

prosthetic.line

CM LOC[®] FLEX

| | | | |
|-----------|-----------------------------|----------|-----|
| DE | Gebrauchsanweisung | Deutsch | 1 |
| FR | Mode d'emploi | Français | 15 |
| EN | Instructions for Use | English | 29 |
| IT | Modo d'uso | Italiano | 43 |
| ES | Instrucciones de uso | Español | 57 |
| ZH | 使用说明书 | 简体中文 | 71 |
| ZH | 使用說明書 | 繁體中文 | 84 |
| JA | 取扱説明書 | 日本語 | 97 |
| KO | 사용 설명서 | 한국어 | 111 |

取扱説明書 CM LOC® FLEX

1 取扱説明書の適用範囲

本取扱説明書は第29章に記載された製品に適用されます。本取扱説明書の発行により、旧版は全て無効となります。本取扱説明書を遵守しなかったことにより発生した損害について、製造者は一切の責任を負いません。

2 商品名

第29章を参照。

3 使用目的

本コンポーネントは補綴ケアでの使用および歯科医院や歯科技工所における処置の支援を目的としています。

4 期待される臨床的利益

咀嚼機能の回復および審美性の向上

本取扱説明書の対象となる埋め込み型デバイスの安全性と臨床性能の概要(Summary of safety and clinical performance, SSCP)は、当社のウェブサイトから入手できます。次のアドレスからアクセスしてください：www.cmsa.ch/docs

5 製品説明

| 製品 | 説明 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | CM LOC® FLEX アバットメント 専用CM LOC®ハウジングシステムと組み合わせてインプラント体へ接続する着脱可能ハイブリット歯科補綴物のためのインプラント接続部品 |
|  | CM LOC®マトリクス 歯科補綴物とアバットメントとの間の接続部品としての固定工元素 |
|  <p>extra-low ca. 400g low ca. 1200g medium ca. 1800g strong ca. 2400g</p> | CM LOC® リテンションインサート 4種類の維持カレベルを持つ互換リテンションインサート 黄色：非常に弱い 赤色：弱い 緑色：普通 青色：強い |

6 指摘事項

CM LOC® FLEX アバットメント：

専用のCM LOC® ハウジングシステムと組み合わせてインプラント体へ接続する、取り外し可能なハイブリット歯科補綴物用のインプラント接続部品

下顎骨

CM LOC® FLEX アバットメント：

下顎 (MD) 補綴物を2個以上のインプラント体へ接続するパーツ

上顎骨

CM LOC® FLEX アバットメント：

上顎 (MX) 補綴物を4本以上のインプラントへ接続するパーツ

7 禁忌

- インプラント体相違上限 > 30° (インプラント体1つにつき)。
- 口腔外でのCM LOC® FLEX アバットメントのアライメント
- CM LOC® FLEX アバットメントは、29項に明示したインプラントシステム以外には使用できません。
- 1つの単独インプラントへの使用
- 永久固定が必要な症例には不適です。
- 横方向の支持がない片側性遊離端補綴物
- 根面板への使用
- インプラントに即時負荷が適応しない場合の即時レストレーション
- インプラントシステムの使用は認められていません
- その他の禁忌については、インプラントメーカーの取扱説明書を参照してください。
- 健康上の理由から、定期的に必要な健康診断の予約を守れない患者。
- 歯ぎしりまたはその他の悪習癖がある患者。
- 製品に使用されている材料にアレルギーのある患者。第19章を参照してください。
- 患者の既存の口腔環境により、本製品を正しく使用できない場合。

8 互換性のある製品

CM LOC® FLEX アバットメントは複数のインプラントインターフェースと互換性があります。互換性のあるインプラントシステムと共にのみ使用してください。

以下のCM LOC® 専用アタッチメントを使用することができます。

- ハウジングシステム
- 全ての補助部品および補助機器

例外 スクリュードライバー：CM LOC® および CM LOC® FLEX アバットメントはそれぞれ専用のスクリュードライバーがあります。

CM LOC® ハウジングシステムは以下のLocator®と類似したアバットメントに互換性がある場合があります。

- CM LOC®
- CM LOC® FLEX
- MedentilLOC®

上記以外の互換性に関する詳細は弊社へお問い合わせください。



様々な製造誤差および各種アバットメント表面が異なることから、このアバットメントへの維持力が変わる場合があります。

義歯の製作には、第29章にある製品以外にも通常の歯科技工所で使用される他の製品も必要です。以下は、Cendres +MétauxSAが提供する製品ラインナップです。

| | | | |
|----------|-------------------------|----------|-------------------------------------|
| 08052138 | Polyurock Kit | 08055014 | Livento® invest Powder (50 x 100 g) |
| 08052135 | Polyurock Catalyst | 083739 | Livento® invest Liquid (1000 ml) |
| 08052136 | Polyurock Release Spray | 08052160 | uniVest® Plus Powder (30 x 150 g) |
| 08052137 | Polyurock Mixer | 08052161 | uniVest® Plus Liquid (1000 ml) |
| 08052566 | Polyurock Colour yellow | 08052162 | uniVest® Rapid Powder (30 x 150 g) |
| 08052149 | ABF Wax Universal | 08052163 | uniVest® Rapid Liquid (1000 ml) |
| 08052150 | ABF Wax Creativ light | 080181 | CM soldering investment (4 kg) |
| 08052151 | ABF Wax Creativ dark | 080229 | CM soldering paste |
| 08052154 | ABF Wax Special | 08052307 | Legabril Diamond (50 g) |
| 08052148 | ABF Wax Margin | | |
| 08052153 | ABF Wax Position | | |
| 08052152 | ABF Wax Tecno | | |

9 専門家の資格

歯科もしくは歯科技工士の専門知識は必須です。本取扱説明書はいつでも参照できるようにし、初めて使用される前によくお読みいただき、十分にご理解ください。歯科補綴物の製作およびそのメンテナンスは、資格のある専門家のみが実施してください。



専門家向け重要情報



重要な注意事項の警告記号

10 指令

米国連邦法により、無資格の歯科医師による使用および販売は禁止されています。

11 副作用

本製品は、製品に使用されている材料（第19章を参照）にアレルギーがある患者やアレルギーが疑われる患者には使用できませんが、事前にアレルギー検査を済ませた場合には使用できます。

