

LMDental™

LM

feel the
difference

Met plezier werken in de tandheelkunde.

Catalogus | Nederlands

LOSER & CO
öfter mal was Gutes...



LM

feel the
difference



LM - Excellente instrumenten

LM ontwikkelt moderne handinstrumenten, die precies zijn afgestemd op de behoeften van de gebruiker. Veel van de productontwikkelingen zijn tot nu toe een uniek sellingpoint voor de Finse fabrikant. Dikke heft, geoptimaliseerde vorm, elastische oppervlakken, gering gewicht alsmede uniforme kleurcodering. Deze innovaties uit de jaren '80 zijn in de 21e eeuw de standaard geworden voor tandheeskundige instrumenten.

De eisen die worden gesteld aan ergonomisch werken zijn voor LM altijd de richtlijn geweest bij de ontwikkeling van nieuwe instrumenten. Uit de groeiende informatie over ergonomisch gevormde instrumenten heeft de onderneming LM-ErgoSense® instrumenten ontwikkeld. Een heft die inmiddels de ergonomische norm is geworden. Bovendien hebben de instrumenten met de moderne oppervlaktecoating nog andere eigenschappen die de gebruiker duidelijke voordelen bieden: PA-instrumenten die niet geslepen hoeven te worden of onderhoudsvrije restauratieve instrumenten zijn uiteindelijk geïntegreerd in de praktijk van alledag.

4 LM-DENTAL™

Instrumententechnologie | LM Dental Tracking System™ | Heftkeuze

11 DIAGNOSTIEK

Spiegelheften | Sondes | Parodontometers | Furcatiesondes

18 PARODONTOLOGIE

LM Sharp Diamond™ Instrumenten | LM-DuraGradeMAX™ Instrumenten | LM-ErgoMix™ implantaatserie

40 RESTAURATIE

LM Dark Diamond™ Instrumenten | LM-Arte™ Instrumenten | Andere Applicatie-instrumenten

52 INSTRUMENTEN OPSLAG EN ONDERHOUD

LM DTS™ en LM-Servo™ E cassettes | LM-ServoMax™ traysysteem | Coderingsproducten
LM-RondoPlus™ slijpmachine | Aanwijzingen voor instrumentenverzorging

58 ENDODONTIE

Wortelkanaalsonde | Wortelkanaalextractoren | Wortelkanaalspreiders | Wortelkanaalplugger

59 TANDEXTRACTIE

Wortelhevels | Luxatie-instrumenten | Wortelrestenverwijderaar

62 IMPLANTAATCHIRURGIE

Instrumenten voor implantaatpositionering

64 ORTHODONTIE

Uitneembare apparatuur | Orthodontische handinstrumenten

Alle prijzen in deze catalogus zijn exclusief btw en verzendkosten (bij bestellingen onder de € 100) en zijn geldig tot en met 31-12-2022. Vergissingen en prijswijzigingen voorbehouden. De afbeeldingen kunnen wat betreft kleuren etc. afwijken van het originele product. Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing.

PLANMECA

LM-Dental maakt deel uit van de Planmeca-groep, wereldmarktleider op het gebied van tandheeskundige apparatuur.
www.planmeca.com

Toonaangevende ERGONOMIE

Hoe wordt de ergonomie van de handinstrumenten gedefinieerd? In de eerste plaats wordt de basis gevormd door een antislip en natuurlijke grip van het instrument. In de tweede plaats voorkomen lichtgewicht en optimaal ontwerp op effectieve wijze werkgerelateerde ziekten. In de derde plaats garanderen een nauwkeurig contactgevoel en eenvoudige hantering van de instrumenten goede klinische eindresultaten. De betrouwbaarheid, duurzaamheid en gebruiksvriendelijkheid zijn eigenschappen die zowel tandarts als patiënt duidelijk kan merken. Dit zijn de basisprincipes van de instrumentenergonomie die een van de oprichters van LM, de tandarts Pekka Kangasniemi, reeds in de jaren '80 heeft gedefinieerd.

Ook nu hebben wij bij de productontwikkeling het doel om samen met de behandelaars innovatief bezig te zijn. Dankzij nieuw onderzoek weten wij nu meer dan ooit over ergonomische instrumenten. Het resultaat is LM-ErgoSense®, dat perfect in de hand ligt, een ontspannen grip mogelijk maakt en een nauwkeurig contactgevoel biedt.

Steeds betere lagen, die nieuwe voordelen bieden

Door steeds betere coatingtechnologie kunnen wij onze tandheelkundige instrumenten van nieuwe kenmerken voorzien, die unieke voordelen bieden. Parodontale instrumenten die niet geslepen hoeven te worden en onderhoudsvrije restauratieve instrumenten zijn eindelijk realiteit geworden. De instrumenten uit het LM Dark Diamond™ -assortiment met diamantachtige, onderhoudsvrije coating maken nauwkeurig, ergonomisch modelleren van composieten mogelijk.

Slijpen of niet slijpen?

Een onderwerp waarover in de parodontologie heftig wordt gediscussieerd is de vraag of instrumenten nageslepen moeten worden of niet. In beide gevallen zijn parodontologie-instrumenten van LM metallurgisch gezien van absolute topkwaliteit. Op grond van de hoge duurzaamheid en hardheid van het metaal van het lemmeet zijn ze efficiënt, gaan lang mee en zijn comfortabel. Dankzij het vooruitstrevende materiaalonderzoek en de vooruitstrevende micro-coatingtechnologie kan LM zowel bij niet van een coating voorziene als bij wel van een coating voorziene producten de hoogste kwaliteit bieden.

Zonder slijpen – De van een micro-coating voorziene LM Sharp Diamond™ instrumenten zijn extreem scherp en hoeven niet te worden geslepen.

Slijpen – Hoewel het niet van een coating voorziene LM-DuraGradeMAX™ superstaal hoogste slijtvastheid biedt, moet deze toch worden nageslepen.

De keuze is aan u.

Elastisch, ergonomisch oppervlaktemateriaal en optimaal contouren

- Comfortabele en antislip grip

Metalen kern van een speciale legering

- Lichte constructie

- Metaal/metaalverbinding voor betere tactiele gevoeligheid

Optimale stijfheid

- Goede sensibilliteit en efficiëntie
- uitstekende corrosiebestendigheid

Eindafwerking met de hand

- Scherpe snijkanten

Met precisie gevormde punten

- extreem scherpe, gladde snijkanten

Uiterst moderne productietechniek

LM-Dental heeft zijn totale productontwikkeling en zijn productieprocessen erop gericht om optimale en gelijkblijvende kwaliteit te bereiken en om de gebruikers het optimale instrumentarium ter beschikking te stellen.

LM levert uitstekende kwaliteit voor perfecte en betrouwbare behandelingsresultaten. Alle producten worden in Scandinavië geproduceerd en met de hand afgewerkt, met als gevolg een instrument met de hoogste kwaliteit en functionaliteit.

NIET VAN EEN COATING VOORZIEN

LM-DuraGradeMAX™
superstaal

- Hoge slijtagebestendigheid
- Corrosiebestendig
- Kan worden geslepen

VAN EEN COATING VOORZIEN

LM DARK DIAMOND™
Onderhoudsvrije coating

- Exclusieve diamantachtige coating voor restauratieve instrumenten
- Extreem hard en glad oppervlak
- Gemakkelijk, onderhoudsvrij inbrengen en modelleren van composieten
- Donkere kleur voor maximaal contrast

ONDERHOUDSVRIJ

PA-instrumenten zonder slijpen

Parodontale instrumenten moeten aan de ene kant scherp en effectief en aan de andere kant ook glad en licht zijn. Dankzij de nieuwe micromembraancoating met moderne PVD-technologie (in het Engels Physical Vapor Deposition) bezitten LM Sharp Diamond™ instrumenten deze optimale eigenschappen. LM Sharp Diamond™ instrumenten hoeven tijdens gebruik niet te worden geslepen! Ze zijn stevig en toch precies en bieden u en uw patiënten unieke voordelen.

Verdere informatie vindt u op pagina 18.



VAN EEN COATING VOORZIEN

LM SHARP DIAMOND™ – zonder slijpen

- Micromembraancoating, met moderne PVD-technologie
- Niet meer slijpen
- Lang aanhoudende scherppte
- Maximale slijtagebestendigheid



Snijkant van de Sharp Diamond curette en vergroting van de kant na de test.



De snijkanten van een typerende niet van een laag voorziene curette en vergroting van de kant na de test.

GEWOON SCHERP.

MICROCOATING DIE NIET GESLEPEN HOEFT TE WORDEN.

U zult plezier hebben van de volledige controle en de verbeterde tactiele gevoeligheid terwijl u het tandsteen gemakkelijk en efficiënt verwijdert.

Besparing van tijd en geld



Lang aanhoudende, uitstekende scherppte

Als beste gewaardeerde ergonomie met sensationele grip*

Verbeterde productiviteit en klinische resultaten

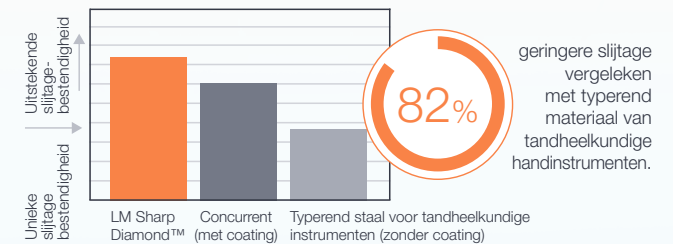
DIAMANTACHTIGE EIGENSCHAPPEN

Zonder slijpen.....	♦♦♦♦♦
Uitstekende scherppte.....	♦♦♦♦♦
Als beste gewaardeerde ergonomie.....	♦♦♦♦♦
Minimaal onderhoud	♦♦♦♦

HARDHEID

De hardheid draagt doorslaggevend bij aan de duurzaamheid van het instrument. Instrumenten van LM Sharp Diamond™ bereiken een uitstekende hardheidsgraad.

SLIJTAGEBESTENDIGHEID**



Referentieonderzoeken: * (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. ** Leppänen J. et al.: The influence of PVD coatings on the wear performance of steel dental currettes. Key Engineering Materials Vol. 674 (2016), 289-295.

LM ErgoSense®

GEWELDIG GOED IN DE HAND LIGGEND EN UNIEKE INTELLIGENTIE

De nieuwe handinstrumenten LM-ErgoSense® zijn een unieke combinatie van ergonomisch ontwerp en nieuwe geïntegreerde intelligentie. Zij worden in nauwe samenwerking met praktijkmensen en wetenschappers ontwikkeld. De ergonomische handinstrumenten voelen beter aan en liggen aangenaam in de hand.

Het als beste beoordeelde handinstrument.

De meerwaarde van de ergonomische tastzin van een instrument werd door verscheidene wetenschappelijke onderzoeken bevestigd. Vastgesteld werd dat een handinstrument met een dikkere siliconen heft aangenamer is, minder vermoeidheid veroorzaakt en productiever is dan een instrument met een dunnere heft (1). LM-ErgoSense® kreeg de beste waardering bij 10 van 14 gespecificeerde gebruikseigenschappen vergeleken met de andere instrumenten in het kader van een tandsteenverwijderingssimulatie (1). Het werd bovendien als beste instrument beoordeeld.

De meeste onderzoeksdeelnemers hadden voorkeur voor de siliconen heft van de LM-ErgoSense® vanwege zijn betere grip, het comfort en het functionele ontwerp. De beoordelingen van de deelnemers waren gebaseerd op hun actieve klinische ervaring met de LM-ErgoSense® instrumenten. In een ander onderzoek, naarergonomie, gebruikersvriendelijkheid en arbeidsproductiviteit, werden de dikkere van een siliconenlaag voorziene handinstrumenten van LM-Dental™ met betrekking tot 18 bruikbaarheidscriteria gunstiger beoordeeld dan die van andere fabrikanten (2).

LM instrumenten zijn dienovereenkomstig met de eisen voor de identificatie van medische hulpmiddelen in de EU met een unieke device identificatiecode (UDI) gemarkeerd.



De geschiedenis van LM-ErgoSense®

Referentie-onderzoeken:

(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.



“Voelt geweldig
in de hand.”

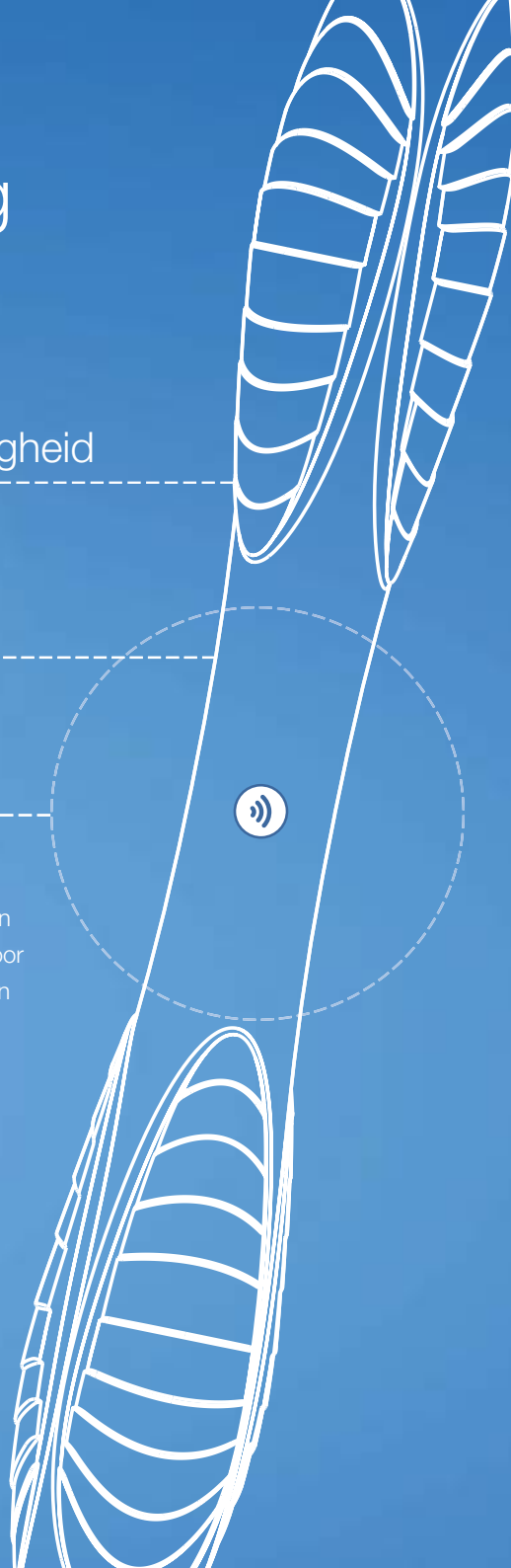
Uitstekende tactiele gevoeligheid

Grotere doorsnede
en optimaal ontwerp

Beste beoordelingen
in klinische tests

LM-Dental heeft het idee van een ergonomisch instrument verder ontwikkeld. Een geavanceerde RFID-chip is nu geïntegreerd in de handvatten van de LM ErgoSense instrumenten, om te zorgen voor een volledige en betrouwbare traceerbaarheid van het instrument.

Beste beoordelingen
in klinische studies



LM Dental Tracking System™

NIEUWE INTELLIGENTIE IN DE PRAKTIJK EN KLINIEK

Met het LM Dental Tracking System™ (DTS) kunnen tandheelkundige instrumenten, hoekstukken, implantaten en materialen worden gescand met behulp van RFID-technologie en permanent worden gecontroleerd.

De voordelen:



Verhoogde veiligheid van de patiënt

- gedocumenteerd gereedmaken
- Volledige materiaal traceerbaarheid
- Toezicht op de vervaldata
- Risicoverlaging



Kostenreductie

- Geautomatiseerde controles
- vermindering van de voorraad
- materiaalstroom archivering
- Gestandaardiseerde processen en geoptimaliseerde logistiek



Financieel Management

- Dagelijks praktijk management
- budgettering en planning op lange termijn
- lokaliseren ontbrekende accessoires



Leermiddelen

- competentie test door simulatie-oefeningen
- Controle in opleiding
- Gedocumenteerde procedures



CONNECTIE
ANALYTIS
DATA
STANDAARDISERING
VERIFICATIE
LEERING
SPARING

Profiteer van de informatie!



RFID herkenning

Alle instrumenten en producten met identificatiecode kunnen worden gescand met DTS™ readers, om het betrouwbaar volgen gedurende de gehele gebruikscyclus mogelijk te maken - van opslag tot onderhoud aan klinische toepassing.

DTS™ Readers

De DTS™ readers (hetzij meerdere- of single-readers) kunnen in alle praktijkgebieden worden geplaatst. Informeer de gebruikers zodanig over foutmeldingen ten behoeve van het gebruik van niet-gesteriliseerde instrumenten of verlopen materiaal.

DTS™ serversoftware

De DTS™ server wordt gebruikt om gelabelde producten op te nemen, te volgen en te controleren op het gebruik van cycli.

Analyse

De software analyseert en documenteert de in het systeem geregistreeerde materialen en het gebruik (cycli) ervan.

Actie

De verkregen informatie kan het informatiebeheer en de documentatie daarvan verbeteren en de kosteneffectiviteit en de veiligheid van de patiënt verhogen.



LM DTS™ RFID scan kabinet

In de nieuwe LM DTS™ kabinet worden producten opgeslagen en tegelijkertijd gescand. Door de met alle bijgeleverde RFID-stickers kan de LM DTS™ kabinet verpakkingen herkennen die in de kast worden bewaard, de uitnamen van een medewerker en operatie documenten op serie- en lotnummers voor traceerbaarheid opslaan. Persoonlijk inloggen met ID-kaart en makkelijk te bedienen gebruikersinterface. Betrouwbare RFID scanning.



Persoonlijk inloggen met ID-kaart

Makkelijk te bedienen gebruikersinterface

Betrouwbare RFID scanning

Heftkeuze

De beslissing voor het ergonomische handinstrument zal met het oog op klachten of zelfs pijn bij het werk aan de patiënt een groot verschil maken. De doorsnede van de heft van het handinstrument of het materiaal van het heftoppervlak zijn bepalend. Bij instrumenten die ongeveer 2000 uur per jaar in de hand worden gehouden, zijn ontwerp, gewicht en tastzin bepalend voor het welbevinden en de productiviteit van de gebruiker.

LM-instrumenten zijn verkrijgbaar met verschillende heften. Dankzij de elastische siliconenlaag en de geoptimaliseerde contourering zijn alle varianten buitengewoon ergonomisch. De keuze van de heft wordt zowel door het individuele gevoel in de hand als door het toepassingsgebied bepaald. Een alternatief gebruik van de hefttypes zal de belasting van de hand nog verder verminderen.



Kleuren, namen en codes

Voor eenvoudigere kleurcodering en -organisatie van het werk zijn de LM-ErgoSense® en de LM-ErgoMax™ instrumenten nu in nieuwe, heldere kleuren verkrijgbaar. De naam en het codenummer op de heft vergemakkelijken de identificatie van het instrument bij klinisch gebruik en bij de verzorging.



LM-ErgoSense®

Het ontwerp met de grootste doorsnede biedt een sensationele grip, die zich bij wetenschappelijke klinische onderzoeken als ergonomisch en efficiënt heeft bewezen. De unieke intelligente heft is optioneel verkrijgbaar met RFID-tracking. Door de compatibiliteit met het LM Dental Tracking System™ zijn er veel mogelijkheden om het bestandsbeheer en de patiëntveiligheid te verbeteren (meer informatie vindt u onder www.dentaltracking.com).



LM-ErgoMax™

Klassiek, ergonomisch ontwerp. Kan bij alle klinische behandelingen worden toegepast en garandeert een uitstekende tactiele gevoeligheid en een ontspannen heft.



