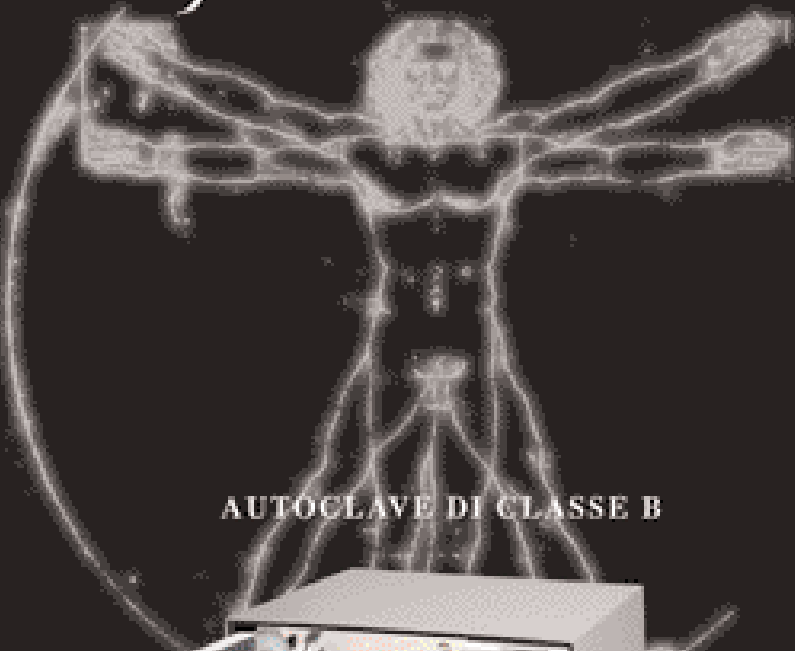


INFODENT®

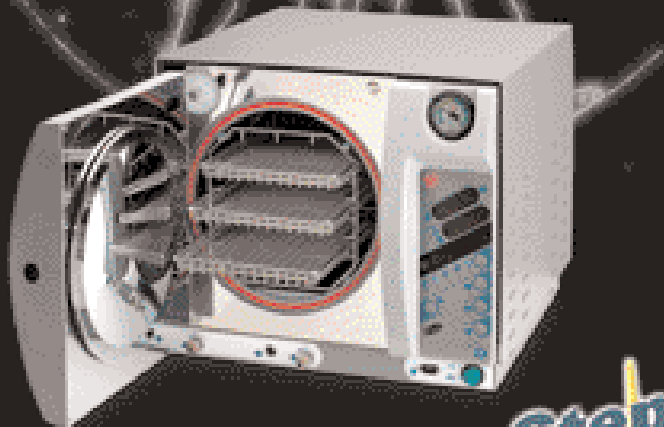
www.infodent.it MENSILE D'INFORMAZIONE COMMERCIALE DEL DENTALE

n. 8-9 • 2006 - anno XVIII - CENTRO-SUD ITALIA

*Studiata dall'uomo
per l'uomo*



AUTOCLAVE DI CLASSE B



FARO

FARO S.p.A.

via Faro, 15 20060 Ornago (Milano) ITALIA - Tel. +39 039 68741 - Fax +39 039 6010340

**Step+
plus**

L'ODONTOTECNOLOGIA

IN QUESTO NUMERO A CONFRONTO:

MICROSCOPI DA STUDIO

- Sotto la lente di ingrandimento
Pag 5

PERNI IN FIBRA

- Quando la forza dipende
dalla fibra

Pag 25

CERAMICA PER ZIRCONIO

- Dai reattori nucleari ai
manufatti protesici

Pag 35

APPROFONDIMENTI

MICROSCOPI DA STUDIO

- Il Microscopio Operatorio Kaps
- OP-Dent: il microscopio che mancava
Pag 10

PERNI IN FIBRA

- Successo assicurato con i perni Isasan
- FRC Postec Plus, il perno radicolare
dai numerosi vantaggi
- EnaPost: l'elemento che mancava
- ParaPost FiberLux
- Da Kumapan un perno all'insegna
della versatilità ed efficacia
- PERNI in fibra RTD, la qualità va
premiata!
Pag 30

CERAMICA PER ZIRCONIO

- Il nuovo concetto Kiss. Semplice e
sicuro, praticamente perfetto.
- IPS e.max® Ceram. Il massimo della
ceramica integrale
Pag 38



sirona

THE DENTAL COMPANY

CEREC POINT ROMA

Via della Farnesina, 269 - Pal. X int. 114

CEREC 3D: Facile come un gioco; Clinicamente ed economicamente sicuro.
Corone integrali; Onlay; Inlay; Veneers in una seduta.

