



FKG
swiss endo



Pyörivät NiTi-neulat
mekaaniseen liukupolun
preparointiin

FI

ScoutRace

Instrumenttisarja voimakkaasti kaareutuville juurikanaville

► FKG Race -valikoima

Race (Reamer with Alternating Cutting Edges) eli neula, jossa on vaihtuvakierteiset leikkausreunat, on maailmanlaajuisesti tunnettu käsite. Race- sarja on täydellisin saatavilla oleva valikoima juurihoitoon tarkoitettuja pyöriviä NiTi-neuloja.

ScoutRace

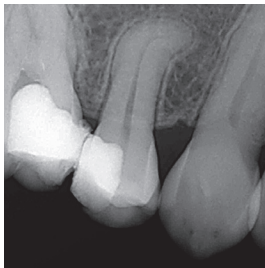
Instrumenttisarja voimakkaasti kaartuville juurikanaville

ScoutRace on kolmen instrumentin sarja, jonka neulojen koonisuus on .02 ja ISO-koot 10, 15 ja 20. Sarja on suunniteltu voimakkaasti kaartuvien tai S-kirjaimen muotoisten juurikanavien mekaaniseen preparointiin. Neulat pyörivät 600–800 kierrosta minuutissa, ja niitä käytetään sen jälkeen, kun työskentelypituus on jo määriteltä. ScoutRace-instrumenttisarjan avulla liukupulun voi muotoilla nopeammin ja turvallisemmin kuin manuaalisilla

instrumenteilla. Juurikanavan keski- ja apikaalikolmanneksen muotoa on helppo noudattaa ilman juurikanavan suoristumista tai portaan muodostusta. Koonisuusarvonsa (.02) ja erinomaisen joustavuutensa ansiosta neulat noudattavat täysin juurikanavan muotoa. ScoutRace-neuloilla voi työskennellä voimaa käyttämättä koko työskentelypituudelta. Tämän jälkeen juurikanava muotoillaan FKG-instrumenteilla.

Tapauskuvaus: voimakas apikaalinen kaareutuminen

Kuvat: Tri Gilberto Debelian (Norja)



Ennen toimenpidettä
Diagnosi: pulpiitti



Haaste:
Kaksoiskaarre



Toimenpiteen jälkeen
Preparointi: 35/.04

FKG Race: Tekniset tiedot

Race-valikoiman teho perustuu ainutlaatuiseen teknologiaan, joka on tehnyt siitä maailmankuulun:

- ▶ Ainutlaatuinen pyöristetty turvakärki ohjaa neulaa tarkasti
- ▶ Vaihtuvakierteiset leikkausreunat estävät neulan ruuvautumisen kanavan seinämään
- ▶ Terävät reunat leikkaavat erittäin tehokkaasti
- ▶ Elektrokemiallinen kiillotus parantaa neulan väsymisen- ja vääntömomentin kestoa
- ▶ SafetyMemoDisc (SMD) -seurataan metallin väsymistä

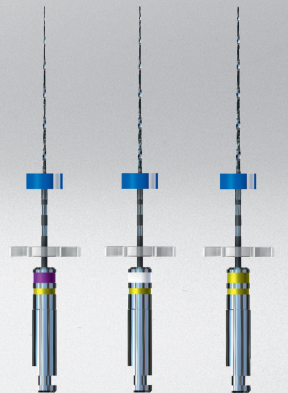
ScoutRace valikoima

Steriili läpipoimopakkaus
25 mm

2 × 1 ScoutRace-instrumentisarja
6 × yksittäispakattu neula

Epästeriili läpipoimopakkaus
21/25/31 mm

2 × 1 ScoutRace-instrumentisarja
6 × yksittäispakattu neula



ISO 10/02 ISO 15/02 ISO 20/02



FKG Dentaire SA

Sveitsissä 1931 perustettu FKG Dentaire SA sai uutta vauhtia toimintaansa 1994, jolloin yrityksen ohjat otti Jean-Claude Rouiller.

Hänen avullaan FKG nousi kehityksen kärkeen valmistuen ja myyden yleishammaslääkäreille, endodonteille ja laboratorioille tarkoitettuja välineitä.

FKG:n strategiana on keskittyä innovatiivisiin korkean tarkkuuden tuotteisiin ja kehittää erityisesti hammashoitoon tarkoitettuja koneita. Sen tavoitteena on tarjota ratkaisuja loppukäyttäjän vaativimpiinkin tarpeisiin.

2011 Jean-Claude Rouillerin poika Thierry seurasi isäänsä yrityksen johtoon. Hänen ansiostaan jälleenmyyjien

verkosto laajeni huomattavasti ja FKG:n tuotteet tulivat saataville yli 100 maassa eri puolilla maailmaa.

Vuonna 2012 the Swiss Venture Club palkitsi FKG:n dynaamisuudesta, tuotteiden korkeasta laadusta ja jatkuvista innovaatioista.

Vuodesta 2013 lähtien FKG:llä on ollut oma puhdastila, jossa kehitetään monenlaisia steriilejä tuotteita.

2013–2014 yritys avasi alan huipputasoa edustavat koulutuskeskukset La Chaux-de-Fondsiin, Dubaihin ja Osloon.

FKG Dentaire on sertifioitu kansainvälisten normien ja säännösten mukaisesti.

Jälleenmyyjä Suomessa:



DENTAL SYSTEMS

Niittylänpolku 16, FI-00620 Helsinki
T 020 1772 300 - info@dentalsystems.fi
www.dentalsystems.fi



FKG Dentaire SA, Crêt-du-Loche 4, CH-2304 La Chaux-de-Fonds, Switzerland
T +41 32 924 22 44, F +41 32 924 22 55, info@fkg.ch, www.fkg.ch