Codes en diameters

LM-ErgoSense®

ES = LM-ErgoSense® heft
(Ø 13,7 mm)

LM-DTS™

EST = LM-ErgoSense® heft met
LM-DTS™ RFID-Chip

LM-ErgoMax™

XSI = LM-ErgoMax™ heft
(Ø 11,5 mm)

LM

feel the
difference

DIAGNOSTIEK



SPIEGELHEFTEN

Eenvoudige schacht

De schroefdraad van de spiegelheft LM 25 is in overeenstemming met de internationale norm M2.5. De spiegelschacht moet een doorsnede hebben van 2,5 mm.

Kegelvormig handvat

De schroefdraad van de spiegelheft LM 28 is in overeenstemming met de internationale norm UNF4-48. De spiegelschacht moet een doorsnede hebben van 2,6 mm.



Heft-opties:



LMergoSense®



LMDTS™



LMergoMax™

ErgoSingle™ spiegelheft

LMergoSingle™ € 14,00

- LM 25 ESI RED
- LM 25 ESI GREY
- LM 25 ESI BLUE

LMergoSingle™ € 14,00

- LM 28 ESI RED
- LM 28 ESI GREY
- LM 28 ESI BLUE

- Goed uitgebalanceerd, betere bereikbaarheid

Spiegelheft 25

LMergoSense® € 11,10

- LM 25 ES RED
- LM 25 ES GREY
- LM 25 ES BLUE

LMDTS™ € 14,30

- LM 25 ES REDT
- LM 25 ES GREYT
- LM 25 ES BLUET

LMergoMax™ € 9,50

- LM 25 XSI RED
- LM 25 XSI GREY
- LM 25 XSI BLUE

- Met één uiteinde
- Uitvoering met eenvoudige schacht

Spiegelheft 28

LMergoSense® € 11,10

- LM 28 ES RED
- LM 28 ES GREY
- LM 28 ES BLUE

LMDTS™ € 14,30

- LM 28 ES REDT
- LM 28 ES GREYT
- LM 28 ES BLUET

LMergoMax™ € 9,50

- LM 28 XSI RED
- LM 28 XSI GREY
- LM 28 XSI BLUE
- Met één uiteinde
- Uitvoering met kegelvormige steel, UNF4-48, met speciale schroefdraad

Spiegelheft, ortho

LMergoSense® LM25-26ES € 49,80

LMDTS™ LM25-26EST € 53,00

LMergoMax™ LM25-26XSI € 42,70

LMergoSense® LM28-26ES € 49,80

LMDTS™ LM28-26EST € 53,00

LMergoMax™ LM28-26XSI € 42,70

- Bausch-Verbiest-ontwerp
- Orthodontische spiegelheft
- Voor het meten van de sagittale overjet en verticale overbeet
- 25 mm lang millimeterassortiment

Spiegelheft JM

LMergoSense® LM25-473ES € 24,00

LMDTS™ LM25-473EST € 27,10

LMergoMax™ LM25-473XSI € 20,60

- Voor het inbrengen van een implantaat

SONDES

Voor de diagnose van tandsteen en cariës, het onderzoek van pockets, restauraties en furcaties.

■ De meeste sondes en parodontometers zijn ook verkrijgbaar in een uitvoering met één uiteinde.



Sonde 5-8

LMErgoSense®	LM 5-8 ES	€ 18,80
LMDTS™	LM 5-8 EST	€ 21,90
LMErgoMax™	LM 5-8 XSI	€ 16,20

- Standaardsonde voor diagnostische en operatieve ingrepen



Sonde 5-9

LMErgoSense®	LM 5-9 ES	€ 18,80
LMDTS™	LM 5-9 EST	€ 21,90
LMErgoMax™	LM 5-9 XSI	€ 16,20

- Standaardsonde voor diagnostische en operatieve ingrepen



Met name voor het sonderen van de distale vlakken van zijtanden.

Sonde, gecentreerd 9-17C

LMErgoSense®	LM 9-17C ES	€ 18,80
LMDTS™	LM 9-17C EST	€ 21,90
LMErgoMax™	LM 9-17C XSI	€ 16,20

- Gecentreerde punt (17C)
- Lange onderschacht en "back action"-punt (17C)



Sonde 17-23

LMErgoSense®	LM 17-23 ES	€ 18,80
LMDTS™	LM 17-23 EST	€ 21,90
LMErgoMax™	LM 17-23 XSI	€ 16,20

- Voor distale vlakken
- Lange onderschachten en "back action"-punt (17)
- Voor gebieden in de nabijheid van de approximaalcontacten (17)
- Ook voor het sonderen van fissuren in de occlusaalvlakken (23)
- Voor het sonderen van subgingivale tandsteen (23)



Met name voor het sonderen van de distale vlakken.

Sonde 17C-23

LMErgoSense®	LM 17C-23 ES	€ 18,80
LMDTS™	LM 17C-23 EST	€ 21,90
LMErgoMax™	LM 17C-23 XSI	€ 16,20

- Voor distale vlakken
- Gecentreerde punt (17C)
- Lange onderschacht en "back action"-punt (17C)
- Ook voor het sonderen van fissuren in de occlusaalvlakken (23)
- Voor het sonderen van subgingivale tandsteen (23)



Sonde 3-6

LMErgoSense®	LM 3-6 ES	€ 18,80
LMDTS™	LM 3-6 EST	€ 21,90
LMErgoMax™	LM 3-6 XSI	€ 16,20

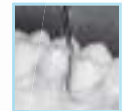
- Standaardsonde met name voor de sondering van de tandgebieden



Sonde 18-19

LMErgoSense®	LM 18-19 ES	€ 18,80
LMDTS™	LM 18-19 EST	€ 21,90
LMErgoMax™	LM 18-19 XSI	€ 16,20

- Voor prothetische kronen, bruggen en inlay/onlayvullingen
- uitstekend contactgevoel bij de randen



Voor het sonderen van subgingivale wortelvlakken



Hoge gevoeligheid aan de randen.



Heft-opties:



LMergoSense®



LMDTS™))



LMergoMax™

Flexplorer 11F-12F

LMergoSense®	LM 11F-12F ES	€ 22,50
LMDTS™))	LM 11F-12F EST	€ 25,70
LMergoMax™	LM 11F-12F XSI	€ 19,50

- Flexibele sonde met hoek zoals bij Gracey 11/12
- Zeer geschikt voor parodontale diagnose van subgingivale tandsteen en voor de sondering van diepe pockets

Sonde 11-12

LMergoSense®	LM 11-12 ES	€ 18,80
LMDTS™))	LM 11-12 EST	€ 21,90
LMergoMax™	LM 11-12 XSI	€ 16,20

- Hoek zoals bij Gracey 11/12
- Voor het sonderen van subgingivale wortelvlakken
- Voor het sonderen van subgingivale cariës en tandhalscariës.

Sonde 29

LMergoSense®	LM 29 ES	€ 14,60
LMDTS™))	LM 29 EST	€ 17,80
LMergoMax™	LM 29 XSI	€ 12,80

- Holst-ontwerp
- Zijwaarts gebogen schacht
- Met één uiteinde

Sonde 9

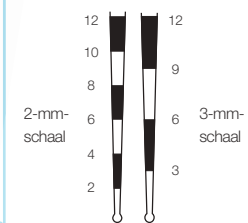
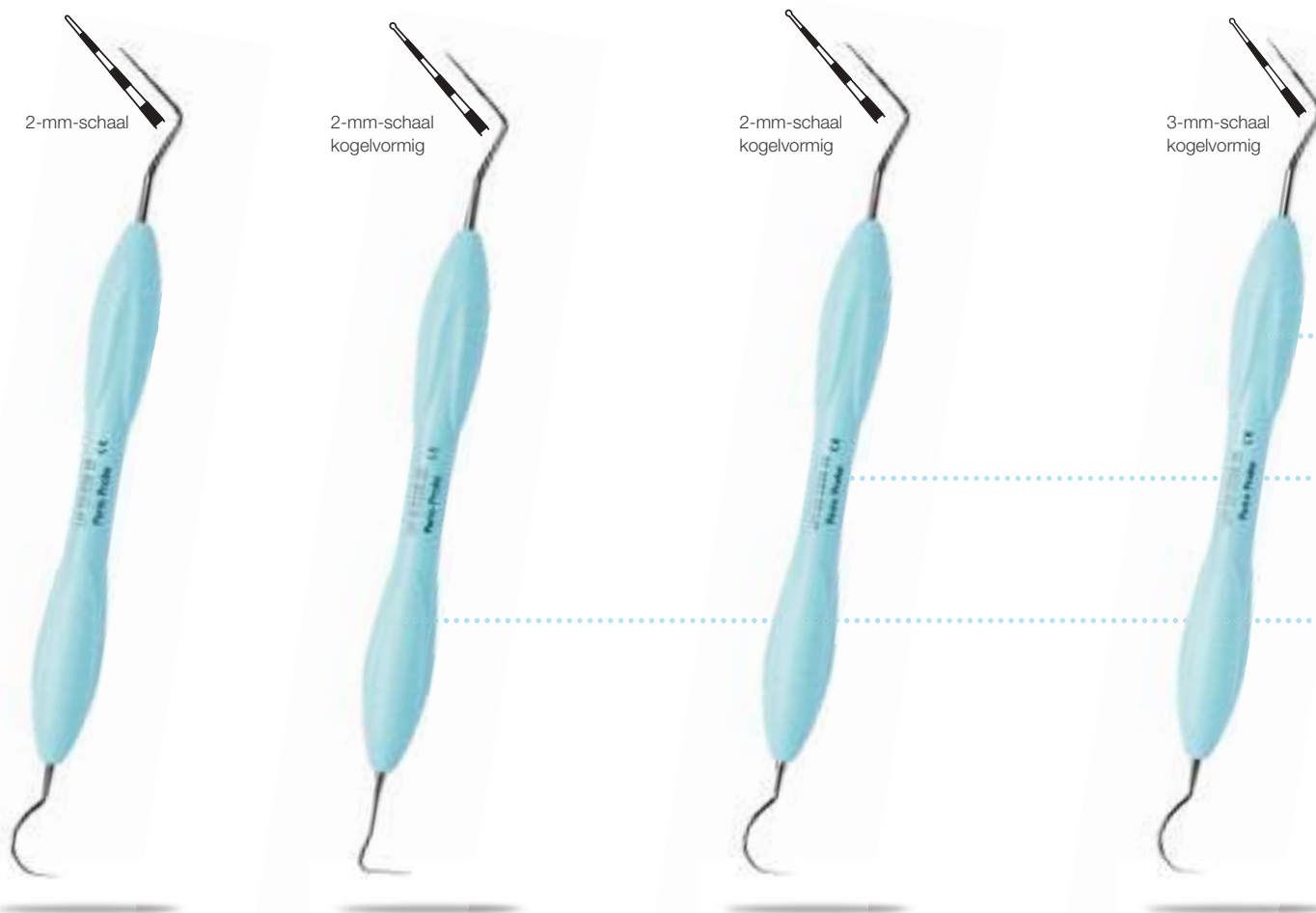
LMergoSense®	LM 9 ES	€ 14,60
LMDTS™))	LM 9 EST	€ 17,80
LMergoMax™	LM 9 XSI	€ 12,80

- Met één uiteinde

SONDES – PARODONTOMETER

Combinatie-instrumenten voor de diagnostiek van cariës en parodontose.

- De meeste sondes en parodontometers zijn ook verkrijgbaar in een uitvoering met één uiteinde.
- Kleurgecodeerde schalen vergemakkelijken het meten van tandvleespockets.



Kogelvormig
ø 0,5 mm

- Verhoogt de tactiele gevoeligheid.
- Beschadigt het weefsel niet en doorsteekt evenmin de pocketbodem.
- Maakt een nauwkeurige meting van de pocketdiepte mogelijk.
- Geeft uitsluitel over subgingivale tandsteen en andere oneffenheden op het worteloppervlak.

Sonde - Parodontometer
23-52B

LM ErgoSense®	LM 23-52B ES	€ 42,50
LM DTS™	LM 23-52B EST	€ 45,70
LM ErgoMax™	LM 23-52B XSI	€ 36,90

Sonde - Parodontometer
8-520B

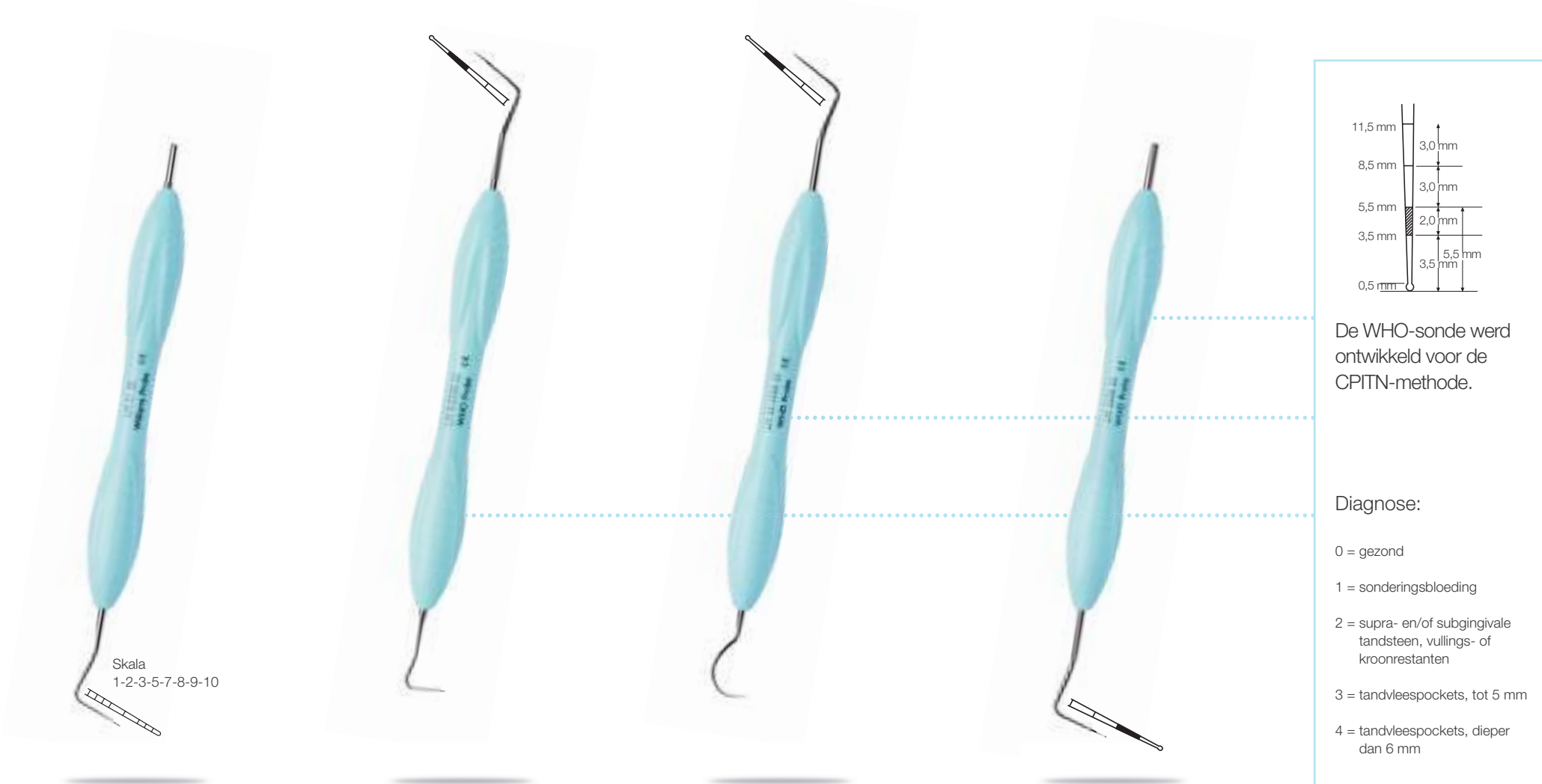
LM ErgoSense®	LM 8-520B ES	€ 42,50
LM DTS™	LM 8-520B EST	€ 45,70
LM ErgoMax™	LM 8-520B XSI	€ 36,90

Sonde - Parodontometer
23-520B

LM ErgoSense®	LM 23-520B ES	€ 42,50
LM DTS™	LM 23-520B EST	€ 45,70
LM ErgoMax™	LM 23-520B XSI	€ 36,90

Sonde - Parodontometer
23-530B

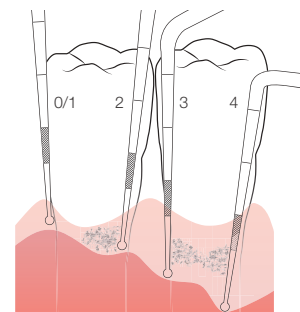
LM ErgoSense®	LM 23-530B ES	€ 42,50
LM DTS™	LM 23-530B EST	€ 45,70
LM ErgoMax™	LM 23-530B XSI	€ 36,90



De WHO-sonde werd ontwikkeld voor de CPITN-methode.

Diagnose:

- 0 = gezond
- 1 = sonderingsbloeding
- 2 = supra- en/of subgingivale tandsteen, vullings- of kroonrestanten
- 3 = tandvleespockets, tot 5 mm
- 4 = tandvleespockets, dieper dan 6 mm



Williams-Parodontometer

- LMErgoSense®** LM 51 ES € 32,30
- LMDTS™** LM 51 EST € 35,50
- LMErgoMax™** LM 51 XSI € 28,10

- Met één uiteinde

Sonde - WHO-Parodontometer 8-550B

- LMErgoSense®** LM 8-550B ES € 42,50
- LMDTS™** LM 8-550B EST € 45,70
- LMErgoMax™** LM 8-550B XSI € 36,90

Sonde - WHO-Parodontometer 23-550B

- LMErgoSense®** LM 23-550B ES € 42,50
- LMDTS™** LM 23-550B EST € 45,70
- LMErgoMax™** LM 23-550B XSI € 36,90

WHO-Parodontometer 550B

- LMErgoSense®** LM 550B ES € 32,30
- LMDTS™** LM 550B EST € 35,50
- LMErgoMax™** LM 550B XSI € 28,10

- Met één uiteinde



North-Carolina-parodontometer 54B

- LMErgoSense®** LM 54B ES € 32,30
- LMDTS™** LM 54B EST € 35,50
- LMErgoMax™** LM 54B XSI € 28,10

- Met één uiteinde



Marquis 12 sonde 53B

- LMErgoSense®** LM 53B ES € 32,30
- LMDTS™** LM 53B EST € 35,50
- LMErgoMax™** LM 53B XSI € 28,10

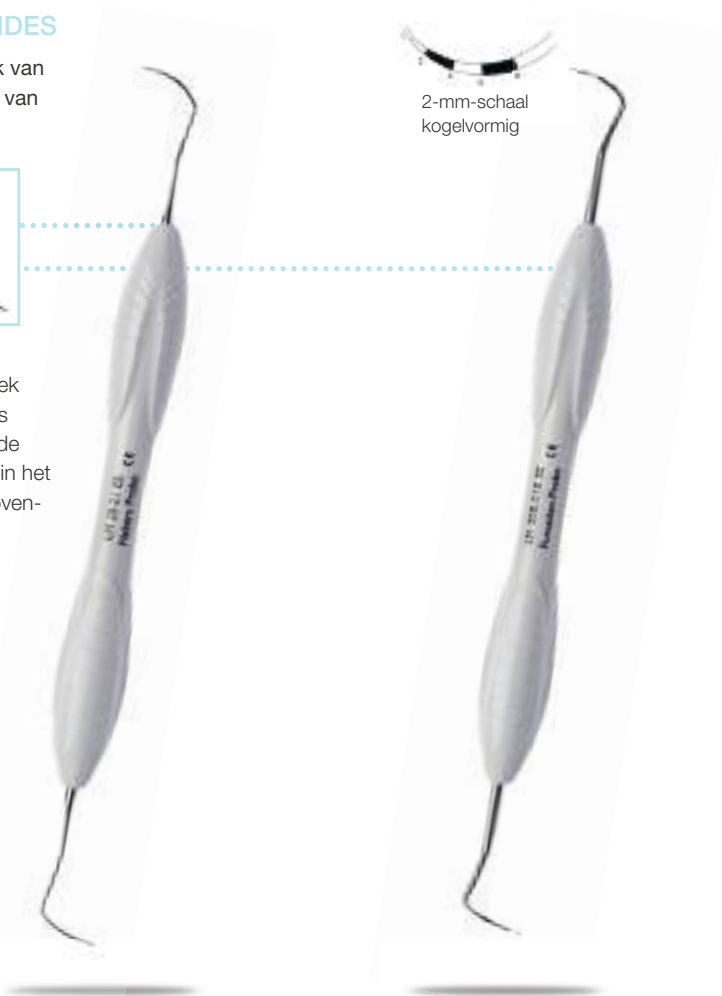
- Met één uiteinde
- Net als 530B, maar zonder kogelvormig uiteinde

FURCATIESONDES

Voor het onderzoek van de graad en diepte van furcatialesies.



