFIDABILITÀ ASSICURATA

Fornisce la sicurezza che il ricondizionamento essenziale di materiali e strumenti sia stato eseguito a regola d'arte, contribuendo alla sicurezza di medici e pazienti.

- Controlli e avvisi automatici
- Tracciabilità dei materiali
- Registri di manutenzione e sterilizzazione
- Documentazione del processo di ricondizionamento

INNOVAZIONE LM™

Eseguire la scansione del codice QR per ulteriori informazioni sul sito dentaltracking.com

INNOVAZIONE LM™

CASSETTE PER STRUMENTI LM-SERVO™ E MD CE

Nelle cassette LM-Servo™ E le impugnature degli strumenti sono chiaramente visibili e consentono di leggere i tag RFID e identificare i singoli strumenti, anche se la punta è coperta in modo sicuro dalle protezioni di sicurezza che consentono di prevenire le ferite da taglio e di preservare le lame.

La serie di cassette LM-Servo E™ è disponibile con tecnologia LM DTS™ RFID integrata. Questa opzione fa delle cassette E un eccellente strumento per il miglioramento della tracciabilità, consentendo di manipolare e tracciare facilmente gli strumenti come set. Di seguito sono riportati i codici di prodotto per cassette con tag RFID contrassegnate con il simbolo RFID.

Le cassette possono essere identificate con bottoni in silicone (6000 - 6005) codificati per colore e agganciate a LM-ServoMax™ con una chiusura speciale (6417).

LM-Servo™ 5E

- Per cinque strumenti manuali
- La cassetta è dotata di protezioni di sicurezza in diversi colori: grigio, blu, verde e giallo
- Dimensioni esterne: 180 x 83 x 26 mm
- Dimensioni interne: 174,8 x 78,6 x 21,4 mm

6551 grigio
6551T grigio

6552 blu
6552T blu

6553 verde
6553T verde

6554 giallo
6554T giallo

LM-Servo™ 8E

- Per otto strumenti manuali
- La cassetta è dotata di protezioni di sicurezza in diversi colori: grigio, blu, verde e giallo
- Dimensioni esterne: 180 x 133 x 26 mm
- Dimensioni interne: 174,8 x 128,9 x 21,4 mm

6581 grigio
6581T grigio

6582 blu
6582T blu

6583 verde
6583T verde

6584 giallo
6584T giallo

SISTEMA VASSOI LM-SERVOMAX™ MD CE

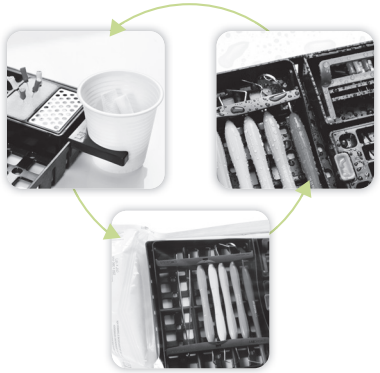
LMServoMax™

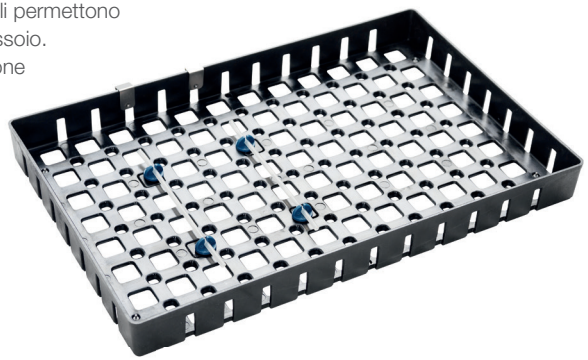
Flusso di lavoro e manutenzione razionale.

Il sistema vassoi LM-ServoMax™ organizza e razionalizza la gestione degli strumenti e degli accessori durante gli interventi odontoiatrici e nelle successive operazioni di sterilizzazione. Consente un buon controllo delle infezioni e permette di risparmiare tempo, grazie alla manipolazione minima dei singoli elementi.
Prolunga la durata degli strumenti e protegge il personale. I moduli versatili permettono di mantenere tutti gli strumenti e gli accessori organizzati in un singolo vassoio.
Il sistema è adattabile alle specifiche esigenze del professionista, in relazione al tipo di intervento.

INNOVAZIONE LM™

Procedure di manutenzione razionalizzate con manipolazione minima.





Kit vassoi LM-ServoMax™
6410

- Comprende: 1 set di fascette universali e 2 clip in metallo
- Dimensioni: 288 x 185 x 29 mm

Fascette universali LM-ServoMax™, 2 pz
6416

Clip di metallo LM-ServoMax™, 2 pz
6415

- Per fissare e bloccare la cassetta per strumenti LM-Servo™ 5 o LM-Servo™ 8 sul vassoio

LM-ServoMax™ scatola standard
6420

LM-ServoMax™ scatola conservativa / endodonzia
6430

Schiuma LM-ServoMax™, 20 pz
6435

- Per la pulizia delle lime endodontiche

LM-ServoMax™ scatola per punte ultrasoniche
6460

- Per sei punte ultrasoniche

Scatola frese per lime endodontiche LM-ServoMax™
6450

- Per otto frese e quattordici lime
- Include scale di regolazione e misura per lime

Portasiringhe LM-ServoMax™
6495

- Supporto applicabile al vassoio LM-ServoMax™ per riporre in modo sicuro la siringa per anestetico nel copriago

I moduli del sistema di vassoi LM-ServoMax™ hanno un design universale che rispetta lo standard per le dimensioni dei vassoi dentali. Sono realizzati in uno speciale materiale plastico di eccezionale durata, resistente ai comuni metodi di pulizia e sterilizzazione e ai diversi tipi di agenti chimici (a temperatura massima di 134 °C). **Le cassette vengono fornite vuote.**

Supporto coppette LM-ServoMax™

6490

Rack per strumenti LM-ServoMax™

- 6471 nero
- 6472 arancione
- 6473 blu
- 6474 rosso
- 6475 verde

- Rotaie identificate con colori per fissare gli strumenti al vassoio LM-ServoMax™
- Lunghezza regolabile in base alla misura degli strumenti
- Confezione da 2 pz / colore

CASSETTE LM-SERVO™ MD CE

Nelle cassette LM-Servo™ gli strumenti vengono bloccati in modo sicuro, ma allo stesso tempo vengono lasciati liberi di ruotare, per una pulizia ottimale e per garantire il controllo delle infezioni.
Le cassette possono essere codificate con pulsanti in silicone.

