



SCALER SPISS

GUIDE



ORBIS SCALER SPISSER

Hvordan fungerer spissene?

For spisser av type piezo, inkludert alle ORBIS spisser unntatt de som skal brukes med NSK- og KaVo Sonicflex-kompatible luftscalere, genereres kraften av piezoelektriske krystaller. For luftscalere genereres kraften av trykkluft. Dette skaper en sinusformet bevegelse med størst kraft (amplitude) i enden av spissen, etterfulgt av et svakere område og deretter et sterkere område i samsvar med en sinusbølge. Effekten av spissen er svært avhengig av hvilken del av spissen som er i kontakt med tannen. Kontakt med mellom-effekt av spissen, 2-3 mm fra enden, gir den mest effektive virkningen.

Den optimale effektinnstillingen avhenger av hvilken spiss som brukes og hvordan området som skal behandles ser ut. Endo- og periobehandling krever lengre og tynnere spisser enn scaling, og derfor er det hensiktsmessig å bruke lavere effekt. Begynn alltid med en lav effekt og øk gradvis for å maksimere effektiviteten og minimere ubehaget for pasienten.

Orientering og bruk

For å skape en kombinasjon av pasientkomfort og effektiv scaling er det viktig å bruke siden av spissen på mellom effekt og i en svært grunn vinkel mot tannen. En for stor vinkel vil føre til at spissen kommer i kontakt med tannen og føre til ubehag for pasienten.

I motsetning til håndscaling krever ultralydscaling bare en svært forsiktig berøring av tannoverflaten. Ultralydteknikken sørger for all kraft, slik at tannlegen bare trenger å føre spissen svært forsiktig rundt området som skal behandles. Hard tannstein kan fjernes raskere ved å bruke enden av spissen der vibrasjonene er sterke, slik at tannsteinen løsner fra tannen. Når dette er gjort, fortsetter du med forsiktige bevegelser. For mye kraft, eller for mye bruk av spissen, vil føre til ubehag.

Scaling

Disse brukes til fjerning av supragingivale flekker og tannstein. Effektinnstillingen som brukes, bør være den laveste effekten i henhold til instruksjonene for scalermaskinen.

Periodonti

Disse brukes til subgingivalt arbeid. Effektinnstillingene avhenger av spissen som brukes og operasjonen som skal utføres; generelt krever tynnere spisser lavere effekt.

Universal

Disse brukes til subgingivalt arbeid og til fjerning av supragingivale flekker og tannstein. Effektinnstillingen som brukes, skal være den laveste effekten i henhold til instruksjonene for scalermaskinen.

Innhold

ORBIS tilhører en tredjepart som ikke har noen forbindelse med produsenten av originalutstyret eller dennes representanter.

ORBIS Spisser compatible med EMS®-apparat 4

EMS® er et registrert varemerke som tilhører Electro Medical Systems SA.

ORBIS Spisser compatible med SATELEC®-apparat 6

SATELEC® er et registrert varemerke som tilhører ACTEON Group.

ORBIS Spisser compatible med SIRONA®-apparat 8

SIRONA® er et registrert varemerke som tilhører Sirona Dental Systems GmbH.

ORBIS Spisser compatible med KAVO®-apparat

KAVO® er et registrert varemerke som tilhører KAVO Dental Corporation.

SONICflex 2003/2000 (lang gjenge) 10

SONICflex Quick 2008 (kort gjenge) 12

PIEZOlux & SONOsoft 14

PiezoLED & PIEZOsoft 15

MOMENTNØKLER 16

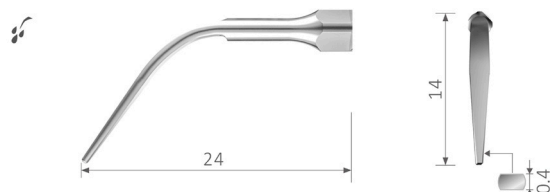
MÅLEKORT 18

ORBIS SPISSER KOMPATIBLE MED EMS®-APPARAT

ORBIS tilhører en tredjepart som ikke har noen forbindelse med produsenten av originalutstyret eller dennes representanter. EMS® er et registrert varemerke for Electro Medical Systems SA.