Voor het onderzoek van furcatialesies vanuit verschillende toegangshoeken in het gebied van de boven- en onderkaak.



2-mm-schaal
kogelvormig

Naberssonde

- LMErgoSense®** LM 20-21 ES € 42,50
- LMDTS™** LM 20-21 EST € 45,70
- LMErgoMax™** LM 20-21 XSI € 36,90

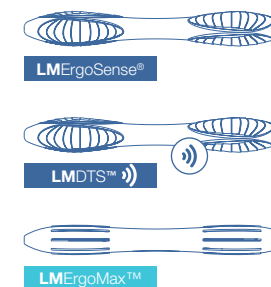
- Flexibele schacht

Furcatiesonde

- LMErgoSense®** LM 20B-21B ES € 42,50
- LMDTS™** LM 20B-21B EST € 45,70
- LMErgoMax™** LM 20B-21B XSI € 36,90

- 2 mm schaal (0-2-4-6-8)
- Kogelvormige punt (Ø 0,5 mm)

Heft-opties:



LMSharpDiamond™

Profylaxe en parodontologie zonder slijpen

LM Sharp Diamond™ instrumenten hoeven niet te worden geslepen. Zij zijn gefabriceerd uit een uiterst duurzame speciale metaallegering en de slijpbestendigheid wordt door een beschermende micromembraancoating aanzienlijk verbeterd.

Eigenschappen en comfort

- Behoud van vorm, grootte en functie gedurende de gehele levensduur
- Vervaardigd uit een uiterst duurzame speciale legering
- Enorme slijtagebestendigheid
- Uitstekende scherpheid en precisie
- Hoge tactiele gevoeligheid
- Buitengewoon behandelcomfort
- Tijdbesparend





LM DUAL GRACEY™

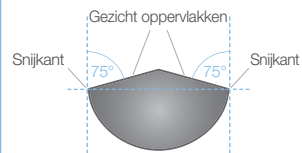
- Dual Gracey™ instrumenten combineren de voordelen van universele en Gracey-curettes in één instrument.
- Voor alle tandvlakken geschikt



Opbouw:

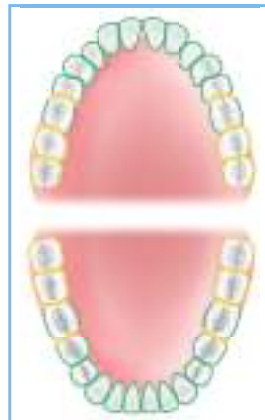
- Twee snijkanten
- De werkbladen zijn in verhouding tot de onderschacht 15° gebogen
- Boogvormige snijdende kanten (rode lijnen)
- Afgeronde punt

Doorsnede



STANDAARD- EN MINI-GRACEY-CURETTES

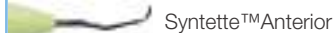
Mini Gracey: Vergeleken met het standaard model met een langere onderschacht en een korter werkblad. Zeer geschikt voor diepe, nauwe pockets.



Gebruik van de Dual Gracey™ in de specifieke gebieden:

Voortanden

- Alle vlakken



Syntette™ Anterior

Premolaren en molaren

- Buccaal-linguaal
- Mesiaal
- Distaal



Syntette™ Anterior



Syntette™, posterieur



Syntette™, posterieur

NIEUW



Syntette™ Anterior SD

LMErgoSense® LM 275-276SD ES € 76,30

LM DTS™)) LM 275-276SD EST € 79,50

NIEUW



Mini Syntette™ Anterior SD

LMErgoSense® LM 275-276MSD ES € 76,30

LM DTS™)) LM 275-276MSD EST € 79,50

- Met LM Sharp Diamond™-coating - slijpen niet nodig
- Combinatie van de Gracey-curettes 1/2 en 7/8
- Voor de verwijdering van supra- en subgingivale aanslag
- Voor het behandelen van concave en convexe vlakken van snijtanden en premolaren, en dit zowel distaal als mesiaal, met één instrument
- Voor verticale zowel als horizontale technieken



LM-Syntette™ SD, posterior

LMErgoSense® LM 215-216SD ES € 76,30

LM DTS™)) LM 215-216SD EST € 79,50



Mini Syntette™ SD, posterior

LMErgoSense® LM 215-216MSD ES € 76,30

LM DTS™)) LM 215-216MSD EST € 79,50

- Met LM Sharp Diamond™-coating - slijpen niet nodig
- Combinatie van Gracey-curettes 11/12 en 13/14
- Voor de verwijdering van supra- en subgingivale aanslag
- Voor het behandelen van concave en convexe vlakken van premolaren en molaren, en dit zowel distaal als mesiaal, met één instrument
- Voor verticale zowel als horizontale technieken

NIEUWE COATING!

GRACEY-CURETTES



Gracey 1/2 SD

LMErgoSense® LM 201-202SD ES € 65,40

LMDTS™ LM 201-202SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating - slijpen niet nodig
- Voor snijtanden en premolaren



Mini Gracey 1/2 SD

LMErgoSense® LM 201-202MSD ES € 65,40

LMDTS™ LM 201-202MSD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating - slijpen niet nodig
- Voor snijtanden en premolaren



Gracey 7/8 SD

LMErgoSense® LM 207-208SD ES € 65,40

LMDTS™ LM 207-208SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating - slijpen niet nodig
- Voor premolaren en molaren
- Voor buccale en linguale vlakken



Mini Gracey 7/8 SD

LMErgoSense® LM 207-208MSD ES € 65,40

LMDTS™ LM 207-208MSD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating - slijpen niet nodig
- Voor premolaren en molaren
- Voor buccale en linguale vlakken





NIEUW



Gracey 9/10 SD

LMErgoSense® LM 209-210SD ES € 65,40

LMDTS™)) LM 209-210SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor molaren
- Voor buccale en linguale vlakken



Gracey 11/12 SD

LMErgoSense® LM 211-212SD ES € 65,40

LMDTS™)) LM 211-212SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor premolaren en molaren
- Voor mesiale vlakken



Mini Gracey 11/12 SD

LMErgoSense® LM 211-212MSD ES € 65,40

LMDTS™)) LM 211-212MSD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor premolaren en molaren
- Voor mesiale vlakken



NIEUWE COATING!



Gracey 13/14 SD

- LM**ErgoSense® LM 213-214SD ES € 65,40
- LMDTS™** LM 213-214SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor premolaren en molaren
- Voor distale vlakken



Mini Gracey 13/14 SD

- LM**ErgoSense® LM 213-214MSD ES € 65,40
- LMDTS™** LM 213-214MSD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor premolaren en molaren
- Voor distale vlakken



NIEUW



Gracey 15/16 SD

- LM**ErgoSense® LM 245-246SD ES € 65,40
- LMDTS™** LM 245-246SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor mesiale vlakken van molaren
- Lemmetschacht dankzij betere bereikbaarheid sterker afgehoekt dan bij Gracey 11/12



Mini Gracey 15/16 SD

- LM**ErgoSense® LM 245-246MSD ES € 65,40
- LMDTS™** LM 245-246MSD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor mesiale vlakken van molaren
- Lemmetschacht dankzij betere bereikbaarheid sterker afgehoekt dan bij Mini-Gracey 11/12



ZONDER SLIJPEN



NIEUW



Gracey 17/18 SD

LMErgoSense® LM 247-248SD ES € 65,40

LMDTS™)) LM 247-248SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor distale vlakken van molaren
- Lemmetschacht dankzij betere bereikbaarheid sterker afgehoekt dan bij Gracey 13/14



Mini Gracey 17/18 SD

LMErgoSense® LM 247-248MSD ES € 65,40

LMDTS™)) LM 247-248MSD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor distale vlakken van molaren
- Lemmetschacht dankzij betere bereikbaarheid sterker afgehoekt dan bij Mini-Gracey 13/14



UNIVERSELE CURETTES

MD **CE**



Columbia 4L-4R SD

LMErgoSense® LM 219-220SD ES € 65,40

LMDTS™)) LM 219-220SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor snijtanden, hoektanden en premolaren
- Voor massievere tandsteen



Barnhart 5-6 SD

LMErgoSense® LM 227-228SD ES € 65,40

LMDTS™)) LM 227-228SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor molaren
- Kortere onderschacht



NIEUWE COATING!

SIKKELSCALER

MD CE



Scaler H6-H7 SD

LMErgoSense® LM 146-147SD ES € 65,40

LMDTS™ LM 146-147SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voor alle tandvlakken
- Langere schacht en kleinere buiging naar opzij vergeleken met LM-SharpJack

NIEUW



Scaler LM Nebraska 128 SD

LMErgoSense® LM 128-128SD ES € 65,40

LMDTS™ LM 128-128SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Voortandscaler
- Langere schacht met eenvoudig gebogen werkblad



LM-SharpJack™ SD

LMErgoSense LM 315-316SD ES € 65,40

LMDTS™ LM 315-316SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Scaler voor voortanden/zijtanden
- Extra lange, dunne, aan twee kanten snijdende lemmets voor gemakkelijke en efficiënte interproximale toegang
- Optimaal afgehoekte schacht

NIEUW



Sikkle LM204S SD

LMErgoSense® LM 303-304SD ES € 65,40

LMDTS™ LM 303-304SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Een sterk gebogen schacht en een bijzonder slank werkblad





Mini-sikkel SD

LMErgoSense® LM 311-312SD ES € 65,40

LMDTS™ LM 311-312SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Elegant, licht gebogen lemmet
- Voor alle tandvlakken



Micro-sikkel SD

LMErgoSense® LM 301-302SD ES € 65,40

LMDTS™ LM 301-302SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™ Beschichtung – kein Schleifen nötig
- Elegant werkblad
- Lange schacht



Sickle LM23 SD

LMErgoSense® LM 313-314SD ES € 65,40

LMDTS™ LM 313-314SD EST € 68,60

- Sharp Diamond™-coating – slijpen niet nodig
- Posterieure scaler
- Kortere lemmets en langere onderschacht vergeleken met mini-sikkel



LM

feel the
difference

ZO IS PARO LEUK.



LMSyntette™

Dual Gracey™, een combinatie van de Gracey-curettes 11/12 en 13/14 voor de verwijdering van supra- en subgingivale aanslag.

Voor zowel concave als convexe vlakken. Voor de behandeling van distale en mesiale vlakken in dezelfde interdentale ruimte met dezelfde instrumentpunt. Voor zowel verticale als horizontale technieken.



Opbouw:

- Twee ellipsvormige snijdende kanten
- Ronde punt

Aan het eind van de jaren 70 kampte de Zweedse tandarts Leif Ericsson, hoofd van de afdeling parodontologie in het Västerwik-ziekenhuis, met het probleem van de complexiteit en de hoeveelheid instrumenten die de parodontologen ter beschikking stonden.

Lees de geschiedenis van de LM-Syntette™, van de originele Dual Gracey™ op www.lm-dental.com/lm-syntette



LM-Syntette™

LMErgoSense®	LM 215-216 ES	€ 55,70
LMDS™	LM 215-216 EST	€ 58,80
LMErgoMax™	LM 215-216 XSI	€ 48,50

- Voor alle tandvlakken

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 19.



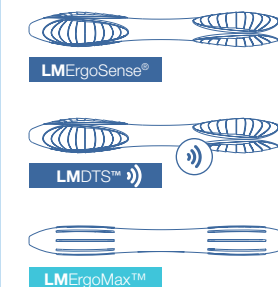
Mini-Syntette™

LMErgoSense®	LM 215-216M ES	€ 55,70
LMDS™	LM 215-216M EST	€ 58,80
LMErgoMax™	LM 215-216M XSI	€ 48,50

- Uitsluitend geschikt voor nauwe, diepe pockets
- Met name zeer geschikt voor de palatinale en linguale vlakken van premolaren en snijtanden

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 19.

Heft-opties:



GRACEY-CURETTES

Curettes voor specifieke gebieden, voor de verwijdering van diepzittende subgingivale tandsteen. Voor het bewerken van subgingivale wortelvlakken.

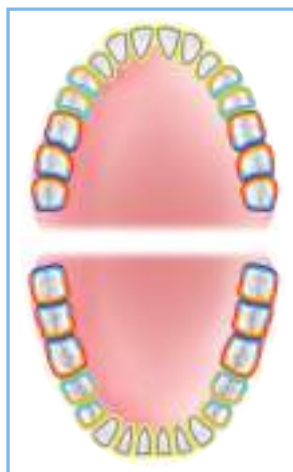
Instrumenteren:

Plaats het bovenste derde deel of de bovenste helft van de snijdende kant van een Gracey-curette tegen het tandvlak. (De snijdende kant is steeds de volgende buitenste boog.) Overtuig u ervan dat de onderschacht evenwijdig loopt aan het tandvlak. Pas voor de verwijdering van aanslag middelhoge en voor het gladmaken van wortels lichte zijwaartse druk toe en activeer de curette door verticale, diagonale of horizontale trekbewegingen.



Opbouw:

- Het werkblad is in verhouding tot de onderschacht 20° gebogen
- Een boogvormige snijdende kant (rode lijn)
- Ronde, snijdende punt



Gebruik van de Gracey-curettes voor specifieke gebieden

Snijtanden

Alle vlakken



Premolaren en molaren

Buccaal-linguaal



Mesiaal



Distaal



STANDARD- EN MINI-GRACEY

Mini-Gracey: Vergeleken met standaardmodellen langere onderschacht en korter werkblad. Zeer geschikt voor diepe, nauwe pockets.



Gracey 1/2

- LM**ErgoSense® LM 201-202 ES € 50,10
- LM**DTs™ LM 201-202 EST € 53,30
- LM**ErgoMax™ LM 201-202 XSI € 43,10

- Voor snijtanden en premolaren

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense®-instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 20.

Mini-Gracey 1/2

- LM**ErgoSense® LM 201-202M ES € 50,10
- LM**DTs™ LM 201-202M EST € 53,30
- LM**ErgoMax™ LM 201-202M XSI € 43,10



Gracey 3/4

- LM**ErgoSense® LM 203-204 ES € 50,10
- LM**DTs™ LM 203-204 EST € 53,30
- LM**ErgoMax™ LM 203-204 XSI € 43,10

- Voor snijtanden en premolaren

Gracey P3-P4

- LM**ErgoSense® LM 266-267 ES € 50,10
- LM**DTs™ LM 266-267 EST € 53,30
- LM**ErgoMax™ LM 266-267 XSI € 43,10

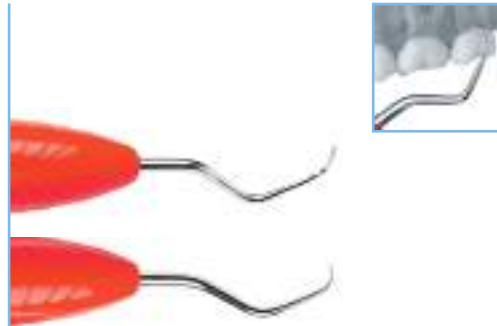
- De korte schacht maakt het instrument stijver



Gracey 5/6

- LMErgoSense®** LM 205-206 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 205-206 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 205-206 XSI € 43,10

- Voor snijtanden en premolaren
- Met name voor approximaalvlakken

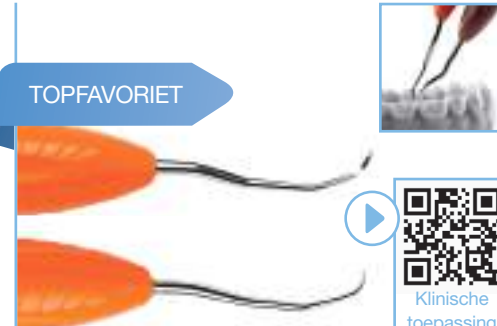


Gracey 9/10

- LMErgoSense®** LM 209-210 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 209-210 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 209-210 XSI € 43,10

- Voor buccale en linguale vlakken van molaren in de horizontale techniek

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 21.



Gracey 11/12

- LMErgoSense®** LM 211-212 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 211-212 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 211-212 XSI € 43,10

- Voor mesiale vlakken van premolaren en molaren.

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 21.



Mini-Gracey 11/12

- LMErgoSense®** LM 211-212M ES € 50,10
- LMDTS™** LM 211-212M EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 211-212M XSI € 43,10

- Voor mesiale vlakken van premolaren en molaren.

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 21.



Gracey 7/8

- LMErgoSense®** LM 207-208 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 207-208 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 207-208 XSI € 43,10

- Voor premolaren en molaren
- Voor buccale, mesiale en linguale vlakken

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 20.

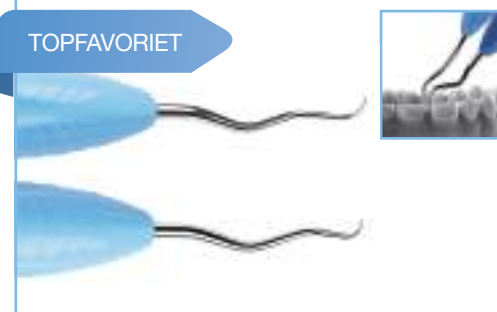


Mini-Gracey 7/8

- LMErgoSense®** LM 207-208M ES € 50,10
- LMDTS™** LM 207-208M EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 207-208M XSI € 43,10

- Voor premolaren en molaren
- Voor buccale, mesiale en linguale vlakken

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 20.



Gracey 13/14

- LMErgoSense®** LM 213-214 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 213-214 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 213-214 XSI € 43,10

- Voor distale vlakken van premolaren en molaren.

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 22



Mini-Gracey 13/14

- LMErgoSense®** LM 213-214M ES € 50,10
- LMDTS™** LM 213-214M EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 213-214M XSI € 43,10

- Voor distale vlakken van premolaren en molaren.

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 22.



Gracey 15/16

- LMErgoSense®** LM 245-246 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 245-246 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 245-246 XSI € 43,10

- Voor mesiale vlakken van molaren
- Lemmetschacht voor betere bereikbaarheid met sterkere hoek dan bij Gracey 11/12

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 22.

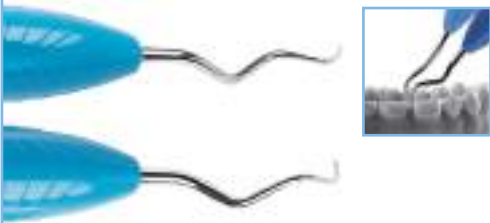


Mini-Gracey 15/16

- LMErgoSense®** LM 245-246M ES € 50,10
- LMDTS™** LM 245-246M EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 245-246M XSI € 43,10

- Lemmetschacht dankzij betere bereikbaarheid sterker afgehoekt dan bij Mini-Gracey 11/12

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 22.



Gracey 17/18

- LMErgoSense®** LM 247-248 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 247-248 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 247-248 XSI € 43,10

- Voor distale vlakken van molaren
- Lemmetschacht voor betere bereikbaarheid met sterkere hoek dan bij Gracey 13/14

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 23.



Mini-Gracey 17/18

- LMErgoSense®** LM 247-248M ES € 50,10
- LMDTS™** LM 247-248M EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 247-248M XSI € 43,10

- Lemmetschacht voor betere bereikbaarheid met sterkere hoek dan bij Mini-Gracey 13/14

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 23.

