

BRUKSANVISNING

CMT-SCANPOST


VARUMÄRKE OCH PRODUKT

CMT-Scanpost omfattar följande system.

SYSTEM	PLATFORM	Storleks- kategori:
Cylindriskt	CL0.90 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 0,9 mm	Långt
	CS0.90 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 0,9 mm	Kort
	CL1.00 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,0 mm	Långt
	CS1.00 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,0 mm	Kort
	CL1.14 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,14 mm	Långt
	CS1.14 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,14 mm	Kort
	CL1.25 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,25 mm	Långt
	CS1.25 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,25 mm	Kort
	CL1.40 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,4 mm	Långt
	CS1.40 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,4 mm	Kort
	CL1.50 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,5 mm	Långt
	CS1.50 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,5 mm	Kort
	CL1.75 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,75 mm	Långt
	CS1.75 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,75 mm	Kort
Pivotalt	PL1.2 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,2 mm	Långt
	PS1.2 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,2 mm	Kort
	PL1.3 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,3 mm	Långt
	PS1.3 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,3 mm	Kort
	PL1.4 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,4 mm	Långt
	PS1.4 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,4 mm	Kort
	PL1.5 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,5 mm	Långt
	PS1.5 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,5 mm	Kort
	PL1.6 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,6 mm	Långt
	PS1.6 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,6 mm	Kort
	PL1.7 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,7 mm	Långt
PS1.7 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,7 mm	Kort	
APOL	AL1.2 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,2 mm	Långt
	AS1.2 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,2 mm	Kort
	AL1.4 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,4 mm	Långt
	AS1.4 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,4 mm	Kort
	AL1.6 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,6 mm	Långt
	AS1.6 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,6 mm	Kort
	AL1.7 Enkelt Scanpost – L: 16 mm Ø: 1,7 mm	Långt
	AS1.7 Enkelt Scanpost – L: 12 mm Ø: 1,7 mm	Kort

FÖRKLARING AV MÄRKNING OCH SYMBOLER

	VARNING Säkerhetsinformation beträffande risk
	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Viktigt meddelande som måste beaktas
	Tillverkningsdatum
	Tillverkare
	CE-märkning
	Utsätt inte för direkt solljus
	Satsnummer
	Se bruksanvisning
	Modellnummer
	Medicinteknisk produkt
	Produkten levereras icke-steril
	Tillåtna ombearbetningscykler

	Bruksanvisning En tryckt bruksanvisning kommer att tillhandahållas utan extra kostnad inom 7 kalenderdagar, om så önskas. Kontakt din återförsäljare eller kundsupport på contact@coremedtech.dk
--	--

Grattis till din nya CMT-produkt.

AVSEDD ANVÄNDNING, INDIKATION FÖR ANVÄNDNING OCH KONTRAIKATIONER

5.1.1 AVSEDD ANVÄNDNING

CMT-Scanpost är geometriska indikatorer som krävs för undersökning av restaurationsfall med stift och kärna. Stiftet placeras i patientens rotkanal/rotkanaler för intraoral undersökning. Scanposten placeras i hål som har skapats av avtrycksstift för modell- och avtrycksundersökning.

5.1.2 INDIKATION FÖR ANVÄNDNING

CMT-Scanposten är indicerade för:

- dentala protetiska restaurationer
- endodontiska behandlingar.

5.1.3 AVSEDD ANVÄNDARPROFIL

CMT-Scanpost används av utbildad och kvalificerad tandvårdspersonal.

5.1.4 AVSEDD PATIENTPROFIL

Patienter med behov av endodontisk och protetisk behandling utan begränsningar för patientpopulation.

5.1.5 KONTRAIKATIONER

Inga.

PATIENTANVÄNDNING – STEGVIS

STEG 1: FÖRVAL AV SCANPOST

- Välj lämplig version av och längd på Scanpostet.
- Säkerställ att versionen överensstämmer med borrsystemet för stift och kärna och storleken på det.

Säkerställ att längden är lämplig. Stiftets "huvud" (den cylindriska kroppen) ska inte komma i kontakt med tänder eller andra Scanpost eftersom det kan orsaka böjning och/eller deformation.

STEG 2: FÖRBEREDELSE FÖR INTRAORAL ANVÄNDNING

Förberedelse för användning

För att undvika korskontaminering mellan patienter eller kontaminering av användare måste Scanposten rengöras och steriliseras före varje användning.

Rengöringsförfarande

- Rengör stiftet genom att skölja med rent, helst renat, vatten tills synlig smuts har avlägsnats.
- Sänk ned helt i ett icke-enzymatiskt neutralt rengöringsmedel, t.ex. Intercept™, och borsta Scanpostet med en mjuk borste i en minut.
- Skölj med rent, helst renat, vatten i minst två minuter.
- Torka artiklarna med en ren och luddfri duk.