Scaling

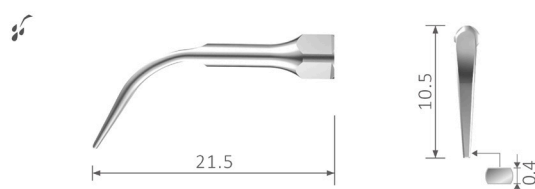
OR-G3



Varenummer R306522

Generell spiss. Brukes til å fjerne tannstein og bakteriebelegg fra supragingivale interdentalare områder.

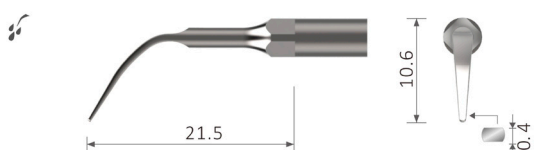
OR-G4



Varenummer R306521

Generell spiss. Brukes til å fjerne all supragingival tannstein og bakteriell plakk.

OR-A

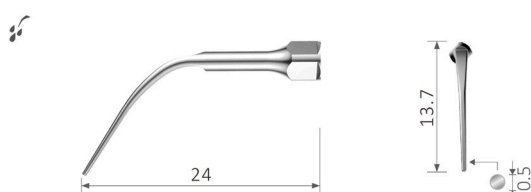


Varenummer R306511

Nøyaktig fjerning av fast supragingival tannstein i alle kvadranter.

Perio

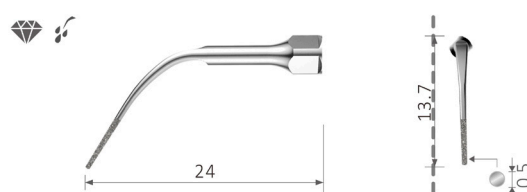
OR-P3



Varenummer R306523

Generell spiss. Brukes til å fjerne subgingival tannstein.

OR-P3D

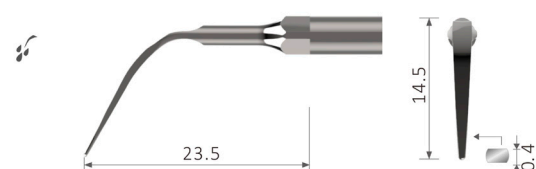


Varenummer R306525

Generell spiss. Diamantbelagt, brukes til å glatte overflaten på roten under periodontal flapkirurgi.

Universal

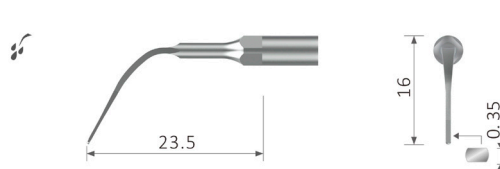
OR-P



Varenummer R306512

OR-P-instrumentet er godt egnet for presis fjerning av gjenstridig subgingival og supragingival tannstein i alle kvadranter.

OR-PS



Varenummer R306513

Slim. Det raske og minimalt invasive OR-PS-instrumentet er ideelt for fjerning av tannstein i alle kvadranter, både supragingivalt og subgingivalt.

Momentnøkkel

OR-EM P



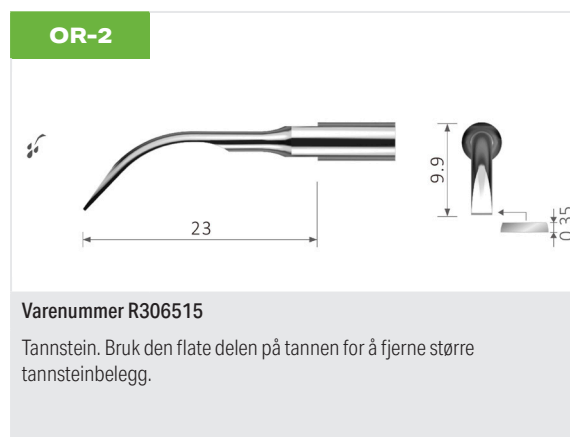
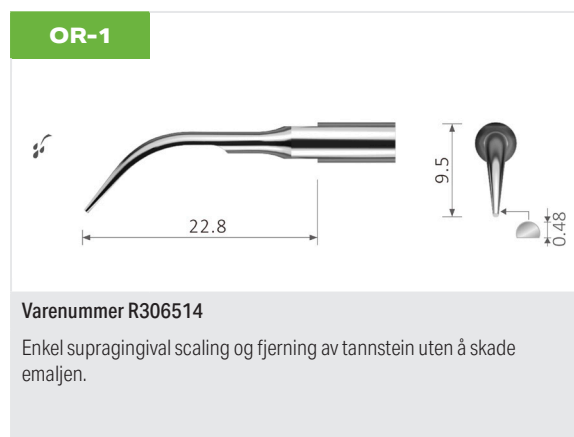
Varenummer R306529