MACRO-GRACEY

Het lange werkblad van het standaardmodel, gecombineerd met de verlengde onderschacht van het minimodel. Maakt een uitstekende toegang tot diepe tandvleespockets in de interdentale ruimte mogelijk.

Macro-Gracey 5/6

- LMErgoSense®** LM 205-206AF ES € 50,10
- LMDTS™** LM 205-206AF EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 205-206AF XSI € 43,10

- Voor snijtanden en premolaren
- Met name voor approximaalvlakken

Macro-Gracey 7/8

- LMErgoSense®** LM 207-208AF ES € 50,10
- LMDTS™** LM 207-208AF EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 207-208AF XSI € 43,10

- Voor premolaren en molaren
- Voor buccale, mesiale en linguale vlakken

Macro-Gracey 11/12

- LMErgoSense®** LM 211-212AF ES € 50,10
- LMDTS™** LM 211-212AF EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 211-212AF XSI € 43,10

- Voor mesiale vlakken van premolaren en molaren

Macro-Gracey 13/14

- LMErgoSense®** LM 213-214AF ES € 50,10
- LMDTS™** LM 213-214AF EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 213-214AF XSI € 43,10

- Voor distale vlakken van premolaren en molaren

RIGID-GRACEY

Vergeleken met standaardmodellen dikkere en stijvere lemmetschacht en iets breder werkblad. Maakt toepassing van sterke druk mogelijk.

Rigid-Gracey 1/2

- LMErgoSense®** LM 201-202R ES € 50,10
- LMDTS™** LM 201-202R EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 201-202R XSI € 43,10

- Voor snijtanden en premolaren

Rigid-Gracey 7/8

- LMErgoSense®** LM 207-208R ES € 50,10
- LMDTS™** LM 207-208R EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 207-208R XSI € 43,10

- Voor premolaren en molaren
- Voor buccale, mesiale en linguale vlakken

Rigid-Gracey 11/12

- LMErgoSense®** LM 211-212R ES € 50,10
- LMDTS™** LM 211-212R EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 211-212R XSI € 39,50

- Voor mesiale vlakken van premolaren en molaren

Rigid-Gracey 13/14

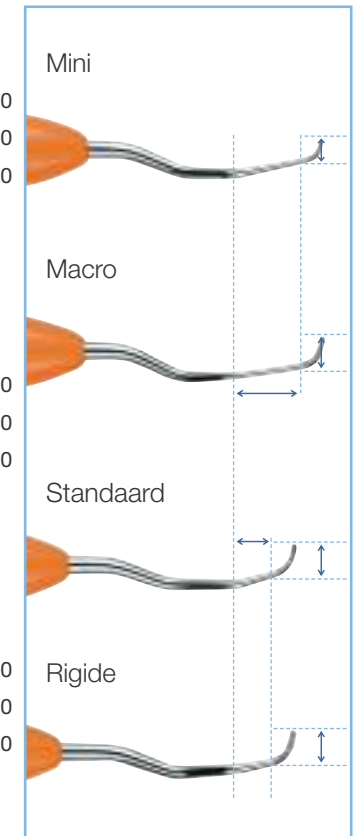
- LMErgoSense®** LM 213-214R ES € 50,10
- LMDTS™** LM 213-214R EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 213-214R XSI € 43,10

- Voor distale vlakken van premolaren en molaren

Rigid-Gracey 15/16

- LMErgoSense®** LM 245-246R ES € 50,10
- LMDTS™** LM 245-246R EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 245-246R XSI € 43,10

- Voor mesiale vlakken van molaren
- Lemmetschacht voor betere bereikbaarheid met sterkere hoek dan bij Gracey 11/12



GRACEY MESIAAL-DISTAAL

Dit instrument is voorzien van een mesiaal en een distaal werkuiteinde. Dat is een voordeel bij de behandeling van steeds slechts één kwadrant.

Distaal

Alle modellen van Gracey mesiaal-distaal zijn voorzien van coderingen, aan de hand waarvan u gemakkelijk het mesiale van het distale werkdeel kunt onderscheiden.

Mesiaal



Gracey 11/14

LM ErgoSense®	LM 211-214 ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 211-214 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 211-214 XSI	€ 43,10

Gracey 12/13

LM ErgoSense®	LM 212-213 ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 212-213 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 212-213 XSI	€ 43,10

Gracey 15/18

LM ErgoSense®	LM 245-248 ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 245-248 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 245-248 XSI	€ 43,10

Gracey 16/17

LM ErgoSense®	LM 246-247 ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 246-247 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 246-247 XSI	€ 43,10

MINI-GRACEY MESIAAL-DISTAAL

Vergeleken met standaardmodellen hebben minimodellen een langere onderschacht en een korter werkblad. Zeer geschikt voor diepe, nauwe pockets.

Mini-Gracey 11/14

LM ErgoSense®	LM 211-214M ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 211-214M EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 211-214M XSI	€ 43,10

Mini-Gracey 12/13

LM ErgoSense®	LM 212-213M ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 212-213M EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 212-213M XSI	€ 43,10

Mini-Gracey 15/18

LM ErgoSense®	LM 245-248M ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 245-248M EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 245-248M XSI	€ 43,10

Mini-Gracey 16/17

LM ErgoSense®	LM 246-247M ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 246-247M EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 246-247M XSI	€ 43,10

MACRO-GRACEY MESIAAL-DISTAAL

Macromodellen beschikken over het lange werkblad van het standaardmodel, gecombineerd met de verlengde onderschacht van het minimodel. Maakt een uitstekende toegang tot diepe tandvleespockets in de interdentale ruimte mogelijk.

Macro Gracey 11/14

LM ErgoSense®	LM 211-214AF ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 211-214AF EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 211-214AF XSI	€ 43,10

Macro Gracey 12/13

LM ErgoSense®	LM 212-213AF ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 212-213AF EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 212-213AF XSI	€ 43,10

Heft-opties:



LMErgoSense®



LMDTS™



LMErgoMax™

UNIVERSELE CURETTES

Voor de verwijdering van gemiddelde tot vaste aanslag van alle supra- en subgingivale tandvlakken.

Instrumenteren:

Plaats voor het verwijderen van aanslag een van de snijdende kanten van de universele curette tegen de tand. Kantel het instrument in de richting van de tand met een hoek van 70-80° tussen de tand en het lemmet. Pas druk toe vanaf de zijkant en activeer de curette met verticale, diagonale of horizontale trekbewegingen. Door eenvoudig kantelen van het instrument op de ene of de andere zijde kunnen beide snijkanten van dezelfde curette worden gebruikt.



Opbouw:

- Werkgedeelte loodrecht op de onderschacht
- Twee snijdende kanten (rode lijn)
- Ronde punt



Heft-opties:



LMergoSense®



LMDTS™



LMergoMax™

McCALL



Sterk lemmet met stijve schacht

McCall 13S-14S

LMergoSense®	LM 222-223 ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 222-223 EST	€ 53,30
LMergoMax™	LM 222-223 XSI	€ 43,10

- Voor snijtanden en premolaren



Mini McCall 13S-14S

LMergoSense®	LM 222-223M ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 222-223M EST	€ 53,30
LMergoMax™	LM 222-223M XSI	€ 43,10

- Voor diepe, nauwe pockets
- Scherpere, iets afgeronde punt (niet sikkelvormig)



Curette LM 15-16

LMergoSense®	LM 225-226 ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 225-226 EST	€ 53,30
LMergoMax™	LM 225-226 XSI	€ 43,10

- de variant op McCall 13S-14S
- voor het verwijderen van grote hoeveelheden tandsteen



McCall 17-18

LMergoSense®	LM 277-278 ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 277-278 EST	€ 53,30
LMergoMax™	LM 277-278 XSI	€ 43,10

- Met name voor brede molaarvlakken
- Sterk werkblad van gelijke breedte



McCall 17S-18S

LMergoSense®	LM 279-280 ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 279-280 EST	€ 53,30
LMergoMax™	LM 279-280 XSI	€ 43,10

- Uitstekend geschikt voor smalle interdentale ruimtes
- Met kleiner lemmet en een korter werkblad dan bij 17-18

LANGER

Bij Langer-curettes wordt het werkblad van universele curettes gecombineerd met de instrumentenhalshoek van Gracey-curettes. Door de hoek wordt de bereikbaarheid van moeilijk toegankelijke gebieden verbeterd en kunnen mesiale zowel als distale vlakken met hetzelfde instrumenteuiteinde worden behandeld.



Langer 3/4

LMErgoSense®	LM 283-284 ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 283-284 EST	€ 53,30
LMErgoMax™	LM 283-284 XSI	€ 43,10

- Voor de premolaren en molaren in de onderkaak



Langer 5/6

LMErgoSense®	LM 285-286 ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 285-286 EST	€ 53,30
LMErgoMax™	LM 285-286 XSI	€ 43,10

- Voor de snijtanden in de boven- en onderkaak

Langer 1/2

LMErgoSense®	LM 281-282 ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 281-282 EST	€ 53,30
LMErgoMax™	LM 281-282 XSI	€ 43,10

- Voor de premolaren en molaren in de onderkaak

MINI-LANGER

Mini Langers hebben langere schachten en kortere werkdelen als normale Langers. Geschikt voor kleine interdentale ruimtes. Betere toegang tot diepe en nauwe pockets en furcaties.



Mini-Langer 3/4

LMErgoSense®	LM 283-284M ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 283-284M EST	€ 53,30
LMErgoMax™	LM 283-284M XSI	€ 43,10

- Voor de premolaren en molaren in de onderkaak



Mini-Langer 5/6

LMErgoSense®	LM 285-286M ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 285-286M EST	€ 53,30
LMErgoMax™	LM 285-286M XSI	€ 43,10

- Voor de snijtanden in de boven- en onderkaak

Mini-Langer 1/2

LMErgoSense®	LM 281-282M ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 281-282M EST	€ 53,30
LMErgoMax™	LM 281-282M XSI	€ 43,10

- Voor de premolaren en molaren in de onderkaak

GOLDMAN FOX



Goldman-Fox 3

LM ErgoSense®	LM 233-234 ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 233-234 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 233-234 XSI	€ 43,10

- Voor premolaren en molaren

COLUMBIA



Columbia 2L-2R

LM ErgoSense®	LM 217-218 ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 217-218 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 217-218 XSI	€ 43,10

- Voor snijtanden en premolaren



Columbia 4L-4R

LM ErgoSense®	LM 219-220 ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 219-220 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 219-220 XSI	€ 43,10

- Voor snijtanden, hoektanden en premolaren

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 23.



Columbia 13-14

LM ErgoSense®	LM 237-238 ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 237-238 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 237-238 XSI	€ 43,10

- Voor molaren

BARNHART



Barnhart 5-6

LM ErgoSense®	LM 227-228 ES	€ 50,10
LM DTS™	LM 227-228 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 227-228 XSI	€ 43,10

- Voor molaren

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 23.

SIKKELSCALERS

Voor de verwijdering van supragingivale aanslag.

Instrumenteren:

Plaats voor de verwijdering van aanslag het bovenste derde gedeelte van de snijdende kant tegen de tand. Kantel het instrument in de richting van de tand, om een hoek van 70-80° tussen tand en lemmer te verkrijgen. Pas druk vanaf de zijkant toe en activeer de scaler met verticale, diagonale of horizontale trekbewegingen. Om de controle te behouden, moeten de trekbewegingen niet meer dan 2-3 mm lang zijn.



Opbouw:

- Driehoekige doorsnede
- Werkblad loodrecht op de onderschacht
- Twee snijdende kanten (rode lijn)
- Scherpe punt



Heft-opties:



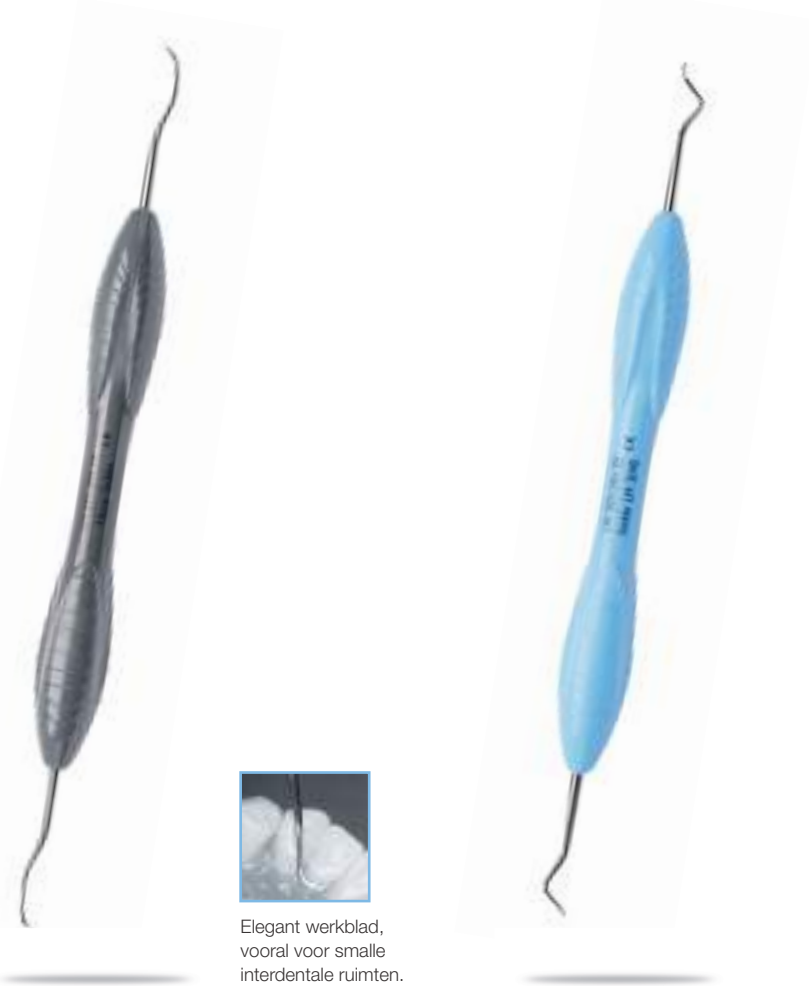
LM ErgoSense®



LMDTS™))



LM ErgoMax™



Elegant werkblad, vooral voor smalle interdentale ruimten.

Micro-sikkel

LM ErgoSense®	LM 301-302 ES	€ 50,10
LMDTS™))	LM 301-302 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 301-302 XSI	€ 43,10

- 204SD-ontwerp
- Elegant werkblad
- Langere schacht

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 25.

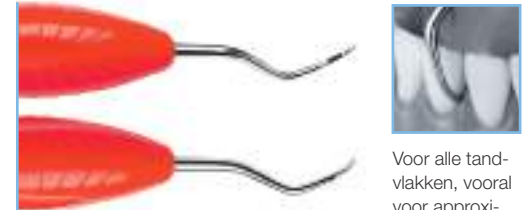


Sikkel LM204S

LM ErgoSense®	LM 303-304 ES	€ 50,10
LMDTS™))	LM 303-304 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 303-304 XSI	€ 43,10

- Een sterk gebogen schacht en een bijzonder slank werkblad

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 24.



Voor alle tandvlakken, vooral voor approximaalvlakken

Mini-sikkel

LM ErgoSense®	LM 311-312 ES	€ 50,10
LMDTS™))	LM 311-312 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 311-312 XSI	€ 43,10

- Elegant, licht gebogen lemmer
- Voor alle tandvlakken

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 25.



Sikkel LM23

LM ErgoSense®	LM 313-314 ES	€ 50,10
LMDTS™))	LM 313-314 EST	€ 53,30
LM ErgoMax™	LM 313-314 XSI	€ 43,10

- Korter lemmer en langere onderschacht vergeleken met de Mini-sikkel

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 25.



Crane-Kaplan

- LMErgoSense®** LM 322-323 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 322-323 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 322-323 XSI € 43,10

- Uiterst sterk, stijf, sterk gebogen lemmet
- Voor de verwijdering van massieve supragingivale tandsteen.



Mini-Kaplan

- LMErgoSense®** LM 333-334 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 333-334 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 333-334 XSI € 43,10

- Soortgelijke hoek maar eleganter lemmet dan bij de Crane-Kaplan



Push-scaler H4-H5

- LMErgoSense®** LM 144-145 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 144-145 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 144-145 XSI € 43,10

- Het beitelachtige werkblad wordt met stotende bewegingen gebruikt, terwijl men bij het sikkelachtige werkblad trekkende handbewegingen uitvoert.
- Werkvlak 90°



Scaler H6-H7

- LMErgoSense®** LM 146-147 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 146-147 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 146-147 XSI € 43,10

- Voor de verwijdering van tandsteen alle tandvlakken

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 24.



Laplander

- LMErgoSense®** LM 148-149 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 148-149 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 148-149 XSI € 43,10

- Net als H6-H7, maar met een laterale buiging
- Gemakkelijke toegang tot molaren en approximaalvlakken



Scaler LM Nebraska 128

- LMErgoSense®** LM 128-128 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 128-128 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 128-128 XSI € 43,10

- Voortandscaler
- Langere schacht met eenvoudig gebogen werkblad

Ook verkrijgbaar als LM Sharp Diamond™ van een coating voorzien LM-ErgoSense® instrument dat niet hoeft te worden geslepen, zie pagina 24.

HOE-SCALER

Voor de verwijdering van supra- en subgingivale aanslag.

Geschikt voor diepe, nauwe pockets en concave wortelvlakken. Voor zowel verticale als horizontale technieken

MD CE



Opbouw:

- Elegant, haakachtig lemmet met afgeronde hoeken
- Ellipsvormige snijdende kant



Hoe-scaler, anterior

LMErgoSense®	LM 112-113 ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 112-113 EST	€ 53,30
LMErgoMax™	LM 112-113 XSI	€ 43,10

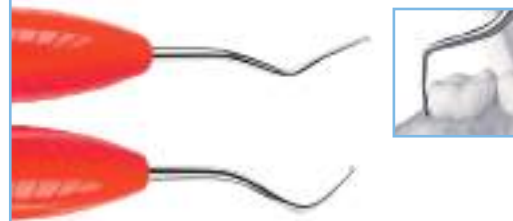
- Voor labiale en linguale vlakken
- Ook zeer geschikt voor naar linguaal gekantelde onderste snijtanden



Hoe-scaler, lateraal

LMErgoSense®	LM 134-135 ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 134-135 EST	€ 53,30
LMErgoMax™	LM 134-135 XSI	€ 43,10

- Voor buccale en linguale vlakken van alle tanden
- Kan ook voor furcaties worden gebruikt



Hoe-scaler, posterieur

LMErgoSense®	LM 156-157 ES	€ 50,10
LMDTS™	LM 156-157 EST	€ 53,30
LMErgoMax™	LM 156-157 XSI	€ 43,10

- Voor mesiale en distale vlakken van molaren
- Kan ook voor furcaties worden gebruikt



CHIRURGISCHE HEFT

MD CE



LM-ErgoHold™ 3

LMErgoHold™	LM 9003	€ 42,20
LMDTS™	LM 9003T	€ 45,40

- Uitstekende grip, met elastische siliconenlaag
- Precieze controle van het lemmet
- Gecontroleerde draaibewegingen
- Gevoel voor de lemmetpositie blijft behouden
- Gecontroleerde doorvoer in het weefsel
- Past op alle lemmets met bevestiging nr. 3 (lemmets 10, 10A, 11, 11K, 11P, 12, 12D, 15, 15C en 15S)

DIAMANTVIJLEN

Van een diamantcoating voorziene vijl die dient voor de reiniging van diepe, concave wortelvlakken op anatomisch lastig toegankelijke plaatsen.

Zij kunnen worden gebruikt met multidirectionele trekbewegingen.