Le cassette possono essere fissate al vassoio LM-ServoMax™ con clip in metallo (6415).

INNOVAZIONE LM™

LM-Servo™ 5

6650

- Per cinque strumenti manuali
- Dimensioni: 180 x 86 x 28 mm

LM-Servo™ 8

6680

- Per otto strumenti manuali
- Dimensioni: 180 x 136 x 28 mm

PRODOTTI DI CODIFICA

Bottoni di identificazione

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

- Per la codifica a colori delle cassette LM-Servo™ e LM-Servo™ E
- Confezione da 20 pz / colore

Anelli colorati di identificazione

- 5000 blu
- 5001 verde
- 5002 arancione
- 5003 rosso
- 5004 giallo
- 5005 nero
- 5006 bianco
- 5007 marrone
- 5008 lilla
- 5009 rosa
- 5010 grigio scuro
- 5011 lime

- Per la codifica a colori degli strumenti manuali
- Confezione da 50 pz / colore

La manutenzione regolare degli strumenti odontoiatrici manuali è alla base di trattamenti sicuri e di alta qualità.

Oltre alla pulizia, le condizioni degli strumenti hanno un impatto significativo sul risultato finale di un trattamento e sulla sicurezza di chi effettua il trattamento e del paziente. Quando si parla di strumenti manuali, un elemento critico è la lama. Solo lavorando con strumenti affilati è possibile ottenere un risultato ottimale.

LM-RondoPlus™ è un dispositivo di affilatura semplice e affidabile, adatto a tutti gli strumenti manuali che possono essere riaffilati. LM-RondoPlus™ affila tutti gli strumenti manuali in modo semplice, veloce e preciso.

L'affilatura regolare consente di lavorare con uno strumento ottimale, che permette di ridurre lo sforzo sulla mano e aumentare la sicurezza tra un trattamento e l'altro. Inoltre, la durata di uno strumento affilato con regolarità è maggiore rispetto a uno strumento non ben mantenuto.

Scansionate il codice QR per guardare i video e per saperne di più.

INNOVAZIONE LM™

Dispositivo di affilatura **LM**RondoPlus™

Collegamento del pedale
L'uso del pedale è facoltativo. Quando il pedale è collegato, la mola di affilatura ruota solo quando si preme il pedale. La direzione di rotazione viene ancora selezionata con l'interruttore a bilanciere.

Dispositivo rotante a 360°

Interruttore a bilanciere
(controllo della direzione)

Mola di affilatura
LM-RondoPlus™ è dotato di una mola di affilatura in ceramica con grana 400 grit. Sono disponibili come pezzi di ricambio una mola più fine (600 grit) e una più grossa (320 grit). La mola ruota in due direzioni. Quando la mola ruota allontanandosi dallo strumento, l'effetto di affilatura è più delicato. Per una maggiore potenza di affilatura, utilizzare una mola più grossa che ruota verso lo strumento. La direzione di rotazione viene selezionata dall'interruttore a bilancere.

Appoggio per lo strumento
L'appoggio per lo strumento ha due posizioni. La posizione inferiore è per gli strumenti parodontali, mentre la posizione superiore è per gli strumenti di preparazione. La posizione viene modificata sollevando leggermente l'appoggio dalla mola di affilatura e poi alzandolo o abbassandolo. L'appoggio dello strumento deve essere il più vicino possibile alla mola di affilatura, ma senza toccarla. Avvitare il comando per regolare la distanza tra l'appoggio e la mola.

Verifica dell'affilatura
LM-RondoPlus™ è dotato degli stick di prova dell'affilatura LM-Fingo™ che possono essere montati su entrambi i lati del dispositivo o indossati sulle dita. L'affilatura si può facilmente verificare tirando leggermente lo strumento nella sua posizione di lavoro lungo LM-Fingo™. Lo strumento affilato penetra nello stick.

AFFILATURA SEMPLICE

LM-RondoPlus™ è adatto a tutti gli strumenti manuali che possono essere riaffilati. Grazie al suo semplice metodo di funzionamento, per imparare a usare il dispositivo sono necessari solo pochi istanti.

La mola di affilatura in ceramica è inserita in un dispositivo che può ruotare di 360°. Lo strumento da affilare viene posizionato sull'appoggio accanto alla mola di affilatura. La posizione di appoggio inferiore è per gli strumenti parodontali, mentre la posizione superiore è per gli strumenti di preparazione. La mano che tiene lo strumento rimane ferma: lo strumento viene affilato ruotando il dispositivo.

Con LM-RondoPlus™ si utilizza la stessa tecnica di base, a prescindere dal fatto che gli strumenti da riaffilare siano strumenti parodontali o di preparazione o che abbiano bordi taglienti convessi o diritti.

LM-RondoPlus™ 8600

Il kit include:

- Dispositivo di affilatura
- Comando a pedale
- Mola di affilatura con grana 400 grit
- 2 LM-Fingos™
- 5 strisce abrasive

Pezzi di ricambio

Mola di affilatura

- 8660 600 grit (bianco)
- 8640 400 grit, a grana più grossa (grigio)
- 8632 320 grit, la più ruvida (nero)

8630 Comando a pedale

8550 Nastri abrasivi, 5 pz

8602 LM-Fingo™, 2 pz

8606 LM-Fingo™, 6 pz

Su ogni lato di LM-RondoPlus™ sono presenti i piolini per il test di affilatura LM-Fingo™. L'affilatura può essere testata con Fingo montato su LM-RondoPlus™ o sul dito. Fingo è realizzato in plastica acrilica e in misura unica.

