

# Brugsanvisning CM LOC® abutment

## 1 Brugsanvisningens anvendelsesområde

Denne brugsanvisning gælder for de produkter, der er registreret under punkt 29 i tabel 1. Med udgivelsen af denne brugsanvisning mister alle tidligere versioner deres gyldighed. Producenten frasiger sig ethvert ansvar for skader, der opstår som følge af manglende overholdelse af denne brugsanvisning.

## 2 Handelsnavn

Se punkt 29, tabel 1.

## 3 Tilsigtet brug

Komponenterne er beregnet til anvendelse ved proteser på tandimplantater og til understøttelse af procedurer i tandklinikken eller laboratoriet.


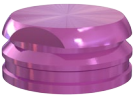


## 4 Forventet klinisk fordel

Genoprettelse af tyggefunktionen og forbedring af æstetikken.

Mht. implantable produkter, se linket til «Summary of safety and clinical performance».

Sammenfatninger til sikkerhed og klinisk ydeevne (SSCP) for de i denne brugsanvisning registrerede implantable produkter er tilgængelige i den europæiske database om medicinsk udstyr EUDAMED og på denne adresse: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>

## 5 Produktbeskrivelse

Produkt	Beskrivelse
	<b>CM LOC® abutment</b> Implantat-forankring til hybridbårne, aftagelige dentalproteser på implantater i kombination med det specifikke CM LOC® matricesystem.
	<b>CM LOC®-matrice</b> Holdeelement som forbindelsesdel mellem tandprotese og Abutment.
 <p>extra-low ca. 400g</p> <p>low ca. 1200g</p> <p>medium ca. 1800g</p> <p>strong ca. 2400g</p>	<b>CM LOC®-retentionsindsatser</b> Udskiftelige retentionsindsatser i fire definerede krafttrin. gul: ekstra lav rød: lav grøn: medium blå: høj
	<b>CM LOC® CAD/CAM-retentionselement</b> Yderligere retentionselement på CAD/CAM-fræsede mellemstykker, i kombination med det specifikke CM LOC®-matricesystem.

## 6 Indikation

### CM LOC® abutment:

Implantat-forankring til hybridbårne, aftagelige dentalproteser på implantater i kombination med det specifikke CM LOC® matricesystem.

### Underkæbe

#### CM LOC® abutment:

Forankring af underkæbe (UK)-protese på 2 eller flere implantater.

### Overkæbe

#### CM LOC® abutment:

Forankring af overkæbe (OK)-protese på 4 eller flere implantater.

### CM LOC® CAD/CAM-retentionselement:

Som yderligere retentionselement på CAD/CAM-fræsede mellemstykker, i kombination med det specifikke CM LOC®-matricesystem.

## 7 Kontraindikationer

- Implantatdivergens > 20° (pr. implantat).
- CM LOC® abutments må udelukkende anvendes sammen med de implantatsystemer, der er angivet eksplicit hertil i tabel 2.

- Anvendelse på et enkelt implantat.
- Ikke egnet, hvis der behøves en fast forbindelse.
- Unilateral friendeprotese uden transversal støtte.
- Anvendelse på rodstiftkapper.
- Øjeblikkelig behandling, hvis der ikke er indikeret øjeblikkelig belastning for implantatet.
- Implantatsystemet er ikke godkendt til brug. Tabel 2 eller [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs)
- Læs brugsanvisningen fra implantatproducenten med hensyn til yderligere kontraindikationer.
- Manglende beredskab hos patienten til korrekt overvågning af anvisninger om efterbehandling / recall.
- Patienter med bruksisme eller andre parafunktionelle vaner.
- Hos patienter, der er allergiske over for et eller flere elementer i materialerne i konstruktionselementerne.
- Hvis patientens aktuelle mundsituation umuliggør en korrekt anvendelse af produkterne.

## 8 Kompatible produkter

CM LOC® abutments er kompatible med flere implantatgrænseflader og må kun kombineres med det hertil kompatible implantatsystem. Listen over kompatible systemprodukter findes under punkt 29 i tabel 1 eller på: [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs)

Følgende CM LOC® specifikke komponenter kan anvendes.

- Matricesystem.
  - Alle hjælpedele og hjælpeinstrumenter.
- Undtagelse ved indskruningsværktøj: CM LOC® og CM LOC® FLEX abutment har forskellige, specifikke indskruningsværktøjer.

CM LOC®-matricesystemet er undertiden kompatibelt med følgende abutments, der ligner Locator®:

Kontakt os med henblik på flere oplysninger om yderligere kompatibiliteter.

- CM LOC®
- CM LOC® FLEX
- Locator®
- MedentiLOC®
- Novaloc™

Holdekraften kan variere ved disse abutments grundet forskelle ved fremstillingstolerancer og overflader på de forskellige abutments.

## 9 Bruger kvalifikationer

Viden fra en professionel tandlæge eller en tandtekniker er nødvendig. Den aktuelle brugsanvisning skal være tilgængelig til enhver tid og læses og forstås før første brug. Fremstilling og vedligeholdelse af proteser må kun udføres af kvalificerede specialister.

Der må kun anvendes originale hjælpeværktøjer og -dele til disse arbejder. Henvend dig til din Cendres+Métaux SA-repræsentant for oplysninger og yderligere information.


 Vigtig information for fagmanden

 Advarselssymbol for øget forsigtighed

## 10 Forordning

Amerikansk lovgivning forbyder brug eller salg ved ikke-licenserede tandlæger.

## 11 Bivirkninger

-  Hos patienter, der er allergiske over for et eller flere elementer i produktmaterialerne, må dette produkt ikke anvendes. Hos patienter, hvor der er mistanke om allergi over for et eller flere elementer i materialet, må dette produkt kun anvendes efter forudgående allergologisk afklaring og dokumentation for, at der ikke foreligger en allergi. Hjælpeinstrumenter kan indeholde nikkel. Ved fagligt korrekt anvendelse er ingen bivirkninger kendt.

## 12 Advarselsanvisninger

### Magnetresonans-omgivelser

Produktet er ikke blevet vurderet med henblik på sikkerhed og kompatibilitet i MR-omgivelser. Produktet er ikke blevet testet med henblik på opvarmning og migration i MR-omgivelserne.

