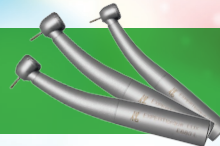


KAVO VAS VODI U USPEŠNU BUDUĆNOST

Stomatološka
radna mesta



Stomatološki
instrumenti



Stomatološki aparati
i Kavo Care system



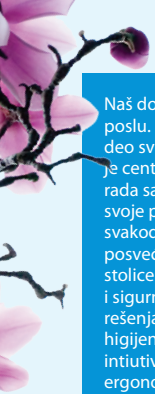
Rendgen sistemi
Gendex



KaVo. Dental Excellence.



TEHNODENT brine o Vašoj sigurnosti



Naš doprinos savršenom danu na poslu. Stomatološka stolica je centralni deo svake stomatološke ordinacije. To je centralna tačka vašeg svakodnevnog rada sa koje tretirate i konsultujete svoje pacijente. Da bi zadovoljili svoje svakodnevne izazove, mi u KaVo smo posvećeni proizvodnji stomatološke stolice koja će učiniti vaš rad lakim i sigurnim. To uključuje inovativna rešenja u praksi, poput automatske higijenske funkcije, beskontaktnog intuitivnog rukovanja, savršene ergonomije i zdravog radnog okruženja.

“ Made in Germany ”

Kavo stomatološki instrumenti su postavili standarde i dali su ključni doprinos napretku u stomatologiji, a namenjeni su istinskim stručnjacima i pravim majstorima.

Stomatolozi širom sveta se svakodnevno oslanjaju na KaVo instrumente više od 100 godina, zbog jedinstvenog DNK:

- Dokazan kvalitet
- Inovativne tehnologije
- Dugoročna investicija
- Veoma bezbedan tretman

KaVo Care Systems Vam godinama nudi praktičan i delotvoran način održavanja instrumenata. Ovim ekonomičnim sistemom nasadnici, kolenjaci i turbine zadržavaju svoje osobine i performanse.

KaVo Vam nudi aparate visokog kvaliteta, moderne tehnologije i odličnih performansi.

Već duže od veka Gendex se posvetio dostizanju savršenstva na polju snimanja i usavršavanju rada na aparatu, kako bi u potpunosti olakšao rad doktorima. Već provereni uređaji, mnogo puta nagrađivani, kao i ogroman istraživački rad doveli su do savremenih dostignuća primenjenih na najnovijim modelima koji Vam pružaju najbolji kvalitet slike, odlične performanse i pouzdanost.

Stomatološka radna mesta

- > E30
- > E50 life
- > E70 Vision
- > E 80 Vision
- > terapijske stolice
- > reflektori



Stomatološki instrumenti

- > Turbine
- > Kolenjaci i nasadnici
- > Hirurški instrumenti
- > Mikromotori

Preventivni instrumenti

- PROPHYflex 3 2108
- Skidač kamenca KaVo SONICflex 2003 L
- DIAGNOdent pen 2190



Stomatološki aparati i KaVo Care system

- > Expert surge i Master surge
- > Stomatološki laser Expert / Master
- > QUATTROcare PLUS / QUATTROcare ulje
- > Aparat za podmazivanje nasadnih instrumenata ROTA 2103 N / Rota spray
- > Oxygenal 6
- > Dekaseptol 3x11 ili 6l
- > Turbinsko ulje Kavov 500ml



Rendgen sistemi Gendex

- > GXDP 700
- > GXDP 300
- > Expert DC
- > GXS 700 senzor 1
- > PSP skener Gendex GXSP-500



Naša vizija. Vaš uspeh.

Stomatološka
radna mesta

Nova Kavov ESTETICA E70 / E80 Vision



Moderna komunikacija sa pacijentom sa ugrađenom oralnom kamerom i novim KaVo HD ekranom

Ekran osetljiv na dodir sa potpuno novim operativnim sistemom

Jedinstveni softverski sistem CONEXIO sa direktnim pristupom svim podacima pacijenata

Higijenski centar sa automatskim funkcijama za čišćenje

Stomatološka
radna mesta



KaVo ESTETICA E30

Ljubav na prvi pogled!