Concaviteitenvijl SV 5-6

LM ErgoSense®	LM 255-256D ES	€ 100,40
LM DTS™	LM 255-256D EST	€ 103,60
LM ErgoMax™	LM 255-256D XSI	€ 86,90

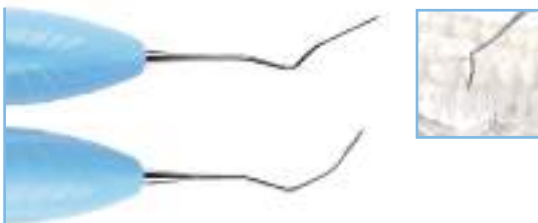
- Kleine, van een diamantcoating voorziene boogvormige punt
- Voor acute furcatieaiesies



Furcatievijl SV 7-8

LM ErgoSense®	LM 257-258D ES	€ 100,40
LM DTS™	LM 257-258D EST	€ 103,60
LM ErgoMax™	LM 257-258D XSI	€ 86,90

- Kleine, van een diamantcoating voorziene eivormige punt
- Voor diepe furcatieaiesies



Diamantvijl mes-dist

LM ErgoSense®	LM 263-264D ES	€ 100,40
LM DTS™	LM 263-264D EST	€ 103,60
LM ErgoMax™	LM 263-264D XSI	€ 86,90

- Uiterst fijn, van een diamantcoating voorzien instrument voor de definitieve aanslagverwijdering van het worteloppervlak
- Eenvoudige toegang in de mesiale en distale zijkanalen en in zich ontwikkelende groeven, dankzij een fijn, flexibel lemme



Furcatievijl

LM ErgoSense®	LM 261-262D ES	€ 100,40
LM DTS™	LM 261-262D EST	€ 103,60
LM ErgoMax™	LM 261-262D XSI	€ 79,60

- Uiterst fijn, van een diamantcoating voorzien instrument voor de definitieve aanslagverwijdering in furcaties en wortelruithollingen.
- Eenvoudige toegang dankzij een fijn en flexibel lemmeontwerp

FURCATIE-INSTRUMENTEN

Zeer geschikt voor de reiniging van de furcaties bij tanden met meerdere wortels.



Furcator KS

LM ErgoSense®	LM 259-260 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 259-260 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 259-260 XSI	€ 34,30

- Excavator met fijn afgeronde hoeken
- Ook geschikt voor de reiniging van nauwe approximaal-caviteiten en uithollingen in de snijtanden en premolaren
- Voor de reiniging van de furcatiebovenzijde en de binnenoppervlakken, met name de concaviteiten en uithollingen daarin



Heft-opties:



LMErgoSense®



LMDTS™



LMErgoMax™

UITWISSELBARE PUNTEN

LM-ErgoMix™

De handinstrumentenserie LM-ErgoMix™ biedt het tandheekkundig team een bijzonder economisch, milieuvriendelijk en ergonomisch alternatief. Als u denkt dat de punt moet worden vervangen, hoeft u alleen maar de Lock-Grip-siliconenbevestiging te openen, een nieuwe punt te plaatsen en de bevestiging weer te sluiten. Er is geen extra gereedschap nodig!

Gebruik de LM-ErgoMix™ zoals gebruikelijk en reinig en steriliseer het net als andere instrumenten. De goed sluitende constructie garandeert een hoge mate van hygiëne.



Het vervangen van de punt biedt vele voordelen:

- Altijd scherpe instrumenten
- Geen tijdrovend slijpen nodig
- Beperkt afval zoveel mogelijk
- Maakt individuele combinaties van de punten mogelijk

Patent aangevraagd



TITANIUM PUNTEN VOOR IMPLANTATEN

Een geweldige serie instrumenten voor implantaat-debridement. De LM Ergo-Mix™ Struktur garandeert een uitstekende tactiele gevoeligheid en optimale stabiliteit.



Mini-universele curette voor implantaten

LMErgoMix™ LM 283-284MTI EM € 89,50

- Elegante werkblad
- Vooral geschikt voor smalle interdentaal ruimten



Mini-Gracey 1/2 voor implantaten

LMErgoMix™ LM 201-202MTI EM € 89,50

- Voor snijtanden en premolaren



Mini-Gracey 11/12 voor implantaten

LMErgoMix™ LM 211-212MTI EM € 89,50

- Voor mesiale vlakken van premolaren en molaren



Mini-Gracey 13/14 voor implantaten

LMErgoMix™ LM 213-214MTI EM € 89,50

- Voor distale vlakken van premolaren en molaren

LM-ERGOMIX™ VERVANGENDE ONDERDELEN

Vervangende heft		
LM-ErgoMix™ heft, donkergrijs	LM 9011 EM	€ 37,60
Vervangende borgheften		
Oranje	LM 9020 EM	€ 33,40
Lichtblauw	LM 9021 EM	€ 33,40
Grijs	LM 9022 EM	€ 33,40
Geel	LM 9023 EM	€ 33,40
Donkergrijs	LM 9024 EM	€ 33,40
Rood	LM 9025 EM	€ 33,40
Vervangende punt, titanium		
Mini-universele curette voor implantaten L	LM 283MTI EM	€ 21,50
Mini-universele curette voor implantaten R	LM 284MTI EM	€ 21,50
Mini-Gracey 1 voor implantaten	LM 201MTI EM	€ 21,50
Mini-Gracey 2 voor implantaten	LM 202MTI EM	€ 21,50
Mini-Gracey 11 voor implantaten	LM 211MTI EM	€ 21,50
Mini-Gracey 12 voor implantaten	LM 212MTI EM	€ 21,50
Mini-Gracey 13 voor implantaten	LM 213MTI EM	€ 21,50
Mini-Gracey 14 voor implantaten	LM 214MTI EM	€ 21,50

RESTAURATIE
 – VAN EEN COATING VOORZIENE LM DARK-DIAMOND™ INSTRUMENTEN

LM-ErgoSense® Dark Diamond™ instrumenten met antikleeflaag voor het plaatsen en contoureren van composieten. De diamantachtige coating vermindert de kleverigheid en zorgt voor aangename en nauwkeurige instrumentatie.

De eigenschappen van Dark Diamond:

- Exclusieve diamantachtige coating
- Harde oppervlakken
- Gladde oppervlakken
- Donkere coating
- LM-ErgoSense® heft

Voordelen:

- Kleefvrij plaatsen en modelleren van het composiet
- Krasbestendig
- Gemakkelijk te reinigen
- Maximaal contrast met de vulling en minimale reflectie
- Extreme precisie en tastzin



LM Dark Diamond™ instrumenten kunnen net als elk ander LM-instrument worden gereinigd en weer gereedgemaakt voor gebruik.



De LM Dark Diamond™ coating maakt het oppervlak van de punt extreem glad en hard en maakt het kleefvrij aanbrenge en modelleren van composiet mogelijk.



LMErgoSense®
 DarkDiamond™



Burnisher

- LMErgoSense® LM 31-32DD ES € 57,50
- LMDTSTM LM 31-32DD EST € 60,60

- Met Dark Diamond™ antikleefcoating
- Voor het aanbrenge en modelleren van composiet



Burnisher - plugger, kogelvormig, 1,5–2,5 mm

LMErgoSense® LM 471-473DD ES € 57,50

LMDTS™ LM 471-473DD EST € 60,60

- Met Dark Diamond™ antikleefcoating
- Voor het modelleren van composiet



Modellerder MH Mini

LMErgoSense® LM 707-708DD ES € 57,50

LMDTS™ LM 707-708DD EST € 60,60

- Met Dark Diamond™ antikleefcoating
- Voor het aanbrengen van kleine en middelgrote proximale vullingen
- Het cilindervormige werkblad blijft bij de lichtuitharding niet steken



Kunststof instrument, anterior

LMErgoSense® LM 43-47DD ES € 57,50

LMDTS™ LM 43-47DD EST € 60,60

- Met Dark Diamond™ antikleefcoating
- Voor het plaatsen, aanbrengen en contoureren van composiet



Minispattel

LMErgoSense® LM 444-445DD ES € 57,50

LMDTS™ LM 444-445DD EST € 60,60

- Met Dark Diamond™ antikleefcoating
- Voor het plaatsen en contoureren van composiet



Modeller MH

LMErgoSense® LM 708-709DD ES € 57,50

LMDTS™ LM 708-709DD EST € 60,60

- Met Dark Diamond™ antikleefcoating
- Voor het aanbrengen van grote proximale vullingen
- Het cilindervormige werkblad blijft bij de lichtuitharding niet steken



Plugger-modellerder IO

LMErgoSense® LM 482-483DD ES € 57,50

LMDTS™ LM 482-483DD EST € 60,60

- Met Dark Diamond™ antikleefcoating
- Voor het aanbrengen en modelleren van composiet
- De kegelvormige werkdelen zijn optimaal geschikt voor het vormen van de occlusaalvlakken



Kunststof instrument, posterieur

LMErgoSense® LM 48-702DD ES € 57,50

LMDTS™ LM 48-702DD EST € 60,60

- Met Dark Diamond™ antikleefcoating
- Voor het plaatsen, aanbrengen en contoureren van composiet

Heft-opties:



LMErgoSense®

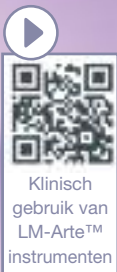


LMDTS™



LMErgoMax™

RESTAURATIE – LM-ARTE™



Klinisch
gebruik van
LM-Arte™
instrumenten



LM-Arte™ is een innovatieve instrumentenset voor esthetische restauraties die speciaal werd ontworpen voor de composietlaag. Elk instrument is van een kleurcodering voorzien en volgens de desbetreffende indicatie benoemd, om restauraties te vereenvoudigen en efficiënter te maken.

LM-Arte™ instrumenten werden in samenwerking met Style Italiano ontwikkeld, een werkgroep bestaande uit enthousiaste tandartsen en wetenschappers die zich hebben gespecialiseerd in de esthetische restauratieve tandheelkunde.



Oprichter van Style Italiano, Walter Devoto DDS en Angelo Putignano MD, DDS.



Facebook

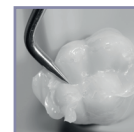
NIEUW



LM-Arte™ Solo Anterior

LMErgoSense®	LM 431-433 ES	€ 52,90
LMDTS™	LM 431-433 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 431-433 XSI	€ 47,00

- Het universele instrument voor esthetische anterieure restauraties
- Voor het precies aanbrengen en contouren in het labiale en cervicale gebied



LM-Arte™ Solo Posterior

LMErgoSense®	LM 434-438 ES	€ 52,90
LMDTS™	LM 434-438 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 434-438 XSI	€ 47,00

- Het universele instrument voor esthetische posterieure restauraties
- Voor het modelleren bij laag- en bulkvulling technieken en het vormgeven van oclusale vlakken



LM-Arte™ Applica

LMErgoSense®	LM 46-49 ES	€ 52,90
LMDTS™	LM 46-49 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 46-49 XSI	€ 47,00

- Een zeer dunne en flexibele spatel voor het aanbrengen en modelleren van composiet

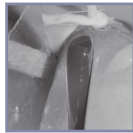


LM-Arte™ Applica Twist

LMErgoSense®	LM 464-494 ES	€ 52,90
LMDTS™	LM 464-494 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 464-494 XSI	€ 47,00

- Dunne en smalle spatel met gekromde zijken voor het modelleren van moeilijk toegankelijke plaatsen zoals de approximaalwanden of de randlijst in de matrijsband

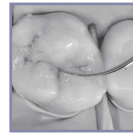




LM-Arte™ Modella

LMErgoSense®	LM 442-443 ES	€ 52,90
LM DTS™	LM 442-443 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 442-443 XSI	€ 47,00

- Een zeer dunne en flexibele spatel voor het aanbrengen en modelleren van composiet



LM-Arte™ Fissura

LMErgoSense®	LM 481-487 ES	€ 52,90
LM DTS™	LM 481-487 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 481-487 XSI	€ 47,00

- Extreem scherpe punten voor het modelleren van de anatomie van het occlusaalgebied



LM-Arte™ Condensa

LMErgoSense®	LM 488-489 ES	€ 52,90
LM DTS™	LM 488-489 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 488-489 XSI	€ 47,00

- Lange en ronde plugger speciaal voor het modelleren van composiet



LM-Arte™ Misura

LMErgoSense®	LM 496-497 ES	€ 52,90
LM DTS™	LM 496-497 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 496-497 XSI	€ 47,00

- Voor horizontale en verticale diktemeting van de composietlagen van restauraties



NIEUW

LM-Arte™ Cusp Misura

LMErgoSense®	LM 468-469 ES	€ 52,90
LM DTS™	LM 468-469 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 468-469 XSI	€ 47,00

- Uniek instrument voor het meten van de dikte en hoogte van de wandopbouw
- Met behulp van het instrument kan worden beoordeeld of de sterkte van de natuurlijke tandstructuur en de geplande restauratietechniek geschikt zijn



LM-Arte™ Eccesso

LMErgoSense®	LM 307-308 ES	€ 52,90
LM DTS™	LM 307-308 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 307-308 XSI	€ 47,00

- Voor de verwijdering van composieten cementrestanten



LM-Arte™ Posterior Misura

LMErgoSense®	LM 498-499 ES	€ 52,90
LM DTS™	LM 498-499 EST	€ 56,10
LMErgoMax™	LM 498-499 XSI	€ 47,00

- Voor horizontale en verticale diktemeting van composietlagen op posterieure restauraties
- De vorkvormige punt maakt de meting en modellering van de composietwanden mogelijk met behulp van een matrix



GESELECTEERDE INSTRUMENTENSETS
VOOR INDIVIDUELE RESTAURATIES

Heft-opties:



LM-ErgoSense®



LM-DTS™



LM-ErgoMax™

LM-Arte™ Set

LM-ErgoSense®	LM 6840 ES	€ 305,80
---------------	------------	----------

LM-ErgoMax™	LM 6840 XSI	€ 276,30
-------------	-------------	----------

- Complete set voor anterieure restauraties
Inhoud: LM-Arte™ Applica, LM-Arte™ Condensa, LM-Arte™ Fissura, LM-Arte™ Misura, LM-Arte™ Eccesso en LM-Servo™ 5 cassette

NIEUW

LM-Arte™ Posterior Set

LM-ErgoSense®	LM 6844 ES	€ 305,80
---------------	------------	----------

LM-ErgoMax™	LM 6844 XSI	€ 276,30
-------------	-------------	----------

- Complete set voor posterieure restauraties
Inhoud: LM-Arte™ Posterior Misura, LM-Arte™ Cusp Misura, LM-Arte™ Fissura, LM-Arte™ Modella, LM-Arte™ Condensa en LM-Servo™ 5 cassette

NIEUW

LM-Arte™ Complete Set

LM-ErgoSense®	LM 6848 ES	€ 469,20
---------------	------------	----------

LM-ErgoMax™	LM 6848 XSI	€ 422,00
-------------	-------------	----------

- Complete set voor elke restauratie
Inhoud: 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 en LM-Servo™ 8 cassette

APPLICATIE-INSTRUMENTEN

Voor het opbrengen van isoleermiddel of een dun ondervullingsmateriaal (liner) op dentinevlakken.



Applicatie-instrument, stijf

LM ErgoSense®	LM 29H-30H ES	€ 29,70
LMDTS™	LM 29H-30H EST	€ 32,90
LM ErgoMax™	LM 29H-30H XSI	€ 26,30



Applicatie-instrument - plugger, vormbaar

LM ErgoSense®	LM 30-34 ES	€ 29,70
LMDTS™	LM 30-34 EST	€ 32,90
LM ErgoMax™	LM 30-34 XSI	€ 26,30

- De punt van de 30 kan worden gebogen voor beter bereiken van moeilijk toegankelijke plaatsen



Applicatie-instrument - Plugger, stijf

LM ErgoSense®	LM 30H-34 ES	€ 29,70
LMDTS™	LM 30H-34 EST	€ 32,90
LM ErgoMax™	LM 30H-34 XSI	€ 26,30



Plugger, cilindervormig, 1,0–1,5 mm

LM ErgoSense®	LM 340-360 ES	€ 33,90
LMDTS™	LM 340-360 EST	€ 37,10
LM ErgoMax™	LM 340-360 XSI	€ 30,10



Plugger, cilindervormig, 1,2-2,0 mm

LM ErgoSense®	LM 350-380 ES	€ 33,90
LMDTS™	LM 350-380 EST	€ 37,10
LM ErgoMax™	LM 350-380 XSI	€ 30,10



Plugger, cilindervormig, 1,8–2,5 mm

LM ErgoSense®	LM 370-390 ES	€ 33,90
LMDTS™	LM 370-390 EST	€ 37,10
LM ErgoMax™	LM 370-390 XSI	€ 30,10

BURNISHER

Voor fixeren, modelleren en fineren.



Burnisher

Burnisher - Plugger, kogelvormig, 1,5–2,5 mm

Burnisher 27-29

LM ErgoSense®	LM 31-32 ES	€ 33,90
LMDTS™	LM 31-32 EST	€ 37,10
LM ErgoMax™	LM 31-32 XSI	€ 30,10

- Voor het aanpassen van vullingen aan caviteitsranden
- Voor het condenseren en modelleren van plastische vullingen
- Voor het aandrukken van inlays en onlays

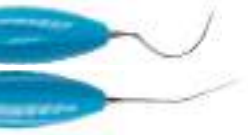
LM ErgoSense®	LM 471-473 ES	€ 33,90
LMDTS™	LM 471-473 EST	€ 37,10
LM ErgoMax™	LM 471-473 XSI	€ 30,10

- Voor het aanduwen van het vulmateriaal
- Voor het polijsten
- Voor het condenseren en modelleren van plastische vullingen

LM ErgoSense®	LM 476-477 ES	€ 33,90
LMDTS™	LM 476-477 EST	€ 37,10
LM ErgoMax™	LM 476-477 XSI	€ 30,10

- Voor het modelleren van de occlusaalvlakken
- Voor het aanpassen van vullingen aan de caviteitsranden

VOOR COMPOSITIETEN **MD** **CE**



Flow Instrument IO

LMErgoSense®	LM 484-485 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 484-485 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 484-485 XSI	€ 33,90

- Voor de lichte behandeling en modellering van vloeibare composieten



Modeller MH

LMErgoSense®	LM 708-709 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 708-709 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 708-709 XSI	€ 33,90

- Voor het verdichten van grote proximale vullingen in meerdere lagen
- De cilindervormige werkuiteinden blijven tijdens de lichtuitharding niet in het composiet steken



Modelleerder MH Mini

LMErgoSense®	LM 707-708 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 707-708 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 707-708 XSI	€ 33,90

- Voor het verdichten van kleine of middelgrote proximale vullingen in meerdere lagen
- De cilindervormige werkuiteinden blijven tijdens de lichtuitharding niet in het composiet steken



Plugger-modelleerder IO Premolar

LMErgoSense®	LM 482-702 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 482-702 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 482-702 XSI	€ 33,90

- Combinatie-instrument voor premolaren



Plugger-modelleerder IO

LMErgoSense®	LM 482-483 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 482-483 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 482-483 XSI	€ 33,90

- Kegelvormige werkdelen die uitstekend geschikt zijn voor bijvoorbeeld modelleren van de occlusaalvlakken en het verdichten van kunststof van elke soort



Plugger-modelleerder IO Molar

LMErgoSense®	LM 483-703 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 483-703 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 483-703 XSI	€ 33,90

- Combinatie-instrument voor molaren



Kunststof instrument, anterior

LMErgoSense®	LM 43-47 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 43-47 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 43-47 XSI	€ 33,90

- Voor het plaatsen, aanbrengen en contouren van composiet



Kunststof instrument, posterieur

LMErgoSense®	LM 48-702 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 48-702 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 48-702 XSI	€ 33,90

- Voor het plaatsen, aanbrengen en contouren van composiet



Vormcondensator, 1,5-2,5 mm

LMErgoSense®	LM 702-703 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 702-703 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 702-703 XSI	€ 33,90

- Voor het condenseren en modelleren van grote vullingsvlakken



Composietspatel 6

LMErgoSense®	LM 446-447 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 446-447 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 446-447 XSI	€ 33,90

- Voor het plaatsen en contouren van composiet



Minispatel

LMErgoSense®	LM 444-445 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 444-445 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 444-445 XSI	€ 33,90

- Voor het plaatsen en contouren van composiet

CARVER **MD** **CE**

Voor het modelleren van zacht vullingsmateriaal en voor verwijdering van restanten.