### CM LOC® spacer


CM LOC® spaceren er let overdimensioneret i forhold til de originale dele.


Dette sikrer et optimalt pladsforhold til senere polymerisering i munden.

Spaceren må ikke anvendes i stedet for en matrice eller som midlertidig erstatning.

## 13 Generelle anvisninger

Denne brugsanvisning er tilstrækkelig til umiddelbart at kunne anvende produkterne, der er beskrevet i dette anvendelsesområde af brugsanvisningen. Tandlægeviden/tandteknisk viden er nødvendig. Info: [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs)

-  – CM LOC® blokeringshjælpen kan afkortes i højden, når der anvendes forskellige abutmenthøjder, for at opnå en bedre montering af matricen.
- Ved forarbejdning af CM LOC® abutments til retention af dækproteser kan der anvendes en direkte eller alternativt en indirekte forarbejdning.
- Vi anbefaler, at de kliniske forhold indrettes således, at der opstår et så stort støttepolygon som muligt. Små afstande mellem implantater, der ligger efter hinanden, og lange friendesadler kan forårsage uønskede effekter som f.eks. øget slitage af systemkomponenterne.
- Det skal mindst én gang årligt kontrolleres, at protesen sidder korrekt på slimhinden, og om nødvendigt skal der underfores for at forebygge gyngende bevægelser (overbelastninger). Vi anbefaler, at protesen efterprøves i regelmæssige intervaller på ca. tre måneder, og at retentionsindsatserne udskiftes ved behov.
- Ved ny fremstilling af protesen og i forbindelse med en ganefri udformning anbefaler vi, at der fremstilles et individuelt forstærkningsskelet.

-  – Hos patienter med mistanke om titanallergi eller overfølsomhed anbefaler vi alternativt at anvende Pekkton® matricen. Der må forventes en øget efterbehandling og eventuelt udskiftning/fornyelse af matricesystemet, da Pekkton® som matricemateriale er noget blødere end titan.

### Indbygning af matricehuset


#### Direkte metode

Den behandlende tandlæge kan integrere CM LOC® matricehuset og retentionsindsatserne direkte under behandlingssessionen i en allerede eksisterende eller en ny protese.

#### Indirekte metode

Tandlægen skal tage et aftryk af CM LOC® abutments med CM LOC® aftryksstolpen og aflevere det til en efterfølgende model fremstilling i laboratoriet. Derefter indsætter laboratoriet CM LOC® analogt i CM LOC® aftryksstolpen for at kunne overføre positionen af CM LOC® abutmentet sikkert i munden og fremstiller mastermodellen.


## 14 Forsigtighedsforanstaltninger

-  – Forarbejdning, aktivering, deaktivering, reparation og periodisk vedligeholdelse af produktet må udelukkende udføres af fagfolk.
- Den mekaniske rengøring af produktet ved hjælp af tandbørste og tandpasta kan medføre for tidlig slitage af de funktionelle dele.
  - Der må ikke udføres skærearbejde i patientens mund.
  - Underskæringer skal ubetinget blokeres inden indpolymeriseringen af matricen.
  - Der behøves ingen forudgående behandling såsom sandblæsning eller silanisering af matricehuset.
  - Produktet skal kun indskrues én gang med det dertil fastlagte drejningsmoment.
  - Ved øjeblikkelig belastning (vær opmærksom på indikationen fra implantatproducenten) skal der sørges for, at tilspændingsmomentet for abutmentet ikke overskrider implantatets drejningsmoment > anbefaling 5 Ncm under implantatets tilspændingsmoment.
  - Til dette arbejde må der kun anvendes originale hjælpeværktøjer og -dele.
  - Produktkomponenterne leveres i ikke-steriliseret tilstand. Se punkt 16 Oparbejdning for yderligere oplysninger.
  - Sikr delene mod aspiration.
  - Inden hvert indgreb skal det sikres, at alle nødvendige produktkomponenter foreligger i den tilstrækkelige mængde.
  - Bær altid egnet beskyttelsestøj for egen sikkerheds skyld.


## 15 Engangsbrug

Produktkomponenterne er, medmindre andet er angivet, kun beregnet til engangsbrug.

Produkter, der er mærket til engangsbrug (single-use), udsættes under deres anvendelse for en vis belastning, der kan medføre slitage, funktionsstab og/eller fejlfunktioner.

-  Genanvendelse af produkterne, der er mærket til engangsbrug (single-use), kan forringe sikkerheden, funktionen og ydelsen. Produkterne til engangsbrug (single-use) er ikke blevet testet med henblik på deres genanvendelighed / oparbejdning, hvilket øger risikoen for overførsel af infektion.

## 16 Oparbejdning

-  Efter hver færdiggørelse eller modifikation og inden anvendelsen skal protesearbejdet inklusive alle systemkomponenter rengøres, desinficeres og eventuelt steriliseres. Materialer af metallegeringer, højtydende polymerer (Pekkton®) og keramik er egnet til dampsterilisering, mens komponenter af andre plastmaterialer end Pekkton® ikke er egnede. Overhold ved valg af desinfektions- og sterilisationsproces de offentlige, nationale direktiver og brugsanvisningen «Oparbejdning af kirurgiske produkter og protese produkter» ([www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs)).

## 17 Anvendelsesområde

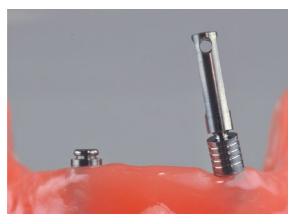
CM LOC® abutment-komponenterne er beregnet til helt eller delvist at fastgøre dækproteser (totalproteser) eller delproteser gennem enossale implantater i overkæben eller underkæben med det specifikke CM LOC® matricesystem.

CM LOC® forankringssystemet består af et standardiseret abutment, med hvilket der er indikeret implantatdivergens op til 40° og et matrice-system med fire udskiftelige retentionsindsatser i fire definerede krafttrin.

## 18 Fremgangsmåde

### Fremstilling af en ny protese med CM LOC® abutment.

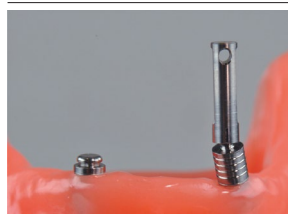
Patientsituation, udgangssituation.



