

取扱説明書 CM LOC® FLEX

1 取扱説明書の適用範囲

本取扱説明書は表1、29項記載の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。本取扱説明書を参照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

表1、29項を参照

3 使用目的

コンポーネントは歯科インプラントでの補綴修復における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

本取扱説明書中で言及されている埋め込み可能な製品向けの安全性と臨床成績の概要 (SSCP) はホームページで閲覧可能です。こちら <https://www.cmsa.ch/docs> からアクセスしてください。

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エレメント		
   	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		
extra-low ca. 400g	low ca. 1200g	medium ca. 1800g	strong ca. 2400g

6 適応

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、表2に記載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。表2または www.cmsa.ch/docs
- 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。
- フォローアップ/リコール指示への正しいコンプライアンスのない患者
- 歯ぎしりまたはその他の悪習癖がある患者
- アタッチメントエレメント材料の1個または複数に先在アレルギーがある患者
- 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。

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。

互換性のあるシステム製品の一覧は表 1 29項、または www.cmsa.ch/docs で参照いただけます。

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。

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。

– CM LOC®

– CM LOC® FLEX


– MedentiLOC®

 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。

9 使用者資格

歯科医師ないし歯科技工士の専門的な知識が必要です。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。補綴物の作製およびそのメンテナンスは、資格を有する専門家のみが実施してください。

これらの作業の際にはオリジナル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。


 専門家向け重要情報

 重要な注意事項のための警告記号

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

 本製品材料の1つ以上のエレメントに対して潜在アレルギーのある患者は、本製品を利用してはいけません。材料の1つ以上のエレメントに対してアレルギーを有する疑いのある患者は、事前にアレルギー検査を行い、陰性が証明された後のみ利用してください。補助機器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の副作用は知られていません。

12 注意

 **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® スペースー



CM LOC® スペース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ねに最適なスペース条件が保証されます。

スペース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

本取扱説明書により、本書の適用範囲に記載されている製品を直ちに使用することができます。歯科医師または歯科技工士の知識が必要です。インフォ： www.cmsa.ch/docs

-  – 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 ブロックアウトスペースーは、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できます。
- 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。
- 製品の加工、有効化、無効化、修復および定期的メンテナンスは、専門家のみが実施してください。
- 歯ブラシおよび歯磨剤による製品の機械的な洗浄により、機能パーツの早期摩耗をもたらす場合があります。
- 患者の口腔内で切断作業を行わないでください。
- アンダーカットはハウジングの重合前にブロックアウトしてください。
- ハウジングのサンドブラストまたはシラン処理といった事前処理の必要はありません。
- 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。
- この作業にはオリジナルの補助器具と補助部品のみを使用してください。
- 製品アタッチメントは滅菌処理をせず納品されます。更なる情報に関しては16項「滅菌」を参照してください。
- 部品が誤嚥されないよう注意してください。
- 介入前に、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ます。

15 単回使用

製品コンポーネントは、特に明記されていない限り、単回使用に指定されています。単回使用(シングルユース)用と明記されている製品は、その使用中、一定の荷重にさらされており、これにより摩耗、機能喪失および/または機能不全をもたらす恐れがあります。

-  単回使用(シングルユース)用と明記されている製品を再使用することにより、安全性、機能および性能を損なう恐れがあります。単回使用(シングルユース)用と明記されている製品はその再使用/再調製に関して検査を行っていません。このため、感染症が移る高いリスクを有しています。

16 滅菌

-  各製造後または変更後および使用前には、全てのシステムコンポーネントを含む補綴作業物を洗浄、消毒し、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(Pekkton®)およびセラミック製材料は蒸気滅菌処理が適していますが、Pekkton®以外の合成樹脂製コンポーネントには適していません。消毒および滅菌処理の選択の際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。