Facile da usare

- Metodo semplice - la lama viene tenuta nella corretta posizione di affilatura, mentre la mola di affilatura ruota.
- L'affilatura di uno strumento richiede solo pochi secondi.

Versatile

- Per strumenti di conservativa e parodontologia.
- Per destrorsi e mancini.
- È possibile scegliere la direzione di rotazione.

Preciso e sicuro

- Due posizioni di appoggio per lo strumento: la posizione superiore è per gli strumenti di conservativa, quella inferiore per gli strumenti di parodontologia.
- Viene mantenuta la forma originale della lama.
- Bassa velocità di rotazione: la lama non si surriscalda.

INNOVAZIONE LM™

CRESCERE CON IL SORRISO

LM-Activator™ - Intervento ortodontico precoce

LM-Activator™ è un apparecchio preformato che guida la crescita e lo sviluppo corretto del viso e della dentatura. Il periodo ideale per avviare il trattamento con LM-Activator™ è nella dentizione mista precoce quando vengono permutati i primi denti. Grazie a un intervento tempestivo è possibile ridurre significativamente e persino eliminare la necessità di ulteriori trattamenti. Studi di ricerca dimostrano che le malocclusioni nella dentatura decidua persistono e tendono a peggiorare nel corso dello sviluppo della dentizione. Ove necessario, LM-Activator™ interviene guidando delicatamente denti e mascelle verso una crescita corretta.

Come funziona LM-Activator™?

- LM-Activator™ serve come guida per la posizione e il luogo corretti. I denti e le mascelle vengono guidati in posizioni e rapporti corretti mentre i denti passano alla dentatura mista precoce.

- Vengono sfruttate le forze dei denti in procinto di spuntare e della crescita. Il trattamento leggero e intercettivo favorisce la crescita e lo sviluppo naturale di denti e mascelle e la correzione delle malocclusioni.

- LM-Activator™ può essere usato a diverse età. Quando cade il primo dente da latte, le possibilità di guidare sia i denti che le mascelle sono ampie.

- LM-Activator™ corregge e allinea contemporaneamente i rapporti sagittali e verticali senza dover ricorrere a fasi di trattamento separate. L'occlusione può essere controllata in maniera tridimensionale.

Inquadrate il codice QR e guardate il video:
Come funziona LM-Activator™

Guidare delicatamente la crescita dei denti in eruzione e delle mascelle in via di sviluppo è come dare forma a una pianta prendendosene cura man mano che cresce. Intervenire precocemente per favorire un percorso di crescita sano è un approccio più delicato e il risultato sarà più naturale.

"L'apparecchio presenta numerosi vantaggi. Innanzitutto, il trattamento precoce con LM-Activator™ interrompe lo sviluppo delle malocclusioni, impedendone il peggioramento. Per i bambini, LM-Activator™ è facile da utilizzare. Il trattamento è facile e intuitivo, con un risultato più naturale".

Professore Emerito Juha Varrela, DDS, PhD, Specialista in ortodonzia, Istituto di odontoiatria, Università di Turku, Finlandia

Vantaggi per i DENTISTI

Correzione efficiente delle malocclusioni

Corregge le malocclusioni tipiche come overjet eccessivo, overbite eccessivo, morso profondo, morso aperto, II classe e morso incrociato dentale anteriore. È possibile correggere contemporaneamente i rapporti sagittali e verticali.

√ Preventivo. Impedisce alla malocclusione di svilupparsi ulteriormente.

√ Riduzione della necessità di trattamento. Può ridurre significativamente la necessità di ulteriori trattamenti.

√ Apparecchio clinicamente e scientificamente testato. LM-Activator™ è sul mercato dal 2004 e il metodo di trattamento è supportato da evidenze basate su risultati di studi di coorte e di studi controllati randomizzati (RCT).

Metodo di trattamento conveniente

La riduzione della complessità del trattamento consente di ridurre i costi e di risparmiare tempo per trattare un maggior numero di pazienti.

√ Varietà. Valido assortimento di modelli.

√ Contenimento dei costi. L'apparecchio è conveniente.

√ Prontezza all'uso. Il trattamento può essere avviato immediatamente.

√ Efficienza. I tempi di visita sono brevi e la frequenza è ridotta.

√ Collaborazione. Il lavoro in studio non richiede il pieno coinvolgimento dell'ortodontista.

Vantaggi per i PAZIENTI PIÙ GIOVANI

Comodità d'uso

√ Realizzato in silicone medicale. Flessibile per natura e confortevole per il paziente.

√ Igienico. Basta sciacquarlo ogni giorno con acqua. Può essere immerso in acqua bollente.

√ Rimovibile e utilizzabile di notte. Il paziente può mangiare qualsiasi alimento normalmente, allenarsi e praticare qualsiasi sport. Non sono necessarie regolazioni di fili metallici né visite di emergenza dovute alla rottura di parti metalliche.

√ Confortevole. Scanalature arrotondate e anatomiche.

√ Delicato sui denti. Il silicone è delicato sui denti e confortevole per il paziente.

√ Trattamento semplice. Non sono necessarie fasi di trattamento separate: allineamento, livellamento e correzione anteroposteriore avvengono contemporaneamente.

Sicurezza per i pazienti più giovani

√ Assenza di additivi. Non contiene agenti coloranti, ftalati, ammorbidenti, lattice, bisfenolo-A o agenti profumanti.

√ Totalmente biocompatibile. L'apparecchio è sicuro per l'uso nei pazienti. Il materiale siliconico è testato secondo il requisito della norma ISO 10993 relativo a 30 giorni di contatto permanente con le membrane mucose.

√ Non sono necessarie visite di emergenza grazie al morbido materiale in silicone.

√ Metodo di trattamento basato sulle evidenze. Il metodo di trattamento è comprovato da risultati di ricerca e l'apparecchio è stato utilizzato da un milione di pazienti in tutto il mondo.

INDICAZIONI: quando utilizzare LM-Activator™?