#### Bestemmelse af implantataksen


Anvend CM LOC® Fall Planer til bestemmelse af divergensen af implantataksene mellem implantaterne. Anbring CM LOC® Fall Planer på implantatet ved at indskruer den manuelt.

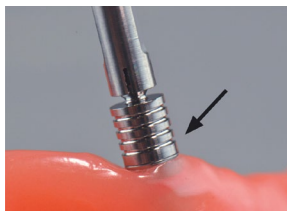
-  For hvert implantatsystem findes der en tilsvarende CM LOC® Fall Planer. (tabel 2)



Derefter bestemmes implantataksene med CM LOC® Fall Planer ved at vippe den cirkulært ned til anslag (20°), så de enkelte implantataksers indbyrdes relation kan beregnes.

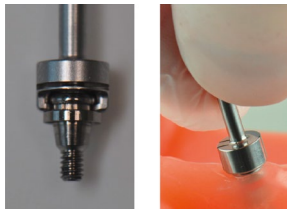
-  Betragt fra siden og frontalt.

-  Hvis ikke CM LOC® Fall Planer kan indstilles parallelt, er en indbyrdes divergens mellem implantaterne på 20° overskredet. Ved en højere divergens end 20° kan CM LOC® abutment ikke anvendes, og CM LOC® FLEX benyttes i stedet.



#### Bestemmelse af abutmenthøjden

Vælg abutmenthøjden svarende til implantatpositionen/gingivahøjden, og aflæs ud fra delestregerne på CM LOC® Fall Planer. Bestem den korrekte højde på CM LOC® abutmentet, idet den nederste kant på CM LOC® abutmentet ligger mindst 1 mm over gingiva. Den laveste højde begynder ved delestreg 1.




#### Indsættelse af CM LOC® abutment

Skyd først CM LOC® abutment ind i CM LOC® indskruningsværktøjet og skru det manuelt ind i implantatet.



Tilspænd det derefter med skraldenøglen med det tilsvarende drejningsmoment. Sørg for, at CM LOC® indskruningsværktøjet sidder godt fast på abutmentet. Sikr alle dele mod aspiration. Efter udført montering kan CM LOC® indskruningsværktøjet fjernes igen fra siden ved let tilbageskruing.


 Indskruningsværktøjet har en ISO-tilslutning og passer til koblingsindsatserne til de tilsvarende skraldenøgler.

#### Aftryk af mundsituationen med henblik på yderligere forarbejdning til indirekte metode

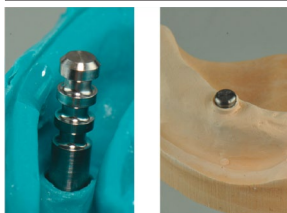


CM LOC® aftryksstolpen på CM LOC® abutmentet, og lav et funktionsaftryk. Kontrollér, at CM LOC® aftryksstolpen sidder korrekt. Anvend et fast aftryksmateriale (f.eks. Impregum™).



 Kontrollér, om materialet er fordelt fuldstændigt rundt om CM LOC® aftryksstolpen, og at der ikke er løbet aftryksmateriale ind i CM LOC® aftryksstolpen.

I modsat fald skal abutmentet rengøres og aftryksprocessen gentages.




Derefter leveres produktet til det tandtekniske laboratorium til modellfremstilling.

Til modellfremstilling i laboratoriet anbringes CM LOC® derefter på samme måde i CM LOC® aftryksstolpen, hvorefter mastermodellen fremstilles.



Sæt derefter CM LOC® matricehuset med monteret CM LOC® procesindsats eller CM LOC® spaceren på CM LOC® på tilsvarende måde.

Det er brugerens afgørelse, om han vil anvende CM LOC® spaceren eller det originale CM LOC® matricehus.

 Spacer = pladsholder for polymerisering i munden.  
Direkte polymerisering med CM LOC® matricehus i laboratoriet.  
Ved den yderligere forarbejdning og fremstilling af protesen skal alle underskæringer blokeres.



### Færdiggørelse

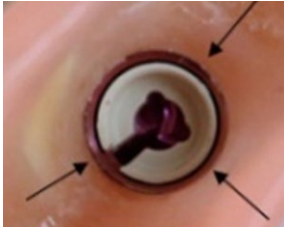
Protesen kan kun fremstilles med konventionel teknologi.


Efter forarbejdningen skal overskydende plastmateriale rundt om CM LOC® matricehuset fjernes med en ekskavator.

Derefter skal protesen udarbejdes og poleres.

Dernæst skal procesindsatsen i CM LOC® matricehuset udskiftes med en Pekkton® retentionsindsats i det ønskede krafttrin.

 Se beskrivelsen Valg af retentionsindsatser.




 Vær opmærksom på, at der ikke flyder polymerisat ind i matricehuset. Fjern eventuelt procesindsatsen og fjern forsigtigt overskydende polymerisat fra indersiden af matricehuset med en sonde.




### Valg af retentionsindsatser

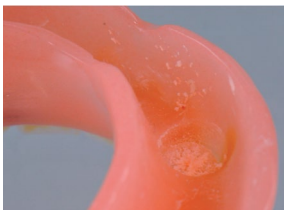
Der findes fire forskellige CM LOC® retentionsindsatser af Pekkton® til retention. Retentionsindsatserne er farvekodede og opdelt i fire forskellige retentionskræfter.

gul: ekstra lav      rød: lav  
grøn: medium      blå: høj

 Sørg for, at valget af aftrækningskræfter tilpasses til den kliniske situation. Ved øjeblikkelig belastning i begyndelsen må der kun anvendes extra-low-indsatsen.

 For at muliggøre en behagelig og nem integration af protesen for patienterne og gøre det muligt for dem at vænne sig til retentionskraften i munden anbefales det, at protesen først udstyres med CM LOC® retentionsindsatsen extra-low. Hvis patienten kræver en stærkere retention, kan der anvendes CM LOC® retentionsindsatser med stærkere retentionskraft. Mht. montering og afmontering af retentionsindsatserne henvises der til beskrivelsen Montering og afmontering af retentionsindsatserne.