Momentnøkkel kompatibel med EMS® scaler apparat.

ORBIS SPISSER KOMPATIBLE MED SATELEC®-APPARAT

ORBIS tilhører en tredjepart som ikke har noen forbindelse med produsenten av originalutstyret eller dennes representanter. SATELEC® er et registrert varemerke tilhørende ACTEON Group.

Scaling



Perio

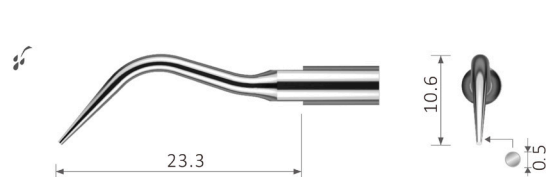
OR-sH3



Varenummer R306520

Anterior periodonti. Muliggjør behandling av området mellom incisiv - hjørnetann. Guidekanten er orientert parallelt med lommen. Muliggjør arbeid i periodontallommen uten å skade ligamentet.

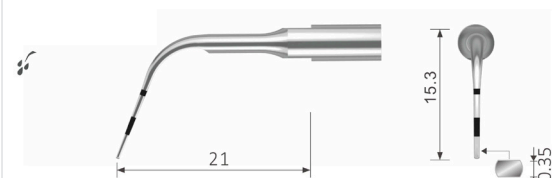
OR-10P



Varenummer R306518

Grund. Smalt, rundt instrument som egner seg for scaling av grunne lommer som er mindre enn 2-3 mm dype.

OR-10Z

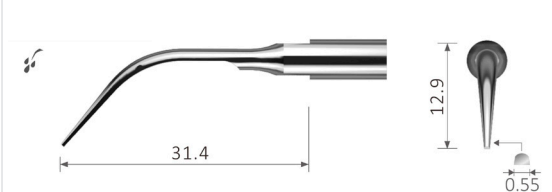


Varenummer R306519

Subgingivalt. Medium lommer (< 4 mm). Fjerning av biofilm og myk tannstein gjør det mulig å observere lommedybden ved hjelp av 3 mm-skalaen.

Universal

OR-1S



Varenummer R306516

Slim. Supra- og subgingival scaling. Spesielt effektiv for interproksimale mellomrom.

Momentnøkkel

OR-SA P



Varenummer R306530

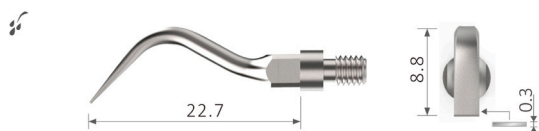
Momentnøkkel kompatibel med SATELEC® scaler apparat.

ORBIS SPISSER KOMPATIBLE MED SIRONA®-APPARAT

ORBIS tilhører en tredjepart som ikke har noen forbindelse med produsenten av originalutstyret eller dennes representanter. SIRONA® er et registrert varemerke som tilhører Sirona Dental Systems GmbH.

Scaling

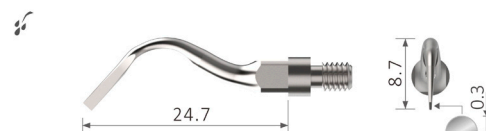
OR-1L



Varenummer R306504

Generell spiss. Et instrument med flat spiss for lingual og bukkal scaling.