LM-Activator™ ha dimostrato la propria efficacia nel trattamento di diverse malocclusioni nelle diverse fasi dentali. La valutazione delle caratteristiche dento-alveolari, scheletriche e funzionali è una parte essenziale del processo di selezione dei pazienti che possono essere trattati con LM-Activator™. Per ogni singolo caso è necessaria un'accurata analisi della malocclusione del paziente e della sua gravità, nonché una valutazione della motivazione dei pazienti.

Il periodo ideale per avviare il trattamento con LM-Activator™ è nella dentizione mista precoce durante la permuta dei denti. L'uso di LM-Activator™ è consigliato per allineare i denti, attivare la crescita mandibolare e promuovere l'espansione dell'arcata dentale. Il grafico riportato di seguito fornisce indicazioni illustrative per la selezione dei casi.

		Dentatura decidua	Dentatura mista precoce 5-8 anni	Dentatura mista tardiva 9-13 anni	Dentatura permanente precoce 13- anni
Overjet eccessivo, overbite eccessivo, morso profondo	Severo				
	Moderato				
	Lieve				
Affollamento anteriore (incisivi e canini)	Severo				
	Moderato				
	Lieve				
Morso incrociato anteriore dento-alveolare di 1-2 denti	Severo				
	Moderato				
	Lieve				
Denti anteriori ruotati	Severo				
	Moderato				
	Lieve				
Classe II	Severo				
	Moderato				
	Lieve				
Occlusione a forbice / morso incrociato mandibolare completo posteriore linguale (denti posteriori mandibolari completamente sul lato linguale dei denti posteriori mascellari)	Severo				
	Moderato				
	Lieve				
Sorriso di "gomma" (inizio del trattamento prima dell'eruzione degli incisivi permanenti mascellari centrali)	Severo				
	Moderato				
	Lieve				
Morso aperto	Severo				
	Moderato				
	Lieve				

Il medico curante è l'unico responsabile della diagnosi, del trattamento e della valutazione dell'idoneità al trattamento con LM-Activator™, LM-Trainer™ o qualsiasi altro prodotto di LM-Dental™ di un determinato paziente, nonché dell'esito di qualsiasi trattamento con LM-Activator™, LM-Trainer™ o qualsiasi altro prodotto di LM-Dental™. Il prodotto utilizzato e l'uso dei prodotti devono essere determinati esclusivamente dal medico e valutati per l'uso con ogni singolo paziente. Consultare le istruzioni per l'uso del produttore.

- Consigliato l'uso di LM-Activator™
- È possibile considerare l'uso di LM-Activator™

Effetto non dimostrato per:

- III classe scheletrica
- Discrepanza mediana >3 mm *)
- Arcata superiore molto stretta *)
- Inclusione dentaria palatale *)
- Denti anteriori completamente erotti che richiedono azioni di torsione *)
- Denti che richiedono intrusione

*) È possibile utilizzare un trattamento combinato (LM-Activator™ in abbinamento ad altre apparecchiature come Quad Helix)

Validato dalla ricerca scientifica | Riferimenti

[1] Keski-Nisula, K., Hernesniemi, R., Heiskanen, M., Keski-Nisula, L., & Varrela, J. Orthodontic intervention in the early mixed dentition: A prospective, controlled study on the effects of the eruption guidance appliance. AM J of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, 2008:133(2), 254-260. https://doi.org/10.1016/j.ajodo.2006.05.039

[2] Keski-Nisula K., Keski-Nisula L., Varrela J. Class II treatment in early mixed dentition with the eruption guidance appliance: effects and long-term stability. European Journal of Orthodontics, 2020:42(2):151-156. https://doi.org/10.1093/ejo/cjz092

[3] Keski-Nisula K., Keski-Nisula L., Salo H., Voipio K., Varrela J. Dentofacial changes after Orthodontic Intervention with Eruption Guidance Appliance in the Early Mixed Dentition. Angle Orthod 2008;78(2):324-331. https://doi.org/10.2319/012607-37.1

[4] Myrlund R., Dubland M., Keski-Nisula K., Kerosuo H. One year treatment effects of the eruption guidance appliance in 7- to 8-year -old children: a randomized clinical trial. European Journal of Orthodontics, 2015:37(2):128-134. https://doi.org/10.1093/ejo/cju014

[5] Myrlund R., Keski-Nisula K., Kerosuo H. Stability of orthodontic treatment outcomes after 1-year treatment with the eruption guidance appliance in the early mixed dentition: A follow-up study. Angle Orthod 2019: 89(2):206-213. https://doi.org/10.2319/041018-269.1

[6] Kerosuo, H., Heikinheimo, K., Nyström, M., Väkiparta, M. Outcome and long-term stability of an early orthodontic treatment strategy in public health care. European Journal of Orthodontics 2013:35(2):183-189. https://doi.org/10.1093/ejo/cjs087

[7] Bishara S., B. Hoppens B., Jakobsen J., F. Kohout. Changes in the molar relationship between the deciduous and permanent dentitions: A longitudinal study. AM J Orthodontics and Dentofacial Orthopedics 1988:93(1):19-28. https://doi.org/10.1016/0889-5406(88)90189-8

[8] Glasl B., Ludwig B., Schopf P. Prevalence and Development of KIG-relevant Symptoms in Primary School Students from Frankfurt am Main* Prävalenz und Entwicklung KIG-relevanter Befunde bei Grundschülern aus Frankfurt am Main*. Journal of Orofacial Orthopedics / Fortschritte der Kieferorthopädie 2006:67(6):414-423. https://doi.org/10.1007/s00056-006-0615-8

[9] Janson G. R., da Silva C. C., Bergersen E. O., Henriques J. F., Pinzan A. Eruption guidance appliance effects in the treatment of Class II, Division 1 malocclusions. AM J of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics 2000:117(2), 119-129. https://doi.org/10.1016/s0889-5406(00)70222-8

MALOCCLUSIONI TIPICHE trattate con LM-Activator™

Overjet [1]

Prima

Dopo 1 anno

Morso incrociato anteriore di dente singolo [2]

Prima

Dopo 15 giorni

Morso profondo con impingement palatale [1]

Prima

Dopo 1 anno

Affollamento [3]

Prima

Dopo 1 anno

Immagini cliniche per gentile concessione di [1] e [3] Dott.ssa Rita Myrlund e Dott.ssa Mari Dubland, Università di Tromsø, Norvegia. [2] Dott. Pellegrino Gioacchino, Management of eruption problems with preformed silicone orthodontic devices, Poster presentato al 21. Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Kinderzahnheilkunde 25 - 27 settembre 2014; Friburgo, Germania

"I nostri risultati hanno evidenziato miglioramenti significativi nell'overjet, nell'overbite, nel rapporto sagittale molare e nell'affollamento nei soggetti trattati".