### Direkte metode: Forarbejdning CM LOC® Housing under behandlingssessionen.

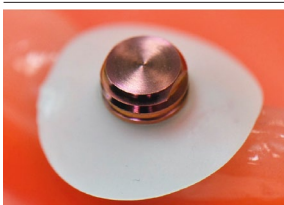


Inden indbygningen i proteselegemet skal der ubetinget sørges for tilstrækkelig plads i protesen. Anvend hertil en standardekskavator. Protesen og CM LOC® matricehuset må ikke komme i berøring med hinanden.




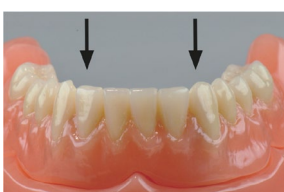
Monter CM LOC® blokeringshjælpen på patricen.

 Sørg for, at CM LOC® blokeringshjælpen sidder godt fast. CM LOC® blokeringshjælpen kan afkortes i højden for at opnå en bedre montering af matricen.



Monter derefter CM LOC® matricehuset med monteret procesindsats på patricen.

 Sørg for, at alle underskæringer er blokeret inden polymeriseringen. Anvend et koldpolymerisat (f.eks. GC Reline™, GC Advanced Technologies® Inc.) til forankring af CM LOC® matricehuset i protesen. Påfør koldpolymerisatet i det frie område i protesen og rundt om CM LOC® matricehuset.

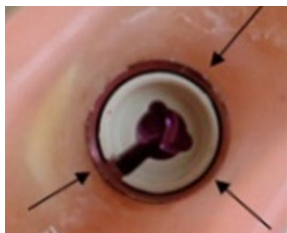


### Færdiggørelse

Anbring protesen i mundhulen på CM LOC® patricen. Sørg for, at protesen er fuldstændigt i okklusion med modkæben.


Sørg for passiv støtte af protesen uden kompression på det bløde væv, mens koldpolymerisatet hærdner. For stort okklusalt tryk under hærdning kan medføre, at det bløde væv trykkes sammen og derefter igen mister sin spænding. Dette kan medføre, at procesindsatserne efterfølgende går ud af deres position.





Efter forarbejdningen fjernes CM LOC® blokeringshjælpen fra munden. Fjern overskydende plastmateriale rundt om CM LOC® matricehuset med en ekskavator. Derefter skal protesen udarbejdes og poleres. Dernæst skal procesindsatsen i CM LOC® matricehuset udskiftes med en Pekkton® retentionsindsats i det ønskede krafttrin.

 Se beskrivelsen Valg af retentionsindsatser.


 Vær opmærksom på, at der ikke flyder polymerisat ind i matricehuset. Fjern eventuelt procesindsatsen og fjern forsigtigt overskydende polymerisat fra indersiden af matricehuset med en sonde.




#### Valg af retentionsindsatser

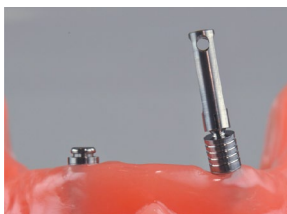
Der findes fire forskellige CM LOC® retentionsindsatser af Pekkton® til retention. Retentionsindsatserne er farvekodede og opdelt i fire forskellige retentionskræfter.

gul: ekstra lav      rød: lav  
grøn: medium      blå: høj


 Sørg for, at valget af aftrækningskræfter tilpasses til den kliniske situation. Ved øjeblikkelig belastning i begyndelsen må der kun anvendes extra-low-indsatsen.

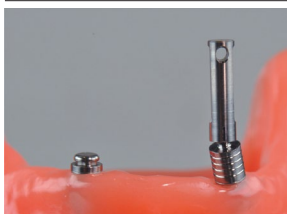
 For at muliggøre en behagelig og nem integration af protesen for patienterne og gøre det muligt for dem at vænne sig til retentionen i munden anbefales det, at protesen først udstyres med CM LOC® retentionsindsatsen extra-low. Hvis patienten kræver en stærkere retention, kan der anvendes CM LOC® retentionsindsatser med stærkere retentionskraft. Mht. montering og afmontering af retentionsindsatserne henvises der til beskrivelsen Montering og afmontering af retentionsindsatserne.

#### Ombygning af en eksisterende protese med CM LOC® komponenter med samtidig underføring.




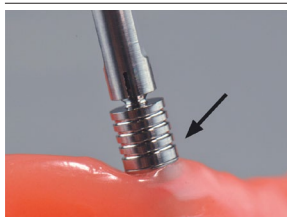
Fjern den eksisterende forankring i patientens mund. Anvend CM LOC® Fall Planer til bestemmelse af divergensen af implantatakserne mellem implantaterne. Anbring CM LOC® Fall Planer på implantatet ved at indskrue den manuelt.

 For hvert implantatsystem findes der en tilsvarende CM LOC® Fall Planer. (tabel 2)



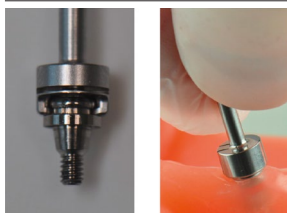
Derefter bestemmes implantatakserne med CM LOC® Fall Planer ved at vippe den cirkulært, så de enkelte implantataksers indbyrdes relation kan beregnes. Obs: Betragt fra siden og frontalt.

 Hvis ikke CM LOC® Fall Planer kan indstilles parallelt, er en indbyrdes divergens mellem implantaterne på 20° overskredet. Ved en højere divergens end 20° kan CM LOC® abutment ikke anvendes, og CM LOC® FLEX benyttes i stedet.



#### Bestemmelse af abutmenthøjden

Vælg abutmenthøjden svarende til implantatpositionen/gingivahøjden, og aflæs ud fra delestregerne på CM LOC® Fall Planer. Bestem den korrekte højde på CM LOC® abutmentet, idet den nederste kant på CM LOC® abutmentet ligger mindst 1 mm over gingiva. Den laveste højde begynder ved delestreg 1.



#### Indsætning af CM LOC® abutment

Skyd først CM LOC® abutment ind i CM LOC® indskruningsværktøjet og skru det manuelt ind i implantatet.



Tilspænd det derefter med skraldenøglen med det tilsvarende drejningsmoment. Sørg for, at CM LOC® indskruningsværktøjet sidder godt fast på abutmentet. Sikr alle dele mod aspiration. Efter udført montering kan CM LOC® indskruningsværktøjet fjernes igen fra siden ved let tilbageskruing.

