

Frialit / Xive®/ Ankylos® är ett registrerat märke för Dentsply Friadent GmbH eller intresserföretag. | Osseo Speed® är ett registrerat märke för Astra Tech AB eller intresseföretag. | Tapered Screw-Vent® är ett registrerat märke för Zimmer Dental GmbH eller ert intresseföretag. | Osseotite® och Osseotite® Certain® är registrerade märken för Biomet 3i, LLC eller intresseföretag. | Nobel Active®, Branemark® och Replace Select® är registrerade märken för Nobel Biocare Management AG eller intresseföretag. | BoneLevel® och SynOcta® är registrerade märken för Straumann AG eller intresseföretag. | Osseotite® och Camlog®/ Conelog® är registrerade märken för CAMLOG Biotechnologies AG eller intresseföretag. | Sky® är ett registrerat märke för Bredent Medical GmbH & Co. KG eller intresseföretag.



## BRUKSANVISNING

Översättning av originalbruksanvisning



#### PRODUKTBeskrivning

Titan Basis SR för mångledade, skruvkopplade broar och stegelement – Range one, two, three, four, five, six, seven, eight, nine, ten, eleven, twelve, thirteen, fourteen.



#### INDIKATION

För tillverkning av mångledade, skruvkopplade broar och stegelement på implantat. Titan baserna SR skruvas direkt i implantatet och har på framsidan ett universellt stöd för diverse fortsatta protetikkomponenter. Med protetikkomponenterna eller digitalt (skanner) med hjälp av skannkropparna SR tillverkas bro- eller stegelementen och skruvas fast på titanbaserna SR.



#### TITANBASERNAS SR ARTIKELNR

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>
<b>Astra Tech®   OsseoSpeed®</b>	3,5 / 4,0 mm	4,5 / 5,0 mm
Titanbaser SR Range one	7921511 7921512 7921513	7921521 7921522 7921523

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>
<b>Biomet 3i®   Osseotite Certain®</b>	3,4 mm	4,1mm
Titanbaser SR Range two	7922511 7922512 7922513	7922521 7922522 7922523

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>
<b>Straumann®   Bone Level®</b>	3,3mm (NC)	4,1 / 4,8 mm (RC)
Titanbaser SR Range three	7923511 7923512 7923513	7923521 7923522 7923523

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>
<b>Nobel Biocare®   Nobel Active®</b>	3,5 mm (NP)	4,3 / 5,0 mm (RP)
Titanbaser SR Range four	7924511 7924512 7924513	7924521 7924522 7924523

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	
<b>Straumann®   SynOcta®</b>	4,8 mm (RN)	
Titanbaser SR Range five	7925520	

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>
<b>Nobel Biocare®   Replace Select®</b>	3,5 mm	4,3 mm
Titanbaser SR Range six	7926511 7926512 7926513	7926521 7926522 7926523

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>
<b>Biomet 3i®   Osseotite®</b>	3,4 mm	4,1mm
Titanbaser SR Range seven	7927513	7927523

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>
<b>Nobel Biocare®   Bränemark®</b>	3,5 mm	4,1mm
Titanbaser SR Range eight	7928513	7928523

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>
<b>Zimmer®   Tapered Screw-Vent®</b>	3,5 mm	4,5 mm
Titanbaser SR Range nine	7929511 7929512 7929513	7929521 7929522 7929523

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>	<b>Kit c</b>
<b>Dentsply-Friadent®   Frialit Xive®</b>	3,4 mm	3,8 mm	4,5 mm
Titanbaser SR Range ten	79210511 79210512 79210513	79210521 79210522 79210523	79210531 79210532 79210533

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>	<b>Kit c</b>
<b>Camlog®   Camlog®</b>	3,3 mm	3,8 mm	4,3 mm
Titanbaser SR Range eleven	79211511 79211512 79211513	79211521 79211522 79211523	79211531 79211532 79211533

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	<b>Kit b</b>
<b>Camlog®   Conelog®</b>	3,3 mm	3,8 / 4,3 mm
Titanbaser SR Range twelve	79212511 79212512 79212513	79212521 79212522 79212523

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	
<b>Dentsply-Friadent®   Ankylos®</b>	3,5- 7 mm	
Titanbaser SR Range thirteen	79213511, 79213512, 79213513	

<b>IMPLANTATSYSTEM</b>	<b>Kit a</b>	
<b>Bredent Medical®   Sky®</b>	3,5- 5,5 mm	
Titanbaser SR Range fourteen	79214511, 79214512, 79214513	