Stomatološki elementi u željenoj konfiguraciji-Prednost na prvi pogled

- Jednostavna kontrola funkcija zahvaljujući direktnim prekidačima i dobro osmišljenoj tastaturi.
- Brz i udoban položaj za rad obezbeđeni su time što vam je sve na dohvata ruke.

KaVo ESTETICA E50 Life

Jednostavno pametan.
Planirajte danas sa
pogledom na sutra.



Fokus je u potpunosti na vašem radu. Ova stomatološka jedinica vam pruža sveobuhvatnu podršku.

- Intuitivniji, efikasniji i jednostavniji rad
- Direktna kontrola pomoću selekcionih tastera
- Mogućnost modulacije konfiguracije sa dodatnom nadogradnjom
- Sve je na dohvata ruke i pravilno pozicionirano
- Optimalno, fleksibilno pozicioniranje vaših pacijenata
- Udobna pacijentska stolica, sa mekim sedištem ergonomskog oblika sa integrisanom lumbalnom podrškom
- Mogućnost izbora jedne od 2 opcije fleksibilnog naslona za glavu
- Najviši položaj pogodan za rad iz stojećeg stava
- Operativno svetlo bez senke na osvetljenim površinama uz kvalitet dnevnog svetla

Mnoštvo inteligentnih detalja, jedan jednostavan cilj. Intuitivni rad.



Novine - evolucija – KaVo LUX 540 LED

- Prirodno svetlo najvišeg kvaliteta koje omogućavaju 4 različita LED-a i jedinstven optički sistem
- Uniformno polje osvetljavanja, precizno definisano i bez senki, sa individualizovanim bojama svetla
- COMPOSave režim - za završnu obradu kompozitnih materijala bez prevremene polimerizacije
- Udoban i praktičan za rukovanje – bezkontaktne intervencije i mogućnost zaključavanja, 3D - zglob
- Dug vek trajanja i minimalna potrošnja energije, sa najmodernijom LED tehnologijom i hlađenjem bez ventilatora



Terapeutska stolica KaVo PHYSIO Evo / Evo F

Ergonomija je pitanje detalja

Ergonomija i udobnost u savršenoj harmoniji: sa KaVo PHYSIO Evo, uvek sedite u zdravom, prirodnom položaju. Savršeno se uklapa. Ergonomija prati dizajn. I sve to za Vaša leđa!



QUATTROcare PLUS

Uređaj za čišćenje - održavanje nasadnih instrumenata

- Jednominutni ciklus za četiri nasadna instrumenta
- Potpuno automatizovan ciklus
- Lako rukovanje
- Komprimirani vazduh i Quatro care spray u funkciji čišćenja
- Bez curenja ulja nakon podmazivanja
- Nakon postavljanja instrumenata i pritiska na komandu sve ostalo se odvija automatski



KaVo Spray - KaVo ulje za podmazivanje nasadnih instrumenata

100% sigurnost i kvalitet u održavanju nasadnih instrumenata.



Aparat za podmazivanje nasadnih instrumenata ROTA 2103 N / Rota spray

Upotrebom komprimiranog vazduha i posredstvom rotacije sprej prodire kroz kanale instrumenata i time postizete viši nivo efikasnosti, ekonomičnosti i ekološku sigurnost čišćenja (reciklaža). Sprej se može koristiti za 400 aplikacija.





Oxygenal 6

Voda u stomatološkim sistemima može postati zaražena mikroorganizmima.

Zato se Kavo od 1986. oslanja na hidrogen peroksid, čiji efekat je sinergetski pojačan jonima srebra. Brojni testovi i laboratorijska ispitivanja su pokazala kompatibilnost ovih materijala. Koncentracija prilikom aplikacije ne predstavlja opasnost za pacijente i osoblje i razlaže se bez ostataka na vodu i kiseonik.

