

LMアルテ 製品一覧

医療機器届出番号 27B1X00020224017 一般医療機器



人間工学に基づいた 疲れにくい インツルメント

人間工学的な形態のハンドインツルメントに必要な条件とは何でしょうか?

まず第1に、滑りにくく自然に持てる形でなければなりません。

第2に、軽量で職業病を効果的に予防する形状でなければなりません。

第3に、触覚感度や操作性の良さが必要です。

術者にとっても患者さんにとっても信頼性、耐摩耗性、快適性が重要な要素であるといえます。

LM インツルメンツ社の創立者の一人である Pekka Kangasniemi 医学博士は

1980年代にいち早くこの重要な要素を充たす人間工学的な形状に着目し

インツルメントを開発しました。



LM インツルメンツ社について

LM feel the difference

LM インツルメンツ社は、長年臨床医の先生方や歯科大学とコンタクトを取り続け、品質の向上に努めてきました。1989年には、現在のシリコーンハンドルを初めて市場に出し、以来高い評価を受けています。人間工学をふまえて開発された持ちやすく軽量なハンドルと、適切なカッティングエッジが特徴であり、同社はさらなるよい材質を追求し続ける努力を惜しまれません。

鋼材へのこだわりも高く、少しのシャーペニングでも再生率が高いことが特徴です。

白水貿易株式会社

[札幌営業所] T064-0824 札幌市中央区北4条西20-2-1 Nord 420BLD1階 TEL(011)616-5814
[関東北営業所] T336-0017 さいたま市南区南浦和3-34-2 TEL(048)884-3951
[東京支店] T401-0052 東京都千代田区神田川町1-11 千代田川町クロスター12階 TEL(03)5217-4618
[名古屋営業所] T464-0075 名古屋市千種区内山3-10-17 今池セントラルビル2階 TEL(052)733-1877
[大阪本社] T532-0033 大阪府大阪市淀川区新高1-1-15 TEL(06)6396-4400
[広島営業所] T732-0804 広島市南区西瀬戸3-2-1 日通ビル1階 TEL(082)207-2870
[福岡営業所] T812-0013 福岡市博多区博多駅東2-18-30 八重洲博多ビル5階 TEL(092)432-4618
<https://www.hakusui-trading.co.jp/>

LM

feel the
difference

LM インツルメンツ社
(フィンランド)

LM feel the
difference

歯科用充填器 LMアルテ



LM Arte

NEW LINE UP !



HAKUSUI



LM Arte by Style Italiano

Walter Devoto DDS &
Angelo Putignano MD , DDS デザイン

Style Italiano は審美修復歯科を専門とする
臨床医と研究者のスタディーグループです。
詳しくは、www.styleitaliano.org または
www.facebook.com/styleitaliano をご覧ください。



SCULPT MASTERPIECES

LM アルテで審美的なレイヤリング

LM-Arte は審美的な修復物のための革新的なインストルメントセットです。これらのインストルメントは審美歯科を専門とする歯科医師のグループ「Style Italiano」と協力して開発されました。LM-Arte は特にコンポジットレジンの築盛に使用します。

高品質で材料が付着しない LM-DuraGradeMax(美しい光沢のスーパースチール)で作られています。各インストルメントはカラーコード化されており、その名前は簡単・効率的・短時間の修復治療を可能にする主な機能から名づけられました。



LMアルテ カスプ ミスラ
Evaluatee explicitly



ダイレクトレジン修復を行う際のカスプの厚さや高さを測定するためのインストルメントです。フォーク状の先端に歯牙を挟み込み、咬頭の強度を確認するために用いられます。チップ間の距離は 2mm で設計されており、咬頭がチップに収まりきる場合は、修復物の構造上、咬頭の破損のリスクが高まり、他の修復を行うための目安となります。2 本の目盛りは 1mm ごとに印字されており、咬頭の高さを計測することができます。

NEW

使い方動画を
Check!



LMアルテ ソロ アンテリア
One instrument for direct veneering



ソロアンテリアは、審美的な前歯部修復のためのインストルメントです。丸みを帯びたストレートスパチュラは、前歯、特に唇側面を築盛るために設計されています。

NEW

使い方動画を
Check!



LMアルテ ソロ ポステリア
One instrument for posteriors



ソロポステリアは、臼歯部におけるコンポジットレジンの修復に用いられるインストルメントです。プラガーエンドは、大きな充填およびコンポジットレジンの築盛に設計されており、もう一方の鋭いチップは咬合面の細かな解剖学的構造を製作することができます。

NEW

使い方動画を
Check!