1/2 Hollenback

LMErgoSense®	LM 741-751 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 741-751 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 741-751 XSI	€ 33,90

- Approximaal- een tandhalsvlakken



Nyström I

LMErgoSense®	LM 74-75 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 74-75 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 74-75 XSI	€ 33,90

- Approximaal- een occlusaalvlakken



Nyström III

LMErgoSense®	LM 76-77 ES	€ 38,10
LMDTS™	LM 76-77 EST	€ 41,20
LMErgoMax™	LM 76-77 XSI	€ 33,90

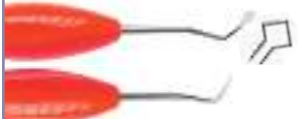
- Interdentale ruimten en contactvlakken



Universele carver, occlusaal-proximaal

LM ErgoSense®	LM 71-72 ES	€ 38,10
LM DTS™	LM 71-72 EST	€ 41,20
LM ErgoMax™	LM 71-72 XSI	€ 33,90

- Voor het verwijderen van resten van de gingivarand (71)
- Voor het anatomisch modelleren van de occlusaalvlakken (72)



Maehlum

LM ErgoSense®	LM 71-73 ES	€ 38,10
LM DTS™	LM 71-73 EST	€ 41,20
LM ErgoMax™	LM 71-73 XSI	€ 33,90

- Voor het verwijderen van resten van de gingivarand (71)
- Uiteinde in de vorm van een vierkant met afgeronde hoeken, voor het anatomisch modelleren van de occlusaalvlakken (73)



Cleoid-Discoid

LM ErgoSense®	LM 731-732 ES	€ 38,10
LM DTS™	LM 731-732 EST	€ 41,20
LM ErgoMax™	LM 731-732 XSI	€ 33,90

- Voor het anatomisch modelleren van de occlusaalvlakken van kleine vullingen

LEPELVORMIGE EXCAVATORS

Voor de verwijdering van zachte, carieuze dentine en provisorische vullingen.



Opbouw:

- Lepelvormig werkblad
- Werkblad ronde punt
- Lange snijdende kant voor gemakkelijkere bewerking van grotere vlakken



Excavator, lepelvormig, 1,0 mm

LM ErgoSense®	LM 522-523 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 522-523 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 522-523 XSI	€ 35,40



Excavator, lepelvormig, 1,5 mm

LM ErgoSense®	LM 533-534 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 533-534 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 533-534 XSI	€ 35,40

RONDE EXCAVATORS

Cariologie:

- Voor de verwijdering van zachte, carieuze dentine en van provisorische vullingen

Chirurgie:

- Voor het snijden van het parodontale ligament voorafgaand aan de extractie
- Voor de verwijdering van granulatie-weefsel na de extractie



Opbouw:

- Kringvormig werkdeel
- Gebogen snijdende kant



Excavator, rond, 1,0 mm

LM ErgoSense®	LM 61-62 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 61-62 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 61-62 XSI	€ 35,40



Excavator, rond, 1,5 mm

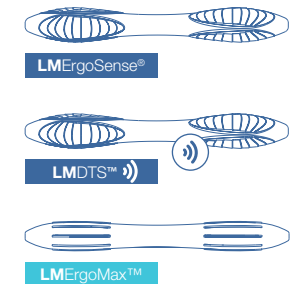
LM ErgoSense®	LM 63-64 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 63-64 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 63-64 XSI	€ 35,40



Excavator, rond, 2,0 mm

LM ErgoSense®	LM 65-66 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 65-66 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 65-66 XSI	€ 35,40

Heft-opties:



DRIEHOEKIGE EXCAVATORS

Cariologie:

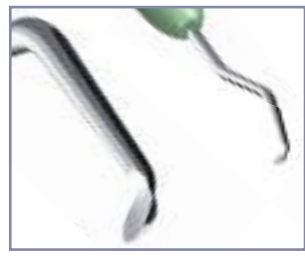
- Voor de verwijdering van carieuze dentine
- Voor excavatie achteraf in combinatie met weefselsparende preparatie
- Voor het horizontale fineren van de buitenranden van caviteiten

Parodontologie:

- Voor het verwijderen van aanslag op moeilijk toegankelijke plaatsen zoals linguale vlakken in het voorste gedeelte van de onderkaak
- Voor het verwijderen van aanslag bij concave wortelgroeven en furcaties

Chirurgie:

- Voor de verwijdering van granulatie-weefsel in combinatie met apexresecties, flap-operaties en extracties



Het driehoekig lemmet maakt "back action" mogelijk

Opbouw:

- Kringvormig werkblad en boogvormige snijkant
- Schachthoeken vergemakkelijken de behandeling van moeilijk toegankelijke buccale, distale en linguale vlakken

Back Action driehoek-excavator, 1,0 mm

LM ErgoSense®	LM 611-621 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 611-621 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 611-621 XSI	€ 35,40



Back Action driehoeks excavator, 1,5 mm

LM ErgoSense®	LM 631-641 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 631-641 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 631-641 XSI	€ 35,40



Back Action driehoek excavator, 2,0 mm

LM ErgoSense®	LM 651-661 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 651-661 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 651-661 XSI	€ 35,40



Back Action driehoek excavator, 3,5 mm

LM ErgoSense®	LM 671-681 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 671-681 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 671-681 XSI	€ 35,40

- Voor het horizontaal fineren van de buitenste caviteitsranden

GINGIVARANDTRIMMER

Voor het fineren van glazuurkanten op approximaalvlakken en bij de toepassing van kunststof-, amalgaam- of keramiekvullingen.



Gingivarandtrimmer, 1,2mm, distaal

LM ErgoSense®	LM 121-122 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 121-122 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 121-122 XSI	€ 35,40



Gingivarandtrimmer, 1,2mm, mesiaal

LM ErgoSense®	LM 125-126 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 125-126 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 125-126 XSI	€ 35,40

SPATELS



Spatels

LM ErgoSense®	LM 450-460 ES	€ 29,60
LM DTS™	LM 450-460 EST	€ 32,80
LM ErgoMax™	LM 450-460 XSI	€ 26,30

RETRACTIEGROEVENPLUGGER

Voor het stoppen van retractiegroeven in de tandvleespocket.



De praktische buiging van het lemnet maakt het gemakkelijker om om de tand heen te komen en maakt ook het stoppen van de draad in een loodrechte beweging mogelijk.



Retractiegroevenplugger, 2,0 mm

- LMErgoSense®** LM 490-491 ES € 37,10
- LMDTS™** LM 490-491 EST € 40,30
- LMErgoMax™** LM 490-491 XSI € 32,90



Retractiegroevenplugger, 2,6 mm

- LMErgoSense®** LM 492-493 ES € 37,10
- LMDTS™** LM 492-493 EST € 40,30
- LMErgoMax™** LM 492-493 XSI € 32,90

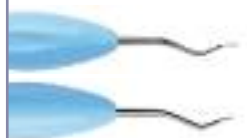
REstantensCALER



Restantenscaler

- LMErgoSense®** LM 785-795 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 785-795 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 785-795 XSI € 44,30

- Voor de verwijdering van kleefstof-, cement- en composietresten



Mini-restenscaler

- LMErgoSense®** LM 784-794 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 784-794 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 784-794 XSI € 44,30

- Slanke scaler voor het verwijderen van resten in de smalste interdientale ruimten

VULLINGVERWIJDERAAR



Vullingverwijderaar

- LMErgoSense®** LM 764-766 ES € 50,10
- LMDTS™** LM 764-766 EST € 53,30
- LMErgoMax™** LM 764-766 XSI € 44,30

- Voor de verwijdering van provisorische vullingen en kronen
- voor het afnemen van bruggen tijdens proefplaatsing

KRONENOPENER



Allereerst wordt een groef geboord van de onderzijde van de kroon tot het occlusaalvlak. De groef moet zo diep zijn dat deze doorloopt tot het cement. vervolgens wordt het werkblad van de kroonopener in de lengte in de groef geplaatst en gedraaid om de spleet te verbreden.

Het lemnet wordt gedraaid, tot de kroon loslaat en omhoogkomt. Het lemnet blijft vastzitten in de groef en kan probleemloos worden gecontroleerd, ook bij gebruik van veel kracht.



Kroonopener

- LMErgoSense®** LM 767-768 ES € 33,90
- LMDTS™** LM 767-768 EST € 37,10
- LMErgoMax™** LM 767-768 XSI € 30,10

- Het lemnet is dubbelgehoekt, met een buiging van 45°
- voor hevelen en verwijderen

INSTRUMENTENSET



LM-CompoSet

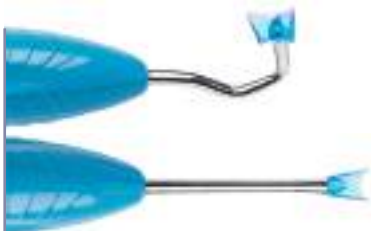
- LMErgoSense®** LM 6657 ES € 243,80
- LMErgoMax™** LM 6657 XSI € 221,20

Inhoud:
LM-Servo™ 5 cassette, minispattel, kunststof instrument (anterior), vormcondensator, plugger, modelleerder IO, mini-restenscaler

LM-MULTIHOLDER™ SYSTEEM

LM-MultiHolder™ instrumenten en verscheidene uitwisselbare werkdelen van kunststof - een werkelijk multifunctioneel instrument!

- Met de hoekalternatieven kunnen ook de moeilijkste behandelingsplaatsen gemakkelijk worden bereikt
- Optimale combinatie van staal en kunststof, het staal is onbuigzaam en alleen het werkblad is desgewenst flexibel



LM-MultiHolder™ PK I

LM ErgoSense®	LM 750-756 ES	€ 40,80
LM DTS™))	LM 750-756 EST	€ 44,00
LM ErgoMax™	LM 750-756 XSI	€ 35,90



LM-MultiHolder™ PK II

LM ErgoSense®	LM 752-754 ES	€ 40,80
LM DTS™))	LM 752-754 EST	€ 44,00
LM ErgoMax™	LM 752-754 XSI	€ 35,90



LM-MultiHolder™ PK III

LM ErgoSense®	LM 752-756 ES	€ 40,80
LM DTS™))	LM 752-756 EST	€ 44,00
LM ErgoMax™	LM 752-756 XSI	€ 35,90

LM-GENGIVA™



Gingivaretractorset

LM ErgoSense®	LM 7556K ES	€ 90,90
LM ErgoMax™	LM 7556K XSI	€ 82,70

Inhoud:
LM-Gengiva™ / LM-MultiHolder™ PK III
handinstrument
- Nadere informatie vindt u op pagina 48

LM-gingivaretractors (blauw)
- Voor optimale werkomstandigheden bij ingrepen aan de tandvleesrand.
- Assortimentsverpakking met drie afmetingen (ca. 90 stuks, 30 st./maat):
- S voor snijtanden
- M voor premolaren
- XL voor molaren
- Nadere informatie vindt u op pagina 51

LM-MultiLever™
Voor de verwijdering van eenweggingivaretractors



LM-MultiLever™

LM 7550 € 6,50

- Voor het afnemen van werkdelen van kunststof



Heft-opties:



LMErgoSense®

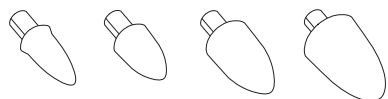
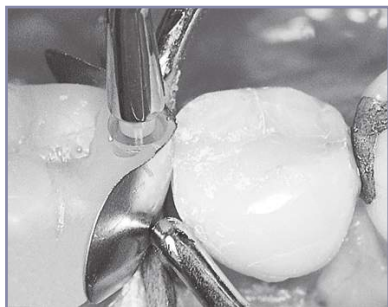


LMDTS™))



LMErgoMax™

HULPSTUKKEN VOOR LM-MULTIHOLDER™



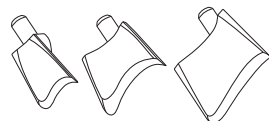
LM-contactvormer

Lichtdoorlatende punt voor correct gevormde, smalle contacten.

- Bruikbaar met alle matrijzen
- Hecht niet aan composietvullingen
- Disposable artikel

Vier maten voor caviteiten van verschillende grootte, ca. 60 st./verpakking

LM 7622	XS	€ 29,70
LM 7624	S	€ 29,70
LM 7626	M	€ 29,70
LM 7628	L	€ 29,70
LM 7620	Assortiment	€ 59,60 ca. 120 st. (30 st./maat)



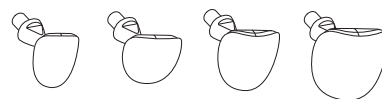
LM-gingivaretractors (blauw)

Voor het bieden van ideale werkverhoudingen bij behandelingen in het gebied van de tandvleesrand.

- Disposable artikel

Drie maten, ca. 60 st./verpakking

LM 7502	S voor snijtanden	€ 35,80
LM 7504	M voor premolaren	€ 35,80
LM 7506	XL voor molaren	€ 35,80
LM 7500	Assortiment	€ 43,60 ca. 90 st. (30 st./maat)



LM-cervicale matrijzen

Voor anatomisch correcte vullingen aan de tandvleesrand.

- Beschermt tegen vocht
- Voorkomt het ontstaan van luchtblaasjes
- Disposable artikel

Vier verschillende modellen al naar gelang tandgrootte en -vorm, ca. 60 st./verpakking

LM 7602	voor snijtanden	€ 30,50
LM 7604	voor hoektanden en premolaren	€ 30,50
LM 7606	voor kleine molaren	€ 30,50
LM 7608	voor grote molaren	€ 30,50
LM 7600	assortiment	€ 59,80 ca. 120 st. (30 st./maat)



LM-MultiHolder™ IntroKit

Het introductiepakket bevat de instrumenten LM-MultiHolder™ PK I en PK II (XSI of ES), een MultiLever en monsters voor alle verkrijgbare werkdelen.

De in totaal 44 werkdelexemplaren bestaan uit 4 stuks per werkdeel voor elke maat.

LM ErgoSense®	LM 7555K ES	€ 104,40
LM ErgoMax™	LM 7555K XSI	€ 92,10

- U kunt de monsterverpakking van de LM-MultiHolder™ IntroKit ook afzonderlijk bestellen: LM 7555

LM Dental Tracking System™

GEDOCUMENTEERD WORKFLOWS EN PATIENTVEILIGHEID

LM Dental Tracking System™ (DTS) – het eerste systeem met RFID-technologie voor het volgen van en het toezicht houden op tandheelkundige instrumenten en materialen.

De opslag, het gebruik en de verwerking van het LM ErgoSense® handinstrument met RFID-technologie zijn door de DTS-readers en serversoftware dus altijd zichtbaar, traceerbaar en gedocumenteerd.



www.dentaltracking.com



LM-SERVO™ E CASSETTES

De LM-Servo™ Evolution-serie werd ontwikkeld om de veiligheid en traceerbaarheid te verbeteren. De cassettes zijn voorzien van beschermende afdekkingen, die verwondingen door scherpe/spitse instrumenten voorkomen en de lemmets beschermen. De optionele markering maakt een volledige en betrouwbare traceerbaarheid mogelijk met het unieke LM Dental Tracking System™. De cassettes kunnen met siliconen knopjes worden gecodeerd en met een speciale sluiting (LM 6417) aan de LM-ServoMax™ tray worden bevestigd.



LM-Servo™ 5E

- Voor vijf instrumenten
- De cassette is voorzien van beschermende afdekkingen
- Afmetingen: 180 x 83 x 26 mm



	LM 6551 Grijs	€ 49,60		LM 6552 Blauw	€ 49,60		LM 6553 Groen	€ 49,60		LM 6554 Geel	€ 49,60
	LM 6551T Grijs	€ 52,80		LM 6552T Blauw	€ 52,80		LM 6553T Groen	€ 52,80		LM 6554T Geel	€ 52,80

LM-Servo™ 8E

- Voor acht instrumenten
- De cassette is voorzien van beschermende afdekkingen
- Afmetingen: 180 x 133 x 26 mm



	LM 6581 Grijs	€ 55,00		LM 6582 Blauw	€ 55,00		LM 6583 Groen	€ 55,00		LM 6584 Geel	€ 55,00
	LM 6581T Grijs	€ 58,20		LM 6582T Blauw	€ 58,20		LM 6583T Groen	€ 58,20		LM 6584T Geel	€ 58,20

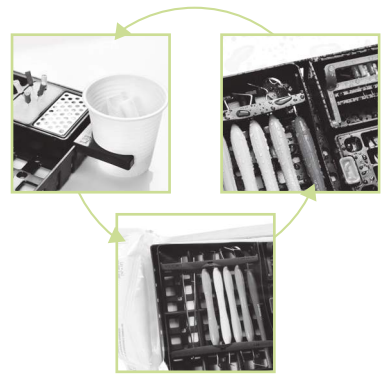
LM-SERVOMAX™ TRAYSISTEEM

LM-ServoMax™ – optimaal werkverloop en rationele instrumentenverzorging.

Met LM-ServoMax™ traysystemen kunnen de instrumenten en toebehoren tijdens de behandeling en verzorging optimaal worden georganiseerd en gerationaliseerd. Het traysysteem maakt een goede infectiecontrole mogelijk en bespaart tijd doordat minder instrumenten hoeven te worden gebruikt. Het gebruik van een traysysteem verlengt de levensduur van de instrumenten en beschermt ook het personeel. Met zijn veelzijdige modules kunnen alle instrumenten en toebehoren overzichtelijk in een tray worden bewaard. Het traysysteem is aanpasbaar voor zowel een speciale behandeling als ook voor individuele behoeften.



Rationele instrumentenverzorging met minimale handeling.



LM-SERVOMAX™ MODULE

Alle modules hebben een universeel ontwerp met standaardafmetingen en zijn niet fabrikantspecifiek.

De modules zijn vervaardigd uit uiterst bestendige speciale kunststof en beschikken over een goede weerstand tegen gebruikelijke reinigings-/sterilisatiemethoden en -middelen (max. 134 °C / 273 °F). De module wordt leeg geleverd.



LM-ServoMax™ trayset

LM 6410 € 62,10

- Inhoud: 1 set universele klemhouders en 2 metalen clips
- Afmetingen: 288 x 185 x 29 mm



LM-ServoMax™ universele klemhouder, 2 st.

LM 6416 € 22,50



LM-ServoMax™ metalen clips, 2 st.

LM 6415 € 10,20



LM-ServoMax™ standaardtray

LM 6420 € 23,50



LM-ServoMax™ Restauratie-/endodontietray

LM 6430 € 39,00



LM-ServoMax schuimstofblok, 20 st.

LM 6435 € 12,50

- Voor de reiniging van de endodontievijlen

LM-ServoMax™ tray voor ultrasone sondes

LM 6460 € 32,40

- Voor zes ultrasone sondes



LM-ServoMax™ boor-/endovijlentry

LM 6450 € 39,00

- Voor acht boren en veertien vijlen
- Inclusief polijst- en meetassortiment voor vijlen



LM-ServoMax™ spuitenhouders

LM 6495 € 81,10

- Standaard die op de LM-ServoMax™ tray kan worden geplaatst, waarmee de anesthesiespuit veilig in de naaldbescherming kan worden geplaatst.