Dekaseptol 3x1l ili 6l

Dekaseptol Gel je gel za dezinfekciju i čišćenje creva saugera i sisaljki, odvodnih creva fontana i samih fontana.

Sastav: (100 gr. sadrži)
0,1g glucoprotamina; 0,1g benzalkonium chloride; 0,25g dimethyldioctyl-ammonium chloride.

Spektar delovanja: uspešno deluje protiv širokog spektra patogenih bakterija (uključujući i TBC) viruse (hepatitis B i HIV) adenoviruse i gljivice

- ekonomično pakovanje
- ekološki proizvod
- biorazgradiv - ne sadrži aldehide, fenole i hlor
- štedi vreme, dozira se lako (pritiskom na dozer), a gel je aktivan momentalno
- praktična upotreba
- bez mešanja



Kratko uputstvo za upotrebu

Prvo sisaljkom aspirirajte čistu vodu kako bi pročistili crevo, zatim aspirirajte 15 ml gela (1 doza iz dozera) a potom jednu čašu (oko 2 dcl) vode. Ovaj postupak ponovite 3 puta!

Fontana

Sipajte 15 ml gela (1 doza iz dozera) i očistite mehanički fontanu, ostavite 5 minuta. Zatim samo isperite vodom.

Turbine



Turbina KaVo MASTERtorque M9000 L

- turbina sa svetlom
- rad bez vibracija (57 dB)
- snaga za sve preparacije 23W
- DST (direct STOP) zaustavljanje borera za 1 sek
- idealna kombinacija uglova (glava 100, koleno 19 stepeni) olakšava rad u teško pristupačnim područjima
- Plasmatec površina daje jedinstveni osećaj instrumenta u ruci te optimalnu higijenu
- hlađenje sa četiri mlaznice
- integrisani filter za vodu
- keramički KaVo kuglični ležajevi



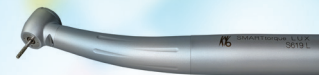
Turbina KaVo EXPERTtorque E680 L

- turbina sa svetlom
- rad bez vibracija (62 dB)
- optimalna snaga za sve preparacije 18W
- idealna kombinacija uglova (glava 100, koleno 19 stepeni) olakšava rad u teško pristupačnim područjima
- hlađenje sa četiri mlaznice
- integrisani filter za vodu
- keramički KaVo kuglični ležajevi



Turbina KaVo EXPERTtorque Mini LUX E677 L

- turbina sa svetlom
- mini glava
- rad bez vibracija (62 dB)
- optimalna snaga za sve preparacije 15W
- idealna kombinacija uglova (glava 100, koleno 19 stepeni) olakšava rad u teško pristupačnim područjima
- hlađenje sa tri mlaznice
- integrisani filter za vodu
- keramički KaVo kuglični ležajevi



Turbina KaVo SMARTtorque LUX S619 L sa svetlom 25000lux / S619 C

- tiha (65 dB), bez vibracija
- snaga 16 W, 370.000 obr/min
- KaVo kuglični ležajevi
- KaVo pushbutton
- hlađenje sa 4 mlaznice



Turbina KaVo SMARTtorque S609 C

- priključak midvest crevo
- tiha (65 dB), bez vibracija
- snaga 16 W, 370.000 obr/min
- KaVo kuglični ležajevi
- KaVo pushbutton
- hlađenje sa 4 mlaznice



Turbina KaVo SMARTtorque S605 C

- mini glava
- priključak midvest crevo
- tiha (65 dB), bez vibracija
- snaga 15 W, 370.000 obr/min
- KaVo kuglični ležajevi
- KaVo pushbutton
- hlađenje sa 4 mlaznice