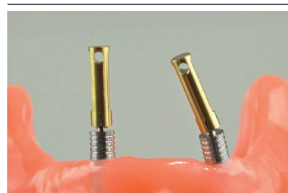
17 適用範囲

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カ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

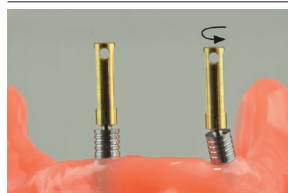
患者状況、初期位置



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。(表2)

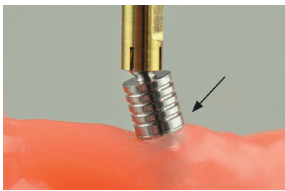


その後、CM LOC® FLEX ケースガイドを用いて止まるまで(30°)周期的に傾斜させ、インプラント軸を決定します。これによりインプラント相互間で各インプラント軸を定めることができます。

-  側面および前面から確認します。

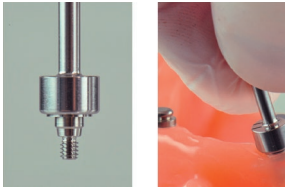
-  CM LOC® FLEXケースガイド同士が平行にならない場合は、インプラント体相互の離開度が30°を超えています。

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。



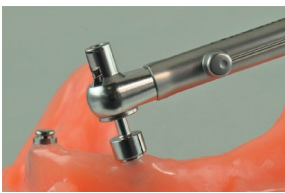
アバットメント高を決定する

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。

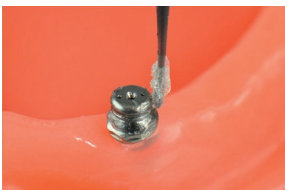


その後、トルクレンチを用いて適切なトルクまで絞めます。CM LOC® FLEXスクリュードライバーがアバットメントへ正しく装着されているか注意します。

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せん。



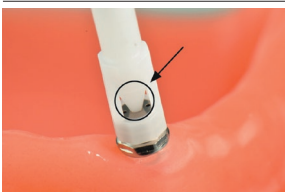
固定用複合セメントの噴付け


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。

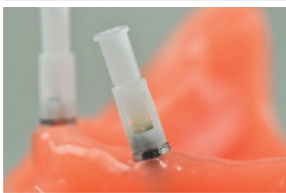


その後CM LOC® FLEXアバットメントに固定用セメントを、エア抜き孔の両方から固定用複合セメントが流れ出るのを目視できるまで噴き付けます。



 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ちに取り除きます。
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

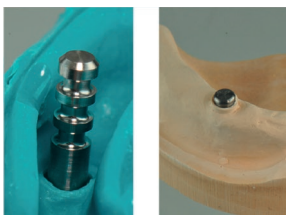


CM LOC®印象パーツをCM LOC®FLEXアバットメントに設置し、機能印象採得を行います。CM LOC®印象パーツが正しく設置されていることを確認します。固形印象材（例：Impregum™）を使用してください。



- 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®スペーサーを装着します。CM LOC®スペ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 スペーサー＝口腔内重合用プレースホルダー 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

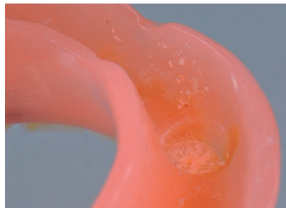
保定のため、Pekkton®の4種類のCM LOC® リテンションインサートが利用できます。リテンションインサートは着色により識別されており、以下の4種類の保定力に分けられています。