補助器具はニッケルを含む可能性があります。

正しく使用した場合には、副作用を排除することができます。

12 注意**磁気共鳴(MR)環境**

本製品はMR環境下での安全性および適合性に関しては評価されていません。

本製品はMR環境下での加熱および移動について検査されていません。

CM LOC® スペーサー

CM LOC® スペーサーはオリジナルコンポーネントに対してわずかに寸法が大きくなっています。

これにより、後に口腔内で行う重合に最適なスペース条件が保証されます。

スペーサーはハウジングの代わりに、またはテンポラリーインサートとして利用しないでください。

13 一般情報


- CM LOC® FLEXはCM LOC®と異なり、CM LOC® FLEXのアバットメントを追加でアライメント可能です。

- CM LOC® FLEX アライメントガイドは、必要に応じて既存のノッチ（円筒直径端部）まで短くすることができます。これにより、臼歯部での使用が容易になります。

- CM LOC® FLEX アライメントガイド使用時はアバットメントに必ず正しく配置されているか確認し、アライメントガイドが配置後に自身の軸からずれないようにしてください。

- CM LOC® FLEXの際には、接着性の口腔内で使用可能な市販の固定用複合セメント RelyX™ UnicemおよびRelyX™ Unicem 2（3M Espe社）の使用を推奨しています。このとき、メーカーの指示を必ず確認してください。その他の口腔内で使用可能な固定用複合セメントを使用する場合は、化学硬化性であることを確認してください。

- CM LOC ブロックアウトスパーサーは、異なるアバットメント高が使用されている場合、ハウジングをより良好に取り付けるために、その高さに合わせて小さくすることがあります。
- カバー補綴物の保定のためCM LOC® FLEXアバットメントを加工する際には、直接加工または代替的に間接加工を適用することができます。
- 可能な限り大きな支持多角形状が達成されるように臨床ケースを構成することを推奨しています。連続して並んだインプラントの間隔が狭く、遊離端サドルが長いと、例えばシステムコンポーネントの摩耗の増加といった望ましくない影響をもたらす恐れがあります。
- 粘膜上に補綴物が正しく装着されているか少なくとも毎年確認し、必要に応じて裏装する必要があります。これにより、ぐらつき（過負荷）を予防することが出来ます。約3ヵ月ごとの周期で補綴物の術後経過を確認し、必要に応じてリテンションインサートを交換することを推奨しています。
- 補綴物を新しく作製する場合、および無口蓋設計では補強フレームを個別に作成することを推奨しています。

-  - チタンアレルギーまたは過敏症状の疑いがある患者には代替的にPektkon® フィメールパーツの使用を推奨しています。Pektkon® はハウジング材料としてはチタンよりも多少柔らかいため、フォローアップの手間が増え、ハウジングシステムを必要に応じて交換/換装する必要があります。

マトリクスハウジングの取付



直接法

治療を行う歯科医師はCM LOC®マトリクスハウジングとリテンションインサートとを治療セッション時に直接、既存の補綴物または新しい補綴物へ組み込むことができます。

間接法


歯科医師はCM LOC®アバットメントをCM LOC®印象パーツで採得し、採得物を後続の模型作製のため歯科技工所へ渡す必要があります。その後、歯科技工所でCM LOC®アナログをCM LOC®印象パーツに装着することで口腔内のCM LOC®アバットメントの位置を確実に写し取ることができ、マスター模型を製作します。

14 使用上の注意


-  - RelyX™ Unicem または RelyX™ Unicem 2でセメント固定する前に、アバットメント表面を洗浄し、オイルレスエアーで乾燥させてください。
- パトリクスはできるだけ相互に平行して押し込み方向へ向けてください。アライメントは口腔内でのみ行います。
- CM LOC® FLEX アライメントガイドを用いて加工を行う際、アバットメントの位置がずれないように注意してください。
- セメント固定時により良好な洗浄を行うため、パトリクスのアンダーカットにワセリンを塗布します。（余分な固定用複合セメントをより良好に取り除きます。）
- 余分な固定用複合セメントを必ず取り除きます。
- 製品は指定されたトルクで1回転だけねじ込みます。
- 即時負荷の場合（インプラントメーカーの指示に注意してください）、アバットメントの締め付けトルクが、インプラントの推奨締め付けトルク5Ncm未満を超えないようにしてください。
-  - 製品アタッチメントは滅菌処理をせずに納品されます。詳細は第16章「滅菌」を参照してください。
- これらの作業の際には正規の補助器具ならびに補助部品のみご使用ください。資料や詳細な情報については、Cendres+Métaux SA代理店にお問い合わせください。
- 作業開始前には必ず必要な製品アタッチメントの数量が充分であるか確認してください。
- 自身の安全のため常に適切な防護服を着用してください。特に切削の際には保護メガネと防塵マスクを着用し、吸引装置を用いて作業してください。
- 部品が誤嚥されないよう注意してください。
- 患者の使用する電動歯ブラシや歯磨き粉により早期摩耗が生じる場合があります。

15 単回使用

単回使用を目的とし「シングルユース」と明記されている製品は、毎回の使用毎に負荷を受けることで摩耗が進み機能が失われることがあります。

-  単回使用（シングルユース）と明記されている製品の繰り返し使用のテストを行っていません。これらは製品の安全性、機能、性能に影響を及ぼし、さらに感染伝播のリスクを高める可能性があります。

16 滅菌

-  各作業ステップの前には、すべてのシステムコンポーネントを含む補綴物を、洗浄、消毒、および必要に応じて滅菌処理を行ってください。金属合金製、高性能ポリマー製(Pektkon®)およびセラミック製の素材には蒸気滅菌処理が適しています。Pektkon®を除いて、プラスチック製コンポーネントは蒸気滅菌には適していません。消毒および滅菌処理の選択には公開されている国内指針および取扱説明書「外科製品および人工補装具製品のまとめ」(www.cmsa.ch/docs)を考慮してください。

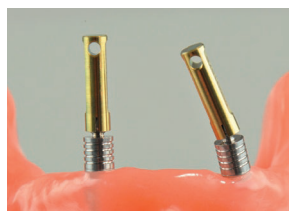
17 適用範囲

CM LOC® FLEXアバットメントコンポーネントはオーバーデンチャー（総入れ歯）または部分入れ歯を、完全または部分的骨内インプラントによって、専用のCM LOC®ハウジングシステムを使用して上顎骨または下顎骨に固定するようにデザインされています。CM LOC® FLEXアンカーシステムは、インプラント離開度最大60°まで対応可能な標準アバットメントと、4種類のそれぞれ異なる既定維持力レベルを持つ互換性のある4つのリテンションインサートからなります。