Stomatološki instrumenti

Kolenjaci i nasadnici

• koristi borer dimenzije 2,35 mm • može se sterilisati u autoklavu na 135°C

Kolenjak

KaVo MASTERmatic M25 L

- Odličan ugao glave i tela kolenjaka 100/19
- max.obrtaji 200.000 obr/min
- tih 55 dB
- promenljivi mikrofilter vode
- unutrašnji sprej
- keramički ležajevi

Kolenjak

KaVo MASTERmatic LUX M20 L

- plavi kolenjak 1 : 1
- sa svetlom - 25.000 LUX
- za standardne procedure kod uklanjanja karijesa
- maksimalna fleksibilnost kod tretmana sa mogućnošću promene 14 različitih glava
- kompatibilan sa svim INTRA LUKS glavama

Kolenjak

KaVo MASTERmatic LUX M07 L

- zeleni kolenjak sa redukcijom 2.7 : 1
- sa svetlom - 25.000 LUX
- za karijes i profilaksu
- maksimalna fleksibilnost kod tretmana sa mogućnošću promene 14 različitih glava
- kompatibilan sa svim INTRA LUKS glavama

Nasadnik

KaVo MASTERmatic LUX M10 L

- sa svetlom 25.000 LUX
- max.obrtaja 40.000 obr/min
- mogućnost korišćenja borera za kolenjake i nasadnike
- prenos 1:1

Kolenjak

KaVo EXPERTmatic E25 L

- kolenjak Kavov crveni 1:5 sa svetlom
- max.obrtaja 200.000 obr/min
- sistem vađenja borera na dugme
- unutrašnji sprej
- keramički ležajevi



Kolenjak

KaVo EXPERTmatic E20 L

- kolenjak Kavov plavi 1:1 sa svetlom
- max.obrtaja 40.000 obr/min
- sistem vađenja borera na dugme
- unutrašnji sprej

Kolenjak

KaVo EXPERTmatic E15 L

- kolenjak Kavov zeleni 5,4:1 sa svetlom
- max.obrtaja 7.500 obr/min
- sistem vađenja borera na dugme
- unutrašnji sprej

Nasadnik

KaVo EXPERTmatic E10 C

- nasadnik Kavov 1:1
- max.obrtaja 40.000 obr/min
- ima unutrašnji sprej
- bez svetla

Nasadnik

KaVo INTRAmatic 20 ES

- kolenjak Kavov plavi 1:1
- max.obrtaja 40.000 obr/min
- sistem vađenja borera na dugme
- spoljašnji sprej

Kolenjak

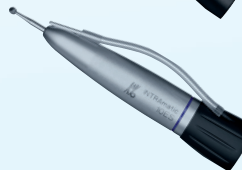
KaVo INTRAmatic 14 ES

- kolenjak Kavov zeleni 4:1
- max.obrtaja 10.000 obr/min
- sistem vađenja borera na dugme
- spoljašnji sprej

Nasadnik

KaVo INTRAmatic 10ES

- nasadnik Kavov plavi 1:1
- spoljašnji sprej
- bez svetla

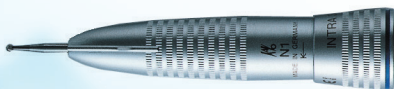


Stomatološki instrumenti Hiruški instrumenti



Nasadnik KaVo hiruški SURGmatic S11 L lux

- Redukcija: 1:1
- Svetlosni, Spoljašnje hlađenje
- Max. brzina: 40.000 obr/min
- Max. torque: 5.5 Ncm



Nasadnik KaVo hiruški 3610 N1

- Redukcija: 1:1
- Spoljašnje hlađenje
- Max. brzina: 40.000 obr/min
- Max. torque: 10 Ncm



Kolenjak KaVo SURGmatic S201 L / C

- redukcija 20 : 1
- glava i telo kolenjaka su razdvojeni za lako čišćenje
- EKSPERTgrip za bolje prijanjanje i higijenu
- mala glava sa unutrašnjim sistemom ispiranja
- spoljašnje hlađenje sa konektorom na glavi