LMアルテ レプリカ ポステリア
Replicate easily



咬合面の築盛を簡素化するために設計された多機能なインストルメントです。レジンの築盛、リッジフォーメーション、小窓溝の作成、咬合面の微調整、余分なレジンの除去など、他にも多くの用途に使用出来る優れたインストルメントです。

NEW

使い方動画を
Check!



LMアルテ ポステリア ミスラ
Measure and model handy



臼歯用のミスライインストルメントです。臼歯部修復物のコンポジットレジン層の厚みを垂直的に計測することができます。また、チップを隣接部の壁に当てることでマトリックスを挟んだ状態の隣接歯の解剖学的構造が復元可能です。

使い方動画を
Check!



LMアルテ アプリカ
Apply elastically



この薄型で柔軟なスパチュラはコンポジットレジンの適用と審美的な形成のためにデザインされました。弾力のあるワーキングエンドがレジンを歯牙の形態にやさしく正確に築盛します。アピカは幅の狭いスペースにもマトリックスバンドに沿わせても使用することができます。

使い方動画を
Check!



LMアルテ コンデンサー
Push softly



この長く丸いプラガーアーは特にコンポジットレジンの形成のためにデザインされました。カーブをつけたシャンクがあらゆる窓洞へのアクセスを可能にします。太いチップと細いチップが付いていますので、様々な大きさの前歯および臼歯部の窓洞に対応します。ワーキングエンドは丸みがあるため、コンポジットレジンがくっつかずに入細な充填することができます。

使い方動画を
Check!



LMアルテ エクセソ
Finish neatly

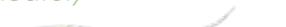


余剰なコンポジットレジンやボンディング材を除去するインストルメントです。特別な角度をつけたワーキングエンドは前歯の歯頸部や臼歯部の隣接歯間での除去に理想的です。この繊細かつ硬いインストルメントは、最適な長さ、太さ、幅を持ったブレードが特徴です。

使い方動画を
Check!



LMアルテ フィスラ
Sculp delicately



先端が細く尖った形成用インストルメントです。円錐形のチップは形成に最適で、この1本だけで臼歯部の咬合面を解剖学的形態に形成することができます。プローブ形の細いチップは製溝やマメロンの形成、および特徴付け用のコンポジットレジンやシーラントの築盛に適しています。柔軟性があるので、歯面の余剰な接着レジンの探査もやさしくできます。

使い方動画を
Check!



LMアルテ アプリカ ツイスト
Apply with a twist



レジンの築盛に使用する非常に繊細・柔軟でチップ幅が狭いスパチュラです。マトリックスを装着した歯牙の隣接面や辺縁隆線の築盛を簡単に行うことができます。先端部が曲がっているので、手の位置を何度も変えることなく到達の困難な部位に容易にアクセスすることができます。

使い方動画を
Check!



LMアルテ ミスラ
Measure precisely



このユニークなインストルメントは、前歯修復物におけるコンポジットレジンの水平的、垂直的な厚みを計測することができます。築盛後、デンチンレジンの重合を行う前に、天然歯のエナメル質の上にこのインストルメントの細い方の円錐形チップを水平に置きます。すると、円錐形チップの下に残った未重合のコンポジットレジンがやさしく形成され、エナメルコンポジット層に最適なスペース (0.5 ~ 0.7mm) を残します。太く短い方のチップは形成済みの窓洞のマージン上に垂直に置きます。するとチップの端が天然歯質のエナメル質上に残ります。こうしてフィニッシングラインに適用する透明なレジン量を正確に決定することができます。その結果、最終的に審美的な修復物は適切な量のオペークとトランスルーセントコンポジットが適用することができ、不快なグレー効果が生じません。

使い方動画を
Check!



LMアルテ モデラ
Model flexibly



レジンの築盛に使用する非常に繊細でチップ幅が広いスパチュラです。切歯の舌側面のような広い歯面に特に適しています。この幅広のチップによってレジンをより滑らかに築盛することができます。チップの柔軟性、繊細性、鋭敏性によって正確で審美的な細部が得られます。レジンをシリジンから適用するのも簡単に行えます。

使い方動画を
Check!



LMArte
LMアルテ
SCULPT MASTERPIECES