18 使用方法

CM LOC® FLEX アバットメントを用いた新しい補綴物の製作

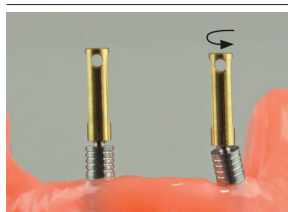
患者状況、初期位置



インプラント軸の決定


CM LOC® FLEX ケースガイドを使用して、インプラント体間のインプラント軸の離開度を決定してください。CM LOC® FLEX ケースガイドをインプラント体に手で絞め付けます。

-  インプラントシステムごとに適切なCM LOC® FLEX ケースガイドが利用可能です。

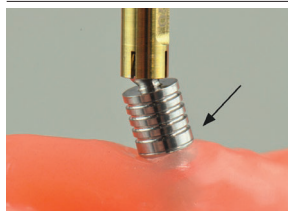


その後、CM LOC® FLEX ケースガイドを用いて止まるまで (30°) 周期的に傾斜させ、インプラント軸を決定します。これによりインプラント相互間で各インプラント軸を定めることができます。

 側面および前面から確認します。

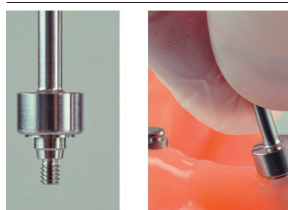
 CM LOC® FLEX ケースガイド同士が平行にならない場合は、インプラント体相互の離開度が30°を超えています。

離開度が30°を超える場合は、CM LOC® FLEX アバットメントは使用できません。



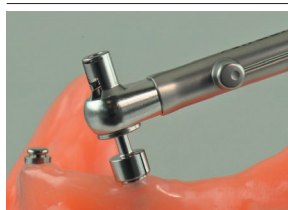
アバットメント高を決定する

インプラント位置/歯肉高に従ってアバットメント高を選択し、CM LOC® FLEX ケースガイドの目盛線を参考に読み取ります。CM LOC® FLEX アバットメントの下側縁部を少なくとも1mm歯肉の上方に配置して、CM LOC® FLEX アバットメントの正確な高さを決定します。最も低い高さは目盛線1から始まります。



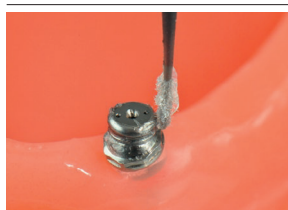
CM LOC® FLEX アバットメントの装着

CM LOC® FLEX アバットメントをCM LOC® FLEX スクリュードライバーに取り付け、手でインプラント体にねじ込みます。



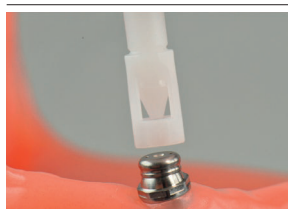
その後、トルクレンチを用いて適切なトルクまで絞めます。CM LOC® FLEX スクリュードライバーがアバットメントへ正しく装着されているか注意します。全ての部品が誤嚥されないよう注意してください。取付を行った後、CM LOC® FLEX スクリュードライバーを軽く反対方向へ回すことで、再度側面を離すことができます。

 スクリュードライバーは、ISOネジなので、対応するトルクラチェットレンチにぴったりはまります。



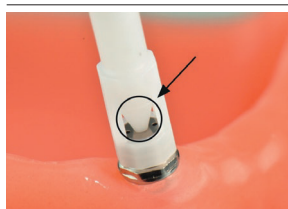
固定用複合セメントの噴付け


余分な固定用セメントの取外しを容易にするため、パトリックスのアンダカットにVaseline®を適量塗布します。



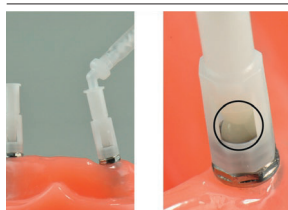
続いて CM LOC FLEX® アライメントガイドを取り付けます。アライメントガイドをアバットメントに向けて正確にしっかりと折り曲げます。

アライメントガイドを最終位置まで折り込んだことを音で確認します。



 CM LOC® アライメントガイドはアバットメントの注入開口部にカバーを作成し、予期せずセメントがアンダーカットへ流れ込むことを防止します。

CM LOC® アライメントガイドは、取付状態 (噴付状態) ではインプラント軸と同軸にあります。固定用セメントを噴き付けた後、折り曲げおよびアライメントを行います。



その後CM LOC® FLEX アバットメントに固定用セメントを、エア抜き孔の両方から固定用複合セメントが流れ出るのを目視できるまで噴き付けます。



- [i]** これは充填が完全に行われていることを自身で確認するのに役立ちます。CM LOC® FLEXアライメントガイドが正しく垂直に、かつアバットメントに対して平行なよう正しく配置されていることを確認してください。アライメントガイドの取付を誤っていた場合は、セメントが注入開口部およびアライメントガイドの外側から流れ出るため、直ちに確認することができます。この場合はアライメントガイドを取り外し、廃棄します。その後アバットメントと歯肉を水で洗浄し、新しいアライメントガイドを再度正しく取り付けて噴き付け工程を行います。作業時間が超過していないことを確認してください。



CM LOC® FLEXアバットメントのアライメント

配置されたCM LOC® FLEXアライメントガイドをアライメントの軸方向に第2の位置まで、軸をずらさずに折り曲げます。その後 CM LOC® FLEXアバットメントを咬合面に対して平行に向け、固定用セメントを約6~8分硬化させます。

メーカーの指示を確認してください。

- [i]** 混合開始後の硬化開始時間 2分30秒
混合開始後の硬化終了時間 6分00秒

- [i]** 特に、混合用セメントを注入しアバットメントを向けた後、固定用セメントが完全に固まるまでアバットメントの位置が変化しないように注意してください。余分なセメントは直に取り除きます。注意：CM LOC®FLEXアライメントガイドを用いて、CM LOC®FLEX アバットメント相互を咬合面に対して平行に向けることで、アライメントの結果を最適に得られます。固定用セメントが固まった後、CM LOC®FLEXアライメントガイドを取り除き、アバットメントを洗浄して余分な固定用セメントを取り除きます。

間接法による処理を進行させるための口腔状況の採得

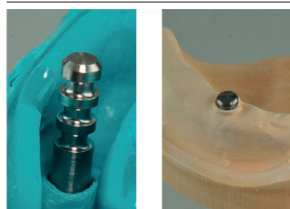


CM LOC®印象パーツをCM LOC®FLEXアバットメントに設置し、機能印象採得を行います。CM LOC® 印象パーツが正しく設置されていることを確認します。固形印象材 (例：Impregum™) を使用してください。