Myrlund R., et al. "One year treatment effects of the eruption guidance appliance in 7-to 8-year-old children: a randomized clinical trial". European Journal of Orthodontics, 2015:37(2):128-134. https://doi.org/10.1093/ejo/cju014

"Un vantaggio dell'apparecchio funzionale per trattamenti intercettivi sta nel fatto che non solo ha una funzione di guida eruttiva ma consente contemporaneamente anche la correzione dei rapporti trasversali, sagittali e verticali di entrambe le arcate".

Keski-Nisula, K., et al. J. Orthodontic intervention in the early mixed dentition: A prospective, controlled study on the effects of the eruption guidance appliance. AM J of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, 2008:133(2), 254-260. https://doi.org/10.1016/j.ajodo.2006.05.039

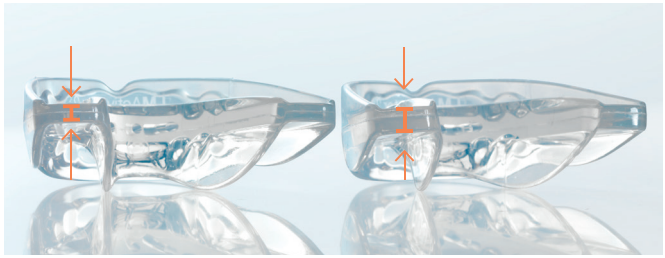
"In seguito al trattamento con apparecchi di ortodonzia intercettiva (EGA), il rapporto sagittale è stato corretto da II classe a I classe nell'86% dei casi durante il trattamento attivo e ha mostrato un ulteriore miglioramento in fase post-trattamento. All'età di 16,7 anni, il 98% dei bambini in trattamento, con un rapporto di II classe alla comparsa della dentatura mista precoce, presentava un rapporto di I classe".

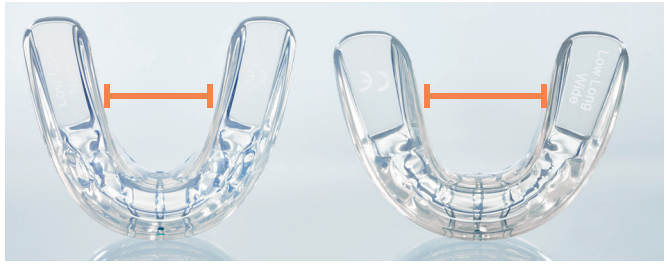
Keski-Nisula K., et al. Class II treatment in early mixed dentition with the eruption guidance appliance: effects and long-term stability. European Journal of Orthodontics, 2020:42(2):151-156. https://doi.org/10.1093/ejo/cjz092

MODELLI LM-Activator™ - Caratteristiche

Con LM-Activator™ allineamento, livellamento e correzione anteroposteriore possono essere effettuati contemporaneamente senza interventi separati. La disponibilità di un vasto assortimento di modelli consente di selezionare l'apparecchio più adatto per il paziente. È possibile ridurre la complessità del trattamento sia per il professionista che per il paziente.

I due modelli di base di LM-Activator™ sono: LOW e HIGH. Sono disponibili con sezioni molari più corte o più lunghe: SHORT e LONG. Gli apparecchi sono combinazioni di queste caratteristiche. I modelli LM-Activator™ 2 sono disponibili anche per due ampiezze dell'arcata: NARROW o WIDE. È disponibile il modello REINFORCED con inserto duro nell'area incisale. Lo consigliamo solo ai pazienti di età superiore agli 8 anni. La scelta del modello deve basarsi sempre su un esame e su una diagnosi effettuati da o sotto la supervisione di uno specialista in trattamenti ortodontici.





LOW

Modello con spessore dell'apparecchio base, applicabile a molti casi diversi.

HIGH

Modello con area premolare e molare più voluminosa. È stato specificamente progettato per il trattamento dei casi di morso aperto scheletrico e dento-alveolare.

SHORT

Modello con sezione molare corta per pazienti i cui secondi molari non sono ancora spuntati.

LONG

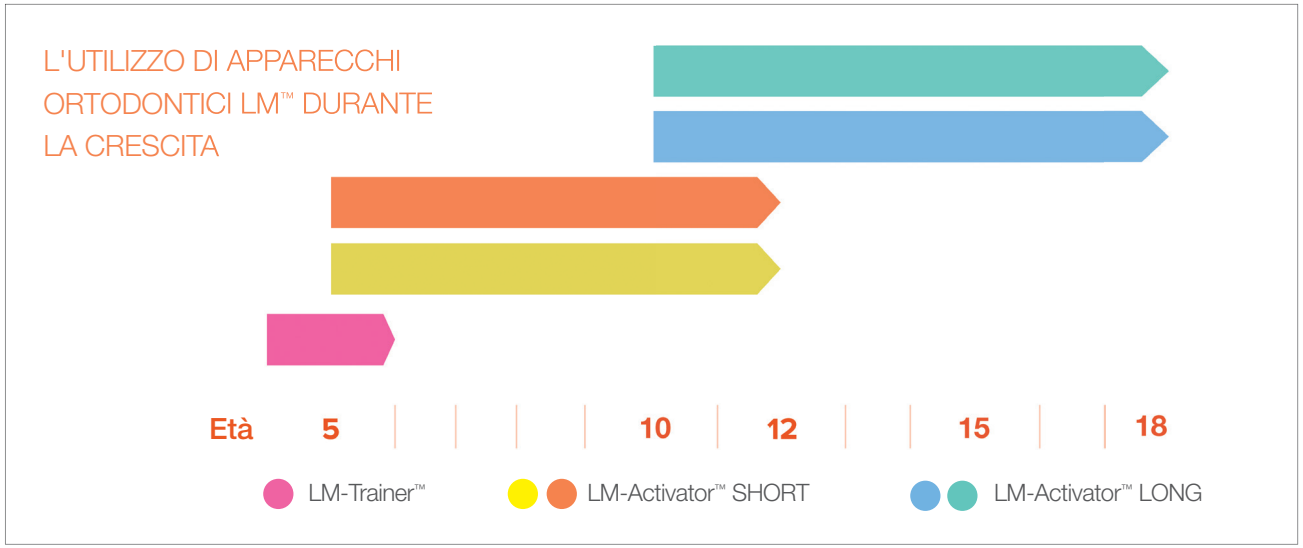
Modello con sezione molare lunga per pazienti i cui secondi molari sono già erotti.