 Indskruningsværktøjet har en ISO-tilslutning og passer til koblingsindsatserne til de tilsvarende skraldenøgler.



### Underforing

Det allerede monterede CM LOC® matricehus med monteret procesindsats fikserer protesen under aftryknin-gen.



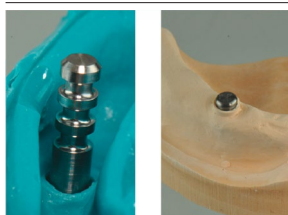
Monter CM LOC® blokeringshjælpen på abutmentet.

- i Sørg for, at CM LOC® blokeringshjælpen sidder godt fast. CM LOC® blokeringshjælpen kan afkortes i højden, når der anvendes forskellige abutmenthøjder, for at opnå en bedre montering af matricen. Sørg for, at alle underskæringer er blokeret inden underforingen. Efter forarbejdningen fjernes CM LOC® blokeringshjælpen fra munden.



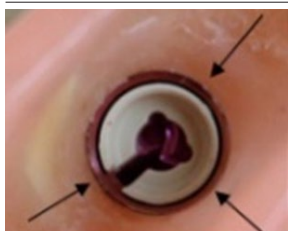
Derefter foretages underforingsaftrykket med den eksisterende protese på sædvanlig vis.

- i Sørg for, at der ikke påføres aftryksmateriale i CM LOC® matricehuset, og at protesen sidder godt fast på CM LOC® abutmentet. Rengør ellers CM LOC® matricehuset øjeblikkeligt.



Derefter leveres produktet til det tandtekniske laboratorium til modell fremstilling for underforingen ved hjælp af konventionel teknologi samt efterfølgende udarbejdning og polering af protesen.

Fjern overskydende plastmateriale rundt om CM LOC® matricehuset med en ekskavator. Dernæst skal procesindsatsen i CM LOC® matricehuset udskiftes med en Pekkton® retentionsindsats i det ønskede krafttrin.



- i Se beskrivelsen Valg af retentionsindsatser.

- i Vær opmærksom på, at der ikke flyder polymerisat ind i matricehuset. Fjern eventuelt procesindsatsen og fjern forsigtigt overskydende polymerisat fra indersiden af matricehuset med en sonde.



### Valg af retentionsindsatser

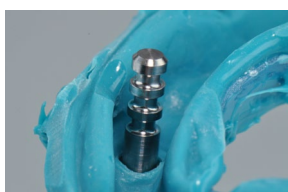
Der findes fire forskellige CM LOC® retentionsindsatser af Pekkton® til retention. Retentionsindsatserne er farvekodede og opdelt i fire forskellige retentionskræfter.

gul: ekstra lav      rød: lav  
grøn: medium      blå: høj

- i Sørg for, at valget af aftrækningskræfter tilpasses til den kliniske situation. Ved øjeblikkelig belastning i begyndelsen må der kun anvendes extra-low-indsatsen.

- i For at muliggøre en behagelig og nem integration af protesen for patienterne og gøre det muligt for dem at vænne sig til retentionen i munden anbefales det, at protesen først udstyres med CM LOC® retentionsindsatsen extra-low. Hvis patienten kræver en stærkere retention, kan der anvendes CM LOC® retentionsindsatser med stærkere retentionskraft. Mht. montering og afmontering af retentionsindsatserne henvises der til beskrivelsen Montering og afmontering af retentionsindsatserne.


### CM LOC® CAD/CAM-retentionselement som yderligere holdelement på et fræsset mellemstykke.



Konventionel eller digital aftrykstagnin g af mundsituationen iht. angivelserne fra implantatproducenten. Efterfølgende fremstilling af mastermodellen i laboratoriet.

Derefter foretages fremstillingen af mellemstykket med CAD/CAM-teknologien. Overhold producentangivelserne for de pågældende systemer.



-  Tag ved mellemstykkemodellering i CAD-softwaren hensyn til positionen af CM LOC® CAD/CAM retentionselementet.  
Til fastgørelse af CM LOC® CAD/CAM retentionselementet på mellemstykketsiden behøves der et standardgevind M2.




#### Indsætning af CM LOC® CAD/CAM retentionselement

Efter udført fremstilling af CAD/CAM Dental-mellemstykket kan CM LOC®CAD / CAM retentionselementet nu monteres på det fræsedede mellemstykke ved hjælp af CM LOC® indskruningsværktøjet.  
Skyd først CM LOC® abutmentet ind i CM LOC® indskruningsværktøjet, og skru det manuelt ind i mellemstykket.  
Tilspænd det derefter med skraldenøglen med det tilsvarende drejningsmoment. Sørg for, at CM LOC® indskruningsværktøjet sidder godt fast på abutmentet. Sikr alle dele mod aspiration.  
Efter udført montering kan CM LOC® indskruningsværktøjet fjernes igen fra siden ved let tilbageskruing.



-  Drejningsmoment for CM LOC® CAD/CAM retentionselement >35 Ncm.

-  Indskruningsværktøjet har en ISO-tilslutning og passer til koblingsindsatserne til de tilsvarende skraldenøgler.



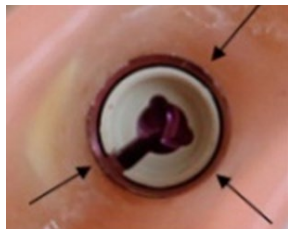
Efter montering af det fræsedede mellemstykke med monteret CM LOC® CAD/CAM.  
Fremstil med retentionselementet og det fikserede matricehus på mastermodellen protesen i den konventionelle voksopstilling. Test derefter voksopstillingen på patienten.




#### Færdiggørelse

Protesen kan kun fremstilles med konventionel teknologi.  
Efter forarbejdningen skal overskydende plastmateriale rundt om CM LOC® matricehuset fjernes med en ekskavator.  
Derefter skal protesen udarbejdes og poleres.  
Dernæst skal procesindsatsen i CM LOC® matricehuset udskiftes med en Pekkton® retentionsindsats i det ønskede krafttrin.

-  Se beskrivelsen Valg af retentionsindsatser.