OR-2L

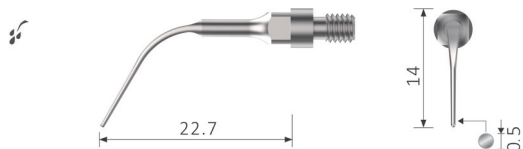


Varenummer R306505

Allsidig. Et allsidig instrument som brukes til lingual, bukkal og approssimal scaling.

Perio

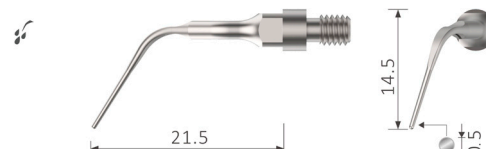
OR-PE1



Varenummer R306508

Perio. For skylning og rotnesing i dype tannkjøttlommer.

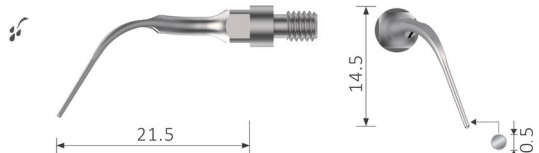
OR-PE2



Varenummer R306509

Perio. Buet mot høyre, for rotnesing i dype tannkjøttlommer posteriort.

OR-PE2

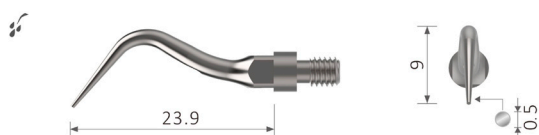


Varenummer R306510

Perio. Buet mot venstre, for rotnesing i dype tannkjøttlommer posteriort.

Universal

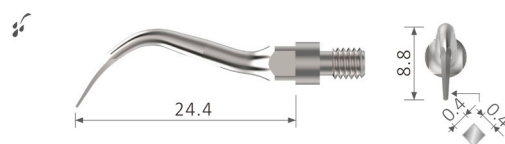
OR-3L



Varenummer R306506

Interdental. Et universelt instrument som kan brukes til subgingival scaling på interdental områder.

OR-4L



Varenummer R306507

Universal. Et fint instrument som er ideelt for supragingivale og subgingivale tannflater og interdental områder.

Momentnøkkel

OR-SI P



Varenummer R306528

Momentnøkkel kompatibel med SIRONA® scaler apparat.

ORBIS SPISSER KOMPATIBLE MED KAVO®-APPARAT

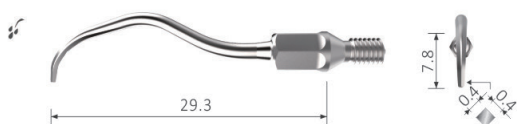
ORBIS tilhører en tredjepart som ikke har noen forbindelse med produsenten av originalutstyret eller dennes representanter. KAVO® er et registrert varemerke som tilhører KAVO Dental Corporation.

SONICflex 2003/2000 (lang gjenge)

SONICflex er et varemerke som tilhører selskapet KAVO Dental GmbH.

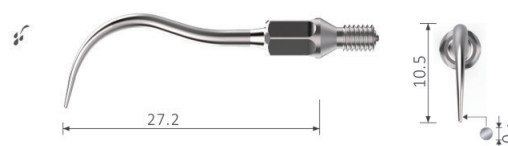
Scaling

OR-5

**Varenummer R306484**

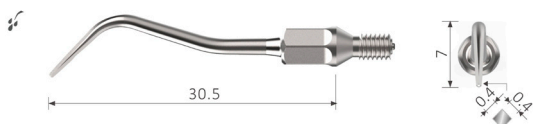
Generell spiss. For fjerning av tannstein fra alle tannflater.

OR-6

**Varenummer R306485**

Fine. Fint instrument for mindre områder og områder som er vanskelig tilgjengelige.

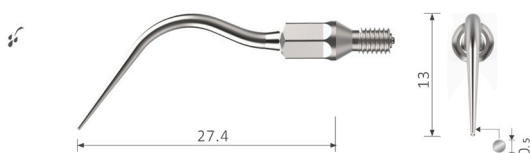
OR-7

**Varenummer R306486**

Ideell for fjerning av supragingival tannstein.