LM-ServoMax™ houder
voor afvalbekers
LM 6490 € 14,90



LM-ServoMax™
Instrumentenrek € 30,80

- LM 6471 zwart
- LM 6472 oranje
- LM 6473 blauw
- LM 6474 rood
- LM 6475 groen

- Kleurgecodeerde rails voor bevestiging van instrumenten in de LM-ServoMax tray
- De lengte kan worden aangepast aan de grootte van de instrumenten
- Verpakking 2 st./kleur

LM-SERVO™ CASSETTES

In de LM-Servo™ cassettes zijn de handinstrumenten veilig vastgezet maar draaien vrij. Dit garandeert een optimaal reinigingsresultaat en een veilige infectiecontrole. De cassettes kunnen met siliconen knopjes worden gecodeerd en met metalen clips aan de LM-ServoMax™ tray worden bevestigd (LM 6415)



Codeknopjes
Patentbescherming

LM-Servo™ 5
LM 6650 € 41,30

- Voor vijf instrumenten
- Afmetingen: 180 x 86 x 28 mm



Codeknopjes
Patentbescherming

LM-Servo™ 8
LM 6680 € 46,00

- Voor acht instrumenten
- Afmetingen: 180 x 136 x 28 mm

CODERINGSPRODUCTEN

Codeknopen € 8,30 / Verpakking

- LM 6000 blauw
- LM 6001 groen
- LM 6002 oranje
- LM 6003 rood
- LM 6004 geel
- LM 6005 bruin

- Op beide zijden van de Servocassettes kunnen steeds drie codeknopen worden aangebracht
- Verpakking 20 st./Kleur



Coderingen € 8,30

- LM 5000 blauw
- LM 5001 groen
- LM 5002 oranje
- LM 5003 rood
- LM 5004 geel
- LM 5005 zwart
- LM 5006 wit
- LM 5007 bruin
- LM 5008 paars
- LM 5009 roze
- LM 5010 donkergrijs
- LM 5011 lichtgroen

- Voor de codering van handinstrumenten
- Verpakking 50 st./kleur

LM-RONDOPLUS™ SLIJPMACHINE – BEDIENING EN ONDERHOUD

Bij de behandeling van hard weefsel worden de instrumenten snel bot. Efficiëntie en resultaten worden dan dienovereenkomstig minder. Parodontale instrumenten moeten daarom regelmatig worden geslepen.



Licht en snel

- Eenvoudige procedure – het lemmet wordt in de juiste slijppositie gehouden en de slijpsteen draait
- Het slijpen van een instrument duurt maar een paar seconden

Veelzijdig

- Voor parodontale en preparatie-instrumenten
- Voor links- en rechtshandig slijpen
- De draairichting kan worden gekozen

Veilig en nauwkeurig

- Het oplegvlak heeft twee niveaus, een bovenste voor preparatie-instrumenten en onderste voor parodontale instrumenten
- De oorspronkelijke vorm van het lemmet blijft behouden
- Lagere draaisnelheid - het lemmet wordt niet oververhit en de eigenschappen worden niet beïnvloed

Fijnkorrelige keramische steen, korreling 400 grit. Als vervangende onderdelen zijn zowel fijnere als grovere slijpstenen verkrijgbaar.

LM-RONDOPLUS™ SCHLEIFGERÄT



Patentbescherming



Inclusief een interactieve demo- en gebruiksaanwijzings-cd en een praktische korte instructie!

LM-RondoPlus™
LM 8600 € 1.387,80

Inhoud:

Slijpmachine, voetschakelaar, slijpsteen (400 grit), 2 LM-Fingos™, 5 poetsbanden, een cd met gebruiksaanwijzing en een korte instructie



Op de beide zijden van de LM-RondoPlus™ ligt een LM-Fingo™ teststift. Bij de scherptetest kan de stift aan de LM-RondoPlus™ of aan de vinger worden vastgemaakt. Fingo bestaat uit acryl en past voor alle maten.

Vervangende onderdelen

Slijpsteen:

- LM 8660 600 grit (wit) € 75,60
- LM 8640 400 grit, grover (grijs) € 75,60
- LM 8632 320 grit, het grofst (zwart) € 75,60

LM 8630 Voetschakelaar € 134,90

LM 8550 Poetsbanden, 5 st. € 8,60

LM 8602 LM-Fingo™, 2 st. € 14,10

LM 8606 LM-Fingo™, 6 st. € 38,90

INSTRUMENTENVERZORGING – REINIGINGSKRINGLOOP

1. Voorbehandeling/Voorbereiding

Bij het weer gereed maken voor gebruik in de thermodesinfector is een voorbehandeling tot een ligtijd van maximaal 5 uur niet noodzakelijk. Bij handmatig weer gereed maken voor gebruik legt u de instrumenten in een geschikt reinigings-/desinfectiebad. Houd u aan de aanwijzingen van de fabrikant.

2. Spoelen

Spoel de instrumenten zeer goed onder stromend warm water. Let op de watertemperatuur. Denaturatiegevaar.

3. Reinigen

a) Reinigungsautomaat/thermodesinfector

b) Handmatige reiniging: Reinig de instrumenten grondig met een zachte borstel. Houd u aan de aanwijzingen van de fabrikant van het reinigings-/desinfectiemiddel.

c) Ultrasoon bad: Let er bij het gebruik van cassettes op dat het instrument vrij toegankelijk is. Houd u aan de aanwijzingen van de fabrikant van het reinigings-/desinfectiemiddel.

4. Spoelen

Spoel de instrumenten zeer goed onder stromend warm water.

5. Drogen

De instrumenten moeten volledig gedroogd zijn. Bij resterend vocht moet worden nagedroogd.

6. Controle en slijpen

Slijp, onderhoud of vervang de instrumenten indien nodig. **Opgelet!** LM Sharp Diamond- instrumenten hoeven niet te worden geslepen!

7. Verpakken

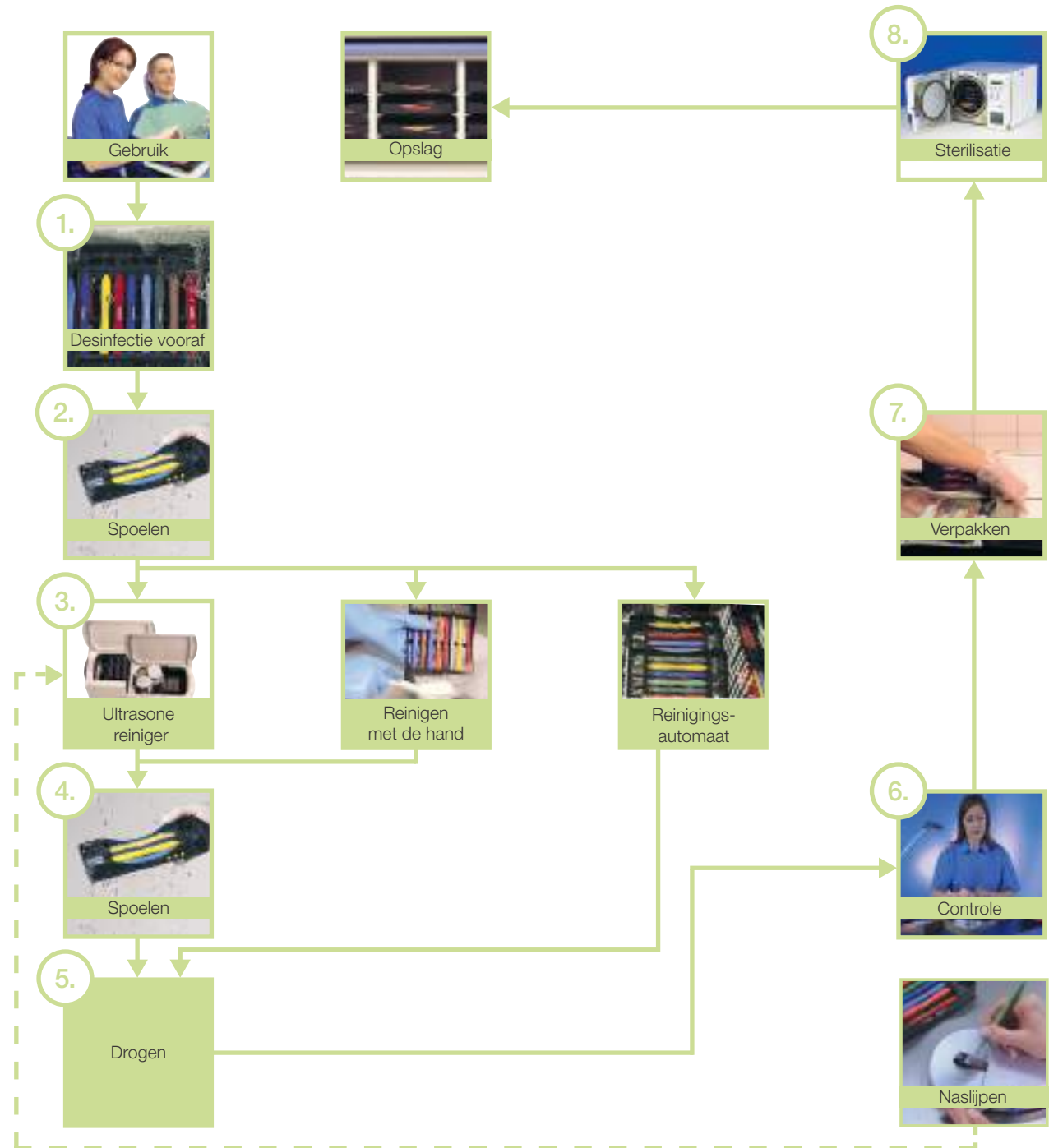
Verpak de gecontroleerde en gereinigde instrumenten voor de sterilisatie.

8. Sterilisatie

Autoclaaf: Leg de gereinigde, gedroogde en ordelijk verpakte instrumenten in de autoclaaf.

Belangrijk!

- Onderhoud de machines regelmatig
- Houd u aan de bedieningshandleidingen
- Let vooral op de juiste dosering en sterilisatietijd
- Gebruik LM-Servo™ cassettes voor het beschermen van de instrumenten en voorkom verwondingen door scherpe/spitse instrumenten



WORTELKANAALSONDE

De lange, scherpe punt van dit instrument vergemakelijkt het zoeken en openen van wortelkanalen, om deze toegankelijk te maken voor geschikte preparatie-instrumenten.

Belangrijk! Gebruik de instrumenten uitsluitend voor het doel waarvoor zij bestemd zijn!



Wurzelkanalsonde

LM ErgoSense®	LM 27-28 ES	€ 18,70
LM DTS™	LM 27-28 EST	€ 21,80
LM ErgoMax™	LM 27-28 XSI	€ 16,20

WORTELKANAAL-EXCAVATORS

Vergeleken met ronde excavators heeft de wortelkanaal-excavator een langere onderschacht en een sterker afgehoekt lemmet.

- Verlengde en op de juiste wijze gebogen schachten alsmede uiterst effectieve lemmethoeken maken de preparatie van pulpa-uitthollingen van allerlei soort mogelijk
- Werkzaam bij de reiniging van pulpa-uittholling en het zoeken van wortelkanalen, alsmede de verwijdering van provisorische vullingen



Wortelkanaal-excavator, 1,0 mm

LM ErgoSense®	LM 612-622 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 612-622 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 612-622 XSI	€ 34,30



Wortelkanaal-excavator, 1,5 mm

LM ErgoSense®	LM 632-642 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 632-642 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 632-642 XSI	€ 34,30



Wortelkanaal-excavator, 2,0 mm

LM ErgoSense®	LM 652-662 ES	€ 40,00
LM DTS™	LM 652-662 EST	€ 43,10
LM ErgoMax™	LM 652-662 XSI	€ 34,30

WORTELKANAALSPREIDER

Voor het verdichten van de wortelkanaalvullingsmaterialen bij de laterale condensatie



Wortelkanaalspreider, 0,4 mm

LM ErgoSense®	LM 24 ES	€ 34,10
LM DTS™	LM 24 EST	€ 37,30
LM ErgoMax™	LM 24 XSI	€ 29,30



Wortelkanaalspreiders, 0,23 mm

LM ErgoSense®	LM 22 ES	€ 34,10
LM DTS™	LM 22 EST	€ 37,30
LM ErgoMax™	LM 22 XSI	€ 29,30

WORTELKANAALPLUGGER

Voor het verticaal stoppen van wortelkanaalvullingen.



Wortelkanaalplugger, 0,5 - 1,0 mm

LM ErgoSense®	LM 41-42 ES	€ 33,90
LM DTS™	LM 41-42 EST	€ 37,10
LM ErgoMax™	LM 41-42 XSI	€ 29,30

Heft-opties:



BESTE PRODUCT

Met vertrouwen extraheren en atraumatisch luxeren

Gerennommeerde LM-ergonomie en tactiele gevoeligheid nu ook bij extractie-instrumenten

- Ergonomisch ontwerp
 - voelt prettig in de hand en kan gemakkelijk worden gedraaid
- Veilige LM-ErgoTouch oppervlakken
 - lichtere antislipgreep
- Optimaal uitgebalanceerde
 - gecontroleerde greep
- Lichtgewicht
 - aangenaam voor de handen
- Duidelijke kleurcodering
 - gemakkelijke identificatie
- LM-DuraGradeMAX™ superstaal
 - solide en scherpe lemmets
- Vastzittende, nauwe verbinding met het lemmet - hygiënisch



Beste product 2014,
Dental Product Shopper

LM-LIFTOUT™

Luxatie-instrumenten voor de atraumatische tandextractie.

Met behulp van de LM-LiftOut™ luxatie-instrumenten kan de tandextractie zo atraumatisch mogelijk worden uitgevoerd. Dat is belangrijk, opdat de wond snel geneest en indien nodig aansluitend een implantaat kan worden geplaatst. De dunne punt van het instrument wordt ingevoerd in de parodontale ruimte en langzaam bewogen in de richting van de wortel, terwijl het instrument zachtjes heen en weer wordt gedraaid. De LM-LiftOut™ is niet geschikt als wortelhevel.



RECHT LEMMET



LM-LiftOut™ S2

- incl. cassette

LM 812220 € 103,80

LM 812220T € 107,00

LM-LiftOut™ S3

- incl. cassette

LM 812230 € 103,80

LM 812230T € 107,00

LM-LiftOut™ S4

- incl. cassette

LM 812240 € 103,80

LM 812240T € 107,00

LM-LiftOut™ S5

- incl. cassette

LM 812250 € 103,80

LM 812250T € 107,00

GEBOGEN LEMMET



LM-LiftOut™ C3

- incl. cassette

LM 812430 € 103,80

LM 812430T € 107,00

LM-LiftOut™ C4

- incl. cassette

LM 812440 € 103,80

LM 812440T € 107,00

LM-LiftOut™ C5

- incl. cassette

LM 812450 € 103,80

LM 812450T € 107,00

LM-SLIMLIFT™

Luxatie-instrumenten voor extreem smalle plaatsen.

De LM-SlimLift™ instrumenten zijn speciaal ontwikkeld voor plaatsen die met traditionele luxatie-instrumenten niet bereikt konden worden. Zij maken een extractie op de meest atraumatische wijze mogelijk. Dat is belangrijk, opdat de wond snel geneest. De extreem fijne punt van het instrument wordt in zeer smalle parodontale openingen ingevoerd. Het instrument wordt langzaam volgen in de richting van de wortel, terwijl het zachtjes heen en weer wordt gedraaid. De LM-SlimLift™ is niet geschikt als wortelhevel.

**RECHT
LEMMET**

LM-SlimLift™ S3

- incl. cassette

LM 812630 € 103,80

LM 812630T € 107,00



LM-SlimLift™ S4

- incl. cassette

LM 812640 € 103,80

LM 812640T € 107,00



LM-SlimLift™ S5

- incl. cassette

LM 812650 € 103,80

LM 812650T € 107,00



Het extreem slanke ontwerp van het lemmet maakt een uiterst atraumatische extractie mogelijk.

**GEBOGEN
LEMMET**

LM-SlimLift™ C3

- incl. cassette

LM 812830 € 103,80

LM 812830T € 107,00



LM-SlimLift™ C4

- incl. cassette

LM 812840 € 103,80

LM 812840T € 107,00



LM-SlimLift™ C5

- incl. cassette

LM 812850 € 103,80

LM 812850T € 107,00

VERZORGING**Beschermende cassette**

LM 810001 € 23,50

LM-LiftOut™ en LM-TwistOut™ instrumenten worden geleverd in een praktische beschermende cassette. Deze beschermt zowel het instrument als ook het personeel tijdens de verzorging van het instrument. De cassette verhindert het doorsteken van de sterilisatie-lang door het instrument, voor veilige sterilität.

- De cassette kan met kleurknopjes worden gecodeerd
- De cassette is compatibel met de LM-ServoMax™ tray

**Slijpsteen**

LM 818002 € 28,30

Slijp de extractie-instrumenten zo nu en dan met deze ronde slijpsteen. Deze eenvoudige en snelle procedure houdt uw instrumenten in toptoestand en altijd gebruiksklaar.

- Geschikt voor LM-SlimLift™, LM-LiftOut™, LM-TwistOut™ en LM-RootOut™ instrumenten

LM-TWISTOUT™

Wortelhevel voor krachtige tandextractie.

LM-TwistOut™ instrumenten moeten in situaties worden gebruikt waarin voor tandextractie kracht en hevelbewegingen moeten worden toegepast.



RECHT LEMMET



3 mm

LM-TwistOut™ S3

- incl. cassette

LM 814230 € 103,80

LM 814230T € 107,00



4 mm

LM-TwistOut™ S4

- incl. cassette

LM 814240 € 103,80

LM 814240T € 107,00



5 mm

LM-TwistOut™ S5

- incl. cassette

LM 814250 € 103,80

LM 814250T € 107,00

GEBOGEN LEMMET



3 mm

LM-TwistOut™ C3

- incl. cassette

LM 814430 € 103,80

LM 814430T € 107,00



4 mm

LM-TwistOut™ C4

- incl. cassette

LM 814440 € 103,80

LM 814440T € 107,00



5 mm

LM-TwistOut™ C5

- incl. cassette

LM 814450 € 103,80

LM 814450T € 107,00

WORTELRESTENVERWIJDERAAR



Wortelrestenverwijderaar

LMErgoSense® LM 769-771 ES € 52,00

LM DTS™ LM 769-771 EST € 55,20

LMErgoMax™ LM 769-771 XSI € 45,80

- Voor het verwijderen van wortelpunten
- Het meest geschikt voor moeilijk bereikbare plaatsen



LM-RootOut™

LM 812210 € 103,80

LM 812210T € 107,00

- Ontworpen voor gevoelige wortels
- Niet geschikt voor uitgebreid verwijderen van wortelpunten.
- Lijkt op de wortelrestenverwijderaar van Heidbrink
- Ergonomisch grijpontwerp met goed houvast

Optimaal inbrengen van implantaten

Instrumentendoorvoer voor een vakkundige mesio-distale implantaatinbrenging

De LM™ Implant Misura MR-instrumenten bieden ondersteuning bij de positionering van de eerste spiraalboor op de juiste afstand van de steunpijler, d.w.z. tot het implantaat of de natuurlijke tand naast het implantaat, rekening houdende met de botbiologie.

Daardoor blijft voldoende botsubstantie tussen implantaat en tand behouden, zodat de alveolaire kam langdurig stabiel blijft. Een duurzaam esthetisch resultaat wordt bereikt als rekening wordt gehouden met de botbiologie en het implantaat op de juiste afstand wordt gepositioneerd.



LM™ Implant Misura MR van **STYLEITALIANO**

De instrumenten werden door tandarts Marco Redemagni ontwikkeld. Style Italiano is een werkgroep bestaande uit enthousiaste artsen en wetenschappers die zich hebben gespecialiseerd in de esthetische restauratieve tandheelkunde.



“Deze instrumenten zijn gewoonweg onmisbaar als de eerste boor wordt geplaatst”

Marco Redemagni
MD, DDS

Nadere informatie vindt u op www.styleitaliano.org en www.facebook.com/styleitaliano.

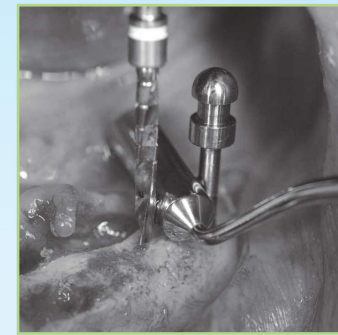
Scan de QR-Code om meer informatie en klinische informatie over LM™ Implant Misura MR te verkrijgen.



i Markeringen op de punt vergemakkelijken het controleren van de bucco-linguale positie van de implantaatboring.



Implantaat naast een natuurlijke tand



Implantaat naast een ander implantaat in de tandeloze kaak.