Steriliseringförfarande

Efter rengöring måste Scanposten autoklaveras före användning.

- Rena Scanpost förseglas i lämpliga påsar. Se autoklavens bruksanvisning om vilka påsar som ska användas.
- Påsar placeras i en sterilisator.
- Autoklaveringscykler slutförs enligt de rekommenderade cyklerna som anges i nedanstående tabell.

Beskrivning	Cykelalternativ A	Cykelalternativ B
Temperatur:	121 °C	134 °C
Exponeringstid för fullständig cykel:	15 minuter	3 minuter
Torktid:	20 minuter	20 minuter




- Låt Scanposten svalna till rumstemperatur efter autoklavering.



	Produkten levereras icke-steril och ska rengöras och steriliseras före varje användning.
---	--

	VARNING Byt ut Scanpostet om någon skada, d.v.s. repor, deformation eller överdrivet slitage, fastställs.
	VARNING Den sterila barriären måste bibehållas fram till användning!
	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Kontakt med huden kan orsaka obehag för patienten om produkten fortfarande är varm. Scanpostet får inte vara varmare än kroppstemperatur under användning.

STEG 3: PLACERING OCH UNDERSÖKNING

- För in avtrycksstiftet i patientens förberedda rotkanal/rotkanaler och bekräfta att tillfredsställande passform och placering erhålls.
- Bekräfta att rätt längd på skanningsposten har valt och att skanningsposten ingår i det digitala biblioteket. Om krävs, följ skannarnas bruksanvisning för att ladda ner lämpligt bibliotek. Stiftets "huvud" (den cylindriska kroppen) ska inte komma i kontakt med tänder eller andra Scanpost eftersom det kan orsaka böjning.
- Undersök det intraorala stället och följ skannerns bruksanvisning. Se till att stiftens huvud undersöks helt och utan hål, både ovanpå och på sidorna.

	VARNING Säkerställ att Scanpostet har säker passform och är placerat korrekt för att undvika inandning eller förtäring av Scanpostet under intraoral undersökning. Det rekommenderas att ställe och passform bekräftas med röntgen vid osäkerhet.
	VARNING Extrem försiktighet ska iakttas vid användning av tryckluft i munhålan för att undvika inandning eller förtäring.
	VARNING Använd dental sugutrustning för att suga upp blod och saliv under tandvårdsförfaranden.





	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Standardrekommendationen för intraoral hantering av små instrument är att fästa en 20 cm lång tråd (tandtråd) runt enheten, se till att fixera den på plats ordentligt och placera patienten så att om Scanpostet tappas kommer det inte att falla ned i patientens luftvägar eller matsmältningskanal. Om Scanpostet faller kan det plockas upp på ett säkert sätt med hjälp av tråden.
	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Dental sugutrustning kan användas för att plocka upp en produkt som har fallit för att undvika inandning eller förtäring, trots alla ovanstående förebyggande åtgärder. Följ standardförfaranden och kontakta närmaste sjukhusinrättning i händelse av förtäring eller inandning av Scanpostet.

STEG 4: BORTTAGANDE AV SCANPOST

Ta bort Scanpostet genom att gripa ett ordentligt och säkert tag om stiftet mellan tummen och pekfingeret.

Ta ut det från patientens rotkanal/rotkanaler med en linjär rörelse.

Om Scanpostet har fastnat och är svårt att ta bort kan situationen avhjälpas genom att vrida stiftet något.


	VARNING Undvik att applicera ett för stort vridmoment på Scanpostet under borttagande eftersom det kan orsaka onödig deformation eller till och med orsaka att Scanpostet går sönder.
	VARNING Extrem försiktighet ska iaktas vid användning av tryckluft i munhålan för att undvika inandning eller förtäring.
	VARNING Använd dental sugutrustning för att suga upp blod och saliv under tandvårdsförfaranden.
	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Standardrekommendationen för intraoral hantering av små instrument är att fästa en 20 cm lång tråd (tandtråd) runt enheten, se till att fixera den på plats ordentligt och placera patienten så att om Scanpostet tappas kommer det inte att falla ned i patientens luftvägar eller matsmältningskanal. Om Scanpostet faller kan det plockas upp på ett säkert sätt med hjälp av tråden.

STEG 5: RENGÖRING OCH FÖRVARING

Efter användning måste Scanposten rengöras före förvaring.

Rengöringsförfarande

- Rengör stiften genom att skölja med rent, helst renat, vatten tills synlig smuts har avlägsnats.
- Sänk ned helt i ett icke-enzymatiskt neutralt rengöringsmedel, t.ex. Intercept™, och borsta Scanpostet med en mjuk borste i en minut.
- Skölj med rent, helst renat, vatten i minst två minuter.
- Torka artiklarna med en ren och luddfri duk.
- Förvara i en lämplig behållare.