Perio

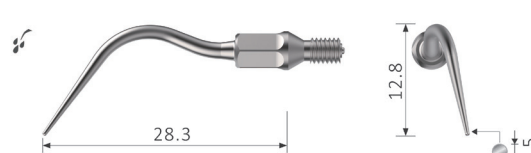
OR-60



Varenummer R306488

Perio. OR-60 har en lang, rett spiss med avrundede overflater og brukes til skånsom lommerensing under periodontal behandling. Den brukes anteriort og er effektiv på glatte overflater og til å rense lommer som er opptil 9 mm dype.

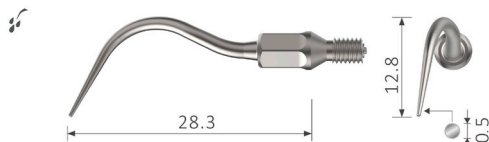
OR-61



Varenummer R306489

Perio venstre. Buet mot venstre, for bukkal tilgang i første og tredje kvadrant til centrale inciser. Skånsom, men effektiv rensing i lommer opp til 9 mm dype, deretter rensing av fortenner. Lingual tilgang til premolarer og molarer i andre og fjerde kvadrant.

OR-62



Varenummer R306490

Perio høyre. Buet mot høyre, for bukkal tilgang i første og tredje kvadrant til centrale inciser. Skånsom, men effektiv rensing i lommer opp til 9 mm dype, deretter rensing av fortenner. Lingual tilgang til premolarer og molarer i andre og fjerde kvadrant.

Momentnøkkel

OR-KA Q

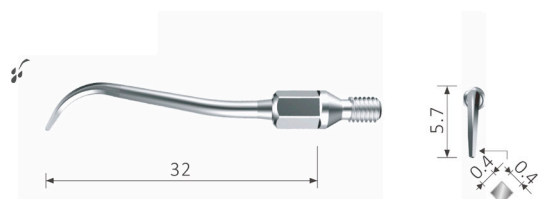


Varenummer R306526

Momentnøkkel kompatibel med KAVO® SONICFLEX, PIEZOlux & SONOsoft, SONICflex hurtigscaler apparat.

Universal

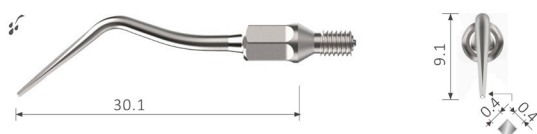
OR-GK2



Varenummer R306524

Generell spiss. Brukes til supragingival, subgingival og interdental fjerning av tannstein.

OR-8



Varenummer R306487

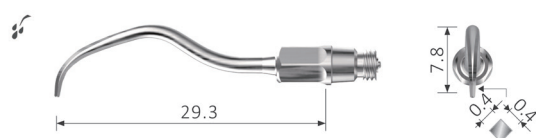
For fjerning av supra- og subgingival tannstein.

SONICflex Quick 2008 (kort gjenge)

SONICflex QUICK er et varemerke som tilhører selskapet KAVO Dental GmbH.

Scaling

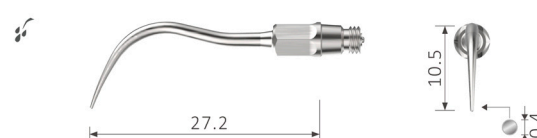
OR-5A



Varenummer R306497

Generell spiss. For fjerning av tannstein fra alle tannflater.

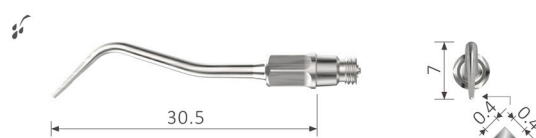
OR-6A



Varenummer R306498

Fine. Fint instrument for mindre områder og områder som er vanskelig tilgjengelige.

OR-7A

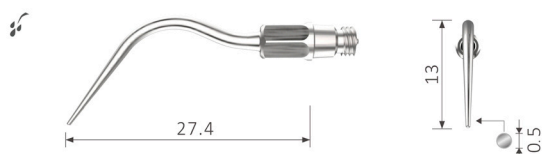


Varenummer R306499

Ideell for fjerning av supragingival tannstein.

