

prosthetic.line

CM LOC[®] Abutment

DE	Gebrauchsanweisung	Deutsch	1
FR	Mode d'emploi	Français	17
EN	Instructions for Use	English	33
IT	Modo d'uso	Italiano	49
ES	Instrucciones de uso	Español	65
DA	Brugsanvisning	Dansk	81
ZH	使用说明书	简体中文	97
ZH	使用說明書	繁體中文	112
JA	取扱説明書	日本語	127
KO	사용 설명서	한국어	143

Gebrauchsanweisung CM LOC® Abutment

- 1 **사용 설명서 적용 범위**
이 사용 지침은 섹션 29에서 다루는 제품에 적용됩니다. 본 사용 설명서의 출간으로 이전에 발간된 모든 버전은 유효성을 상실합니다. 제조업체는 이러한 사용 지침을 준수하지 않아 발생한 손상에 대한 모든 책임을 거부합니다.
- 2 **상표명**
섹션 29를 참조하십시오.
- 3 **규정에 맞는 사용**
본 제품은 보철 수복 및 치과 병원 또는 실험실 내 처리 지원에 사용됩니다.
- 4 **임상적 예상 이점**
저작 기능 회복 및 심미성 개선.

이 설명서에서 다루는 이식형 제품을 위한 이식형 장치에 대한 안전성 및 임상 성과 요약의 짧은 보고서 (안전 및 임상 성능 요약, SSCP)는 당사 웹사이트에서 볼 수 있으며 아래 주소에서 액세스할 수 있습니다: www.cmsa.ch/docs.

5 제품 설명

제품	설명
	CM LOC® 어버트먼트 특수 CM LOC® 매트릭스 시스템과 함께 사용하는, 임플란트에 하이브리드형 탈착식 치과 보철물을 고정하는 임플란트 앵커
	CM LOC® 매트릭스 치과 보철물과 어버트먼트 사이 연결 부품인 고정 요소
 <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: small;"> <div style="text-align: center;">  extra-low ca. 400g </div> <div style="text-align: center;">  low ca. 1200g </div> <div style="text-align: center;">  medium ca. 1800g </div> <div style="text-align: center;">  strong ca. 2400g </div> </div>	CM LOC® 유지 삽입물 강도 단계가 네 가지로 정의된 교체 가능한 유지 삽입물 노란색: 엑스트라 로우 빨간색: 로우 초록색: 미디엄 파란색: 스트롱
	CM LOC® CAD/CAM 유지 요소 CAD/CAM 밀링 바의 추가 유지 요소, 특수 CM LOC® 매트릭스 시스템과 함께 사용

6 징후들

- CM LOC® 어버트먼트:**
특수 CM LOC® 매트릭스 시스템과 함께 사용하는, 임플란트에 하이브리드형 탈착식 치과 보철물을 고정하는 임플란트 앵커
- 하악**
CM LOC® 어버트먼트:
하악 보철물을 2개 이상의 임플란트에 고정하는 앵커
- 상악**
CM LOC® 어버트먼트:
상악 보철물을 4개 이상의 임플란트에 고정하는 앵커
- CM LOC® CAD/CAM 유지 요소:**
CAD/CAM 밀링 바의 추가 유지 요소로서 특수 CM LOC® 매트릭스 시스템과 함께 사용

7 금기

- 임플란트 이개도 > 20°(임플란트당).
- CM LOC® 어버트먼트는 오로지 표 2에 명시적으로 열거된 임플란트 시스템과 함께만 사용해야 합니다.
- 하나의 개별 임플란트에 사용.
- 고정된 연결이 필요한 경우에는 적합하지 않음.
- 횡단 지지부가 없는 편측 자유단 보철물.
- 근관 합정에 사용.
- 임플란트에 대해 즉시 부하가 필요하지 않은 경우 즉시 수복.
- 임플란트 시스템은 사용이 승인되지 않았습니다.
- 기타 금기에 대해서는 임플란트 제조사의 사용 설명서를 참조하십시오.
- 건강상의 이유로 정기적으로 요구되는 검진 약속을 지킬 수 없는 환자.
- 이갈이 또는 기타 기능 이상 습관이 있는 환자.
- 제품에 사용된 재료에 알레르기가 있는 환자, 섹션 19 참조.
- 환자의 기존 구강 상태로 제품의 올바른 사용이 불가능합니다.

8 호환 제품

CM LOC® 어버트먼트는 여러 가지 임플란트 인터페이스와 호환이 가능하며, 오직 해당 인터페이스와 호환이 가능한 임플란트 시스템과 조합하여 사용할 수 있습니다.

다음의 CM LOC® 특수 구성 요소를 적용하여 사용할 수 있습니다.

- 매트릭스 시스템.
 - 모든 보조 부품 및 보조 기구.
- 삽입 도구 예외: CM LOC® 및 CM LOC® FLEX 어버트먼트에는 서로 다른 특수 삽입 도구가 있습니다.

CM LOC® 매트릭스 시스템은 때때로 Locator®와 유사한 다음 어버트먼트와 호환됩니다.

- CM LOC®
- CM LOC® FLEX
- MedentiLOC®

다른 호환 사항과 관련한 기타 안내에 대해서는 따로 문의하십시오.

섹션 29에서 다루는 제품 외에도 완성된 의치 제조에는 일반 실험실용 다양한 제품이 필요합니다. 다음은 Cendres+Métaux SA가 포트폴리오에서 제공하는 재료 선택입니다.

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 전문가의 자격

전문 치과 및 치과 기술에 대한 전문성이 필요합니다. 최신 사용 설명서를 항상 이용할 수 있어야 하며 첫 사용 전 완전히 읽고 이해해야 합니다. 의치 제조 및 유지 관리는 자격을 갖춘 전문가만 수행할 수 있습니다.



전문가를 위한 중요 정보



더 큰 주의를 알리는 경고 기호

10 규정

미국 연방법은 무면허 치과 의사가 사용하거나 판매하는 것을 금지합니다.

11 부작용



이 제품은 제품에 사용된 재료에 알레르기가 있거나 알레르기가 의심되는 환자(섹션 19 참조) 또는 사전 알레르기학적 설명 후에만 사용할 수 없습니다. 보조 기구는 니켈을 포함할 수 있습니다. 적절히 사용하면 부작용을 배제할 수 있습니다.

12 경고 지침



자기 공명(MR) 환경

제품은 MR 환경에서 안전 및 호환성이 평가되지 않았습니다. 제품은 MR 환경에서 가열 및 마이그레이션에 대해 테스트되지 않았습니다.

CM LOC® 스페이서

CM LOC® 스페이서는 정품 부품에 비해 약간 크게 설계되었습니다. 이를 통해 구강 내 추후 중합을 위한 최적의 공간 비율이 보장됩니다. 스페이서는 매트릭스 대신 또는 임시 교체품으로 사용하면 안 됩니다.

13 일반 지침

-  - CM LOC® 차단 보조 도구는 매트릭스를 더 잘 조립하기 위해, 높이가 다양한 어버트먼트 사용 시 높이를 줄일 수 있습니다.
- 중첩 의치 유지를 위해 CM LOC® 어버트먼트를 처리하는 경우, 직접 처리 아니면 간접적 처리를 적용할 수 있습니다.
- 가능한 한 큰 지지 다각형에 도달하도록 임상 사례를 구성할 것을 권장합니다. 임플란트가 좁은 간격으로 나란히 놓인 경우나 자유단 새들이 긴 경우, 시스템 구성 요소 마모 증가와 같은 예상치 못한 효과를 야기할 수 있습니다.
- 접착에 의치가 올바르게 위치해 있는지 적어도 일 년에 한 번 점검해야 합니다. 경우에 따라 리라이닝하여 흔들림(과부담)을 예방할 수 있습니다. 약 3개월 주기로 정기적으로 보철물을 재점검하고 경우에 따라 유지 삽입물을 교체할 것을 권장합니다.
- 의치를 새로 제조할 경우나 입천장 바가 없는 디자인의 경우, 개별화된 강화 구조를 제조할 것을 권장합니다.