Stomatološki instrumenti Mikromotori



Mikromotor KaVo KL 703 LED

- mikromotor sa LED svetlom 25.000lux
- trofazni bez četkica
- regulacija vode na crevu instrumenta
- endo funkcija
- brzina: 100-40.000 obr/min sa SMARTdrive motor control
- brzina: 2.000-40.000 obr/min
- 25% kraći, 30% lakši od KL701 motora



Mikromotor KaVo KL 701

- mikromotor sa svetlom
- trofazni bez četkica
- regulacija vode na crevu instrumenta
- brzina: 100-40.000 obr/min sa SMARTdrive motor control



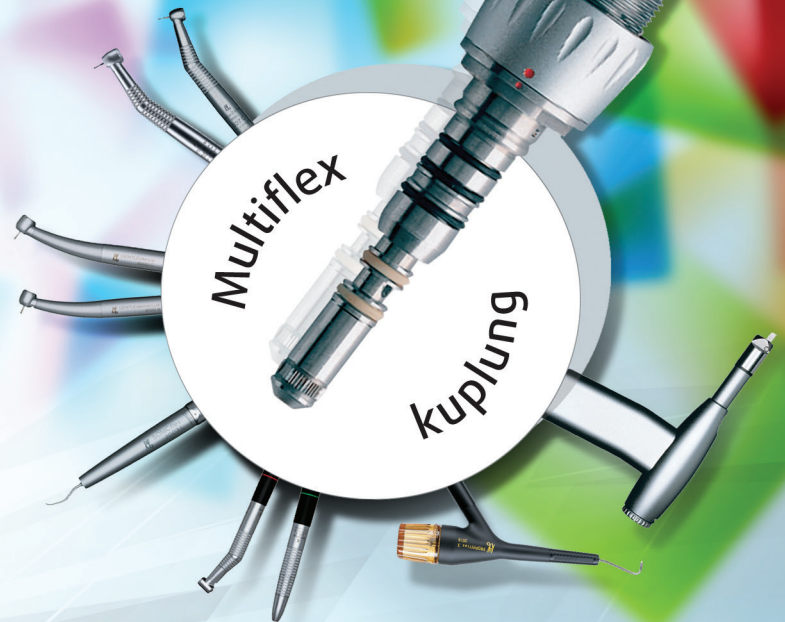
PROPHYflex 3 2018

- Instrument za uklanjanje mekih naslaga, biofilma i mrlja
- U ortodontiji: Čišćenje proteza, površina pre nanošenja lepka...
- Temeljno čišćenje fisura pre zalivanja
- Drška se može rotirati za 360 stepeni
- Uređaj se lako održava i može se sterilisati u autoklavu.



Skidač kamenca KaVo SONICflex 2003 L

- Pneumatski, na KaVo MULTIflex - kuplung
- Frekvencija: 6 kHz
- 3 amplitude rada 3 amplitude rada (3 performanse)-120µm, 160µm, 240µm
- pravac kretanja: elipsasto
- svetlosni
- veoma tih
- Veliki broj nastavaka, široko polje rada



DIAGNOcam

Kavo je pre 15 godina postavio nove standarde u dijagnostici karijesa sa kamerom DIAGNOdent - do danas prodato više od 60 000 primeraka. Ova renomirana stomatološka kompanija sada kombinuje i ažurira svoj priznati inovativni proizvod u novi DIAGNOcam i na taj način postavlja nove standarde u dijagnostici karijesa.

Novi DIAGNOcam je prva kamera gde Kavo koristi strukturu zuba da potvrdi dijagnozu karijesa . Da bi se to postiglo, zub se transiluminira pomoću svetlosti određene talasne dužine. Istovremeno, digitalna video kamera snima sliku (bez zračenja) i prikazuje uživo na ekranu. Karijes je predstavljen kao tamna senka. Snimci se čuvaju što omogućava lakše praćenje stanja zuba i komunikaciju sa pacijentima.