NARROW WIDE

Tutti i modelli base sono disponibili con due ampiezze di arcata diverse. L'ampiezza dell'arcata più comunemente utilizzata è NARROW con arcata standard o regolare.
Il modello WIDE ha un'arcata più ampia e più corta ed è stato progettato appositamente per i mercati asiatici.

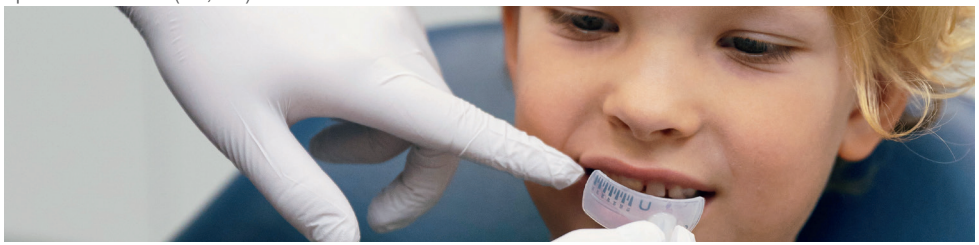
REINFORCED

I modelli LM-Activator™ 2 sono disponibili con rinforzo nell'area degli incisivi. Questo modello presenta un rinforzo rigido di materiale più duro nell'area incisale ed è specificamente progettato per i casi di morso profondo scheletrico. È indicato anche per altri pazienti che possono trarre beneficio da una superficie solida e una maggiore resistenza. Il modello Reinforced è consigliato per i pazienti di età superiore agli 8 anni.



Selezione DELLA MISURA con LM-OrthoSizer™ MD CE

LM-OrthoSizer™ è uno strumento che aiuta nella scelta della misura appropriata di LM-Activator™. La misura è indicativa e LM-Activator™ deve sempre essere provato nel paziente per accertarne la correttezza. Sono disponibili due modelli: uno per LM-Activator™ (9400) e un altro per LM-Activator™ 2 (9402). Entrambi sono compatibili con i manici per specchietti LM™ (25, 28).



LM-Activator™ 2 OrthoSizer™ (9402) è usato con i modelli LM-Activator™ 2. La misurazione separata di mandibola e mascella aumenta l'accuratezza.

LM-OrthoSizer™ (9400) è usato con i modelli LM-Activator™.

LM-Activator™ 2 OrthoSizer™ misura la distanza tra gli incisivi, dalla superficie distale dell'incisivo laterale sinistro all'incisivo laterale destro.

Posizionare la linea verticale tra l'incisivo laterale superiore sinistro e il canino. Assicurarsi che la scritta *Maxilla* si trovi sulla mascella superiore e la scritta *Mandibula* si trovi sulla mascella inferiore.

Leggere il valore tra l'incisivo laterale superiore destro e il canino (cioè sulla superficie mesiale del canino). Le misure 10, 20, 30… sono indicate da una linea grande con un punto, mentre le misure 15, 25, 35… sono indicate da una linea piccola. (Nella foto di destra l'indicazione della misura è 55).

Se si desidera ottenere un'indicazione delle dimensioni separatamente per la mandibola, utilizzare LM-Activator™ 2 OrthoSizer™ allo stesso modo nella mandibola.

In caso di affollamento considerare un apparecchio più grande, in caso di diastemi considerare un apparecchio più piccolo. Applicare LM-Activator™ sul paziente e controllare che i denti si inseriscano correttamente nelle fessure sia nella mascella che nella mandibola.

Verifica dell'apparecchio

Provare l'apparecchio nel paziente è la fase più importante della procedura di selezione della misura.

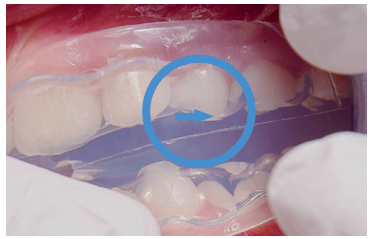
1. Assenza di affollamento e di rischio di affollamento

Scegliere la misura in base alla dentatura. Il canino poggia sul fondo della scanalatura e non è sottoposto ad alcuna forza distalizzante. Se non c'è affollamento o rischio di affollamento, la misura nella foto è corretta. Se è presente o è previsto affollamento, prendere in considerazione una misura maggiore per consentire l'espansione del perimetro dell'arcata. In caso di diastema, prendere in considerazione una misura più piccola.

2. Presenza di affollamento o rischio di affollamento

Questa misura è maggiore rispetto a quella della Figura 1.

Il canino viene guidato da LM-Activator™ verso il fondo della scanalatura corrispondente e viene applicata una forza di spinta distale sul canino. Questa misura è appropriata quando è presente o previsto affollamento ed è necessario espandere il perimetro dell'arcata.