-  - 환자에게 티탄 알레르기 또는 과민증 의심 소견이 있는 경우, 대신 Pekkton® 매트릭스를 사용할 것을 권장합니다. Pekkton®은 매트릭스 재료로서 티탄보다 약간 더 부드러우므로, 후속 처치 비용이 증가하거나 기타 경우에 따라 매트릭스 시스템의 교체/개선을 고려해야 합니다.

매트릭스 하우징 장착

직접 방식

시술을 하는 치과 의사가 CM LOC® 매트릭스 하우징 및 유지 삽입물을 시술 세션 시 직접 기존 또는 새 보철물에 통합할 수 있습니다.

간접 방식

치과 의사는 CM LOC® 어버트먼트를 CM LOC® 임프레션 코핑으로 본뜨고 이어지는 모델 제조를 위해 임프레션을 실험실로 보내야 합니다. 그러면 실험실은 CM LOC® 어버트먼트의 구강 내 위치를 확실히 전달할 수 있도록 CM LOC® 아날로그를 CM LOC® 임프레션 코핑에 삽입하고 마스터 모델을 제조합니다.

14 예방 조치

-  - 제품은 그에 적합한 토크로 한 번만 돌려 넣어야 합니다.
- 즉시 부하 시 (적응은 임플란트 제조사 참조) 어버트먼트의 조임 토크가 임플란트의 토크를 초과하지 않도록 유의하십시오. > 권장 사항은 임플란트의 조임 토크보다 낮은 5Ncm입니다.
-  - 제품 구성 요소는 비멸균 상태로 인도됩니다. 자세한 내용은 섹션 16 재처리를 참조하십시오.
- 이 작업에는 정품 보조 도구 및 부품만 사용해야 합니다. 안내와 추가 정보는 귀하의 Cendres+Métaux SA 대리점에 문의하십시오.
- 개입하기 전에 필요한 모든 제품 구성 요소가 충분한 수량으로 제공되는지 확인하십시오.
- 항상 자신의 안전을 위해 적절한 보호복을 착용하십시오. 특히 연삭 시에는 보안경과 방진마스크를 착용하고 추출장치를 사용하는 것을 권장합니다.
- 흡인되지 않도록 부품을 고정하십시오.
- 환자가 칫솔과 치약을 사용하여 기계적 세척을 하면 조기 마모가 발생할 수 있습니다.

15 일회용

일회용으로 제작되었으며 그에 따라 "일회용" 라벨이 붙은 제품은 사용 중에 일정량의 부하를 받고 기능을 잃을 때까지 마모가 증가합니다.

-  «일회용»으로 표시된 제품의 다중 사용은 테스트되지 않았습니다. 그것은 제품의 안전, 기능 및 성능에 영향을 미치고 또한 감염 전파의 위험을 증가시킬 수 있습니다.

16 처리

-  모든 시스템 구성 요소를 포함한 보철 작업은 각 작업 단계 전에 세척, 소독 및 필요한 경우 멸균해야 합니다.
- 금속 합금, 고성능 폴리머(Pekkton®) 및 세라믹으로 만든 재료는 증기 멸균에 적합합니다. Pekkton®을 제외하고 플라스틱 구성 요소는 증기 멸균에 적합하지 않습니다.
- 소독 및 멸균 공정 선택 시 국가별 공시 가이드라인 및 «외과 및 보철 제품 처리» 사용 설명서에 유의하십시오(www.cmsa.ch/docs).

17 적용 범위

CM LOC® 어버트먼트 구성 요소는 특수 CM LOC® 매트릭스 시스템과 함께 골내 임플란트를 통해 전체 또는 부분적으로 상악이나 하악에 중첩 의치(총의치) 또는 국소 의치를 고정하도록 설계되었습니다. CM LOC® 앵커 시스템은 40°까지 임플란트 이개도가 필요한, 하나의 표준화된 어버트먼트와 강도 단계가 네 가지로 정의된 교체 가능한 유지 삽입물이 네 개 포함된 매트릭스 시스템으로 구성됩니다.

18 시술 절차

CM LOC® 어버트먼트를 이용한 새 보철물 제작.

환자 상황, 시작 상황.



임플란트 축 지정

임플란트 사이의 임플란트 축 이개도 지정을 위해 CM LOC® 케이스 플래너를 사용합니다. CM LOC® 케이스 플래너를 손으로 돌려 임플란트에 장착합니다.

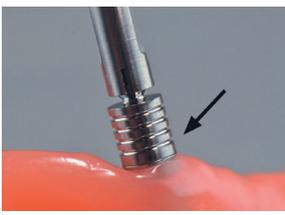
-  임플란트 시스템당 해당하는 CM LOC® 케이스 플래너가 한 개 제공됩니다.



그후 CM LOC® 케이스 플래너를 이용해 끝까지(20°) 등글게 기울여 개별 임플란트 축을 서로 확인할 수 있도록 임플란트 축을 지정합니다.

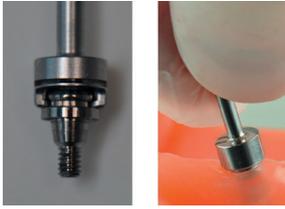
-  측면 및 정면에서 관찰합니다.

-  CM LOC® 케이스 플래너를 평행하게 정렬할 수 없는 경우 임플란트의 이개도가 서로 20°를 초과합니다. 이개도가 20°보다 높은 경우 CM LOC® 어버트먼트를 사용해서는 안 되며 CM LOC® FLEX가 사용됩니다.



어버트먼트 지정

임플란트 위치/치은 높이에 따라 어버트먼트 높이를 선택하고 CM LOC® 케이스 플래너의 눈금을 읽어 판독합니다. CM LOC® 어버트먼트의 하단 모서리가 치은의 최소 1mm 위에 놓이도록 하여 CM LOC® 어버트먼트의 올바른 높이를 지정합니다. 최저 높이는 눈금 1부터 시작합니다.



CM LOC® 어버트먼트 삽입

CM LOC® 어버트먼트를 먼저 측면에서 CM LOC® 삽입 도구로 밀고 손으로 임플란트에 돌려 넣습니다.



그런 후 토크 래치를 이용해 해당 토크로 단단히 조입니다. CM LOC® 삽입 도구가 어버트먼트에 올바르게 위치하는지에 유의하십시오. 모든 부품이 흡입되지 않도록 안전 조치합니다. 조립 수행 후 CM LOC® 삽입 도구를 약간 되돌려 측면에서 다시 제거할 수 있습니다.

[i] 삽입 도구에는 ISO 연결부가 있으며 해당 토크 래치의 커플링 삽입물에 맞습니다.

간접 방식의 다른 처리를 위한 구강 상황 임프레션



CM LOC® 임프레션 코핑을 CM LOC® 어버트먼트에 장착하고 기능 임프레션을 생성합니다. CM LOC® 임프레션 코핑의 올바른 위치에 유의하십시오. 고정된 임프레션 재료(예: Impregum™)를 사용합니다.



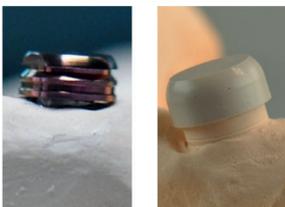
[i] 재료가 완전히 CM LOC® 임프레션 코핑 주위에 분배되었고 임프레션 재료가 CM LOC® 임프레션 코핑 안에 완전히 들어갔는지 점검합니다.