Perio

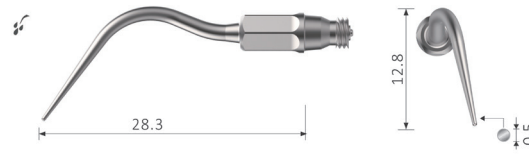
OR-60A



Varenummer R306501

Perio. OR-60A har en lang, rett spiss med avrundede overflater og brukes til skånsom lommerensing under periodontal behandling. Den brukes anteriort og er effektiv på glatte overflater og til å rense lommer som er opptil 9 mm dype.

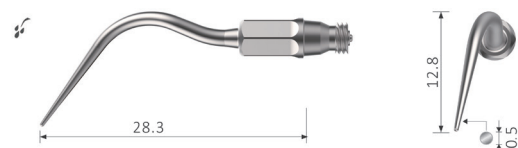
OR-61A



Varenummer R306502

Perio venstre. Buet mot venstre, for bukkal tilgang i første og tredje kvadrant til centrale inciser. Skånsom, men effektiv rensing i lommer opp til 9 mm dype, deretter rensing av fortenner. Lingual tilgang til premolarer og molarer i andre og fjerde kvadrant.

OR-62A

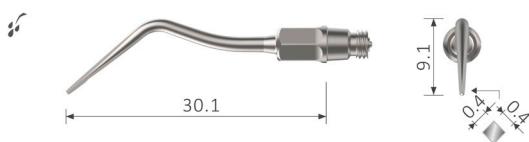


Varenummer R306503

Perio høyre. Buet mot høyre, for bukkal tilgang i første og tredje kvadrant til centrale inciser. Skånsom, men effektiv rensing i lommer opp til 9 mm dype, deretter rensing av fortenner. Lingual tilgang til premolarer og molarer i andre og fjerde kvadrant.

Universal

OR-8A



Varenummer R306500

For fjerning av supra- og subgingival tannstein.

Momentnøkkel

OR-KA Q



Varenummer R306526

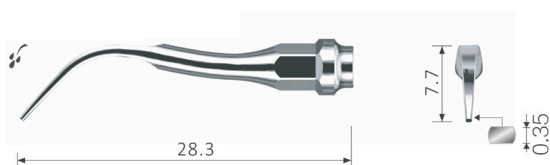
Momentnøkkel kompatibel med KAVO® SONICFLEX, PIEZOlux & SONOsoft, SONICflex hurtigscaler apparat.

PIEZOlux & SONOsoft

PIEZOlux & SONOsoft er et varemerke som tilhører selskapet KAVO Dental GmbH.

Scaling

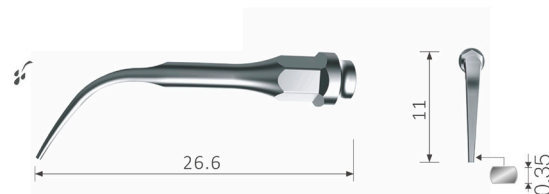
OR-9



Varenummer R306491

Sigd. Brukes til å fjerne tannstein og bakterieplakk supragingival og interdental.

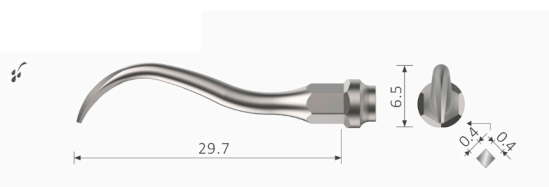
OR-10



Varenummer R306492

Brukes til å fjerne tannstein og bakterieplakk supragingival og interdental.

OR-11



Varenummer R306493

Brukes til å fjerne supragingival tannstein.

Momentnøkkel

OR-KA Q



Varenummer R306526

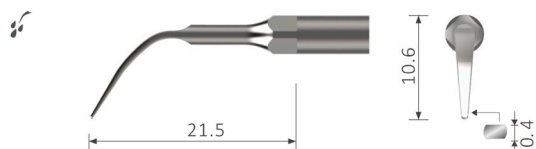
Momentnøkkel kompatibel med KAVO® SONICFLEX, PIEZOlux & SONOsoft, SONICflex hurtigscaler apparat.

PiezoLED & PIEZOsoft

PiezoLED & PIEZOsoft er et varemerke som tilhører selskapet KAVO Dental GmbH.