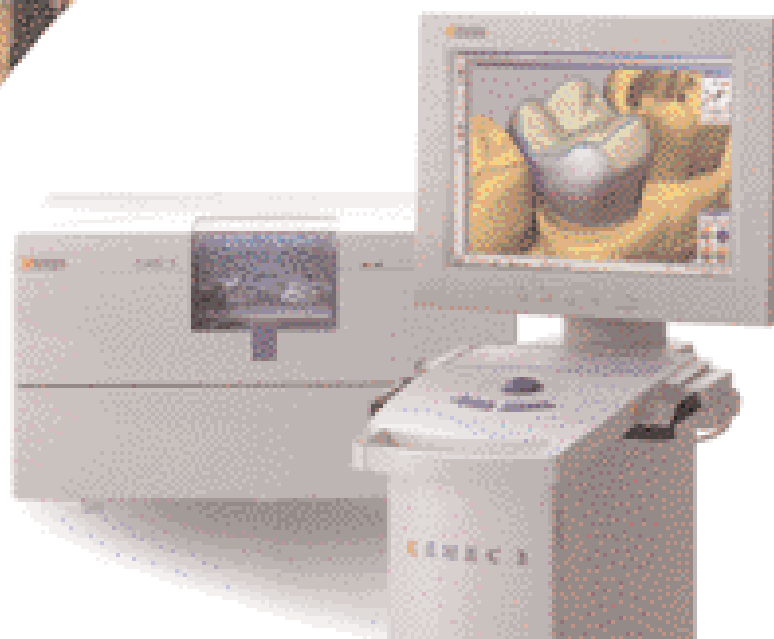
EVENTI SETTEMBRE - OTTOBRE 2006:

- 13 Set 2006 - OPEN HOUSE - dimostrazioni - ore 9:00 / 18:00
- 20 Set 2006 - OPEN HOUSE - dimostrazioni - ore 9:00 / 18:00
- 29 Set 2006 - CORSO BASE - ore 9:00 / 18:00
- 12 Ott 2006 - OPEN HOUSE - dimostrazioni - ore 9:00 / 18:00
- 19 Ott 2006 - OPEN HOUSE - dimostrazioni - ore 9:00 / 18:00
- 27 Ott 2006 - CORSO BASE - ore 9:00 / 18:00

CEREC 3D

CEREC POINT ROMA

Presso il CEREC POINT ROMA,
tutti i giorni, per appuntamento:
DIMOSTRAZIONI E FORMAZIONE



Digident Srl
Via XXV Aprile, 45 - 04015 Priverno (LT)
Tel. 0773 91 41 03
Fax 0773-91 35 97
digident@digident.it
www.digident.it

digident

Direttore responsabile
Riccardo Chiarapini
Segreteria di redazione
Stefano Toticchi
Coordinamento
Diana Carbonetti
Direzione grafica
Gisella Benedetti
Consulenza scientifica e normativa
Alberto Emiliani
Collaboratore
Cristina Rodighiero
Impaginazione e grafica
B&C s.r.l. - divisione grafica
Marketing e Pubblicità
Gianluca Passeri tel. 0761.393306 - 335.1213136
Baldo Pipitone tel. 06.5817254 - 336.773328

Mensile d'informazione commerciale del dentale
ANNO XVIII - n. 8-9 - agosto-settembre 2006
Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in A.P. - DL 353/2003 (conv. in L.
26/02/2004 n° 46) art. 1 comma 1 DCB VITERBO -
Autorizzazione del Tribunale di Viterbo n. 341 del
7/12/88

Editore B&C s.r.l.
Strada Teverina Km. 3,600 - 01100 VITERBO
Telefono 0761.393.1 - Fax 0761.393.222



Stampa - Graffietti Stampati snc
S.S. Umbro Casentino Km. 4,500
Montefiascone (VT)