### SV

## BRUKSANVISNING

Översättning av originalbruksanvisning

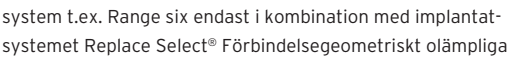
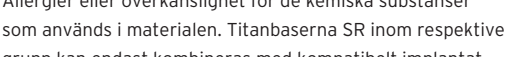
<b>Artikelnr för titanbaser SR protetikkomponenter för</b>
<b>Skruv SR:</b> 792181 Range one Kit a/b, 792281 Range two Kit a/b, 792381 Range three Kit a/b, 792481 Range four Kit a/b, 792581 Range five Kit b, 792681 Range six Kit a/b, 792781 Range seven Kit a/b, 792881 Range eight Kit a/b, 792981 Range nine Kit a/b, 7921081 Range ten Kit a/b/c, 7921181 Range eleven Kit a/b/c, 7921281 Range twelve Kit a/b, 7921381 Range thirteen Kit a, 7921481 Range fourteen Kit a
<b>Adhesivkalott SR kort (inkl. skruv SR), H = 3 mm:</b> 792161 Range one Kit a/b, 792261 Range two Kit a/b, 792361 Range three Kit a/b, 792461 Range four Kit a/b, 792561 Range five Kit b, 792661 Range six Kit a/b, 792761 Range seven Kit a/b, 792861 Range eight Kit a/b, 792961 Range nine Kit a/b, 7921061 Range ten Kit a/b/c, 7921161 Range eleven Kit a/b/c, 7921261 Range twelve Kit a/b, 7921361 Range thirteen Kit a, 7921461 Range fourteen Kit a
<b>Adhesivkalott SR lång (inkl. skruv SR), H = 4 mm:</b> 792162 Range one Kit a/b, 792262 Range two Kit a/b, 792362 Range three Kit a/b, 792462 Range four Kit a/b, 792662 Range six Kit a/b, 792762 Range seven Kit a/b, 792862 Range eight Kit a/b, 792962 Range nine Kit a/b, 7921062 Range ten Kit a/b/c, 7921162 Range eleven Kit a/b/c, 7921262 Range twelve Kit a/b, 7921362 Range thirteen Kit a, 7921462 Range fourteen Kit a
<b>Skannkropp SR:</b> 792171 Range one-four Kit a/b/c, six-fourteen Kit a/b/c 792571 Range five Kit b
<b>Laboratorieimplantat:</b> 7921331 Range thirteen Kit a, 7921431 Range fourteen Kit a
<b>Inskruvningsinstrument SR: 792999</b>



Artikelnumret motsvarar beställningsnumret.

**Material:** Titan Basis SR, limkapsel SR, skruv SR: Ti6Al4V, medical grade 5, ASTM 136  
Skannkropp SR: Specialstål, specialbeläggning; Laboratorieimplantat, inskruvningsinstrument SR: Specialstål

**Varning:** Beskrivningarna nedan är inte fullständiga för omedelbar användning av titanbaserna SR. Tandläkar / tandteknisk kännedom samt instruktion i hantering av titanbaser SR krävs i vilket fall som helst.



**KONTRAINDIKATION**  
Allergier eller överkänslighet för de kemiska substanser som används i materialen. Titanbaserna SR inom respektive grupp kan endast kombineras med kompatibelt implantat-system t.ex. Range six endast i kombination med implantat-systemet Replace Select® Föbindelsegeometriskt olämpliga abutment får inte användas. Alla titanbaserna SR är endast avsedda för engångsanvändning. Endast de av tillverkaren rekommenderade åtdragningsmomenten får användas.

<b>Ncm</b>	<b>Abutment</b>					
20	Range two	Range eleven 3,3mm	Range twelve			
25	Range one	Range ten	Range thirteen	Range fourteen		
30	Range nine	Range eleven 3,8mm	Range eleven 4,3mm			
35	Range three	Range four	Range five	Range six	Range seven	Range eight
15						Skruv SR

All påbättring av implantatets förbindelsegeometri leder till passningsonoggrannhet som utesluter fortsatt användning. Dessutom får framsidans anslutningar till protetikkomponenterna inte slipas eller förändras, eftersom dessa är absolut nödvändiga för en tillräckligt god stabilitet och passning.



**ANVÄNDNING**  
För tillverkning av mångledade, skruvkopplade broar och stegelement på implantat. Titanbaserna SR skruvas direkt i implantatet och har på framsidan ett universellt stöd för diverse fortsatta protetikkomponenter. Med protetikkomponenterna eller digitalt (skanner) med hjälp av skannkropparna SR tillverkas bro- eller stegelementen och skruvas fast på titanbaserna SR.

All påbättring av implantatets förbindelsegeometri leder till passningsonoggrannhet som utesluter fortsatt användning. Dessutom får framsidans anslutningar till protetikkomponenterna inte slipas eller förändras, eftersom dessa är absolut nödvändiga för en tillräckligt god stabilitet och passning.

#### FASTLIMNING AV ADHESIVKALOTTEN SR PÅ KONSTRUKTIONEN

\_ Sandblästra adhesivkalotternas SR yttre ytor (kornstorlek 50 µm, 2 bar).

\_ Sandblästra konstruktionens inre ytor (kornstorlek 50 µm, 2 bar).

\_ Rengör och torka adhesivkalotterna SR och konstruktionen.

Skruva med inskruvningselementet 792999 fast titanbasen SR på gipsmodellen och bestryk den med vaselin för att undvika att cementen fastnar. Skruva adhesivkalotten SR på titanbasen SR och blockera skruvhuvudet med mjukt vax. Bestryk konstruktionens skruvkanal med vaselin.  
**Anvisning:** Vaselin får inte finnas på limningsytorna.