Scaling

OR-201

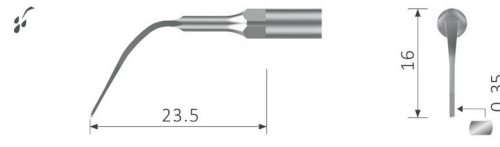


Varenummer R306494

Nøyaktig fjerning av fast supragingival tannstein i alle kvadranter.

Perio

OR-203

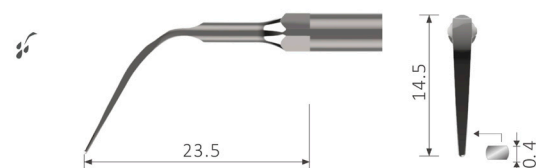


Varenummer R306496

PerioSlim. Rask og minimalt invasiv, ideell for tannstein i dype periodontale lommer i alle kvadranter.

Universal

OR-202



Varenummer R306495

Velegnet for presis fjerning av supra- og subgingival tannstein i alle kvadranter opp til en lommedybde på 4 mm.

Momentnøkkel

OR-KA M



Varenummer R306527

Momentnøkkel kompatibel med KAVO® PiezoLED- og PIEZOsoft-scalerapparat.

MOMENTNØKLER

Tilsvarende momentnøgler for ORBIS Scaler Spiss-sortimentet.

OR-EM P



Varenummer R306529

Momentnøkkel kompatibel med EMS® scaler apparat.

OR-SA P



Varenummer R306530

Momentnøkkel kompatibel med SATELEC® scaler apparat.

OR-SI P



Varenummer R306528

Momentnøkkel kompatibel med SIRONA® scaler apparat.

OR-KA Q



Varenummer R306526

Momentnøkkel kompatibel med KAVO® SONICFLEX, PIEZOlux & SONOsoft, SONICflex hurtigscaler apparat.

OR-KA M



Varenummer R306527

Momentnøkkel kompatibel med KAVO® PiezoLED- og PIEZOsoft-scalerapparat.

Merknader



ORBIS MÅLEKORT FOR SPISS

Informasjon om bruk

Spissens egen levetid: Scalerspissens effektivitet reduseres av slitasje; når spissen er slitt 2 mm, vil den ikke lenger være effektiv. Som en rettesnor kan man si at vanlige scalerspisser bør holde til ca. 100 behandlinger, mens endo spisser må skiftes mye oftere. Noen av spesialspissene, for eksempel de med diamant- eller Titanium Nitride belegg, må skiftes ut etter bare tre eller fire bruksområder. Som en generell regel må spissene skiftes ut når de er slitt i henhold til slitasjebeskrivelsen, mens spisser uten slitasjebeskrivelse bør skiftes ut så snart de viser synlige tegn på slitasje. I alle tilfeller bør spissene skiftes ut maksimalt 2 måneder etter første gangs bruk.

Merk: Når du printer ut målekortene, må du kontrollere utskriftsinnstillingene for å sikre at sidene skrives ut i den faktiske størrelsen (og ikke f.eks. skaleres/tilpasses sidestørrelsen). Dette sikrer at slitasjekortene skrives ut i riktig størrelse.



120x48 mm

ORBIS)))

Spisser som er kompatible med **KAVO®** scaler apparat.

2 mm kortere = 50 % ytelsestap

OR-5A
OR-5

OR-6A
OR-6

OR-7A
OR-7

OR-8A
OR-8

OR-60A
OR-60

120x48 mm

ORBIS)))

Spisser som er kompatible med **KAVO® PIEZOlux-** og **SONOsoft-** scaler apparat.

2 mm kortere = 50 % ytelsestap

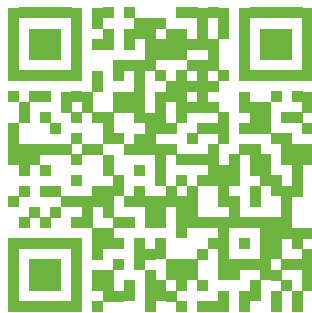
OR-201

OR-202

OR-203



Oppdag ORBIS produktutvalg:



www.plandent.no/Konsepter/orbis