黄色：非常に弱い 赤色：弱い
緑色：普通 青色：強い

i 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。

i 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。



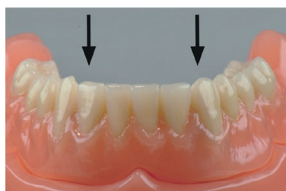
CM LOC® ブロックアウトスペーサーをメールパーツに取り付けてください。

i 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。



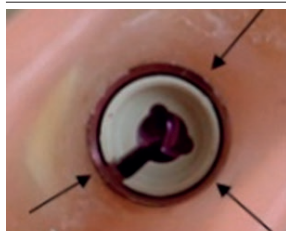
その後、CM LOC® マトリクスハウジングを、取り付けられたプロセスインサートでメールパーツに取り付けます。

i 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。

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

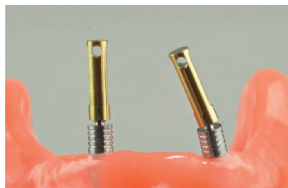
保定のため、Pekkton®の4種類のCM LOC® リテンションインサートが利用できます。リテンションインサートは着色により識別されており、以下の4種類の保定力に分けられています。

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。

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




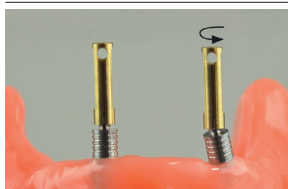
患者の口腔内にある既存の接続部を取り除きます。

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。(表2)

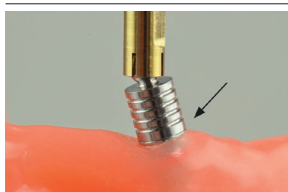


その後、CM LOC® FLEX ケースガイドを用いて止まるまで(30°)周期的に傾斜させ、インプラント軸を決定します。これによりインプラント相互間で各インプラント軸を定めることができます。

 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。

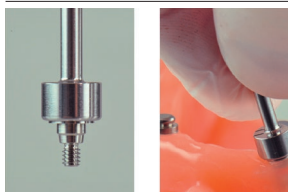


アバットメント高を決定する

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。

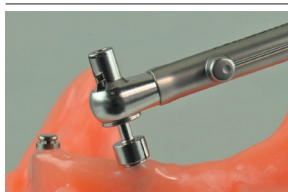
その後、以下の項「新しい補綴物の作製」に記載されているようにアバットメント高を決定し、アバットメントを装着し、固定用セメントを噴き付けてアバットメントをアライメントします。

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。

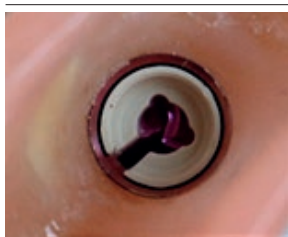


その後、トルクレンチを用いて適切なトルクまで絞めます。CM LOC® FLEXスクリュードライバーがアバットメントへ正しく装着されているか注意します。

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。



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。



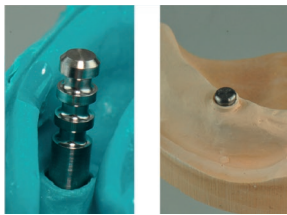
CM LOC® ブロックアウトスペーサーをアバットメントに取り付けてください。

- ❗ 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。

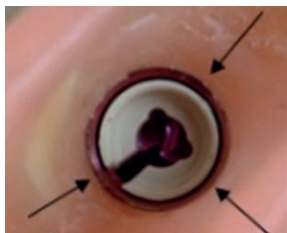


その後、裏装の印象採得を既に有る補綴物で通常の通り行います。

- ❗ 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ベルのPektkon®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

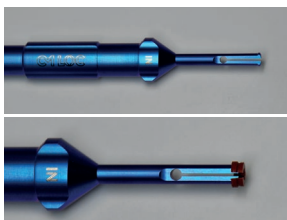
保定のため、Pektkon®の4種類のCM LOC® リテンションインサートが利用できます。リテンションインサートは着色により識別されており、以下の4種類の保定力に分けられています。

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。

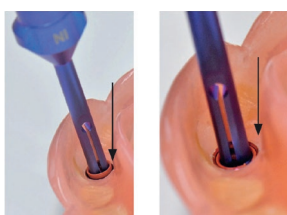
- ❗ 患者にとって心地よく簡便な補綴物の挿入を行い、口腔内の保定に慣れることが出来るようにするため、補綴物にまずは非常に弱いCM LOC® リテンションインサートを装着することを推奨しています。患者がより強い保定を希望する場合は、より強い保定力のあるCM LOC® リテンションインサートを装着することも可能です。リテンションインサートの取付および取外しに関して、「リテンションインサートの取付および取外し」を参照してください。