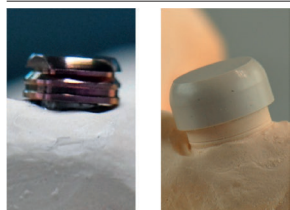
- [i]** 印象材が完全にCM LOC®印象パーツの周りに盛り上げられ、CM LOC®印象パーツに流れ込んでいないことを確認してください。

うまくいかない場合は、アバットメントを清掃し、印象採得手順をやり直してください。



その後、模型製作のため歯科技工所に送ります。

歯科技工所で模型作製を行うため、次にCM LOC® アナログをCM LOC® 印象パーツへ配置し、その後マスター模型を作製します。



次にCM LOC®アナログに、CM LOC®リテンションインサートを取り付けたCM LOC®マトリクスハウジングを挿入するか、CM LOC®スパーサーを装着します。CM LOC® スパーサーまたはオリジナルCM LOC® マトリクスハウジングの使用は、使用者の判断で行います。

- [i]** スパーサー = 口腔内重合用ブレースホルダー 歯科技工所でのCM LOC®ハウジングを用いた直接重合 その後、補綴物の処理および製作中はすべてのアンダーカットをブロックアウトします。



仕上げ

ここからは、補綴物は従来技術を使用して製作できます。処理後、CM LOC®ハウジング周囲の余分なポリマーをラウンドバーで除去します。続いて補綴物の仕上げと研磨とを行います。その後CM LOC® マトリクスハウジング内のプロセスインサートを所望の圧カレベルのPektkon®リテンションインサートと交換します。

- [i]** 説明「リテンションインサートの選択」を参照してください。

- [i]** 重合物がマトリクスハウジングに流れ込んでいないことを確認してください。必要に応じてプロセスインサートを取り除き、マトリクスハウジング内部の余分な重合物をブジーで取り除きます。





リテンションインサートの選択

保定のため、Pekkton®の4種類のCM LOC® リテンションインサートが利用できます。リテンションインサートは着色により識別されており、以下の4種類の保定力に分けられています。

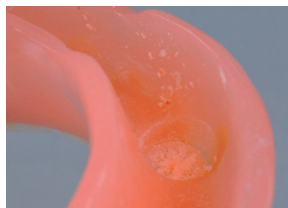
黄色：非常に弱い 赤色：弱い

緑色：普通 青色：強い

 臨床状況の引張力の選択に適合するように注意します。即時負荷の場合は、最初に非常に弱いインサートのみを使用します。

 患者にとって心地よく簡便な補綴物の挿入を行い、口腔内の保定に慣れることが出来るようにするため、補綴物にまずは非常に弱いCM LOC® リテンションインサートを装着することを推奨しています。患者がより強い保定を希望する場合は、より強い保定力のあるCM LOC® リテンションインサートを装着することも可能です。リテンションインサートの取付および取外しに関して、「リテンションインサートの取付および取外し」を参照してください。


直接法：治療セッション中のCM LOC®ハウジングの加工。



補綴物本体を装着する前に、補綴物内に十分な空間を欠かさず確保します。このために、標準の医療用ドリルを使用してください。補綴物とCM LOC®マトリクスハウジングとが直接接触してはいけません。



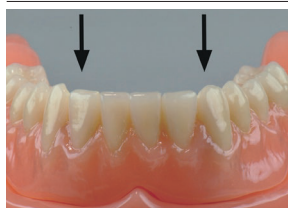
CM LOC®ブロックアウトスペーサーをメールパーツに取り付けてください。

 CM LOC®ブロックアウトスペーサーが良好に装着されているか確認してください。CM LOC®ブロックアウトスペーサーは、ハウジングをより良好に取り付けるために、その高さに合わせて小さくすることができます。



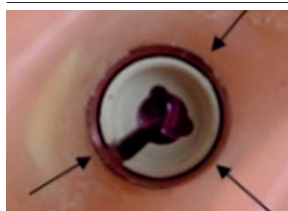
その後、CM LOC®マトリクスハウジングを、取り付けられたプロセスインサートでメールパーツに取り付けます。

 重合前にすべてのアンダーカットパーツがブロックアウトされていることを確認してください。CM LOC®マトリクスハウジングを補綴物と接続するために、低温硬化重合物を使用してください（例えば GC Reline™、GC Advanced Technologies® Inc）。低温硬化重合物を、補綴物およびCM LOC®マトリクスハウジングの周囲の露出した領域に適用してください。



仕上げ


補綴物を口腔内でCM LOC®メールパーツに配置してください。補綴物が反対の顎と完全に咬み合うことを確認してください。低温硬化重合物が硬化中の間は、柔組織への圧迫がなく、受動的な保持状態であることに注意してください。硬化中に咬合力が強すぎると、軟組織が相互に押し合った後、もう一度緩められることになります。これにより、その後プロセスインサートが元の位置から外れる恐れがあります。




加工の後、CM LOC®ブロックアウトスペーサーを口腔から取り除きます。CM LOC®マトリクスハウジングの余分なプラスチックをラウンドバーで取り除きます。

続いて補綴物の仕上げと研磨とを行います。

その後CM LOC®マトリクスハウジング内のプロセスインサートを所望の圧カレベルのPekkton®リテンションインサートと交換します。

 説明「リテンションインサートの選択」を参照してください。



 重合物がマトリクスハウジングに流れ込んでいないことを確認してください。必要に応じてプロセスインサートを取り除き、マトリクスハウジング内部の余分な重合物をブジーで取り除きます。



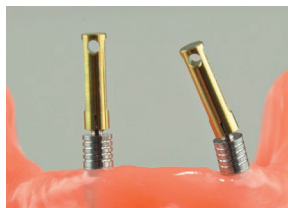
リテンションインサートの選択

保定のため、Pekkton®の4種類のCM LOC® リテンションインサートが利用できます。リテンションインサートは着色により識別されており、以下の4種類の保定力に分けられています。

黄色：非常に弱い 赤色：弱い
緑色：普通 青色：強い

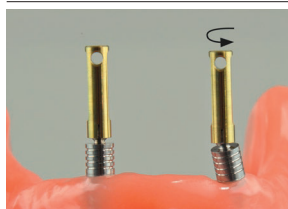
-  臨床状況の引張力の選択に適合するように注意します。即時負荷の場合は、最初に非常に弱いインサートのみを使用します。
-  患者にとって心地よく簡便な補綴物の挿入を行い、口腔内の保定に慣れることができるようにするため、補綴物にまずは非常に弱いCM LOC® リテンションインサートを装着することを推奨しています。患者がより強い保定を希望する場合は、より強い保定力のあるCM LOC® リテンションインサートを装着することも可能です。リテンションインサートの取付および取外しに関して、「リテンションインサートの取付および取外し」を参照してください。