Testata volontariamente sottoposta a
certificazione di tiratura e diffusione
in conformità al Regolamento C.S.S.T.
Certificazione Stampa Specializzata Tecnica

Per il periodo 1/1/2005 - 31/12/2005
Tiratura media: 16.222
Diffusione media: 15.997
Certificato CSST n. 2005-1108
Società di Revisione: RSM Ria & Partners Spa
Tiratura del presente numero: 17.300
una copia euro 0,77 - contiene I.P.
La redazione non restituisce il materiale utilizzato

SOMMARIO

5 A CONFRONTO:
5 MICROSCOPI DA STUDIO
Sotto la lente di ingrandimento
7 *Tabelle di comparazione*

10 APPROFONDIMENTI:
• Il Microscopio Operatorio Kaps
• OP-Dent: il microscopio che mancava

13 AGENDA:
Congressi e Fiere in Italia
e all'estero
(Ottobre/Novembre)
18 Calendario dei corsi
(Novembre)

25 A CONFRONTO:
25 PERNI IN FIBRA
Quando la forza dipende dalla fibra
26 *Tabelle di comparazione*

30 APPROFONDIMENTI:
• Successo assicurato con i perni
Isasan
• FRC Postec Plus
• EnaPost: l'elemento che mancava
• ParaPost FiberLux
• Da Kumapan un perno all'insegna
della versatilità ed efficacia
• Perni in fibra RTD, la qualità va
premiata!

35 A CONFRONTO:
**35 CERAMICA
PER ZIRCONIO**
Dai reattori nucleari
ai manufatti protesici
36 *Tabelle di comparazione*

38 APPROFONDIMENTI:
• Il nuovo concetto Kiss. Semplice e
sicuro, praticamente perfetto.
• IPS e.max® Ceram. Il massimo della
ceramica integrale

40 DALLE AZIENDE:
• Finition XT
• Tocksystem
• Suite 2006
• Maxiscan

• Executive Bone Drill
• Corone in ceramica in una sola seduta
• Videothron
• Cranex Tome

47 IN VETRINA:
Ogni mese i prodotti in offerta
proposti dagli operatori

49 ANNUNCI ECONOMICI:
Annunci gratuiti di offerta e ricerca
collaborazione, offerta e ricerca
attrezzature, offerta e ricerca attività

INSERZIONISTI

• A&A Consulting (Galbiati) pag. 23 • Asa Dental pag. 47 • B&C pag. 34 • Casa Schmidt pag. 50 • Class Implant pagg. 10/54 • Consorzio Onda pag. 32 • Della Vecchia Stefano (Ortho System Roma) pag. 19 • Dent Up pag. 21 • Dentsply Italia pagg. 33/38 • Digident pag. Il Cop. • DL Medica pagg. 39/47 • Dolphin Computer pag. 53 • Eurocompress pag. 18 • Faro pag. I Cop. • Gaba - Vevas pag. III Cop. • Giorgi Forniture Dentali pag. 14 • Glaxo SmithKline pag. I Cop. • Golmar pag. 24 • Idem Riuniti pag. 33 • Isasan pagg. 17/30 • Istituto E. Medi pag. 44 • Ivoclar - Vivadent pagg. 30/38 • Libra Ortodonzia pag. 15 • Life Support Systems pag. 20 • Mariotti pagg. 13/47 • MC Italia pagg. 11/12 • Mectron pag. 4 • Media Lab pag. 22 • Megadental pag. 32 • Metal Store pagg. 42/48 • Micrium pagg. 31/IV Cop. • Multysystem pagg. 31/47 • Orthopost pag. 40 • Owandy pag. 46 • Physioline pag. 53 • Quattroci pag. 10 • Reverberi pag. 41 • Samdent pag. 19 • Sandro Pensa Laboratorio Odontotecnico pag. 3 • Sillfranco pag. 52 • Softwork pagg. 47/51 • STD pag. 16 • Styl Frigo (Astra Mobili) pag. 43 • Tecnomed pag. 45 • Tocksystem pag. 49

Errata corrige - A causa di errate comunicazioni dei dati, sul numero 5/2006 (maggio) della rivista compaiono 2 inesattezze, che di seguito segnaliamo: Rubrica A Confronto, argomento Ortopantomografi digitali, pag. 9: nelle schede **Orthoralix 8500 DDE** e **Orthoralix 9200 DDE** la voce "Risoluzione sensore (cpl/mm)" presenta il valore 5,2 LP/mm. Il valore corretto per entrambi i prodotti è **10,4**. Rubrica A Confronto, argomento Attacchi, pag. 39: nelle schede **Super Micro Roll** e **Swing** i dati relativi a "Patrice" e "Matrice" (comuni ad entrambi i prodotti) sono invertiti relativamente alle voci "Materiale" e "Intervallo di fusione".