그렇지 않을 경우 어버트먼트를 세척하고 임프레션 절차를 반복합니다.



그후 모델 제조를 위해 치기공 실험실에 전달을 진행합니다.

모델 제조를 위해 실험실에서 이어서 CM LOC® 아날로그를 CM LOC® 임프레션 코핑 안에 장착한 후 마스터 모델을 생성합니다.



그런 후 CM LOC® 프로세스 삽입물이 조립된 CM LOC® 매트릭스 하우징 또는 CM LOC® 스페이서를 CM LOC® 아날로그에 끼웁니다.

CM LOC® 스페이서 또는 정품 CM LOC® 매트릭스 하우징의 사용은 사용자의 결정에 달려 있습니다.

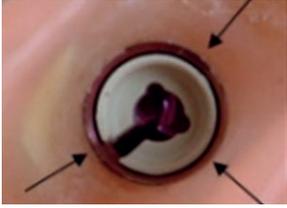
[i] 스페이서=구강 내 중합을 위한 스페이서. 실험실에서 CM LOC® 매트릭스 하우징을 이용한 직접 중합. 보철물의 추가 처리 및 생성 시 모든 언더컷을 차단합니다.



마무리

보철물을 이제 기존 기술로 제조할 수 있습니다. 처리 후 CM LOC® 매트릭스 하우징 주변에서 라운드 버를 이용해 나머지 플라스틱을 제거합니다. 그런 후 보철물을 마무리하고 폴리싱합니다. 그 후 CM LOC® 매트릭스 하우징의 프로세스 삽입물을 원하는 강도 단계의 Pekkton® 유지 삽입물로 교체합니다.

 유지 삽입물 선택 설명을 참조하십시오.



 중합체가 매트릭스 하우징으로 흐르지 않도록 유의하십시오. 경우에 따라 프로세스 삽입물을 제거하고 프로브를 이용해 매트릭스 하우징 안쪽면에서 나머지 중합체를 없앱니다.



유지 삽입물 선택

유지를 위해 네 가지의 다양한 Pekkton® 소재 CM LOC® 유지 삽입물이 제공됩니다. 유지 삽입물은 색상으로 구별되며 네 가지의 다양한 유지 강도로 나뉩니다.

노란색: 엑스트라 로우 빨간색: 로우
초록색: 미디엄 파란색: 스트롱

 견인력 선택이 임상 상황에 맞도록 유의하십시오. 즉시 부하 시 처음에는 extra-low 삽입물만 사용합니다.

 환자가 편안하고, 쉽게 보철물을 맞춰 넣을 수 있고 구강 내 유지에 익숙해질 수 있도록 먼저 CM LOC® 유지 삽입물 extra-low를 이용해 보철물을 장착할 것을 권장합니다. 환자가 더 강한 단계의 유지를 요구하는 경우, 더 강한 유지 강도가 더 강한 CM LOC® 유지 삽입물을 삽입할 수 있습니다. 유지 삽입물의 조립 및 분해에 관해서는 유지 삽입물의 조립 및 분해 설명을 참조하십시오.

직접 방식: 시술 세션 중 CM LOC® 하우징 처리.



보철물 본체에 장착 전 반드시 보철물 내에 충분한 공간을 만듭니다. 이때 표준 라운드 버를 사용하십시오. 보철물과 CM LOC® 매트릭스 하우징 사이에 접촉이 있어서는 안 됩니다.



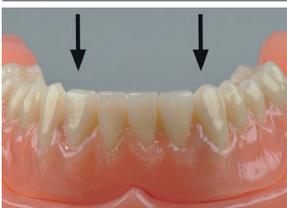
CM LOC® 차단 보조 도구를 주형에 조립합니다.

 CM LOC® 차단 보조 도구의 올바른 위치에 유의하십시오. CM LOC® 차단 보조 도구는 매트릭스를 더 잘 조립하기 위해 높이를 줄일 수 있습니다.



그런 후 프로세스 삽입물이 조립된 CM LOC® 매트릭스 하우징을 주형에 조립합니다.

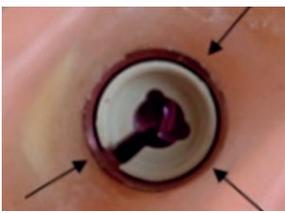
 중합 전 모든 언더컷이 차단되도록 유의하십시오. CM LOC® 매트릭스 하우징을 보철물에 앵커링하기 위해 중합체(예: GC Reline™, GC Advanced Technologies® Inc.)를 사용합니다. 보철물의 노출된 영역 및 CM LOC® 매트릭스 하우징 주변에 차가운 중합체를 바릅니다.



마무리

구강 내 CM LOC® 주형에 보철물을 장착합니다. 보철물이 반대쪽 턱과 완전한 교합 상태가 되도록 유의하십시오.

차가운 중합체가 경화되는 동안 연조직에 압박이 가해지지 않도록 보철물의 수동 고정에 유의하십시오. 경화 중 교합 압력이 너무 높을 경우 연조직이 압박되고 그 후 다시 이완될 수 있습니다. 이로 인해 그 후 프로세스 삽입물이 위치에서 풀어질 수 있습니다.



처리 후 CM LOC® 차단 보조 도구를 구강에서 제거합니다.
 CM LOC® 매트릭스 하우징 주변에서 라운드 버를 이용해 나머지 플라스틱을 제거합니다.
 그런 후 보철물을 마무리하고 폴리싱합니다.
 그후 CM LOC® 매트릭스 하우징의 프로세스 삽입물을 원하는 강도 단계의 Pekkton® 유지 삽입물로 교체합니다.

[i] 유지 삽입물 선택 설명을 참조하십시오.

[i] 중합체가 매트릭스 하우징으로 흐르지 않도록 유의하십시오. 경우에 따라 프로세스 삽입물을 제거하고 프로브를 이용해 매트릭스 하우징 안쪽면에서 나머지 중합체를 없앱니다.



유지 삽입물 선택

유지를 위해 네 가지의 다양한 Pekkton® 소재 CM LOC® 유지 삽입물이 제공됩니다. 유지 삽입물은 색상으로 구별되며 네 가지의 다양한 유지 강도로 나뉩니다.

노란색: 엑스트라 로우 빨간색: 로우
 초록색: 미디엄 파란색: 스트롱

[i] 견인력 선택이 임상 상황에 맞도록 유의하십시오.
 즉시 부하 시 처음에는 extra-low 삽입물만 사용합니다.

[i] 환자가 편안하고, 쉽게 보철물을 맞춰 넣을 수 있고 구강 내 유지에 익숙해질 수 있도록 먼저 CM LOC® 유지 삽입물 extra-low를 이용해 보철물을 장착할 것을 권장합니다. 환자가 더 강한 단계의 유지를 요구하는 경우, 더 강한 유지 강도가 더 강한 CM LOC® 유지 삽입물을 삽입할 수 있습니다. 유지 삽입물의 조립 및 분해에 관해서는 유지 삽입물의 조립 및 분해 설명을 참조하십시오.

동시 리라이닝으로 CM LOC® 구성 요소를 포함한 기존 보철물 개조.



환자의 구강 내에서 기존 앵커를 제거합니다.

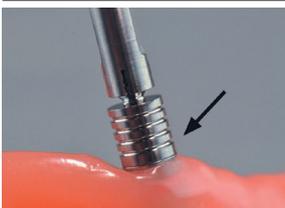
임플란트 사이의 임플란트 축 이개도 지정을 위해 CM LOC® 케이스 플래너를 사용합니다. CM LOC® 케이스 플래너를 손으로 돌려 임플란트에 장착합니다.