Stomatološki aparati



Kavo MASTERSurg LUX Hirurška jedinica

Komforan rad sa nanoreflektivnim ekranom vrhunske rezolucije osjetljivim na dodir koji pruža optimalan pogled iz svih uglova. Baza podataka je dostupna u sklopu standardne konfiguracije. 10 programa za rad, svaki program nudi mogućnost dodatnih 10 individualno programiranih koraka. Opcionalno - bežična kontrola stopala. Visoke performanse zahvaljujući S600 LED - jednom od najlakših hirurških motora na svetu.

EKSPERTsurg Kavo LUX Hirurška jedinica



German
Design Award

SPECIAL
MENTION 2015

Radite bezbedno i sa visokom preciznošću, zahvaljujući jednom od najlakših i najmanjih hirurških motora na svetu i auto - kalibracije.

Oslonite se na visoke performanse sa 80 Ncm obrtnog momenta na instrumentu.

Uštedite vreme zahvaljujući intuitivnom programiranju i lakom održavanju higijene.



Stomatološki diodni laser Expert / Master lase

Stomatološki aparati

Najprecizniji rezovi i nežan rad zahvaljujući KaVo novom diodnom laseru. Vlakna vrhunskog kvaliteta uz KaVo-ov ekskluzivni vrh napravljen od safira, obezbeđuje vam perfektno rezultate u radu.

KaVo diodni laser je pogodan za brojne intervencije u oralnoj hirurgiji, endodonciji, prilikom tretiranja bakterijskih infekcija i kao podrška u parodontologiji.

- Svi tipovi rezova
- Biopsije
- Implantsi-ekspozicije
- Pomoćna periimplantska terapija
- Pomoćna parodontološka terapija
- Beljenje
- Aphthous ulcers, herpesa, itd

Prednosti koje će osetiti vaši pacijenti

- Bezbolan, prijatan tretman sa KaVo diodnim laserom
- U odnosu na konvencionalne intervencije okolno tkivo je značajno manje oštećeno
- Manje krvarenja
- Efikasna zaštita od infekcije
- Brz proces zaceljivanja
- Mali post-operativni bol ili otok

1. **prenosivi** lako se mogu preneti iz jedne u drugu operacionu salu
2. **snažan** odlične performanse prilikom sečenja zahvaljujući optimalnom kvalitetu zraka i patentiranom konektoru vlakana.
3. **lak za upotrebu** 35 podešenih indikacija sa pointerima u toku tretmana
4. **profitabilan** 8W snage po atraktivnoj ceni su garant za odličnu i pouzdanu investiciju.



GENDEX®

KaVo Group

GENDEX aparati

- vaša inspiracija - naš fokus
- novi modeli - odličan kvalitet
- razumne cene - bolja produktivnost
- nova avantura - perfektan rezultat

Gendex GXDP 300

digitalni panoramski sistem

Ono što je dobro za vašu sliku:

- Visoko kvalitetna slika koja je u skladu sa najsavremenijim dijagnostičkim zahtevima.
- Prikaz zagrižaja kao standardni deo i kod dečije i kod panorame odraslih osoba u TMJ projekciji.
- FOX (fokusno optimisani X-zrak) tehnologija koja povećava dubinu polja radi optimizacije-jasnoće radiografske slike.

Ono što je dobro za vaš tim:

- Jednostavno rukovanje u tri koraka- odabir tipa projekcije, odabir veličine pacijenta i snimanje
- Jednostavno pozicioniranje- sistem koji stabilizuje pacijenta radi jasne, konzistentne slike u najkraćem vremenskom roku.
- Veliki LCD "touchscreen" interfejs koji pojednostavljuje odabir načina rada.

Dobar za Vašu ordinaciju:

- Moderan dizajn i atraktivan dodatak u vašoj privatnoj praksi
- Vrhunski kvalitet izrade i odlična podrška klijentu pružaju pouzdan rad
- Lako se integriše u postojeću kompjutersku mrežu.