Keuze van de juiste maat

De instrumenten zijn verkrijgbaar in verschillende diameters. Elk instrument beschikt over een dikker werkdeel voor het inzetten van aangrenzende implantaten en over een dunner werkdeel voor het aanhouden van de juiste afstand tussen implantaat en natuurlijke tand. Kies de juiste grootte van het instrument ten opzichte van de diameter van het implantaat:

Instrument- kleur	Eerste boor Ø		Afstand in mm	
	1,5 mm Implantaat Ø	2,0 mm Implantaat Ø	Tand - Implantaat	Implantaat - Implantaat
Grijs	3.4-3.5	4.0	3.0	5.0
Groen	3.75	4.25	3.1	5.3
Geel	4.0-4.1-4.15	4.6	3.3	5.6
Oranje	4.3	4.8	3.4	5.8
Blauw	4.8-4.85	5.35	3.7	6.3



LM™ Implant Misura MR
3,0–5,0

LMErgoSense® LM 400-401 ES
€ 63,20

LMDTS™)) LM 400-401 EST
€ 66,40

LM™ Implant Misura MR
3,1–5,3

LMErgoSense® LM 402-403 ES
€ 63,20

LMDTS™)) LM 402-403 EST
€ 66,40

LM™ Implant Misura MR
3,3–5,6

LMErgoSense® LM 404-405 ES
€ 63,20

LMDTS™)) LM 404-405 EST
€ 66,40

LM™ Implant Misura MR
3,4–5,8

LMErgoSense® LM 406-407 ES
€ 63,20

LMDTS™)) LM 406-407 EST
€ 66,40

LM™ Implant Misura MR
3,7–6,3

LMErgoSense® LM 408-409 ES
€ 63,20

LMDTS™)) LM 408-409 EST
€ 66,40

LM™ Implant Misura MR Kit

LMErgoSense® LM 6843 ES
€ 357,30

Vijf LM Implant Misura-instrumenten (3,0-5,0, 3,1-5,3, 3,3-5,6, 3,4-5,8, 3,7-6,3) en LM-Servo™ 5-instrumentencassette

LM

feel the
difference

ORTHODONTIE



LMActivator™

Activator en aligner van silicone voor het wisselgebit:

- Lijnt de tanden uit
- Activeert de groei van de onderkaak
- Maakt de tandenboog breder

Voordelen:

- Gelijktijdige uitlijning en correctie van de sagittale en verticale verhouding.
- Anatomisch gevormde insert voor het uitlijnen van afzonderlijke tanden.
- Behandelingsmogelijkheid bij het wisselgebit:
 - Behandeling van verstoringen en vroege tekenen van beetafwijkingen, als de wortels en ligamenten nog in ontwikkeling zijn.
 - Ondersteuning van een gezonde groei en een gezonde ontwikkeling van gelaat en kaak

Patiëntvriendelijk:

- Van flexibele en aangenaam voelende medische silicone
- Kortere behandelingsduur
- Gelijktijdige uitlijning, nivellering en correctie van voor- en zijtanden (geen gescheiden fasen).
- Biocompatibel (ISO 10993, duurzaam contact). Geen kleurstoffen, pvc, ftalaten, weekmakers, latex, bisfenol-A of geurstoffen.
- Myofunctionele research toont een correlatie tussen beetafwijkingen en orofaciale disfuncties die door een myofunctionele behandeling kunnen worden gecorrigeerd.



OVERJET*



Vooraf



Na 1 jaar

DIEPE BEET MET PALATINAAL IMPINGEMENT*



Vooraf



Na 1 jaar

FRONTALE ENKELE TAND KRUISBEET**



Vooraf



Na 15 dagen

NAUWE STAND***



Vooraf



Na 10 maanden

* Klinische foto's met de welwillende toestemming van dr. Rita Myrland en dr. Mari Dubland, Universiteit van Tromsø, Noorwegen. ** Pellegrino Gioacchino, Management of eruptive problems with preformed silicone orthodontic devices, Posterlezing bij de 21e jaarbijeenkomst van het Deutschen Gesellschaft für Kinderzahnheilkunde 25-09 - 27-09-2014; Freiburg, Deutschland *** Pellegrino Gioacchino, Deep bite correction with a preformed appliance, poster met mondelinge presentatie op het 12e congres van de European Academy of Paediatric Dentistry; 5 tot 8 juni 2014; Sopot, Polen

INDICATIES

Overmatige overjet, overmatige overbite, diepe beet	Sterk				
	Gemiddeld				
	Licht				
Frontale smalle stand (snijtanden en hoektanden)	Sterk				
	Gemiddeld				
	Licht				
Dentoalveolaire voorste kruisbeet van 1-2 tanden	Sterk				
	Gemiddeld				
	Licht				
Gedraaide voortanden	Sterk				
	Gemiddeld				
	Licht				
Klasse II	Sterk				
	Gemiddeld				
	Licht				
Schaarbeet/volledige linguale kruisbeet van de zijtanden in de onderkaak (d.w.z de zijtanden in de onderkaak bevinden zich geheel op de linguale zijde van de zijtanden van de bovenkaak)	Sterk				
	Gemiddeld				
	Licht				
Tandvleeslachen (begin van de behandeling voorafgaand aan het doorbreken van de blijvende middelste snijtanden van de bovenkaak)	Sterk				
	Gemiddeld				
	Licht				
Open beet (High model van de LM-Activator)	Sterk				
	Gemiddeld				
	Licht				

Contra-indicaties:

- Skelettale klasse III
- Afwijking middellijn > 3 mm*
- Zeer smalle bovenkaak*
- Palatinaal beïnvloede tanden*
- Volledig doorgebroken voortanden die gekanteld (torquebeweging) moeten worden*
- Tandens die een intrusie vereisen

*Combinatiebehandeling mogelijk (LM-activator samen met andere apparaten, zoals Quad Helix)

De behandelend tandarts is als enige verantwoordelijk en aansprakelijk voor de diagnose, behandeling en inschatting of een behandeling met LM-Activator™, LM-Trainer™ of een ander LM-Dental-product voor een bepaalde patiënt geschikt is, alsmede voor het resultaat van een behandeling met LM-Activator™, LM-Trainer™ of een ander LM-Dental-product. De keuze en toepassing van de producten mogen alleen door de behandelend tandarts worden bepaald en de toepassing moet voor elke afzonderlijke patiënt individueel worden bepaald. Houd u aan de gebruiksaanwijzing van de fabrikant.



"Onze resultaten toonden duidelijke verbeteringen met betrekking tot overjet, overbeet, sagittale molarenverhouding en nauwe stand bij de behandelde personen."

Myrland, Rita, et al. "One year treatment effects of the eruption guidance appliance in 7-to 8-year-old children: a randomized clinical trial." *The European Journal of Orthodontics* (2014): cju014. <http://dx.doi.org/10.1093/ejo/cju014>



"Een voordeel van de Eruption Guidance Appliance (EGA) is dat deze niet alleen de doorbraak van de tanden bepaalt maar gelijktijdig inwerkt op de transversale, sagittale en verticale verhouding van de beide tandbogen."

Keski-Nisula, Katri, et al. "Orthodontic intervention in the early mixed dentition: A prospective, controlled study on the effects of the eruption guidance appliance." *American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics* 133.2 (2008): 254-260. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ajodo.2006.05.039>

LM-ORTHO SIZER™

LM-OrthoSizer™ is een meethulp voor de keuze van de juiste maat LM-Activator. Deze kan met of zonder greep worden gebruikt. De gemeten maat is slechts een richtwaarde en een LM-Activator™ moet altijd worden uitprobeernd om de juiste maat te verzekeren.



LM-OrthoSizer™

LM 9400 LM-OrthoSizer™ zonder greep € 35,19

- Meet de afstand tussen de bovenste snijtanden van het distale vlak van de linker zijsnijtand tot het distale vlak van de rechter zijsnijtand
- Orthosizer is ook compatibel met spiegelheften:
 - LM 25 ES
 - LM 25 XSI
 - LM 28 ES
 - LM 28 XSI



LM-Activator™ 2 OrthoSizer™

LM 9402 LM-Activator™ 2 OrthoSizer zonder greep € 35,19

- Een verder verbeterd assortiment voor metingen in de boven- en onderkaak.
- Meet de afstand tussen de snijtanden van het distaalklak van de linker zijsnijtand tot de rechter zijsnijtand zowel in de bovenkaak als in de onderkaak.

LM-ACTIVATOR™

De LM-Activator™ werd voor het eerst geïntroduceerd in 2004 en is sindsdien door honderdduizenden patiënten wereldwijd gebruikt. Klinisch en wetenschappelijk getest.



LM-Activator™ Low Short

De LM-Activator™ werd voor het eerst geïntroduceerd in 2004 en is sindsdien door honderdduizenden patiënten wereldwijd gebruikt. Klinisch en wetenschappelijk getest.



Maat	NARROW (smal)
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
€ 63,49	

LM-Activator™ Low Long

Model met een langer molarengedeelte voor patiënten bij wie de tweede molaren al zijn doorgebroken. Deze wordt in een blauwe doos geleverd.



Maat	NARROW (smal)
40	94040L
45	94045L
50	94050L
55	94055L
60	94060L
65	94065L
70	94070L
€ 63,49	

LM-Activator™ High Short

Model met een korter molarengedeelte voor patiënten bij wie de tweede molaren nog niet zijn doorgebroken. Deze wordt in een oranje doos geleverd. Het hoge model van de LM-Activator™ is in het gebied van de tweede premolaren en molaren dikker. Speciaal ontworpen voor de behandeling van skeletale en dento-alveolaire gevallen van open beet.



Maat	NARROW (smal)
20	94020HS
25	94025HS
30	94030HS
35	94035HS
40	94040HS
45	94045HS
50	94050HS
55	94055HS
60	94060HS
65	94065HS
70	94070HS
€ 63,49	

LM-Activator™ High Long

Model met een langer molarengedeelte voor patiënten bij wie de tweede molaren al zijn doorgebroken. Deze wordt in een groene doos geleverd. Het hoge model van de LM-Activator™ is in het gebied van de tweede premolaren en molaren dikker. Speciaal ontworpen voor de behandeling van skeletale en dento-alveolaire gevallen van open beet.



Maat	NARROW (smal)
45	94045H
50	94050H
55	94055H
60	94060H
65	94065H
70	94070H
€ 63,49	

LM-ACTIVATOR™ 2

De LM-Activator™ 2 is de nieuwe generatie LM-Activator™ apparaten. De modellen zijn dezelfde als die van de LM-Activator™, Laag en Hoog, Kort en Lang. Bovendien zijn er nu twee alternatieve boogbreedtes, Smal (reguliere breedte) en Breed, voor alle modellen. Een model met versterking bij de snijtanden voor verhoogde duurzaamheid (Versterkt) wordt ook geïntroduceerd voor alle modellen en in twee boogbreedtes. De LM-Activator™ 2 heeft een glanzend oppervlak en verbeterde markeringen.



Reinforced: versterking met harde incisale vlakken.

LM-Activator™ 2 Low Short

Model met een korter molarengedeelte voor patiënten bij wie de tweede molaren nog niet zijn doorgebroken. Deze wordt in een gele doos geleverd.



Maat	NARROW (smal)	REINFORCED	WIDE (breed)	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
	€ 63,49	€ 78,02	€ 63,49	€ 78,02

LM-Activator™ 2 Low Long

Model met een langer molarengedeelte voor patiënten bij wie de tweede molaren al zijn doorgebroken. Deze wordt in een blauwe doos geleverd.



Maat	NARROW (smal)	REINFORCED	WIDE (breed)	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
	€ 63,49	€ 78,02	€ 63,49	€ 78,02

LM-Activator™ 2 High Short

Model met een korter molarengedeelte voor patiënten bij wie de tweede molaren nog niet zijn doorgebroken. Deze wordt in een oranje doos geleverd. Het hoge model van de LM-Activator™ is in het gebied van de tweede premolaren en molaren dikker. Speciaal ontworpen voor de behandeling van skeletale en dento-alveolaire gevallen van open beet.



Maat	NARROW (smal)	REINFORCED	WIDE (breed)	REINFORCED
35	94235HSN	94235HSNR	94235HSW	94235HSWR
40	94240HSN	94240HSNR	94240HSW	94240HSWR
45	94245HSN	94245HSNR	94245HSW	94245HSWR
50	94250HSN	94250HSNR	94250HSW	94250HSWR
55	94255HSN	94255HSNR	94255HSW	94255HSWR
60	94260HSN	94260HSNR	94260HSW	94260HSWR
65	94265HSN	94265HSNR	94265HSW	94265HSWR
70	94270HSN	94270HSNR	94270HSW	94270HSWR
	€ 63,49	€ 78,02	€ 63,49	€ 78,02

LM-Activator™ 2 High Long

Model met een langer molarengedeelte voor patiënten bij wie de tweede molaren al zijn doorgebroken. Deze wordt in een groene doos geleverd. Het hoge model van de LM-Activator™ is in het gebied van de tweede premolaren en molaren dikker. Speciaal ontworpen voor de behandeling van skeletale en dento-alveolaire gevallen van open beet.



Maat	NARROW (smal)	REINFORCED	WIDE (breed)	REINFORCED
35	94235HLN	94235HLNR	94235HLW	94235HLWR
40	94240HLN	94240HLNR	94240HLW	94240HLWR
45	94245HLN	94245HLNR	94245HLW	94245HLWR
50	94250HLN	94250HLNR	94250HLW	94250HLWR
55	94255HLN	94255HLNR	94255HLW	94255HLWR
60	94260HLN	94260HLNR	94260HLW	94260HLWR
65	94265HLN	94265HLNR	94265HLW	94265HLWR
70	94270HLN	94270HLNR	94270HLW	94270HLWR
	€ 63,49	€ 78,02	€ 63,49	€ 78,02

LM-TRAINER™

LM-Trainer™ kan worden gebruikt in melkdentitie, bijv. voorafgaand aan behandeling met de LM-Activator™. Het kan ook worden gebruikt bij functionele voorlichting en voor gewoontecorrectie, bijv. omgekeerd slikken en mondademhaling, als schadelijke mondgewoonten een risico betekenen op het veroorzaken van malocclusies.



LM-Trainer™ Medium
LM 94100T € 63,49

- Insert voor snij- en hoektanden
- Lipbumper



LM-Trainer™ Small
LM 94100S € 63,49

- Insert voor snijtanden, lipbumper
- Kleiner en zachter vergeleken met de LM-Trainer™ Medium



LM-Trainer™ beugels
LM 94100TB € 63,49

- Wordt in combinatie met klemmen en draden toegepast
- Brengt de onderkaak voor klasse-II-correctie naar voren
- Voorkomt irritatie en verwondingen van de weke delen
- Lipbumper

LM-Trainer™ 2 Medium
LM 94100T2 € 63,49



LM-ACTIVATOR™ MOTIVATIEMATERIAAL

Voor een succesvolle behandeling is de instemming van de patiënt absoluut noodzakelijk. De eerste maand is doorslaggevend voor wat betreft het wennen aan de apparatuur (het kost in het algemeen drie tot vier weken voor men eraan gewend is, ervan uitgaande dat de apparatuur regelmatig wordt gedragen). Om de patiënt(e) en zijn/haar naasten te motiveren, is zowel voor kinderen als voor jongeren materiaal over dit onderwerp verkrijgbaar. Het is belangrijk dat de patiënt(e) en zijn/haar naasten begrijpen dat een onregelmatige toepassing hetzelfde is als geen behandeling.



LM-Activator™ Klinische marketingbrochure
PR-051NL

- Meeneembrochure voor klinieken om behandeling met de LM-Activator™ bij ouders te introduceren en te promoten.



LM-Activator™ Instructies voor patiënten
PR-053NL

- Begeleiding in cartoonstijl voor ouders en patiënten over het gebruik van de LM-Activator™. Bevat ook een kalender voor het bijhouden van het gebruik overdag en 's nachts.



Motivatiemateriaal voor patiënten

LM 94531 Poster en sticker 15 st. € 13,50

- Een muurposter om de toepassing overdag en 's nachts te volgen. Er staat een spelletjesachtige weg op waarop men zich voortbeweegt en waarop, als bevestiging van een succesvolle toepassing elke dag een sticker kan worden geplakt.

ORTHODONTISCHE HANDINSTRUMENTEN



Spiegelheft, ortho

LMErgoSense®	LM 25-26 ES	€ 49,80
LMDTS™	LM 25-26 EST	€ 53,00
LMErgoMax™	LM 25-26 XSI	€ 42,70
LMErgoSense®	LM 28-26 ES	€ 49,80
LMDTS™	LM 28-26 EST	€ 53,00
LMErgoMax™	LM 28-26 XSI	€ 42,70

- Voor het meten van overjet en overbite
- 25 mm lange millimeterschaal



Ligatuur On-Off SL

LMErgoSense®	LM 414-17CL ES	€ 37,10
LMDTS™	LM 414-17CL EST	€ 40,30
LMErgoMax™	LM 414-17CL XSI	€ 31,90

- Het sondeachtige uiteinde (17CL) kan zowel voor het plaatsen als voor het verwijderen van ligaturen worden gebruikt. Ligaturen kunnen aan de onderschacht worden geplaatst.
- Het gedeelde uiteinde (414) is met name aangepast voor het doorvoeren van een ligatuurring via bijvoorbeeld de vierde vleugel van een klem.



Kunststof ligaturen-adapter

LMErgoSense®	LM 416-417 ES	€ 37,10
LMDTS™	LM 416-417 EST	€ 40,30
LMErgoMax™	LM 416-417 XSI	€ 31,90

- Voor het aanbrengen van orthodontische rubberen ligaturen



Boogdraad-tucker

LMErgoSense®	LM 412-413 ES	€ 40,70
LMDTS™	LM 412-413 EST	€ 43,90
LMErgoMax™	LM 412-413 XSI	€ 35,10

- Het buigen van een boogdraaduiteinde kan problematisch zijn.
- De afgevlakte, bolvormige eindstukken hebben kleine gaatjes van een millimeter waarin de draad gemakkelijk kan worden ingevoerd en gedraaid.
- Het lange lemmet past ook in de kleinste tussenruimten.



Tucker ligatuurinstrument - Scaler U15

LMErgoSense®	LM 414-150 ES	€ 37,10
LMDTS™	LM 414-150 EST	€ 40,30
LMErgoMax™	LM 414-150 XSI	€ 31,90

- Voor het plaatsen van ligaturen en boogdraden (414)
- Voor het verwijderen van cementresten na verwijdering van de kaarkorthopedische apparatuur (150)



Tucker ligatuurinstrumenten

LMErgoSense®	LM 414-415 ES	€ 37,10
LMDTS™	LM 414-415 EST	€ 40,30
LMErgoMax™	LM 414-415 XSI	€ 31,90

- Voor het plaatsen van ligaturen en boogdraden
- Voor het plaatsen van boogdraden
- Het gedeelde uiteinde is met name aangepast voor het doorvoeren van een ligatuurring via bijvoorbeeld de vierde vleugel van een klem.



Ligature Director

LMErgoSense®	LM 411-415 ES	€ 37,10
LMDTS™	LM 411-415 EST	€ 40,30
LMErgoMax™	LM 411-415 XSI	€ 31,90

- Voor het plaatsen van ligaturen en boogdraden
- Voor het plaatsen van boogdraden
- Het gedeelde uiteinde is met name aangepast voor het doorvoeren van een ligatuurring via bijvoorbeeld de vierde vleugel van een klem. Voor een gemakkelijkere en meer ergonomische passing is de punt van het gedeelde uiteinde (411) met 90° gedraaid.

Fabrikant:

LM Dental

LM-Instruments Oy
Norrbyn rantatie 8, FI-21600 Parainen
Finland
www.lm-dental.com

LOSER & CO

öfter mal was Gutes...



LOSER & CO GMBH · DISTRIBUTIE VAN TANDHEELKUNDIGE PRODUCTEN
e-mail: info@loser.eu · www.loser.eu

BART LAMBRECHTS · MOBIEL: +32 (0) 478 33 92 99
e-mail: blambrechts@loser.de