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。

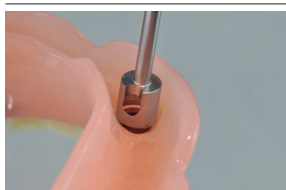
CM LOC® リテンションインサートを真っすぐ平行に、カチッという感覚と音がするまでCM LOC® マトリクスハウジングへ押し込みます。

**取外し**

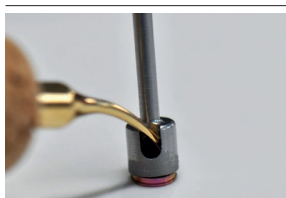
CM LOC® マルチツールの「OUT」側をCM LOC® マトリクスハウジングとリテンションインサートとの間の空間へ真っすぐ平行に位置決めし、CM LOC® マトリクスハウジング内へ軽く押し込みます。CM LOC® リテンションインサートのロックが解除され、CM LOC® マトリクスハウジングから真っすぐ取り出すことができます。

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

材料およびその分類に関するより詳細な情報は、専用の材料データページ、カタログならびに29. 表1に記載されている製品一覧から得ることができます。ウェブサイト www.cmsa.ch/docs またはCendres+Métaux SAのデンタルドキュメンテーション (Cendres+Métaux SAの営業所、支店および代理店にて無料でお求め頂けます) をご参照ください。

20 保管指示

梱包に特別な記載がない場合、本製品の保管は元々の梱包のまま、室温の直射日光の当たらない乾燥した場所で行ってください。不適切に保管を行うと、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**

遅くとも補綴物の装着を行った日には、患者に対し、健康な咬合システム全体の維持および補綴の機能性に関する定期的なフォローアップについての指示が必要です。器用さや視覚などの患者自身の能力に応じて、患者が自身の歯および補綴物の取扱いおよびケアに関して、意欲的に指導されることを確実にしてください。

しっかりと固定された取外可能な補綴物は、口腔内において、常に変化する環境であり非常に大きな負荷がかかるため、摩耗現象に多少さらされます。摩耗は常日頃から発生し、回避できずただ緩和することしかできません。摩耗の強さはシステム全体に依存します。

弊社は摩耗を最小限に低減可能にするため、最適に選択された材料を使用するよう尽力しております。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。最初は約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、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。補綴物を食いしばって装着することは絶対にしないでください。これにより損傷だけでなく、接続エレメントの破損にまでつながる恐れがあります。補綴物のケアと関わり、ケアを行うための更なる情報については、www.cmsa.ch/docs に掲載されている患者情報パンフレットから得ることができます。

装着

補綴物を親指と人差し指とでつまみ、口腔内の接続エレメントへ戻してください。正しく装入できたか注意深く確認し、補綴物を接続エレメントへ同時に優しく圧力をかけて押し込んでください。慎重に顎を閉じ、補綴物が正しい停止位置に嵌っているかを確認してください。

取外し

補綴物を親指と人差し指とでつまみ、ゆっくりと慎重に同時に接続エレメントから引き抜き、口腔内から取り出します。

21.3 清掃およびケア

歯および補綴物を毎食後清掃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。接続エレメントを流水で歯ブラシを使って磨くと、丁寧に清掃することができます。補綴物を適切な清掃機能を有する小型超音波機器で清掃すると、入念に清掃することができます。高精度な接続エレメントを歯磨き粉で清掃してはいけません。これにより損傷する恐れがあります。適切ではない清掃剤および清掃タブレット使用の際もご注意ください。これによっても高精密な接続エレメントが損傷し、もしくはその機能を損なう可能性があります。残存している歯またはインプラントに隣接した接続部品は、水と、柔らかい歯ブラシまたは歯間ブラシのみを使用して清掃します。損傷を回避するため、歯磨き粉は使用しないでください。