既存の補綴物の、CM LOC® アタッチメントを用いた同時裏装による取替





患者の口腔内にある既存の接続部を取り除きます。
続いてCM LOC® FLEXケースガイドをインプラント体へ差込み、インプラント体軸の離開度が30°を超えていないことを確認します。
それ以外の場合は、CM LOC® FLEXは使用できません。
CM LOC® FLEX ケースガイドをインプラント体に手で締め付けます。

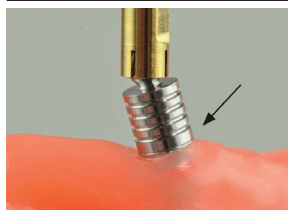
-  インプラントシステムごとに適切なCM LOC® FLEX ケースガイドが利用可能です。



その後、CM LOC® FLEX ケースガイドを用いて止まるまで(30°)周期的に傾斜させ、インプラント軸を決定します。これによりインプラント相互間で各インプラント軸を定めることができます。

-  側面および前面から確認します。
-  CM LOC® FLEXケースガイド同士が平行にならない場合は、インプラント体相互の離開度が30°を超えています。

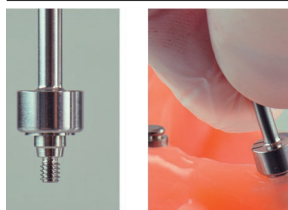
離開度が30°を超える場合は、CM LOC® FLEX アバットメントは使用できません。



アバットメント高を決定する

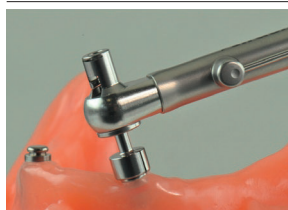
インプラント位置/歯肉高に従ってアバットメント高を選択し、CM LOC® FLEXケースガイドの目盛線を参考に読み取ります。CM LOC® FLEXアバットメントの下側縁部を少なくとも1mm歯肉の上方に配置し、CM LOC® FLEXアバットメントの正確な高さを決定します。最も低い高さは目盛線1から始まりです。

その後、以下の項「新しい補綴物の作製」に記載されているようにアバットメント高を決定し、アバットメントを装着し、固定用セメントを噴き付けてアバットメントをアライメントします。
続いて、次の項「直接法：治療セッション中のCM LOC® マトリクスハウジングの加工」に記載されているようマトリクスハウジングを取り付けます。



CM LOC® FLEXアバットメントの装着

CM LOC® FLEXアバットメントをCM LOC® FLEXスクリュードライバーに軸方向に取り付け、手でインプラント体にねじ込みます。



その後、トルクレンチを用いて適切なトルクまで締めます。CM LOC® FLEXスクリュードライバーがアバットメントへ正しく装着されているか注意します。
全ての部品が誤嚥されないよう注意してください。
取付を行った後、CM LOC® FLEXスクリュードライバーを軽く反対方向へ回すことで、再度側面を離すことができます。

-  スクリュードライバーは、ISOネジなので、対応するトルクラチェットレンチにぴったりはまります。



裏装

印象採得中、既に取り付けられたCM LOC® マトリクスハウジングで、取り付けられたプロセスインサートを用いて補綴物を固定します。



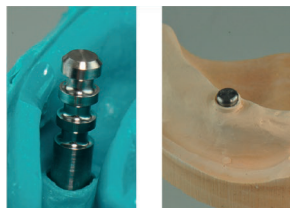
CM LOC® ブロックアウトスペーサーをアバットメントに取り付けてください。

- ☞ CM LOC® ブロックアウトスペーサーが良好に装着されているか確認してください。CM LOC® ブロックアウトスペーサーは、異なるアバットメント高さが使用されている場合、ハウジングをより良好に取り付けるために、その高さに合わせて小さくすることができます。裏装前にすべてのアンダーカットパーツがブロックアウトされていることを確認してください。加工の後、CM LOC® ブロックアウトスペーサーを口腔から取り除きます。



その後、裏装の印象採得を既に有る補綴物で通常の通り行います。

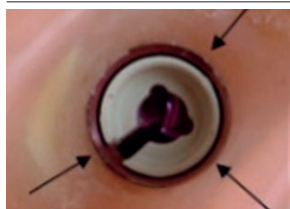
- ☞ 印象材料をCM LOC® マトリクスハウジングに適用せず、補綴物がCM LOC® アバットメントにしっかりと装着されていることを確認します。該当しない場合、CM LOC® マトリクスハウジングを直ちに洗浄します。



その後、従来技術による裏装用の模型製作のため、および続く補綴物の仕上げならびに艶出しのために歯科技工所に送ります。CM LOC® マトリクスハウジングの余分なポリマーをラウンドバーで取り除きます。その後CM LOC® マトリクスハウジング内のプロセスインサートを所望の圧カレレベルのPekkton®リテンションインサートと交換します。

- ☞ 説明「リテンションインサートの選択」を参照してください。

- ☞ 重合物がマトリクスハウジングに流れ込んでいないことを確認してください。必要に応じてプロセスインサートを取り除き、マトリクスハウジング内部の余分な重合物をプジーで取り除きます。



リテンションインサートの選択

保定のため、Pekkton®の4種類のCM LOC® リテンションインサートが利用できます。リテンションインサートは着色により識別されており、以下の4種類の保定力に分けられています。

黄色：非常に弱い 赤色：弱い
緑色：普通 青色：強い

- ☞ 臨床状況の引張力の選択に適合するように注意します。即時負荷の場合は、最初に非常に弱いインサートのみを使用します。

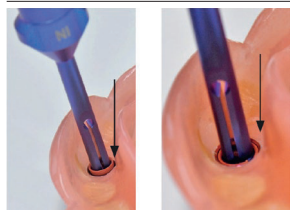
- ☞ 患者にとって心地よく簡便な補綴物の挿入を行い、口腔内の保定に慣れることが出来るようにするため、補綴物にまずは非常に弱いCM LOC® リテンションインサートを装着することを推奨しています。患者がより強い保定を希望する場合は、より強い保定力のあるCM LOC® リテンションインサートを装着することも可能です。リテンションインサートの取付および取外しに関して、「リテンションインサートの取付および取外し」を参照してください。