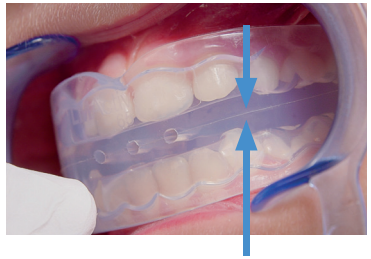


3. La misura è troppo grande

L'apparecchio è troppo grande. Il canino viene guidato contro la cresta tra due scanalature e l'apparecchio non guida i denti in maniera corretta. Scegliere una misura più piccola.

Durante le visite di controllo con il paziente, accertarsi che la misura sia ancora corretta.

Rivalutare la misura dell'apparecchio quando iniziano a erompere gli incisivi laterali mascellari e mandibolari permanenti. Potrebbe essere necessario passare a un apparecchio più grande.



Inquadrate il codice QR e guardate il video: **Selezione della misura e dell'adattamento di LM-Activator™**

Indicazioni per SCEGLIERE il MODELLO LM-Activator™

Lo schema di selezione riportato di seguito fornisce alcune linee guida generali di base per la scelta dell'apparecchio LM-Activator™ più adatto per il paziente. Il medico curante è l'unico responsabile della valutazione e determinazione del modello più adatto per il singolo paziente.

Inquadrate il codice QR e guardate il video: **Linee guida per la scelta del modello LM-Activator™**

FASE 1

Tipo di malocclusione?

- Overjet aumentato
- Overbite aumentato/morso profondo
- Affollamento anteriore
- Morso incrociato anteriore dento-alveolare
- Denti anteriori ruotati
- Classe II
- Occlusione a forbice
- Morso incrociato mandibolare completo posteriore linguale

→ LOW

- Sorriso di "gomma"
- Morso aperto anteriore

→ HIGH

Pattern di crescita / tipo di viso?

- Tondo
- Neutro

→ LOW

- High

→ HIGH

FASE 2

I secondi molari permanenti sono erotti?

- No → SHORT
- Sì
  Stanno per spuntare → LONG

Low angle Short face	Hypodivergent Brachyfacial	Neutral angle Neutral growth pattern	Mesofacial	High angle Long face	Hyperdivergent Dolichofacial

FASE 3

Ampiezza arcata dentale?

- Stretta/Normale → NARROW
- Larga → WIDE

FASE 4

Morso profondo o è necessario un rinforzo nell'area degli incisivi?

- Sì → REINFORCED

"Con LM-Activator™ possiamo controllare l'occlusione in maniera tridimensionale. Siamo in grado di controllare l'overbite, l'overjet, i contatti laterali dell'arcata inferiore e superiore e di modificare la crescita sagittale".

Dott. Gioacchino Pellegrino, DDS,
Specialista in ortodonzia, Italia

Il medico curante è l'unico responsabile della diagnosi, del trattamento e della valutazione dell'idoneità al trattamento con LM-Activator™, LM-Trainer™ o qualsiasi altro prodotto di LM-Dental™ di un determinato paziente, nonché dell'esito di qualsiasi trattamento con LM-Activator™, LM-Trainer™ o qualsiasi altro prodotto di LM-Dental™. Il prodotto utilizzato e l'uso dei prodotti devono essere determinati esclusivamente dal medico e valutati per l'uso con ogni singolo paziente. Consultare le istruzioni per l'uso del produttore.

Il modello LM-Activator™ è disponibile nelle varianti: LOW e HIGH. Sono disponibili con sezioni molari più corte o più lunghe: SHORT e LONG. Gli apparecchi sono combinazioni di queste caratteristiche. I modelli LM-Activator™ 2 sono disponibili con rinforzo incisale per una maggiore durata, REINFORCED. Lo consigliamo solo ai pazienti di età superiore agli 8 anni.

I modelli LM-Activator™ 2 hanno due ampiezze di arcata alternative. L'ampiezza dell'arcata più comunemente utilizzata è NARROW con arcata standard o regolare. Il modello WIDE ha un'arcata più ampia e più corta ed è stato progettato appositamente per i mercati asiatici. È adatto anche ad alcuni mercati dell'America Latina. La scelta del modello deve basarsi sempre su un esame e su una diagnosi effettuati da o sotto la supervisione di uno specialista in trattamenti ortodontici.

Gamma di prodotti LM-Activator™ 2 MD CE

LM-Activator™ 2 Low Short

Modello con sezione molare corta per pazienti i cui secondi molari non sono ancora spuntati. Fornito in scatola gialla.

CODICI DEL PRODOTTO				
MISURA	NARROW	REINFORCED	WIDE	REINFORCED
35	94235LSN	94235LSNR	94235LSW	94235LSWR
40	94240LSN	94240LSNR	94240LSW	94240LSWR
45	94245LSN	94245LSNR	94245LSW	94245LSWR
50	94250LSN	94250LSNR	94250LSW	94250LSWR
55	94255LSN	94255LSNR	94255LSW	94255LSWR
60	94260LSN	94260LSNR	94260LSW	94260LSWR
65	94265LSN	94265LSNR	94265LSW	94265LSWR
70	94270LSN	94270LSNR	94270LSW	94270LSWR

LM-Activator™ 2 Low Long

Modello con sezione molare lunga per pazienti i cui secondi molari sono già spuntati. Fornito in scatola blu.

CODICI DEL PRODOTTO				
MISURA	NARROW	REINFORCED	WIDE	REINFORCED
35	94235LLN	94235LLNR	94235LLW	94235LLWR
40	94240LLN	94240LLNR	94240LLW	94240LLWR
45	94245LLN	94245LLNR	94245LLW	94245LLWR
50	94250LLN	94250LLNR	94250LLW	94250LLWR
55	94255LLN	94255LLNR	94255LLW	94255LLWR
60	94260LLN	94260LLNR	94260LLW	94260LLWR
65	94265LLN	94265LLNR	94265LLW	94265LLWR
70	94270LLN	94270LLNR	94270LLW	94270LLWR

LM-Activator™ 2 High Short

Modello con sezione molare più corta. Il modello High è più spesso nella regione dei secondi premolari e dei molari. È stato progettato per il trattamento dei casi di morso aperto scheletrico e dento-alveolare. Fornito in scatola arancione.