[i] 임플란트 시스템당 해당하는 CM LOC® 케이스 플래너가 한 개 제공됩니다.



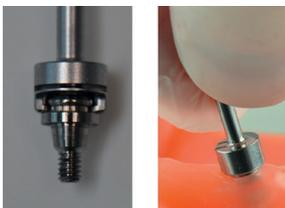
그후 CM LOC® 케이스 플래너를 이용해 등글게 기울여 개별 임플란트 축을 서로 확인할 수 있도록 임플란트 축을 지정합니다. 주의: 측면 및 정면에서 관찰합니다.

[i] CM LOC® 케이스 플래너를 평행하게 정렬할 수 없는 경우 임플란트의 이개도가 서로 20°를 초과합니다. 이개도가 20°보다 높은 경우 CM LOC® 어버트먼트를 사용해서는 안 되며 CM LOC® FLEX가 사용됩니다.



어버트먼트 지정

임플란트 위치/치은 높이에 따라 어버트먼트 높이를 선택하고 CM LOC® 케이스 플래너의 눈금을 읽어 판독합니다. CM LOC® 어버트먼트의 하단 모서리가 치은의 최소 1mm 위에 놓이도록 하여 CM LOC® 어버트먼트의 올바른 높이를 지정합니다. 최저 높이는 눈금 1부터 시작합니다.



CM LOC® 어버트먼트 삽입

CM LOC® 어버트먼트를 먼저 측면에서 CM LOC® 삽입 도구로 밀고 손으로 임플란트에 돌려 넣습니다.



그런 후 토크 래치를 이용해 해당 토크로 단단히 조입니다. CM LOC® 삽입 도구가 어버트먼트에 올바르게 위치하는지에 유의하십시오. 모든 부품이 흡입되지 않도록 안전 조치합니다.
 조립 수행 후 CM LOC® 삽입 도구를 약간 되돌려 측면에서 다시 제거할 수 있습니다.

[i] 삽입 도구에는 ISO 연결부가 있으며 해당 토크 래치의 커플링 삽입물에 맞습니다.



리라이닝

프로세스 삽입물이 조립된 상태로 이미 조립된 CM LOC® 매트릭스 하우징이 임프레션 채득 중 보철물을 고정합니다.



CM LOC® 차단 보조 도구를 어버트먼트에 조립합니다.

-  CM LOC® 차단 보조 도구의 올바른 위치에 유의하십시오. CM LOC® 차단 보조 도구는 매트릭스를 더 잘 조립하기 위해, 높이가 다양한 어버트먼트 사용 시 높이를 줄일 수 있습니다. 리라이닝 전 모든 언더컷이 차단되도록 유의하십시오. 처리 후 CM LOC® 차단 보조 도구를 구강에서 제거합니다.

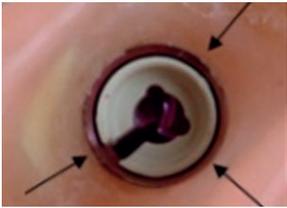


그런 후 기존 보철물을 통해 리라이닝 임프레션을 익숙한 방식으로 수행합니다.

-  CM LOC® 매트릭스 하우징 안에 임프레션 재료를 발라서는 안 되며 CM LOC® 어버트먼트에 보철물이 단단히 고정되도록 유의하십시오. 그렇지 않을 경우 CM LOC® 매트릭스 하우징을 즉시 세척하십시오.



그후 전통 기술에 기반한 리라이닝용 모델 제조 및 이어지는 보철물의 마무리 및 폴리싱을 위해 치기공 실험실에 전달을 진행합니다. CM LOC® 매트릭스 하우징 주변에서 라운드 버를 이용해 나머지 플라스틱을 제거합니다. 그후 CM LOC® 매트릭스 하우징의 프로세스 삽입물을 원하는 강도 단계의 Pekkton® 유지 삽입물로 교체합니다.



-  유지 삽입물 선택 설명을 참조하십시오.
-  중합체가 매트릭스 하우징으로 흐르지 않도록 유의하십시오. 경우에 따라 프로세스 삽입물을 제거하고 프로브를 이용해 매트릭스 하우징 안쪽면에서 나머지 중합체를 없앱니다.



유지 삽입물 선택

유지를 위해 네 가지의 다양한 Pekkton® 소재 CM LOC® 유지 삽입물이 제공됩니다. 유지 삽입물은 색상으로 구별되며 네 가지의 다양한 유지 강도로 나뉩니다.
 노란색: 엑스트라 로우 빨간색: 로우
 초록색: 미디엄 파란색: 스트롱

-  견인력 선택이 임상 상황에 맞도록 유의하십시오. 즉시 부하 시 처음에는 extra-low 삽입물만 사용합니다.
-  환자가 편안하고, 쉽게 보철물을 맞춰 넣을 수 있고 구강 내 유지에 익숙해질 수 있도록 먼저 CM LOC® 유지 삽입물 extra-low를 이용해 보철물을 장착할 것을 권장합니다. 환자가 더 강한 단계의 유지를 요구하는 경우, 더 강한 유지 강도가 더 강한 CM LOC® 유지 삽입물을 삽입할 수 있습니다. 유지 삽입물의 조립 및 분해에 관해서는 유지 삽입물의 조립 및 분해 설명을 참조하십시오.

밀링 바의 추가 고정 요소인 CM LOC® CAD/CAM 유지 요소.



임플란트 제조사의 정보에 따른 기존 또는 디지털 구강 임프레션. 이어서 실험실에서 마스터 모델 제조. 그후 CAD/CAM 기술에 따라 바 제조가 수행됩니다. 이에 관해서는 각 시스템의 제조사 정보에 유의하십시오.



-  CAD 소프트웨어에서 바 모델링 시 CM LOC® CAD/CAM 유지 요소의 위치를 고려하십시오. CM LOC® CAD/CAM 유지 요소를 바 측면에 고정하기 위해서는 표준 나사산 M2가 필요합니다.



CM LOC® CAD/CAM 유지 요소 삽입

CAD/CAM 치과용 바 제조 수행 후에는 이제 CM LOC® 삽입 도구를 이용해 CM LOC® CAD/CAM 유지 요소를 밀링 바에 조립할 수 있습니다.

CM LOC® 어버트먼트를 먼저 측면에서 CM LOC® 삽입 도구로 밀고 손으로 바에 돌려 넣습니다.

그런 후 토크 래치를 이용해 해당 토크로 단단히 조입니다. CM LOC® 삽입 도구가 어버트먼트에 올바르게 위치하는지에 유의하십시오. 모든 부품이 흡입되지 않도록 안전 조치합니다.

조립 수행 후 CM LOC® 삽입 도구를 약간 되돌려 측면에서 다시 제거할 수 있습니다.



[i] CM LOC® CAD/CAM 유지 요소의 토크 >35Ncm.

[i] 삽입 도구에는 ISO 연결부가 있으며 해당 토크 래치의 커플링 삽입물에 맞습니다.



CM LOC® CAD/CAM이 조립된 밀링 바 조립 후.

유지 요소 및 마스터 모델에 고정된 매트릭스 하우징이 기존 왁스업 방식으로 보철물을 제조합니다. 이어서 환자에게 왁스업을 익숙해질 때까지 수행합니다.



마무리

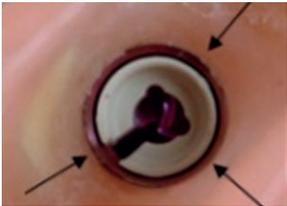
보철물을 이제 기존 기술로 제조할 수 있습니다.