-  Vær opmærksom på, at der ikke flyder polymerisat ind i matricehuset. Fjern eventuelt procesindsatsen og fjern forsigtigt overskydende polymerisat fra indersiden af matricehuset med en sonde.




#### Valg af retentionsindsatser

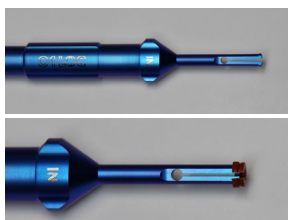
Der findes fire forskellige CM LOC® retentionsindsatser af Pekkton® til retention. Retentionsindsatserne er farvekodede og opdelt i fire forskellige retentionskræfter.

gul: ekstra lav      rød: lav  
grøn: medium      blå: høj

-  Sørg for, at valget af aftrækningskræfter tilpasses til den kliniske situation.  
Ved øjeblikkelig belastning i begyndelsen må der kun anvendes extra-low-indsatsen.

-  For at muliggøre en behagelig og nem integration af protesen for patienterne og gøre det muligt for dem at vænne sig til retentionen i munden anbefales det, at protesen først udstyres med CM LOC® retentionsindsatsen extra-low. Hvis patienten kræver en stærkere retention, kan der anvendes CM LOC® retentionsindsatser med stærkere retentionskraft. Mht. montering og afmontering af retentionsindsatserne henvises der til beskrivelsen Montering og afmontering af retentionsindsatserne.

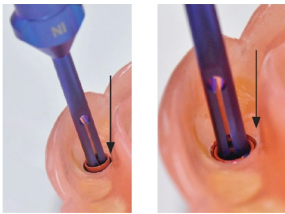
#### Montering og demontering af retentionsindsatserne.



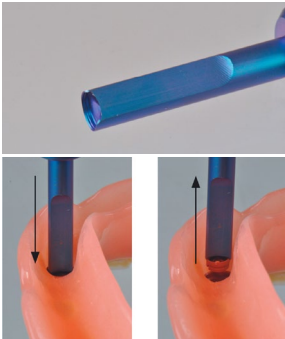
#### Montering

Retentionsindsatserne indsættes ved hjælp af det dertil beregnede CM LOC® multitool i matricehuset. Optag CM LOC® retentionsindsatsen med siden IN.





CM LOC® retentionsindsatsen går mærkbart og hørbart i indgreb i stemplet.  
Tryk CM LOC® retentionsindsatsen lige og parallelt ind i CM LOC® matricehuset, indtil den klikker mærkbart og hørbart på plads.



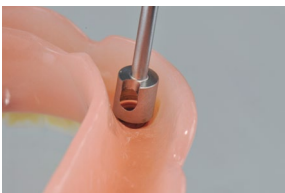
#### Demontering

Positionér CM LOC® multitool med siden OUT lige og parallelt i mellemrummet mellem CM LOC® matricehuset og retentionsindsatsen, og tryk det let ind i CM LOC® matricehuset.  
På denne måde frigives CM LOC® retentionsindsatsen, der dermed kan tages ud af CM LOC® matricehuset i lige retning.

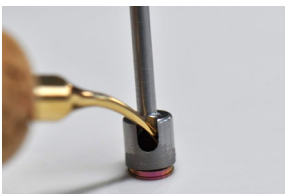
#### Demontering af CM LOC® matricehuset.



Til demontering af CM LOC® matricehuset anvendes CM LOC® matricehusets ekstraktor.



Med CM LOC®-matricehusets ekstraktor udfræses hele CM LOC®-matricehuset.




Fjern derefter CM LOC® matricehuset gennem åbningen på siden med et instrument fra CM LOC® matricehusets ekstraktor.  
Udtagningen kan gøres nemmere ved at opvarme CM LOC® matricehusets ekstraktor i kort tid over flammen.

## 19 Materialer

Detaljerede oplysninger om materialer samt disses tilordning fremgår af de specifikke materialedatablade, kataloget samt produktlisten under punkt 29 i tabel 1. Se websiden [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs) eller dental-dokumentationen fra Cendres+Métaux SA (kan rekvireres gratis i alle filialer, forretningskontorer og repræsentationer for Cendres+Métaux SA).

## 20 Anvisninger til opbevaring

 Produktet skal opbevares på et tørt sted i original emballage, medmindre andet er angivet på emballagen, ved rumtemperatur og uden direkte sollys. Ukorrekt opbevaring kan påvirke produkttegenskaberne og medføre behandlingssvigt.

## 21 Patientinformation

### 21.1 Håndtering / efterbehandling

Patienten skal senest på dagen, hvor protesen integreres, gøres opmærksom på, at der behøves en regelmæssig efterbehandling med henblik på at holde hele tyggesystemet i en sund tilstand og sikre protesens funktionsevne. Sørg for, at patienterne motiveres og instrueres i omgangen med og plejen af protesen i henhold til deres egne evner såsom behændighed og synsevne.

En fast og aftagelig protese udsættes i munden for meget store belastninger i et miljø, der hele tiden er under forandring, og dermed for slitage i større eller mindre grad. Slitage opstår overalt i hverdagen og kan ikke forhindres men kun reduceres. Hvor kraftig slitagen er, afhænger af det samlede system.

Vi bestræber os på at anvende materialer, der er tilpasset optimalt til hinanden, for at reducere slitagen til et absolut minimum. Det skal mindst én gang årligt kontrolleres, at protesen sidder godt, og om nødvendigt skal der underfores for at forebygge gyngende bevægelser (overbelastninger). Vi anbefaler, at protesen i begyndelsen kontrolleres ca. hver tredje måned, og at hjælpedele som f.eks. retentionsindsatser i den forbindelse skiftes ud ved behov.

---

## 21.2 Indsætning og fjernelse af protesen

Vær opmærksom på, at protesen ikke kommer i klemme, da dette kan medføre beskadigelser. Indsæt aldrig protesen ved sammenbidning af tænderne. Dette kan medføre beskadigelser eller endda brud på forbindelseselementet. Yderligere oplysninger om håndtering og pleje af protesen findes i patientinformationsbrochuren på: [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs).

### Indsætning

Tag fat i protesen med tommelfinger og pegefinger, og indsæt den i munden på ankerelementerne. Søg efter eller føl dig frem til den korrekte indføring, og skyd protesen på ankerelementerne med et blidt og ensartet tryk. Luk kæben forsigtigt, og kontrollér, om protesen befinder sig i den rigtige slutposition.