Informativa ai lettori - Questa rivista Le è stata inviata tramite abbonamento, l'indirizzo in nostro possesso verrà utilizzato per l'invio della rivista, per l'invio di altre riviste, per l'invio di proposte di abbonamento, per l'invio di informazioni tecniche e commerciali, nonché per la divulgazione di eventi formativi e promozionali e per la cessione degli stessi a terze aziende, per le medesime finalità. In ogni momento potrete esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs 196/2003, e quindi conoscere, ottenere la cancellazione, la rettifica, l'aggiornamento e l'integrazione dei Vostri dati, nonché opporvi al loro utilizzo per le finalità su indicate. Qualora venisse esercitato il diritto alla cancellazione lo stesso comporterebbe il mancato invio della presente rivista. Il titolare del trattamento è B&C srl con sede in Viterbo, Strada Teverina Km 3,600, nella persona del suo legale rappresentante.



- CEREC LAB
- SALDATURA LASER
- PROTESI COMBINATA
- GNATOLOGIA
- PROTESI SU IMPIANTI

Via Latina, 501 00179 ROMA
Tel. 06.78 06 013 r.a. Cell. 333.25 80 598 E-mail sandropensa@libero.it

mectron

medical technology

new!
oltre
1000 mW/cm²!

starlight pro

Lampada a Led
- leggera e funzionale



3 ANNI DI GARANZIA

incluse la fibra ottica inclusa la batteria

cordless maneggevole e di facile utilizzo

- maneggevole, solo 149 g
- silenziosa, senza ventilatore
- tecnologia innovativa, prova di tenuta di raffreddamento
- illumina una striscia di 2 mm in solo 10 secondi
- la capacità della batteria permette di effettuare 120 cicli da 10 secondi
- tempo di carica 90 minuti
- due modalità di funzionamento: „Fast Curing“ e „Slow Cure“
- radiometro integrato per controllo della potenza
- fibra ottica da diam. 6 mm interconnessa stericamente
- opzionale: fibra ottica da diam. 4,5 mm

Mectron s.p.a.
Via Loreto, 33/A
30047 Cavallin (Tg)
TREVISO
tel. +39 0423 32281
fax +39 0423 35378
www.mectron.com
mectron@mectron.com

smile. we like it!

MICROSCOPI DA STUDIO A CONFRONTO

Sotto la lente di ingrandimento



Il microscopio è lo strumento che permette di osservare oggetti piccoli e vicini a forte ingrandimento. Ogni microscopio ha come costituenti fondamentali un obiettivo e un oculare. La distanza tra oculare e oggetto dell'osservazione è invariabile in qualsiasi tipo di microscopio, la messa a fuoco dell'oggetto avviene attraverso spostamento del sistema ottico utilizzato. A seconda della radiazione utilizzata per "illuminare" il campione, si distinguono due tipi principali di microscopio, quello ottico e quello elettronico: nel primo

si impiega radiazione visibile (luce), nel secondo un fascio di elettroni accelerati.

Un po' di storia

Le origini del microscopio sono legate a quelle del cannocchiale. La proprietà di lenti e di specchi erano conosciute fin dall'antichità, ma non furono mai oggetto di uno studio razionale e sistematico. I primi microscopi, detti composti, erano costituiti da due o più lenti inserite in un tubo rigido. L'invenzione viene attribuita a Galileo, anche se nel Seicento tale primato venne