처리 후 CM LOC® 매트릭스 하우징 주변에서 라운드 버를 이용해 나머지 플라스틱을 제거합니다.

그런 후 보철물을 마무리하고 폴리싱합니다.

그후 CM LOC® 매트릭스 하우징의 프로세스 삽입물을 원하는 강도 단계의 Pekkton® 유지 삽입물로 교체합니다.

[i] 유지 삽입물 선택 설명을 참조하십시오.



[i] 중합체가 매트릭스 하우징으로 흐르지 않도록 유의하십시오. 경우에 따라 프로세스 삽입물을 제거하고 프로브를 이용해 매트릭스 하우징 안쪽면에서 나머지 중합체를 없앱니다.



유지 삽입물 선택

유지를 위해 네 가지의 다양한 Pekkton® 소재 CM LOC® 유지 삽입물이 제공됩니다. 유지 삽입물은 색상으로 구별되며 네 가지의 다양한 유지 강도로 나뉩니다.

노란색: 엑스트라 로우 빨간색: 로우

초록색: 미디엄 파란색: 스트롱

[i] 견인력 선택이 임상 상황에 맞도록 유의하십시오. 즉시 부하 시 처음에는 extra-low 삽입물만 사용합니다.

[i] 환자가 편안하고, 쉽게 보철물을 맞춰 넣을 수 있고 구강 내 유지에 익숙해질 수 있도록 먼저 CM LOC® 유지 삽입물 extra-low를 이용해 보철물을 장착할 것을 권장합니다. 환자가 더 강한 단계의 유지를 요구하는 경우, 더 강한 유지 강도가 더 강한 CM LOC® 유지 삽입물을 삽입할 수 있습니다. 유지 삽입물의 조립 및 분해에 관해서는 유지 삽입물의 조립 및 분해 설명을 참조하십시오.

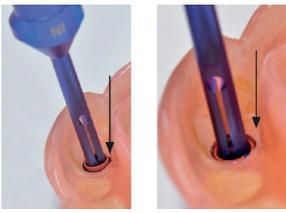
유지 삽입물 조립 및 분해.



조립

유지 삽입물은 이를 위해 지정된 CM LOC® 멀티툴을 이용해 매트릭스 하우징에 삽입됩니다. CM LOC® 유지 삽입물을 IN 측면으로 집어 올립니다.

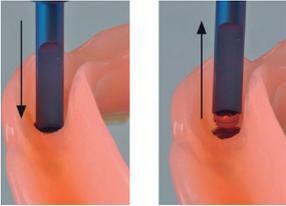




CM LOC® 유지 삽입물을 삽입되는 느낌과 소리가 날 때까지 스템프에 삽입합니다.
CM LOC® 유지 삽입물을 똑바로 평행하게 딸깍하는 느낌과 소리가 날 때까지 CM LOC® 매트릭스 하우징에 눌러 넣습니다.



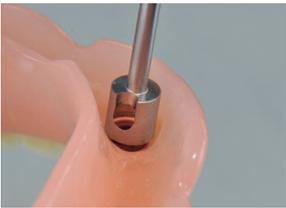
분해
CM LOC® 멀티툴을 OUT 측면으로 똑바로 평행하게 CM LOC® 매트릭스 하우징과 유지 삽입물 사이에 배치하고 CM LOC® 매트릭스 하우징 안으로 살짝 누릅니다.
CM LOC® 유지 인서트는 이와 같이 잠금 해제되고 CM LOC® 매트릭스 하우징에서 바로 꺼낼 수 있습니다.



CM LOC® 매트릭스 하우징 분해.



CM LOC® 매트릭스 하우징의 분해에는 CM LOC® 매트릭스 하우징 제거기를 사용합니다.



CM LOC® 매트릭스 하우징 제거기를 사용해 전체 CM LOC® 매트릭스 하우징을 제거합니다.



이어서 CM LOC® 매트릭스 하우징을 기구를 사용해 측면 오프닝을 통과하여 CM LOC® 매트릭스 하우징 제거기에서 제거합니다.
더 잘 빼내기 위해 CM LOC® 매트릭스 하우징을 화염 위에서 살짝 데울 것을 권장합니다.

19 재료

재료 및 그 구성에 대한 자세한 정보는 제품별 재료 데이터 시트, 제품 정보 및 섹션 29의 제품 목록에서 찾을 수 있습니다. 모든 관련 문서는 웹 사이트 www.cmsa.ch/docs에서 관련 제품 이름을 입력하여 찾을 수 있습니다.

20 보관 지침



제품 포장에 특정 보관 정보가 표시되어 있지 않은 한 제품을 원래 포장 상태로 건조한 장소, 실온 및 직사광선을 피해 보관할 것을 권장합니다. 올바르게 보관할 경우 제품 특성에 영향을 미쳐 관리에 실패할 수 있습니다.

21 환자 정보

21.1 취급/후속 처치

늦어도 의치를 장착한 날에는 씹는 시스템 전체를 건강하게 유지하고 의치 기능을 유지하기 위해 정기적인 후속 관리가 필요하다는 사실을 환자에게 알려야 합니다. 환자가 치아와 의치를 관리하도록 동기를 부여하고 교육을 받았는지 확인하십시오.

고정 및 제거 가능한 의치는 매우 높은 하중에 노출됩니다. 마모 징후는 정상이며 피할 수 없으며 감소할 뿐입니다. 마모 정도는 전체 시스템에 따라 다릅니다.

우리는 절대적인 최소값으로 마모를 줄일 수 있도록 가능한 한 서로 어울리는 최적의 재료를 사용하는 것을 지향합니다. . 점막에 의치가 올바르게 위치하는지 적어도 일 년에 한 번은 점검해야 합니다. 경우에 따라 리라이닝하여 흔들림(과부담)을 예방할 수 있습니다. 초기에는 약 삼개월 간격으로 의치를 점검하고, 필요한 경우 고정 삽입물과 같은 보조 부품을 교체하는 것이 좋습니다.

21.2 의치 삽입 및 제거

의치가 기울어지면 손상될 수 있으므로 의치가 기울어지지 않도록 하는 것이 중요합니다. 의치는 연결 요소를 손상시키거나 부러뜨릴 수 있으므로 치아를 꼭 깨물어서는 안 됩니다.

삽입

의치는 엄지와 검지로 입안의 앵커 요소에 놓을 수 있습니다. 앵커 요소의 올바른 위치는 부드럽고 균일한 압력으로 이어집니다. 턱을 조심스럽게 닫음으로써 의치가 올바른 최종 위치에 있는지 확인할 수 있습니다.

제거

제거를 위해 의치는 엄지와 집게 손가락으로 잡고 앵커 요소에서 조심스럽게 입 밖으로 빼낼 수 있습니다.

21.3 세척 및 관리

매 식사 후에 치아와 틀니를 닦는 것이 좋습니다. 의치 세척 과정에는 연결 요소의 세척도 포함됩니다. 가장 부드러운 세척은 흐르는 물에 부드러운 칫솔로 수복물을 세척하고 치간 브러시로 입안의 커넥터를 세척하면 얻을 수 있습니다. 수복물의 가장 집중적인 세척은 초음파 장치와 의치에 적합한 세척 첨가제를 사용하여 수행됩니다.

고정밀 연결 요소는 치약으로 닦으면 안 됩니다. 손상을 유발할 수 있기 때문입니다. 공격적인 세제나 정제를 사용할 때도 고품질 연결 요소가 손상되거나 기능이 손상될 수 있으므로 주의해야 합니다.

앵커를 정기적으로 청소하면 연조직의 염증을 예방할 수 있습니다.