柔組織の炎症を回避するため接続部を定期的に洗浄するようにしてください。機器に関する情報および更なるケアに関する指示はウェブサイト（www.cmsa.ch/docs）をご参照ください。

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。

22 注文情報

商品番号、製品個数およびその割合に関する詳細な情報は表1、29項に記載されている製品一覧、専用の製品カタログ、梱包から得ることができ、また個々の製品の場合も製品から直接得ることができます。さらなる情報は、ウェブサイト www.cmsa.ch/docs または Cendres+Métaux SAのデンタルドキュメンテーション（Cendres+Métaux SAの営業所、支店および代理店にて無料でお求め頂けます）をご覧ください。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。

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 ロット番号

使用される部品全て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。本取扱説明書の適用範囲に記載されている製品の種々のロット番号が補綴物の作製に使用される場合、追跡可能性を保証可能するため、該当するロット番号を記録する必要があります。

25 クレーム

本製品に関して発生した各事故はCendres+Métaux SAの全ての営業所、支店ならびに代理店で直ちにCendres+Métaux SAへお問い合わせいただけます。重大なケースの場合は利用者の管轄の行政機関へお問い合わせいただけます。

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にて喜んで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、「®」で表記されているすべての製品は Cendres+Métaux Holding SA が登録している商標ではなく、該当するメーカーが登録している商標表記です。

28 免責事項

本取扱説明書を参照せずに発生した損害について、メーカーは一切の責任を負いません。本製品は一貫したコンセプトの一部であり、これに所属するオリジナルパーツやインスツルメントのみを使用し、組み合わせてください。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を経由せず流通している第三者の製品を、表1に記載されている製品と共に使用された場合は、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。

Cendres+Métaux SAの製品の利用者は、製品が規定の患者および特定の状況に適しているか否かを決定する義務を負います。

Cendres+Métaux SAはあらゆる明示的もしくは暗黙の責任を負わず、専門的判断の誤りやCendres+Métaux SA製品の導入または使用を実践した際に関連して発生した直接・間接的の刑法上およびその他の損害についての義務も負いません。

利用者は、表1に記載されたCendres+Métaux SA製品の最新の展開およびその使用を定期的に学ぶ義務も負います。

本文書が含む記載は、Cendres+Métaux SA製品をただちに利用するには十分ではないことにご注意ください。歯科医術、歯科技術の専門的知識および適切な経験を有する使用者による表1に記載された製品と関わる適用が常に必要となります。

29 製品一覧
表1

商品番号	製品名	材料	単回使用	マーク	Basis-UDI-DI
表2参照	CM LOC® FLEX アバットメント	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	可	CE 0483	764016651000045E5
表2参照	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® ブロセスインサート	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strumentセット	該当なし	不可	CE	764016651000025DX



インプラントシステム

表2


















商品番号		プラットフォーム	トルク (推奨)	Basis-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		プラットフォーム	トルク (推奨)	Basis-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® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 2567	CM LOC® FLEX Abutment	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 2568	CM LOC® FLEX Abutment	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 2569	CM LOC® FLEX Abutment	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 2570	CM LOC® FLEX Abutment	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 2586	CM LOC® FLEX Case Guide	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0	–	764016651000056EA

30 表示

-  専門家向け重要情報
-  重要な注意事項のための警告記号

梱包のマーキング/表示

-  製造日
-  製造者
-  商品番号
-  バッチコード
-  数量
-  下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。
www.cmsa.ch/docs
- Rx only 注意：米国連邦法により、この製品は医師によってまた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を満たしています。
-  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
-   製品識別番号
-  EU任意代理人
-  EU国内輸入者
-  医療機器