リテンションインサートの取付および取外し



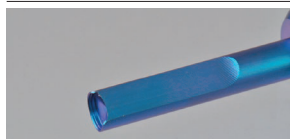
取付

リテンションインサートのために設定されたCM LOC® マルチツールを使用して、リテンションインサートをマトリクスハウジングに装着します。CM LOC® リテンションインサートを「IN」側で収容します。



CM LOC® リテンションインサートを工具にロックする感覚と音が分かるようにはめ込みます。

CM LOC® リテンションインサートを真っすぐ平行に、カチッという感覚と音がするまでCM LOC® マトリクスハウジングへ押し込みます。



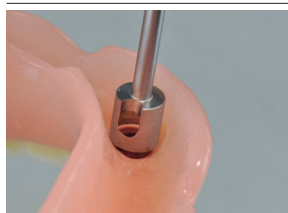
取外し

CM LOC® マルチツールの「OUT」側をCM LOC® マトリクスハウジングとリテンションインサートとの間の空間へ真っすぐ平行に位置決めし、CM LOC® マトリクスハウジング内へ軽く押し込みます。CM LOC® リテンションインサートのロックが解除され、CM LOC® マトリクスハウジングから真っすぐ取り出すことができます。

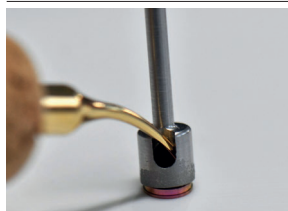
CM LOC® マトリクスハウジングの取外し



CM LOC® マトリクスハウジングを取り外すため、CM LOC® マトリクスハウジングエクストラクターを使用します。



CM LOC® マトリクスハウジングエクストラクターを用いて、CM LOC® マトリクスハウジングを全て削り取ります。



続いて、CM LOC® マトリクスハウジングを、機器を備えた側方開口部を通してCM LOC® マトリクスハウジングエクストラクターから取り除きます。より良好に取り出すために、CM LOC® マトリクスハウジングエクストラクターをバーナーで短時間で温めることを推奨しています。

19 材料

材料およびその組成に関するより詳細な情報は、製品固有の材料データシート、製品情報、および第29章の製品一覧から得ることができます。関連するすべての書類は、関連する製品名を入力することにより、ウェブサイトwww.cmsa.ch/docsで確認できます。

20 保管指示



製品のパッケージに特定の保管情報が記載されていない限り、製品を元のパッケージに入れて、乾燥した場所、室温、直射日光を避けて保管することをお勧めします。不適切に保管により製品の特性に影響を及ぼし、供給が停止する恐れがあります。

21 患者情報

21.1 取扱い / フォローアップ

遅くとも補綴物を装着した日に、患者に対し、健全な咬合システム全体および補綴物の機能を維持する為には定期的なアフターケアの必要があることを指導するようにしてください。患者が自身の歯および補綴物のケアをきちんと行うよう指導してください。

しっかりと固定された着脱可能な補綴物は、非常に大きな負荷にさらされます。摩耗は正常であり、摩耗を回避することは不可で緩和することしかできません。摩耗の具合はシステム全体によります。

弊社は摩耗を最小限に低減するため、可能な限り最適な材料を選択し使用するように尽力しております。補綴物が正しく装着されているか少なくとも毎年確認し、必要に応じて裏装する必要があります。これによりぐらつき（過負荷）を予防することが出来ます。最初は約3か月ごとの周期で補綴物の術後経過を確認し、必要に応じて、例えばリテンションインサートなどの補助部品を交換することを推奨しています。

21.2 補綴物の装着および取外し

傾きにより損傷する恐れがあるため、補綴物が傾かないように注意してください。接続エレメントが損傷したり破損したりすることがありますので、補綴物は歯を噛みしめて装着することは決してしないでください。

装着

補綴物を親指と人差し指とでつまみ、口腔内のアンカーエレメントに合わせます。そっと一定に力を加えていくと、アンカーエレメントに正しく配置できます。顎を静かに閉じることで、補綴物が正しい最終位置にあるかどうかを確認できます。

取外し

取り外す時には、補綴物を親指と人差し指とでつまんでアンカーエレメントから慎重に引いて口外へ取り出します。

21.3 洗浄およびケア

歯および補綴物は食後毎回洗浄することを推奨しています。補綴物の清掃には接続エレメントの清掃も含まれます。柔らかい歯ブラシを使って流水で補綴物を洗浄し、歯間ブラシで口腔内の接続エレメントを洗浄することによってしっかり洗浄することができます。超音波装置と義歯に適切な洗浄添加剤により、補綴物を確実に清掃することができます。

損傷する場合がありますので高精度の接続エレメントを歯磨き粉で洗浄しないでください。侵襲性の洗浄剤や洗浄タブレットを使用する場合にも、高品質の接続エレメントを損傷したり機能を損なう可能性があるため、注意が必要です。

アンカー一部を定期的に洗浄することで、軟組織の炎症を防ぐことができます。

22 注文情報

ご注文に関連する情報は、本書類の第29章にある製品リストに記載されています。製品情報もご参考ください。本書類及び、すべての関連書類は、該当する製品名を入力することにより、ウェブサイトwww.cmsa.ch/docsで確認できます。

23 可用性

本文書に記載および説明されている製品の中には、国によってご購入いただけない可能性があります。

24 追跡可能性 バッチコード

使用されている全ての部品のロット番号は追跡可能性を保証するため文書化されています。

25 クレーム

本製品に関して発生した事故はCendres+Métaux SAへ直ちにご連絡ください。ご連絡には、カスタマーアドバイザーに直接、もしくはEメールアドレス、complaints-cmbrand@cmsa.chまでお願い致します。深刻な事態の場合には管轄当局へお問い合わせください。

26 より安全な廃棄

製品の廃棄はその地域に適用される規則および環境規定に従って行い、その際それぞれの汚染度をご考慮ください。貴金属の廃棄物につきましてはCendres+Métaux Lux SAにてお引き取り致します。資料や詳細な情報については、Cendres+Métaux SA代理店にお問い合わせください。

27 商標権

Cendres+Métaux Holding SA, Biel/Bienneが登録している商標は下記の通りです。

CM LOC®, Pekkton®

具体的な記載がない限り、「®」の表示があるすべての製品はCendres+Métaux Holding SAの登録商標ではなく該当メーカーの登録商標です。

28 免責事項

本取扱説明書を遵守しなかったことにより発生した損害について、製造者は一切の責任を負いません。Cendres+Métaux SAの製品は総体コンセプトの一部ですので、付随する正規部品および器具のみを使用もしくは組み合わせるご使用ください。そうでない場合、メーカーは一切の責任を負いません。苦情のお問合せの際は常にロット番号を併せてご連絡ください。