22 주문 정보

주문과 관련된 정보는 이 문서의 섹션 29에 있는 제품 목록에서 찾을 수 있습니다. 제품 정보도 도움이 됩니다. 웹사이트 www.cmsa.ch/docs에서 관련 제품 이름을 입력하여 이러한 문서 및 기타 관련 문서를 찾을 수 있습니다.

23 가용성

이 문서에 설명 및 나열된 일부 제품은 모든 국가에서 구매할 수 있는 것은 아닙니다.

24 로트 번호 추적 가능

사용된 모든 부품의 로트 번호는 역추적의 보장을 위해 문서로 기록해야 합니다.

25 이의 제기

제품과 관련하여 발생한 모든 사고는 즉시 Cendres+Métaux SA에 보고해야 합니다. 이렇게 하려면 고객 고문에게 연락하거나 이메일 주소 claim-cmbrand@cmsa.ch로 요청 사항을 보내주시십시오. 또한 심각한 경우에는 귀하가 거주하는 관할 당국에 보고해야 합니다.

26 안전한 폐기

제품은 오염 정도를 고려하여 현지 규정 및 환경 규정에 따라 폐기해야 합니다. Cendres+Métaux Lux SA는 귀금속 폐기를 기꺼이 받아들입니다. 안내와 추가 정보는 귀하의 Cendres+Métaux SA 대리점에 문의하십시오.

27 상표권

Cendres+Métaux Holding SA, Biel/Bienne, 스위스의 등록된 상표:

CM LOC®, Pekkton®

특별히 명시되지 않는 한 «®» 표시가 있는 모든 제품은 Cendres+Métaux Holding SA의 등록 상표가 아니라 해당 제조업체의 등록 상표입니다.

28 면책

제조업체는 이러한 사용 지침을 준수하지 않아 발생한 손상에 대한 모든 책임을 거부합니다. Cendres+Métaux SA의 제품은 전체 개념의 일부이며 관련된 원래 구성 요소 및 기기와의 사용하거나 결합할 수 있습니다. 그렇지 않은 경우 제조사는 모든 책임을 거부합니다. 이의 제기가 있는 경우 로트 번호를 항상 함께 제시해야 합니다.

Cendres+Métaux SA를 통해 배포되지 않은 제삼자 제품을 섹션 29의 제품 목록에 언급된 제품과 관련하여 사용하면 Cendres+Métaux SA의 보증 또는 기타 명시적 또는 묵시적 의무가 무효화됩니다.

특정 환자 사례에 대한 제품의 적합성에 대한 책임은 전문가의 재량입니다.

Cendres+Métaux SA는 Cendres+Métaux SA 제품 사용에 있어 전문적인 판단이나 관행상의 오류로 인해 발생하거나 이와 관련하여 발생하는 직접, 간접, 징벌적 또는 기타 손해에 대해 명시적이든 묵시적이든 어떠한 책임도 지지 않습니다.

전문가는 섹션 29의 제품 목록에 언급된 제품의 최신 개발 및 해당 응용 프로그램을 정기적으로 연구해야 합니다.

이 문서에 포함된 설명은 Cendres+Métaux SA 제품을 즉시 사용하는 데 충분하지 않다는 점에 유의해야 합니다. 섹션 29의 제품 목록에 지정된 제품 사용 방법에 대한 치과, 치과 기술 및 숙련된 전문가의 지침에 대한 전문 지식이 항상 필요합니다.

번역에 불일치가 있는 경우 영어 버전이 우선합니다.

29 제품 목록

카탈로그 번호	제품 명칭	소재	일회용	라벨링	기본 UDI-DI
임플란트 시스템	CM LOC® 어버트먼트	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	예	CE 0483	764016651000045E5
05001304	CM LOC® CAD/CAM 바 유지 요소	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	예	CE 0483	764016651000050DW
임플란트 시스템	CM LOC® 케이스 플래너	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	예	CE	764016651000056EA
05003001	CM LOC® 기본 세트 타이탄	TiAl6 V4 ELI, (Grade5) / Pekkton® / Santoprene	예	CE 0483	764016651000057EC
05001995	Pekkton® 삽입물용 CM LOC® 매트릭스 하우징 타이탄	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	예	CE 0483	764016651000053E4
05001314	CM LOC® 유지 삽입물, 엑스트라 로우	Pekkton®	예	CE 0483	764016651000053E4
05001315	CM LOC® 유지 삽입물, 로우	Pekkton®	예	CE 0483	764016651000053E4
05001316	CM LOC® 유지 삽입물, 미디엄	Pekkton®	예	CE 0483	764016651000053E4
05001317	CM LOC® 유지 삽입물, 스트롱	Pekkton®	예	CE 0483	764016651000053E4
05001328	CM LOC® 프로세스 삽입물	Pekkton®	예	CE	764016651000007DV
05001306	Pekkton® 삽입물용 CM LOC® 매트릭스 하우징 Pekkaton®	Pekkton®	예	CE 0483	764016651000053E4
07000201	CM LOC® 스페이서	Pekkton®	예	CE	764016651000026DZ
07000202	CM LOC® 차단 보조 도구	Santoprene	예	CE	764016651000027E3
07000204	CM LOC® 아날로그	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	예	CE	764016651000034DY
07000205	Pekkton® 유지 삽입물용 CM LOC® 멀티툴	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	아니요	CE	764016651000001DH
07000206	CM LOC® 삽입 도구	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	아니요	CE	764016651000022DR
07000213	CM LOC® 임프레션 코핑	Pekkton®	예	CE	764016651000017DY
07000217	CM LOC® 매트릭스 하우징 제거기	Stahl	아니요	CE	764016651000009DZ
07000200	CM LOC® 기구 세트	N/A	아니요	CE	764016651000025DX

임플란트 시스템

카탈로그 번호	제품 명칭	플랫폼	토크(권장)	기본 UDI-DI
Straumann				
0500 1408	CM LOC® Abutment	Straumann® RN 4.8 GH1	35Ncm	764016651000045E5
0500 1409	CM LOC® Abutment	Straumann® RN 4.8 GH2	35Ncm	764016651000045E5
0500 1410	CM LOC® Abutment	Straumann® RN 4.8 GH3	35Ncm	764016651000045E5
0500 1411	CM LOC® Abutment	Straumann® RN 4.8 GH4	35Ncm	764016651000045E5
0500 1412	CM LOC® Abutment	Straumann® RN 4.8 GH5	35Ncm	764016651000045E5
0500 1578	CM LOC® Case Guide	Straumann® RN 4.8	-	764016651000056EA
0500 1413	CM LOC® Abutment	Straumann® RC 4.1 / 4.8 GH1	35Ncm	764016651000045E5
0500 1414	CM LOC® Abutment	Straumann® RC 4.1 / 4.8 GH2	35Ncm	764016651000045E5
0500 1415	CM LOC® Abutment	Straumann® RC 4.1 / 4.8 GH3	35Ncm	764016651000045E5
0500 1416	CM LOC® Abutment	Straumann® RC 4.1 / 4.8 GH4	35Ncm	764016651000045E5
0500 1417	CM LOC® Abutment	Straumann® RC 4.1 / 4.8 GH5	35Ncm	764016651000045E5
0500 1579	CM LOC® Case Guide	Straumann® RC 4.1 / 4.8	-	764016651000056EA
0500 1418	CM LOC® Abutment	Straumann® NNC 3.5 GH1	35Ncm	764016651000045E5
0500 1419	CM LOC® Abutment	Straumann® NNC 3.5 GH2	35Ncm	764016651000045E5
0500 1420	CM LOC® Abutment	Straumann® NNC 3.5 GH3	35Ncm	764016651000045E5
0500 1421	CM LOC® Abutment	Straumann® NNC 3.5 GH4	35Ncm	764016651000045E5
0500 1422	CM LOC® Abutment	Straumann® NNC 3.5 GH5	35Ncm	764016651000045E5
0500 1580	CM LOC® Case Guide	Straumann® NNC 3.5	-	764016651000056EA
05002547	CM LOC® Abutment	Straumann® NC 3.3 GH1	35Ncm	764016651000045E5
05002548	CM LOC® Abutment	Straumann® NC 3.3 GH2	35Ncm	764016651000045E5
05002549	CM LOC® Abutment	Straumann® NC 3.3 GH3	35Ncm	764016651000045E5
05002550	CM LOC® Abutment	Straumann® NC 3.3 GH4	35Ncm	764016651000045E5
05002551	CM LOC® Abutment	Straumann® NC 3.3 GH5	35Ncm	764016651000045E5
05002552	CM LOC® Case Guide	Straumann® NC 3.3	-	764016651000056EA
Nobel Biocare				
0500 1423	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Replace Select® NP 3.5 GH1	35Ncm	764016651000045E5
0500 1424	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Replace Select® NP 3.5 GH2	35Ncm	764016651000045E5
0500 1425	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Replace Select® NP 3.5 GH3	35Ncm	764016651000045E5
0500 1426	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Replace Select® NP 3.5 GH4	35Ncm	764016651000045E5
0500 1427	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Replace Select® NP 3.5 GH5	35Ncm	764016651000045E5
0500 1581	CM LOC® Case Guide	Nobel Biocare Replace Select® NP 3.5	-	764016651000056EA
0500 1296	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 GH1	35Ncm	764016651000045E5
0500 1300	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 GH2	35Ncm	764016651000045E5
0500 1301	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 GH3	35Ncm	764016651000045E5