CODICI DEL PRODOTTO		
MISURA	NARROW	WIDE
35	94235HSN	94235HSW
40	94240HSN	94240HSW
45	94245HSN	94245HSW
50	94250HSN	94250HSW
55	94255HSN	94255HSW
60	94260HSN	94260HSW
65	94265HSN	94265HSW
70	94270HSN	94270HSW

LM-Activator™ 2 High Long

Modello con sezione molare più lunga. Il modello High è più spesso nella regione dei secondi premolari e dei molari. È stato progettato per il trattamento dei casi di morso aperto scheletrico e dento-alveolare. Fornito in scatola verde.

CODICI DEL PRODOTTO		
MISURA	NARROW	WIDE
35	94235HLN	94235HLW
40	94240HLN	94240HLW
45	94245HLN	94245HLW
50	94250HLN	94250HLW
55	94255HLN	94255HLW
60	94260HLN	94260HLW
65	94265HLN	94265HLW
70	94270HLN	94270HLW

Gamma di prodotti LM-Activator™ MD CE

LM-Activator™ Low Short

Modello con sezione molare corta per pazienti i cui secondi molari non sono ancora spuntati. Fornito in scatola gialla.

MISURA	NARROW
10	94010LS
15	94015LS
20	94020LS
25	94025LS
30	94030LS
35	94035LS
40	94040LS
45	94045LS
50	94050LS
55	94055LS
60	94060LS
65	94065LS
70	94070LS

LM-Activator™ Low Long

Modello con sezione molare lunga per pazienti i cui secondi molari sono già spuntati. Fornito in scatola blu.

MISURA	NARROW
40	94040L
45	94045L
50	94050L
55	94055L
60	94060L
65	94065L
70	94070L

LM-Activator™ High Short

Modello con sezione molare più corta. Il modello High è più spesso nella regione dei secondi premolari e dei molari. È stato progettato per il trattamento dei casi di morso aperto scheletrico e dento-alveolare. Fornito in scatola arancione.

MISURA	NARROW
20	94020HS
25	94025HS
30	94030HS
35	94035HS
40	94040HS
45	94045HS
50	94050HS
55	94055HS
60	94060HS
65	94065HS
70	94070HS

LM-Activator™ High Long

Modello con sezione molare più lunga. Il modello High è più spesso nella regione dei secondi premolari e dei molari. È stato progettato per il trattamento dei casi di morso aperto scheletrico e dento-alveolare. Fornito in scatola verde.

MISURA	NARROW
45	94045H
50	94050H
55	94055H
60	94060H
65	94065H
70	94070H

Prodotti LM-Trainer™ MD CE

LM-Trainer™ può essere utilizzato nella dentatura decidua, ad esempio prima del trattamento con LM-Activator™. Può anche essere utilizzato nella rieducazione funzionale e per la correzione di abitudini, come deglutizione atipica e respirazione orale, quando abitudini orali viziate rischiano di causare malocclusioni.

LM-Trainer™ Small

94100S

- Scanalature per incisivi, lip bumper
- Più piccolo e più leggero di LM-Trainer™ Medium

LM-Trainer™ Medium

94100T

- Scanalature per incisivi e canini
- Lip bumber

LM-Trainer™ 2 Medium

94100T2

- Più grande di LM-Trainer™ Medium
- Superficie ultra lucida
- Scanalature per incisivi e canini
- Scudi labiali alti e flange linguali modellate
- Lip bumper migliorato

LM-Trainer™ Braces

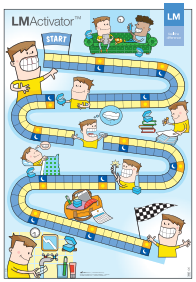
94100TB

- Utilizzato in combinazione con attacchi e archi ortodontici
- Sposta la mandibola in avanti per la correzione di II classe
- Previene irritazioni e ferite dei tessuti molli
- Lip bumper

Per ulteriori informazioni sull'ortodonzia precoce e su LM-Activator™ visitare il sito www.lm-activator.com

Materiale motivazionale LM-Activator™

La collaborazione del paziente è fondamentale per il successo del trattamento. Il primo mese è di grande importanza nell'acquisizione dell'abitudine a utilizzare l'apparecchio, dal momento che creare un'abitudine richiede, in generale, dalle 3 alle 4 settimane di uso quotidiano regolare. Per motivare sia paziente che famiglia è disponibile materiale per preadolescenti e adolescenti. È importante assicurarsi che il paziente e la sua famiglia siano consapevoli che l'uso irregolare può equivalere a non effettuare correttamente il trattamento e a non avere risultati.



Percorso motivazionale per il paziente LM-Activator™ con adesivi M1063A

- Il percorso motivazionale per tutte le lingue viene utilizzato per spronare all'uso quotidiano dell'apparecchio LM-Activator™. Un giovane paziente dovrebbe apporre un adesivo sul calendario del percorso ogni volta che indossa l'apparecchio (giorno o notte).

Brochure LM-Activator™ disponibile negli studi odontoiatrici "Per crescere con uno splendido sorriso" 1061EN

- Brochure per i genitori disponibile negli studi odontoiatrici per presentare e promuovere il trattamento LM-Activator™. In lingua italiana.

Brochure per il paziente "Come usarlo - LM-Activator™" M1062EN

- Guida illustrata per genitori e pazienti su come utilizzare LM-Activator™.
- Include anche un calendario per il controllo dell'uso diurno e notturno. In lingua italiana.

Poster LM-Activator™ per studi odontoiatrici M1059EN

- Per la promozione del trattamento ortodontico precoce con LM-Activator™ nella sala d'attesa di uno studio dentistico. In lingua italiana.

Rendiamo le cure dentali sicure, efficienti e piacevoli.

LMDental™

LM-Instruments Oy
Norrbyn rantatie 8 | FI-21600 Parainen | Finlandia
Tel. +358 2 4546 400
info@lm-dental.com | www.lm-dental.com

Rendiamo le cure dentali sicure, efficienti e piacevoli.

© LM-Instruments Oy. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.

M1017IT 0125