Kläd skruvkanalen med vadd som skydd cement. Konditionerade limningsytorna enligt tillverkarens uppgifter. Blanda till cementen, applicera på skelettet och adhesivkalotterna SR och lägg försiktigt upp skelettet på adhesivkalotterna SR (tips: stryk bort överskottscementen med en fin pensel).

Ta bort vadden ur skruvkanalen efter det cementen härdat och ta med en sond försiktigt bort vaxet från skruvhuvudet. Skruva med tillhörande skruvmejsel bort alla skruvar och lyft bort konstruktionen från modellen (kontrollera att cementresterna avlägsnats ur skruvkanalen!).

Efter det skelettet tagits bort, skall överskottscementen med en silikonpolerare avlägsnas och arbetet finputsas.  
**Anvisning:** Följ cementtillverkarens bruksanvisning. Rekommenderad cement: Multilink® Implant, IvoclarVivadent.

### SV

## BRUKSANVISNING

Översättning av originalbruksanvisning



**VARNING!**  
**SÄKERHETSANVISNING**  
Metall- och keramikdamm är hälsovådligt. Använd vid bearbetning en utsugningsenhet med ett gängse findammfilter och skyddsglasögon samt munskydd.

**BIVERKNINGAR**  
Allergier eller sensibilitet i samband med legeringen kan i sällsynta fall inte uteslutas.

**VÄXELVERKAN**  
Olika legeringar i munhålan kan vid ocklusal eller approximal kontakt leda till galvaniska reaktioner.

**ANVISNING**  
Oberoende därav baserar muntliga, skriftliga eller i praktiska seminarier delgivna informationer på försök- och erfarenhetsvärden och kan därför endast betraktas som standardvärden. Våra produkter vidareutvecklas kontinuerligt. I detta sammanhang förbehåller vi oss att göra produktändringar beträffande konstruktion och sammansättning.

#### STERILISATION AV TITANBASER SR HOS LÄKAREN

Titanbaserna SR i serierna one, two, three, four, five, six, seven, eight, nine, ten, eleven, twelve, thirteen, fourteen och alla titanbaserna SR-protetikkomponenterna levereras osterila i en lämplig förpackning. Vi rekommenderar att rena och/eller desinficera titanbaserna SR före sterilisering.

<b>Desinfektionsmedel</b>	<b>Koncentration</b>	<b>Reaktionstid</b>	<b>Omgivningstemperatur</b>
Glutaraldehyd	2w / v% lösning	minst 30 min	Rumstemperatur
Klorhexidin-glukonat	0,1-0,5w / v% lösning	minst 10-30 min	Rumstemperatur
Benzethoniumklorid	0,1w / v% lösning	10 min.	Rumstemperatur
Benzal-koniumklorid	0,1w / v% lösning	10 min.	Rumstemperatur

<b>Desinfektionsmedel</b>	<b>Koncentration</b>	<b>Reaktionstid</b>	<b>Omgivningstemperatur</b>
Glutaraldehyd	2w / v% lösning	minst 30 min	Rumstemperatur
Klorhexidin-glukonat	0,1-0,5w / v% lösning	minst 10-30 min	Rumstemperatur
Benzethoniumklorid	0,1w / v% lösning	10 min.	Rumstemperatur
Benzal-koniumklorid	0,1w / v% lösning	10 min.	Rumstemperatur

Desinfektionsmedel baserande på klor (natriumhypoklorit etc.) och vätesuperoxid (oxydol etc.) får inte användas och inte heller desinfektionsreningemedel som saknar anti-korrosiva egenskaper.


Före sterilisation måste titanbasen SR renas. Rening i ultraljudsbad vid rumstemperatur under 5 minuter. Om reningsmedel används skall titanbasen SR spolas med sterilt vatten; även rinnande vatten kan användas. Torka fullständigt av titanbasen SR och kontrollera avseende fel och beskaffenhet.

**Sterilisation:**  
Lägg titanbasen SR i en liten speciellt framtagen sterilisationspåse (bag) för användning med ångsterilisatorer (autoklav) och tillslut påsen enligt tillverkarens rekommendation. Anteckna patientens data på påsen.

Ångsterilisera titanbasen SR med en cykel som motsvarar instrumentens, dvs. en sterilisering i 20 minuter vid 121°C. Titanbasens SR sterilitet är beroende av att förpackningen är oskadad.

Fäst titanbasen SR utan dröjsmål på implantatet. Fäst titanbasen SR på implantatet först efter det den svalnat till rumstemperatur för att undvika skada på mjukdelarna.

**VARNINGSANVISNING**  
Innan produkten används kontrollera att den är oskadad. Skulle blisterförpackningen vara skadad får produkten inte användas.

	Återanvändning är inte tillåten
	Tillverkningsparti
	Artikelnummer
	Tillverkare
	Följ bruksanvisningen
	Inte steril

Produkter märkta med ® är tillverkarens registrerade varumärken.