카탈로그 번호	제품 명칭	플랫폼	토크(권장)	기본 UDI-DI
0500 1302	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 GH4	35Ncm	764016651000045E5
0500 1303	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3 GH5	35Ncm	764016651000045E5
0500 1582	CM LOC® Case Guide	Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3	-	764016651000056EA
0500 2109	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Active® NP 3.5 GH1	35Ncm	764016651000045E5
0500 2110	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Active® NP 3.5 GH2	35Ncm	764016651000045E5
0500 2111	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Active® NP 3.5 GH3	35Ncm	764016651000045E5
0500 2112	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Active® NP 3.5 GH4	35Ncm	764016651000045E5
0500 2113	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Active® NP 3.5 GH5	35Ncm	764016651000045E5
0500 2187	CM LOC® Case Guide	Nobel Biocare Active® NP 3.5	-	764016651000056EA
0500 1437	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 GH1	35Ncm	764016651000045E5
0500 1438	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 GH2	35Ncm	764016651000045E5
0500 1439	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 GH3	35Ncm	764016651000045E5
0500 1440	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 GH4	35Ncm	764016651000045E5
0500 1441	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0 GH5	35Ncm	764016651000045E5
0500 1584	CM LOC® Case Guide	Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0	-	764016651000056EA
0500 2114	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 GH1	35Ncm	764016651000045E5
0500 2115	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 GH2	35Ncm	764016651000045E5
0500 2116	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 GH3	35Ncm	764016651000045E5
0500 2117	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 GH4	35Ncm	764016651000045E5
0500 2118	CM LOC® Abutment	Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0 GH5	35Ncm	764016651000045E5
0500 2188	CM LOC® Case Guide	Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0	-	764016651000056EA
Astra Tech				
0500 1452	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® 3.5/4.0 GH1	25Ncm	764016651000045E5
0500 1453	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® 3.5/4.0 GH2	25Ncm	764016651000045E5
0500 1454	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® 3.5/4.0 GH3	25Ncm	764016651000045E5
0500 1455	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® 3.5/4.0 GH4	25Ncm	764016651000045E5
0500 1456	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® 3.5/4.0 GH5	25Ncm	764016651000045E5
0500 1587	CM LOC® Case Guide	Astra Tech OsseoSpeed® 3.5/4.0	-	764016651000056EA
0500 1457	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 GH1	25Ncm	764016651000045E5
0500 1458	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 GH2	25Ncm	764016651000045E5
0500 1459	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 GH3	25Ncm	764016651000045E5
0500 1460	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 GH4	25Ncm	764016651000045E5
0500 1461	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0 GH5	25Ncm	764016651000045E5
0500 1588	CM LOC® Case Guide	Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0	-	764016651000056EA
0500 1963	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 3.6 GH1	25Ncm	764016651000045E5
0500 1964	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 3.6 GH2	25Ncm	764016651000045E5
0500 1965	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 3.6 GH3	25Ncm	764016651000045E5
0500 1966	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 3.6 GH4	25Ncm	764016651000045E5
0500 1967	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 3.6 GH5	25Ncm	764016651000045E5
0500 1981	CM LOC® Case Guide	Astra Tech OsseoSpeed® EV 3.6	-	764016651000056EA
0500 1968	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 GH1	25Ncm	764016651000045E5
0500 1969	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 GH2	25Ncm	764016651000045E5
0500 1970	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 GH3	25Ncm	764016651000045E5
0500 1971	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 GH4	25Ncm	764016651000045E5
0500 1972	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2 GH5	25Ncm	764016651000045E5
0500 1982	CM LOC® Case Guide	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2	-	764016651000056EA
0500 1973	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 GH1	25Ncm	764016651000045E5
0500 1974	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 GH2	25Ncm	764016651000045E5
0500 1975	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 GH3	25Ncm	764016651000045E5
0500 1976	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 GH4	25Ncm	764016651000045E5
0500 1977	CM LOC® Abutment	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8 GH5	25Ncm	764016651000045E5
0500 1983	CM LOC® Case Guide	Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8	-	764016651000056EA
Zimmer				
0500 1462	CM LOC® Abutment	Zimmer Tapered Screw-Vent® 3.5 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 1463	CM LOC® Abutment	Zimmer Tapered Screw-Vent® 3.5 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 1464	CM LOC® Abutment	Zimmer Tapered Screw-Vent® 3.5 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 1465	CM LOC® Abutment	Zimmer Tapered Screw-Vent® 3.5 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 1466	CM LOC® Abutment	Zimmer Tapered Screw-Vent® 3.5 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 1589	CM LOC® Case Guide	Zimmer Tapered Screw-Vent® 3.5	-	764016651000056EA
0500 1467	CM LOC® Abutment	Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 1468	CM LOC® Abutment	Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 1469	CM LOC® Abutment	Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 1470	CM LOC® Abutment	Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 1471	CM LOC® Abutment	Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 1590	CM LOC® Case Guide	Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5	-	764016651000056EA
MIS (standard narrow)				
0500 1462	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 3.5 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 1463	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 3.5 GH2	30Ncm	764016651000045E5