### Udtagning

Tag fat i protesen med tommelfinger og pegefinger, og træk den langsomt, forsigtigt og ensartet af ankerelementerne, og tag den ud af munden.

---

## 21.3 Rengøring og pleje

Vi anbefaler, at du renser dine tænder og protese efter hvert måltid. Rensning af protesen indbefatter også rensning af forbindelseselementet. Den mest skånsomme rensning opnås ved at rengøre forbindelseselementet under rindende vand med en blød tandbørste. En intensiv rensning opnås ved at rense protesen i et lille ultralydsapparat med et egnet rengøringsmiddel. De højpræcise forbindelseselementer må aldrig rengøres med tandpasta. Det kunne medføre beskadigelser. Der skal også udvises forsigtighed over for uegnede rengøringsmidler eller -tabletter. Disse kan også skade det værdifulde forbindelseselement eller forringe dets funktion. Rengør udelukkende forbindelsesdelene ved de resterende tænder eller implantater med vand og enten en blød tandbørste samt en interdentalbørste. Anvend ikke tandpasta - dermed undgår du beskadigelser.

Sørg for en regelmæssig rengøring af forankringen for at undgå betændelse af det bløde væv.

Mht. oplysninger og yderligere plejeanvisninger for instrumenterne, se websiden ([www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs)).

Henvend dig til din Cendres+Métaux SA-repræsentant for oplysninger og yderligere information.

---

## 22 Bestillingsoplysninger

Detaljerede oplysninger om katalognumre, antallet af produkter samt disses tilordning er angivet i produktlisten under punkt 29 i tabel 1, det specifikke produktkatalog, på emballagen og ved enkelte produkter også på selve produktet. Yderligere oplysninger findes på websiden [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs) eller dental-dokumentationen fra Cendres+Métaux SA (kan rekvireres gratis i alle filialer, forretningskontorer og repræsentationer for Cendres+Métaux SA).

Henvend dig til din Cendres+Métaux SA-repræsentant for oplysninger og yderligere information.

---

## 23 Tilgængelighed

Nogle af de produkter, der er beskrevet og anført i dette dokument, fås muligvis ikke i alle lande.

---

## 24 Sporing af partinumre

Partinumrene for alle anvendte dele skal dokumenteres for at sikre sporingen. Hvis der anvendes forskellige partinumre til de produkter, der er beskrevet i dette anvendelsesområde af brugsanvisningen, til fremstilling af en protese, skal alle de pågældende partinumre noteres for at sikre muligheden for sporing.

---

## 25 Reklamation

Enhver hændelse, der opstår i forbindelse med produktet, skal øjeblikkeligt meddeles til Cendres+Métaux SA ved alle filialer, forretningssteder og repræsentanter for Cendres+Métaux SA og i alvorlige tilfælde til den ansvarlige myndighed der, hvor brugeren er etableret.

---

## 26 Sikker bortskaffelse

Bortskaffelsen af produktet skal ske iht. lokalt gældende bestemmelser og miljøbestemmelser, idet der tages hensyn til den pågældende kontamineringsgrad. Cendres+Métaux LUX SA tager til enhver tid imod ædelmetalaffald. Henvend dig til din Cendres+Métaux SA-repræsentant for oplysninger og yderligere information.

---

## 27 Varemærkerettigheder

Registrerede varemærker tilhørende Cendres+Métaux Holding SA, Biel/Bienne, Schweiz er:

CM LOC®, Pekkton®

Medmindre andet er angivet specifikt, er alle produkter, der er kendetegnet med «®», ikke registrerede mærker tilhørende Cendres+Métaux Holding SA, men registrerede varemærker tilhørende den pågældende producent.

---

## 28 Ansvarsfraskrivelse

Producenten frasiger sig ethvert ansvar for skader, der opstår som følge af manglende overholdelse af denne arbejdsvejledning. Dette produkt er del af et samlet koncept og må kun anvendes eller kombineres med de tilhørende originale komponenter og instrumenter. I modsat fald er producenten fritaget for ethvert ansvar. Partinummeret skal altid oplyses ved reklamationer.

Anvendelse af produkter fra tredjeparter, der ikke markedsføres af Cendres+Métaux SA, i forbindelse med produkterne, der er angivet i tabel 1, medfører bortfald af enhver garanti eller andre udtrykkelige eller underforståede forpligtelser hos Cendres+Métaux SA.

Brugeren af produkter fra Cendres+Métaux SA er ansvarlig for at konstatere, om et produkt er egnet til en given patient eller ej.

Cendres+Métaux SA frasiger sig ethvert udtrykkeligt eller underforstået ansvar for direkte, indirekte, strafferetlige eller andre skader, der opstår på baggrund af eller i sammenhæng med fejl i den professionelle vurdering eller praksis ved brug eller installation af produkter fra Cendres+Métaux SA.

Brugeren er også forpligtet til regelmæssigt at sætte sig ind i de nyeste udviklinger for Cendres+Métaux SA-produkterne, der angives i tabel 1, og anvendelsen af disse.

Bemærk: Beskrivelserne i dette dokument er ikke tilstrækkelige for øjeblikkeligt at kunne tage produkterne fra Cendres+Métaux SA i brug. Fagkundskaber inden for tandlægevidenskab og tandteknik og instruktion i omgang med produkterne, der angives i tabel 1, fra en bruger med tilsvarende erfaring er altid nødvendige.