	VARNING Scanposten måste rengöras noga omedelbart efter användning.
---	---

ANVÄNDNING MED AVTRYCK OCH MODELLER**STEG 1: TA AVTRYCK**





Välj ett lämpligt avtrycksstift som överensstämmer med systemet och diametern för den borrh som används. Välj även en lämplig längd på avtrycksstiftet. För in avtrycksstiftet i patientens rotkanal/rotkanaler. Ta ett vanligt avtryck. Ta bort avtrycksstiftet om det sitter kvar i munnen.

	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Bruksanvisningen för avtrycksstiftet (inte CMT) ska beaktas för detta steg.
	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Ha alltid en medhjälpare på plats med användningsfärdig sugutrustning. Följ standardförfaranden och kontakta närmaste sjukhusinrättning i händelse av förtäring eller inandning av produkter eller annat material.

STEG 2: GJUTA EN MODELL

Se till att avtrycksstiftet är placerat i avtrycket och gjut sedan modellen.

Ta bort avtrycksstiftet från modellen och byt ut det mot ett motsvarande Scanpost (samma längd och diameter). Stiftets "huvud" (den cylindriska kroppen) ska inte komma i kontakt med närliggande tänder på modellen eller andra Scanpost eftersom det kan orsaka böjning.

	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Bruksanvisningen för avtrycksmaterialet (inte 3shape) ska beaktas för detta steg.
	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Varje Scanpost innehåller markeringar som anger motsvarande system för stift och kärna samt diameter och längd.
	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Det rekommenderas att en gedigen kunskap om föredragna system inhämtas före användning för att undvika skada på stiftet och för att säkerställa att korrekta undersökningsdata erhålls.
	VARNING Byt ut Scanpostet om någon skada, d.v.s. repor, deformation eller överdrivet slitage, fastställs.

STEG 3: UNDERSÖKA MED SCANPOSTET PÅ PLATS



Undersök modellen enligt skannerns bruksanvisning. Se till att Scanpostens huvud undersöks helt och utan hål, både ovanpå och på sidorna.

	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Säkerställ att Scanpostet är placerat säkert och korrekt före undersökning.
	FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD Utvärdera undersökningens kvalitet innan Scanpostet tas bort.

STEG 4: BORTTAGANDE AV SCANPOST

Ta bort Scanpostet från modellen med en linjär rörelse genom att gripa ett ordentligt och säkert tag om stiftet mellan tummen och pekfingeret.

Om Scanpostet har fastnat och är svårt att ta bort kan situationen avhjälpas genom att vrida stiftet något.


	VARNING Undvik att applicera ett för stort vridmoment på Scanpostet under borttagande eftersom det kan orsaka onödig deformation eller till och med orsaka att Scanpostet går sönder.
	VARNING Det rekommenderas inte att använda verktyg under placering, borttagande eller lösgöring eftersom det kan orsaka skada, deformation eller till och med orsaka att Scanpostet går sönder.

STEG 5: RENGÖRING OCH FÖRVARING

Efter användning måste Scanposten rengöras före förvaring.

Rengöringsförfarande

- Rengör Scanposten genom att skölja med rent, helst renat, vatten tills damm eller smuts har avlägsnats.
- Torka artiklarna med en ren och luddfri duk.
- Förvara i en lämplig behållare.

	VARNING Scanposten måste rengöras noga omedelbart efter användning.
---	---

FÖRVARING


Systemförvaringslådan möjliggör sortering av Scanpost enligt längd och diameter.

	Satsen med Scanpost ska förvaras skyddad mot direkt solljus.
---	--

LIVSLÄNGD

Produktens livslängd beror på flera faktorer och det rekommenderas att Scanpostets skick inspekteras före varje användning. Högst antal ombearbetningscykler är inte lika betydelsefullt som graden av allmänt slitage.

	Högst 100 ombearbetningscykler.
---	---------------------------------

	VARNING Scanposten kan skadas och/eller ändra mått på grund av överdrivet slitage och det rekommenderas att Scanposten inspekteras före användning och kasseras vid det första tecknet på slitage eller försämring.
---	---

AVFALLSHANTERING

Kasserade artiklar ska rengöras och desinficeras före kassering för att undvika korskontamination.
Det rekommenderas att de återvinns enligt lokala föreskrifter.


VAKSAMHET

I händelse av ett eventuellt allvarligt tillbud inträffar i samband med användningen av produkten, rapportera tillbudet till CMT på contact@coremedtech.dk. Du kan även rapportera det till den behöriga myndigheten där användaren och/eller patienten befinner sig.

KONTAKTINFORMATION

Kontakta återförsäljaren för begäran om support, kundservice, nedladdning eller uppgradering av programvara. Rapportera till återförsäljaren eller CMT på contact@coremedtech.dk i händelse av en felfunktion.

JURIDISK TILLVERKARE

	CoreMedTech ApS Gydevang 35 3450 Allerød Danmark Kontakt: +45 22660442
---	--