카탈로그 번호	제품 명칭	플랫폼	토크(권장)	기본 UDI-DI
0500 1464	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 3.5 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 1465	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 3.5 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 1466	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 3.5 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 1589	CM LOC® Case Guide	MiS® Seven 3.5	-	764016651000056EA
MIS (wide platform)				
0500 1467	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 4.5 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 1468	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 4.5 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 1469	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 4.5 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 1470	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 4.5 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 1471	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 4.5 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 1590	CM LOC® Case Guide	MiS® Seven 4.5	-	764016651000056EA
BioHorizons				
0500 1462	CM LOC® Abutment	BioHorizons® Internal 3.5 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 1463	CM LOC® Abutment	BioHorizons® Internal 3.5 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 1464	CM LOC® Abutment	BioHorizons® Internal 3.5 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 1465	CM LOC® Abutment	BioHorizons® Internal 3.5 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 1466	CM LOC® Abutment	BioHorizons® Internal 3.5 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 1589	CM LOC® Case Guide	BioHorizons® Internal 3.5	-	764016651000056EA
0500 1467	CM LOC® Abutment	BioHorizons® Internal 4.5 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 1468	CM LOC® Abutment	BioHorizons® Internal 4.5 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 1469	CM LOC® Abutment	BioHorizons® Internal 4.5 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 1470	CM LOC® Abutment	BioHorizons® Internal 4.5 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 1471	CM LOC® Abutment	BioHorizons® Internal 4.5 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 1590	CM LOC® Case Guide	BioHorizons® Internal 4.5	-	764016651000056EA
Camlog				
0500 1544	CM LOC® Abutment	Camlog® 3.8 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 1545	CM LOC® Abutment	Camlog® 3.8 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 1546	CM LOC® Abutment	Camlog® 3.8 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 1547	CM LOC® Abutment	Camlog® 3.8 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 1591	CM LOC® Case Guide	Camlog® 3.8	-	764016651000056EA
0500 1549	CM LOC® Abutment	Camlog® 4.3 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 1550	CM LOC® Abutment	Camlog® 4.3 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 1551	CM LOC® Abutment	Camlog® 4.3 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 1552	CM LOC® Abutment	Camlog® 4.3 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 1592	CM LOC® Case Guide	Camlog® 4.3	-	764016651000056EA
0500 1482	CM LOC® Abutment	Conelog® 3.8/4.3 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 1483	CM LOC® Abutment	Conelog® 3.8/4.3 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 1484	CM LOC® Abutment	Conelog® 3.8/4.3 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 1485	CM LOC® Abutment	Conelog® 3.8/4.3 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 1486	CM LOC® Abutment	Conelog® 3.8/4.3 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 1594	CM LOC® Case Guide	Conelog® 3.8/4.3	-	764016651000056EA
Dentsply				
0500 2014	CM LOC® Abutment	Dentsply Ankylos® C 3.5, 4.5, 5.5, 7.0 GH1	25Ncm	764016651000045E5
0500 2015	CM LOC® Abutment	Dentsply Ankylos® C 3.5, 4.5, 5.5, 7.0 GH2	25Ncm	764016651000045E5
0500 2016	CM LOC® Abutment	Dentsply Ankylos® C 3.5, 4.5, 5.5, 7.0 GH3	25Ncm	764016651000045E5
0500 2017	CM LOC® Abutment	Dentsply Ankylos® C 3.5, 4.5, 5.5, 7.0 GH4	25Ncm	764016651000045E5
0500 2018	CM LOC® Abutment	Dentsply Ankylos® C 3.5, 4.5, 5.5, 7.0 GH5	25Ncm	764016651000045E5
0500 2020	CM LOC® Case Guide	Dentsply Ankylos® C 3.5, 4.5, 5.5, 7.0	-	764016651000056EA
Sweden+Martina				
0500 2119	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.3 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 2120	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.3 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 2121	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.3 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 2122	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.3 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 2123	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.3 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 2189	CM LOC® Case Guide	Sweden+Martina Premium Kohno 3.3	-	764016651000056EA
0500 2124	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 2125	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 2126	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 2127	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 2128	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.8 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 2190	CM LOC® Case Guide	Sweden+Martina Premium Kohno 3.8	-	764016651000056EA
0500 2129	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 2130	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 2131	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 2132	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 2133	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 2192	CM LOC® Case Guide	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25/5.0/6.0	-	764016651000056EA
0500 2134	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH1	30Ncm	764016651000045E5

카탈로그 번호	제품 명칭	플랫폼	토크(권장)	기본 UDI-DI
05002135	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH2	30Ncm	764016651000045E5
05002136	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH3	30Ncm	764016651000045E5
05002137	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH4	30Ncm	764016651000045E5
05002138	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH5	30Ncm	764016651000045E5
05002192	CM LOC® Case Guide	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25/5.0/6.0	-	764016651000056EA
Osstem				
05002159	CM LOC® Abutment	Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH1	30Ncm	764016651000045E5
05002160	CM LOC® Abutment	Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH2	30Ncm	764016651000045E5
05002161	CM LOC® Abutment	Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH3	30Ncm	764016651000045E5
05002162	CM LOC® Abutment	Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH4	30Ncm	764016651000045E5
05002163	CM LOC® Abutment	Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH5	30Ncm	764016651000045E5
05002197	CM LOC® Case Guide	Osstem® T _s Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0	-	764016651000056EA
05002590	CM LOC® Abutment	Osstem® T _s Mini 3.5 GH1	30Ncm	764016651000045E5
05002591	CM LOC® Abutment	Osstem® T _s Mini 3.5 GH2	30Ncm	764016651000045E5
05002592	CM LOC® Abutment	Osstem® T _s Mini 3.5 GH3	30Ncm	764016651000045E5
05002593	CM LOC® Abutment	Osstem® T _s Mini 3.5 GH4	30Ncm	764016651000045E5
05002594	CM LOC® Abutment	Osstem® T _s Mini 3.5 GH5	30Ncm	764016651000045E5
05002596	CM LOC® Case Guide	Osstem® T _s Mini 3.5	-	764016651000056EA
05002154	CM LOC® Abutment	Osstem® US Regular 4.1 GH1	30Ncm	764016651000045E5
05002155	CM LOC® Abutment	Osstem® US Regular 4.1 GH2	30Ncm	764016651000045E5
05002156	CM LOC® Abutment	Osstem® US Regular 4.1 GH3	30Ncm	764016651000045E5
05002157	CM LOC® Abutment	Osstem® US Regular 4.1 GH4	30Ncm	764016651000045E5
05002158	CM LOC® Abutment	Osstem® US Regular 4.1 GH5	30Ncm	764016651000045E5
05002196	CM LOC® Case Guide	Osstem® US Regular 4.1	-	764016651000056EA
05002149	CM LOC® Abutment	Osstem® SS Regular 4.8 GH1	30Ncm	764016651000045E5
05002150	CM LOC® Abutment	Osstem® SS Regular 4.8 GH2	30Ncm	764016651000045E5
05002151	CM LOC® Abutment	Osstem® SS Regular 4.8 GH3	30Ncm	764016651000045E5
05002152	CM LOC® Abutment	Osstem® SS Regular 4.8 GH4	30Ncm	764016651000045E5
05002153	CM LOC® Abutment	Osstem® SS Regular 4.8 GH5	30Ncm	764016651000045E5
05002195	CM LOC® Case Guide	Osstem® SS Regular 4.8	-	764016651000056EA

30 포장에 있는 표시/기호

-  제조일자
-  제조사
-  카탈로그 번호
-  로트 번호
-  수량
-  제시된 주소에서 전자 형식으로 받을 수 있는 사용 설명서에 유의하십시오.
www.cmsa.ch/docs
-  Rx only
주의: 미국 연방법에 따라 이 제품은 의사 또는 의사의 지시에 의해서만 판매할 수 있습니다.
-  CE 표시가 있는 Cendres+Métaux 제품은 해당 유럽 요구사항을 충족합니다.
-  재사용 불가
-  비멸균
-  햇빛으로부터 보호하십시오
-  주의, 동봉된 문서 유의
-  고유한 제품 식별
-  유럽 공동체의 대리인
-  수입상
-  의료제품



 Cendres+Métaux SA
Rue de Boujean 122
CH-2501 Biel/Bienne

Phone +41 58 360 20 00
Fax +41 58 360 20 15
info@cmsa.ch

Rx only
www.cmsa.ch