Cendres+Métaux SAを経由しない第三者の製品を第29章に記載された製品と共に使用された場合、あらゆる保証およびCendres+Métaux SAが有するその他の明示的および暗黙の責任を無効とします。

特定の患者の症例に対する本製品の適合性に関する責任は、専門医の裁量にあります。

Cendres+Métaux SA製品の使用中に専門的判断の誤りや誤った使用により発生した直接的および間接的な刑法上およびその他の損害については、Cendres+Métaux SAはあらゆる明示的もしくは暗黙の責任を一切負いません。

専門家は、第29章の製品リストに記載された製品の最新情報およびその使用について定期的に学ぶ義務を負います。

本文書に含まれる記載事項は、Cendres+Métaux SA製品を即時に使用するには不十分ですのでご注意ください。歯科、歯科技工、および経験のある専門家による第29章の製品リストにある製品に対処できる指導が常により必要となります。

翻訳に矛盾がある場合は、英語版が優先されます。

29 製品一覧

| 商品番号 | 製品名 | 材料 | 単回使用 | マーキング | 基軸UDI-DI |
|---------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|------|---------|-------------------|
| インプラントシステムを参照 | CM LOC® FLEX アパットメント | TiAl6 V4 ELI, (Grade5) | 可 | CE 0483 | 764016651000045E5 |
| インプラントシステムを参照 | CM LOC® ケースガイド | TiAl6 V4 ELI, (Grade5) | 可 | CE | 764016651000056EA |
| 05003001 | CM LOC® ベーシックセット チタン | TiAl6 V4 ELI, (Grade5) Pekkton® Santoprene | 可 | CE 0483 | 764016651000057EC |
| 05001995 | Pekkton®インサート用 CM LOC® マトリクスハウジング チタン製 | TiAl6 V4 ELI, (Grade5) | 可 | CE 0483 | 764016651000053E4 |
| 05001314 | CM LOC® リテンションインサート、非常に弱い | Pekkton® | 可 | CE 0483 | 764016651000053E4 |
| 05001315 | CM LOC® リテンションインサート、弱い | Pekkton® | 可 | CE 0483 | 764016651000053E4 |
| 05001316 | CM LOC® リテンションインサート、普通 | Pekkton® | 可 | CE 0483 | 764016651000053E4 |
| 05001317 | CM LOC® リテンションインサート、強い | Pekkton® | 可 | CE 0483 | 764016651000053E4 |
| 05001328 | CM LOC® プロセスインサート | Pekkton® | 可 | CE | 764016651000007DV |
| 05001306 | Pekkton®インサート用 CM LOC® マトリクスハウジング Pekkton® | Pekkton® | 可 | CE 0483 | 764016651000053E4 |
| 07000201 | CM LOC® スペーサー | Pekkton® | 可 | CE | 764016651000026DZ |
| 07000202 | CM LOC® ブロックアウトスペーサー | Santoprene | 可 | CE | 764016651000027E3 |
| 07000204 | CM LOC® アナログ | TiAl6 V4 ELI, (Grade5) | 可 | CE | 764016651000034DY |
| 07000205 | Pekkton® リテンションインサート用 CM LOC® マルチツール | TiAl6 V4 ELI, (Grade5) | 不可 | CE | 764016651000001DH |
| 07000206 | CM LOC® スクリュードライバー | TiAl6 V4 ELI, (Grade5) | 不可 | CE | 764016651000022DR |
| 07000213 | CM LOC® 印象パーツ | Pekkton® | 可 | CE | 764016651000017DY |
| 07000217 | CM LOC® マトリクスハウジングエクストラクター | スチール | 不可 | CE | 764016651000009DZ |
| 07000200 | CM LOC® インスツルメントセット | 該当なし | 不可 | CE | 764016651000025DX |

インプラントシステム

| 商品番号 | 製品名 | プラットフォーム | トルク (推奨) | 基軸UDI-DI |
|----------------------------|-------------------------|------------------------------------------|----------|-------------------|
| Straumann | | | | |
| 0500 1720 | CM LOC® FLEX Abutment | Straumann® RN 4.8 GH1 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1721 | CM LOC® FLEX Abutment | Straumann® RN 4.8 GH2 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1722 | CM LOC® FLEX Abutment | Straumann® RN 4.8 GH3 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1723 | CM LOC® FLEX Abutment | Straumann® RN 4.8 GH4 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1724 | CM LOC® FLEX Abutment | Straumann® RN 4.8 GH5 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1884 | CM LOC® FLEX Case Guide | Straumann® RN 4.8 | - | 764016651000056EA |
| 0500 1725 | CM LOC® FLEX Abutment | Straumann® RC 4.1 / 4.8 GH1 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1726 | CM LOC® FLEX Abutment | Straumann® RC 4.1 / 4.8 GH2 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1727 | CM LOC® FLEX Abutment | Straumann® RC 4.1 / 4.8 GH3 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1728 | CM LOC® FLEX Abutment | Straumann® RC 4.1 / 4.8 GH4 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1729 | CM LOC® FLEX Abutment | Straumann® RC 4.1 / 4.8 GH5 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1885 | CM LOC® FLEX Case Guide | Straumann® RC 4.1 / 4.8 | - | 764016651000056EA |
| Nobel Biocare | | | | |
| 0500 1740 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 GH1 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1741 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 GH2 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1742 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 GH3 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1743 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 GH4 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1744 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 GH5 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1888 | CM LOC® FLEX Case Guide | Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 | - | 764016651000056EA |
| 0500 1750 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 GH1 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1751 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 GH2 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1752 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 GH3 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1753 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 GH4 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1754 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 GH5 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1890 | CM LOC® FLEX Case Guide | Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 | - | 764016651000056EA |
| 0500 2261 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 GH1 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2262 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 GH2 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2263 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 GH3 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2264 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 GH4 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2265 | CM LOC® FLEX Abutment | Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 GH5 | 35Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2309 | CM LOC® FLEX Case Guide | Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 | - | 764016651000056EA |
| Astra Tech | | | | |
| 0500 1770 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 GH1 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1771 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 GH2 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1772 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 GH3 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1773 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 GH4 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1774 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 GH5 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1894 | CM LOC® FLEX Case Guide | Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 | - | 764016651000056EA |
| 0500 1932 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 GH1 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1933 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 GH2 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1934 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 GH3 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1935 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 GH4 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1936 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 GH5 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1946 | CM LOC® FLEX Case Guide | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 | - | 764016651000056EA |
| 0500 1937 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 GH1 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1938 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 GH2 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1939 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 GH3 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1940 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 GH4 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1941 | CM LOC® FLEX Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 GH5 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1947 | CM LOC® FLEX Case Guide | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 | - | 764016651000056EA |
| Zimmer | | | | |
| 0500 1780 | CM LOC® FLEX Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 GH1 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1781 | CM LOC® FLEX Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 GH2 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1782 | CM LOC® FLEX Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 GH3 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1783 | CM LOC® FLEX Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 GH4 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1784 | CM LOC® FLEX Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 GH5 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1896 | CM LOC® FLEX Case Guide | Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 | - | 764016651000056EA |
| MIS (wide platform) | | | | |
| 0500 1780 | CM LOC® FLEX Abutment | MiS® Seven 4.5 GH1 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1781 | CM LOC® FLEX Abutment | MiS® Seven 4.5 GH2 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1782 | CM LOC® FLEX Abutment | MiS® Seven 4.5 GH3 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1783 | CM LOC® FLEX Abutment | MiS® Seven 4.5 GH4 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1784 | CM LOC® FLEX Abutment | MiS® Seven 4.5 GH5 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1896 | CM LOC® FLEX Case Guide | MiS® Seven 4.5 | - | 764016651000056EA |