Gendex GXDP 700

digitalni panoramski sistem

Inovativni sistem -

četiri modularne opcije:

Kompletno rešenje za Vašu investiciju. Sada ili u budućnosti, sa mnogim opcijama nadograđivanja, Vi ste spremni da ovim aparatom dostignete sledeći nivo. Cefalometrija, 3D FOV snimanja, ili oboje. Izgradite sistem koji vam najviše odgovara:

GENDEX GXDP- 700

Panoramski sistem za snimanje

GENDEX GXDP- 700 C

Panoramski i cefalometrijski sistem

GENDEX GXDP- 700 S

Panoramski i 3 D CBCT sistem slike

GENDEX GXDP- 700 SC

panoramski 3D CBCT i cefalometrijski sistem slike

Programi:

- 6 panoramskih programa
- 2 TMJ programa
- Bitewing program
- Sinus maxillaris program

Intra oralni rendgen Expert DC

Pouzdan uređaj
modernog dizajna!



Za razliku od AC jedinica, ovaj direktni, digitalni, moćni aparat daje veliku prednost vašoj praksi: kraća izloženost - vreme ekspozicije: 0,02 - 2sec, smanjuje radijaciju, digitalna kontrola bezbednosti, digitalna integracija slike povećava radni učinak i zaista stabilan kvalitet slike. Tehnologija koja fokalnom tačkom 0,4 mm stvara znatno oštrije slike od drugih intraoralnih rendgena, bez obzira da li rade sa digitalnim sensorima, PSP, ili filmom. Vodeća tehnologija i svakodnevna pouzdanost - legendarni Gendex-ov kvalitet primenjen i na Expert DC.

GXS 700 senzor 1

Pogledajte najnoviji napredak kod digitalnih
intraoralnih senzora !

GXS - 700 senzori su dizajnirani kako bi omogućili da prelazak iz sistema sa filmom ili nadogradnja digitalnih sistema bude lakša nego ikada.

Kao osma generacija digitalnih sistema iz GENDEX-a, GXS 700 dolazi iz jake grupe imaging superiornih aparata koji postavljaju visoke standarde i pred druge digitalne senzore.

- Ergonomsko kućište sa zaobljenim uglovima
- Direktni USB 2.0 konektor
- Ready for use
- Najveća rezolucija-20 LP/mm vidljivo
- Specijalno razvijeni sistem za pozicioniranje
- Vix Win softver

Od lake upotrebe i prenosivosti, do veće oštine i održivosti, ovi novi senzori naglašavaju našu želju i obavezu da pomognemo da unapredite svoju praksu sa inovativnim i prihvatljivim rešenjima.

PSP skener Gendex GXSP-500

PUN PODODAK !

Vaša praksa može brzo preći na digitalno snimanje sa brzim i kompaktnim GXSP- 500 PSP-om i to samo u 5-7 sekundi.

Dobiti jasne, oštre slike sa rezolucijom 14lp/mm i digitalno skeniranje održavajući radni proces u ordinaciji, kao i sačuvati prethodne investicije u rendgen dijagnostiku, je sada moguće.

Fleksibilne i tanke, bežične PSP ploče se pozicioniraju isto kao i tradicionalni film. Ploče za snimanje se konvertuju i čiste za ponovu upotrebu a pri tom digitalne slike su spremne za pregled i dijagnostiku. Sa GXSP 500 možete efikasno eliminisati troškove, vreme i proces koji je povezan sa tradicionalnim filmom i efikasno unaprediti tehnologiju u vašoj ordinaciji.





TEHNODENT

Sertifikovani servis i KaVo distributer



KaVo. Dental Excellence.



TEHNODENT

Rakovačka 7
21000 Novi Sad, Serbia
Tel.: +381 21 6432 183
Fax.: +381 21 6431 906

Nebojšina 33
11000 Beograd, Serbia
Tel.: +381 11 3981 837
Fax.: +381 11 3981 823



Tehnodent Novi Sad

e-mail: office@sakota.biz

www.sakota.biz