29 **Produktliste**  
Tabel 1

Kat.-nr.	Produktbetegnelse	Materiale	Engangsbrug	Genanvendelighed	Basis-UDI-DI
Se tabel 2	CM LOC® abutment	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	Ja	Nej	
05001304	CM LOC® CAD/CAM Retentionselement til mellemstykke	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	Ja	Nej	764016651000050DW
Se tabel 2	CM LOC® Fall-Planer	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	Ja	Nej	
05003001	CM LOC® Basic Set Titan	TiAl6 V4 ELI, (Grade5) / Pekkton® / Santoprene	Ja	Nej	764016651000057EC
05001995	CM LOC®-matricehus Titan til Pekkton®-indsatser	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	Ja	Nej	764016651000053E4
05001314	CM LOC® retentionsindsats, ekstra lav	Pekkton®	Ja	Nej	764016651000053E4
05001315	CM LOC® retentionsindsats, lav	Pekkton®	Ja	Nej	764016651000053E4
05001316	CM LOC® retentionsindsats, medium	Pekkton®	Ja	Nej	764016651000053E4
05001317	CM LOC® retentionsindsats, høj	Pekkton®	Ja	Nej	764016651000053E4
05001328	CM LOC® procesindsats	Pekkton®	Ja	Nej	764016651000007DV
05001306	CM LOC® matricehus Pekkton® til Pekkton® indsatser	Pekkton®	Ja	Nej	764016651000053E4
07000201	CM LOC® spacer	Pekkton®	Ja	Nej	764016651000026DZ
07000202	CM LOC® blokeringshjælp	Santoprene	Ja	Nej	764016651000027E3
07000204	CM LOC® Analog	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	Ja	Nej	764016651000034DY
07000205	CM LOC® multitool til Pekkton®-retentionsindsats	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	Nej	Ja	764016651000001DH
07000206	CM LOC® indskruningsværktøj	TiAl6 V4 ELI, (Grade5)	Nej	Ja	764016651000022DR
07000213	CM LOC® aftryksstolpe	Pekkton®	Ja	Nej	764016651000017DY
07000217	CM LOC® matricehus, ekstraktor	Stahl	Nej	Ja	764016651000009DZ
07000200	CM LOC® instrumentsæt		Nej	Ja	764016651000025DX

**Implantatsystem  
Tabel 2**



Kat.-nr.		Platform	Drejningsmoment (anbefaling)	Basis-UDI-DI
<b>Straumann</b>				
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
0500 2547	CM LOC® Abutment	Straumann® NC 3.3 GH1	35Ncm	764016651000045E5
0500 2548	CM LOC® Abutment	Straumann® NC 3.3 GH2	35Ncm	764016651000045E5
0500 2549	CM LOC® Abutment	Straumann® NC 3.3 GH3	35Ncm	764016651000045E5
0500 2550	CM LOC® Abutment	Straumann® NC 3.3 GH4	35Ncm	764016651000045E5
0500 2551	CM LOC® Abutment	Straumann® NC 3.3 GH5	35Ncm	764016651000045E5
0500 2552	CM LOC® Case Guide	Straumann® NC 3.3	–	764016651000056EA
<b>Nobel Biocare</b>				
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
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
<b>Astra Tech</b>				
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

Kat.-nr.		Platform	Drejningsmoment (anbefaling)	Basis-UDI-DI
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
<b>Zimmer</b>				
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
<b>MIS (standard narrow)</b>				
0500 1462	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 3.5 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 1463	CM LOC® Abutment	MiS® Seven 3.5 GH2	30Ncm	764016651000045E5
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
<b>MIS (wide platform)</b>				
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
<b>BioHorizons</b>				
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
<b>Camlog</b>				
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




















Kat.-nr.		Platform	Drejningsmoment (anbefaling)	Basis-UDI-DI
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
<b>Dentsply</b>				
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
<b>Sweden+Martina</b>				
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
0500 2135	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 2136	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 2137	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 2138	CM LOC® Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 2192	CM LOC® Case Guide	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25/5.0/6.0	–	764016651000056EA
<b>Osstem</b>				
0500 2159	CM LOC® Abutment	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 2160	CM LOC® Abutment	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 2161	CM LOC® Abutment	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 2162	CM LOC® Abutment	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 2163	CM LOC® Abutment	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 2197	CM LOC® Case Guide	Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0	–	764016651000056EA
0500 2590	CM LOC® Abutment	Osstem® TS Mini 3.5 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 2591	CM LOC® Abutment	Osstem® TS Mini 3.5 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 2592	CM LOC® Abutment	Osstem® TS Mini 3.5 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 2593	CM LOC® Abutment	Osstem® TS Mini 3.5 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 2594	CM LOC® Abutment	Osstem® TS Mini 3.5 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 2596	CM LOC® Case Guide	Osstem® TS Mini 3.5	–	764016651000056EA
0500 2154	CM LOC® Abutment	Osstem® US Regular 4.1 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 2155	CM LOC® Abutment	Osstem® US Regular 4.1 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 2156	CM LOC® Abutment	Osstem® US Regular 4.1 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 2157	CM LOC® Abutment	Osstem® US Regular 4.1 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 2158	CM LOC® Abutment	Osstem® US Regular 4.1 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 2196	CM LOC® Case Guide	Osstem® US Regular 4.1	–	764016651000056EA
0500 2149	CM LOC® Abutment	Osstem® SS Regular 4.8 GH1	30Ncm	764016651000045E5
0500 2150	CM LOC® Abutment	Osstem® SS Regular 4.8 GH2	30Ncm	764016651000045E5
0500 2151	CM LOC® Abutment	Osstem® SS Regular 4.8 GH3	30Ncm	764016651000045E5
0500 2152	CM LOC® Abutment	Osstem® SS Regular 4.8 GH4	30Ncm	764016651000045E5
0500 2153	CM LOC® Abutment	Osstem® SS Regular 4.8 GH5	30Ncm	764016651000045E5
0500 2195	CM LOC® Case Guide	Osstem® SS Regular 4.8	–	764016651000056EA

## 30 Symboler

-  Vigtig information for fagmanden
-  Advarselssymbol for øget forsigtighed

## Mærkninger på emballagen/symboler

-  Produktionsdato
-  Producent
-  Katalognummer
-  Partikode
-  Kvantitet
-  Overhold brugsanvisningen, der findes i elektronisk form på den anførte adresse.  
www.cmsa.ch/docs
- Rx only Obs: Iht. amerikansk lovgivning må dette produkt kun sælges af en læge eller efter lægens forskrift.
-   Cendres+Métaux-produkter med CE-mærkning opfylder de relevante europæiske krav.
-  Må ikke genanvendes
-  Ikke-steriliseret
-  Må ikke udsættes for sollys
-  Obs: Overhold de ledsagende dokumenter
-   Produktidentifikationsnummer
-  Europæiske repræsentant
-  Importør i EU
-  Medicinsk udstyr