| 商品番号 | 製品名 | プラットフォーム | トルク (推奨) | 基軸UDI-DI |
|-----------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|----------|-------------------|
| BioHorizons | | | | |
| 0500 1780 | CM LOC® FLEX Abutment | BioHorizons® Internal 4.5 GH1 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1781 | CM LOC® FLEX Abutment | BioHorizons® Internal 4.5 GH2 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1782 | CM LOC® FLEX Abutment | BioHorizons® Internal 4.5 GH3 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1783 | CM LOC® FLEX Abutment | BioHorizons® Internal 4.5 GH4 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1784 | CM LOC® FLEX Abutment | BioHorizons® Internal 4.5 GH5 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1896 | CM LOC® FLEX Case Guide | BioHorizons® Internal 4.5 | - | 764016651000056EA |
| Camlog | | | | |
| 0500 1790 | CM LOC® FLEX Abutment | Camlog® 3.8 GH1 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1791 | CM LOC® FLEX Abutment | Camlog® 3.8 GH2 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1792 | CM LOC® FLEX Abutment | Camlog® 3.8 GH3 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1793 | CM LOC® FLEX Abutment | Camlog® 3.8 GH4 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1897 | CM LOC® FLEX Case Guide | Camlog® 3.8 | - | 764016651000056EA |
| 0500 1795 | CM LOC® FLEX Abutment | Camlog® 4.3 GH1 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1796 | CM LOC® FLEX Abutment | Camlog® 4.3 GH2 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1797 | CM LOC® FLEX Abutment | Camlog® 4.3 GH3 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1798 | CM LOC® FLEX Abutment | Camlog® 4.3 GH4 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1898 | CM LOC® FLEX Case Guide | Camlog® 4.3 | - | 764016651000056EA |
| 0500 1805 | CM LOC® FLEX Abutment | Conelog® 3.8/4.3 GH1 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1806 | CM LOC® FLEX Abutment | Conelog® 3.8/4.3 GH2 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1807 | CM LOC® FLEX Abutment | Conelog® 3.8/4.3 GH3 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1808 | CM LOC® FLEX Abutment | Conelog® 3.8/4.3 GH4 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1809 | CM LOC® FLEX Abutment | Conelog® 3.8/4.3 GH5 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 1899 | CM LOC® FLEX Case Guide | Conelog® 3.8/4.3 | - | 764016651000056EA |
| Dentsply | | | | |
| 0500 2002 | CM LOC® FLEX Abutment | Dentsply Ankylos® C 4.5, 5.5, 7.0 GH1 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2003 | CM LOC® FLEX Abutment | Dentsply Ankylos® C 4.5, 5.5, 7.0 GH2 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2004 | CM LOC® FLEX Abutment | Dentsply Ankylos® C 4.5, 5.5, 7.0 GH3 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2005 | CM LOC® FLEX Abutment | Dentsply Ankylos® C 4.5, 5.5, 7.0 GH4 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2006 | CM LOC® FLEX Abutment | Dentsply Ankylos® C 4.5, 5.5, 7.0 GH5 | 25Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2008 | CM LOC® FLEX Case Guide | Dentsply Ankylos® C 4.5, 5.5, 7.0 | - | 764016651000056EA |
| Sweden+Martina | | | | |
| 0500 2266 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 GH1 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2267 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 GH2 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2268 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 GH3 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2269 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 GH4 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2270 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 GH5 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2310 | CM LOC® FLEX Case Guide | Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 | - | 764016651000056EA |
| 0500 2271 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 4.25 GH1 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2272 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 4.25 GH2 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2273 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 4.25 GH3 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2274 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 4.25 GH4 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2275 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 4.25 GH5 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2276 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH1 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2277 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH2 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2278 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH3 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2279 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH4 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2280 | CM LOC® FLEX Abutment | Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH5 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2312 | CM LOC® FLEX Case Guide | Sweden+Martina Premium Kohno 4.25/5.0/6.0 | - | 764016651000056EA |
| Osstem | | | | |
| 0500 2566 | CM LOC® FLEX Abutment | Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH1 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2567 | CM LOC® FLEX Abutment | Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH2 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2568 | CM LOC® FLEX Abutment | Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH3 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2569 | CM LOC® FLEX Abutment | Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH4 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2570 | CM LOC® FLEX Abutment | Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH5 | 30Ncm | 764016651000045E5 |
| 0500 2586 | CM LOC® FLEX Case Guide | Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 | - | 764016651000056EA |

30 梱包のマーキング/表示

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | 製造日 |
|  | 製造者 |
|  | 商品番号 |
|  | ロット番号 |
|  | 数量 |
|  www.cmsa.ch/docs | 上記のアドレスからデータ形式で入手可能な取扱説明書をご覧ください。 |
| Rxのみ | 注意：米国連邦法により、この製品は医師もしくは医師の指導によってのみ販売することができます。 |
|   | CEマークのあるCendres+Métaux製品は該当する欧州要求事項に準拠しています。 |
|  | 再使用禁止 |
|  | 非滅菌 |
|  | 日光を避けてください |
|  | 注意：添付文書を遵守してください |
|  | 一意の製品ID |
|  | EU全権代表 |
|  | 輸入業者 |
|  | 医療機器 |