messo più volte in discussione. Fu l'accademico linceo Giovanni Faber a battezzare, nel 1625, lo strumento con questo nome. I microscopi composti degli italiani Eustachio Divini e Giuseppe Campani testimoniano i notevoli miglioramenti apportati allo strumento nella seconda metà del secolo, mentre in Inghilterra livelli di eccellenza furono raggiunti da Robert Hooke. Altre innovazioni furono introdotte nel secolo successivo dai costruttori inglesi. Le innovazioni introdotte riguardarono soprattutto la parte meccanica dello strumento, mentre le prestazioni ottiche continuarono ad essere abbastanza mediocri a causa dell'aberrazione sferica e dell'aberrazione cromatica. Queste furono eliminate soltanto nella prima metà dell'Ottocento, anche grazie al contributo di Giovan Battista Amici. Migliori prestazioni ottiche, invece, caratterizzarono il microscopio semplice, costituito da una sola lente. Impostosi nella seconda metà del XVII secolo, ad opera soprattutto dell'olandese Antoni van Leeuwenhoek, il microscopio semplice, pur caratterizzato da precisi limiti, fu preferito dai naturalisti, soprattutto per le ricerche sul campo e per la pratica della dissezione. Per l'invenzione del microscopio elettronico, che vanta prestazioni di gran lunga superiori a quello ottico, si è dovuto aspettare la messa a punto della tecnologia elettronica: la sua invenzione risale infatti al 1931. Nella sua forma più essenziale, il microscopio composto è costituito da una com-



binazione di due lenti convergenti – l'obiettivo e l'oculare – montate a distanza fissa alle estremità di un tubo chiuso. L'obiettivo raccoglie la luce proveniente dal campione e ne fornisce un'immagine reale, capovolta e ingrandita; l'oculare riceve questa immagine nel proprio fuoco e la trasforma nell'immagine finale, che è virtuale, capovolta e ingrandita rispetto all'immagine reale. Va tenuto presente, tuttavia, che nella realtà l'obiettivo e l'oculare non sono singole lenti, ma più complicati siste-

I DIVERSI TIPI DI MICROSCOPIO:

- microscopio semplice a luce trasmessa
- microscopio composto a luce trasmessa
- microscopio a fluorescenza
- microscopio a contrasto di fase
- microscopio ad interferenza
- microscopio polarizzatore
- ultramicroscopio
- microscopio a riflessione
- microscopio a raggi X
- microscopio elettronico
- microscopio acustico
- microscopio confocale
- o microscopio a scansione a doppia focalizzazione

mi di lenti combinate, che nel complesso producono l'effetto di singole lenti convergenti, prive dei difetti di aberrazione cromatica. Nel caso in cui il microscopio venga utilizzato per realizzare microfotografie, è predisposto per ospitare l'oculare di una macchina fotografica. Per questa applicazione il sistema è studiato in modo che l'immagine che impressiona l'emulsione fotografica sia reale, e non virtuale. Si utilizza quindi direttamente l'immagine fornita dall'obiettivo che, appunto, è reale, capovolta e ingrandita. I principali parametri che caratterizzano un microscopio sono il potere di ingrandimento e il potere di risoluzione. Il primo è definito come il rapporto tra la dimensione dell'immagine ingrandita e quella dell'oggetto osservato. Il secondo è il reciproco della distanza minima tra due punti del campione che lo strumento è in grado di far apparire come distinti; tale distanza, secondo la formula empirica di Ernst Abbe, è data dal prodotto di una costante opportuna per la lunghezza d'onda della radiazione utilizzata. Quindi, per avere una risoluzione migliore, è necessario

impiegare radiazione con lunghezza d'onda piccola. In realtà, esiste un limite intrinseco al potere di risoluzione di un microscopio. Tale limite è posto dal fenomeno della diffrazione, che rende impossibile percepire distintamente un oggetto di dimensioni paragonabili a quelle della lunghezza d'onda della radiazione impiegata.

Il microscopio in odontoiatria

A disposizione dell'odontoiatra attualmente vi sono diversi sistemi di ingrandimento, dai più semplici (lenti addizionali fissate agli occhiali) ai più complessi (microscopi fissati al soffitto che superano i 20 ingrandimenti). Grazie a questi sistemi, l'operatore è in grado di lavorare evidenziando i particolari anatomici: con i sistemi di ingrandimento si passa dalla fase di lavoro "alla cieca" alla visione diretta della micro-anatomia all'esterno e all'interno dei denti. Il microscopio operatorio è stato introdotto in odontoiatria da Baumann e Ducamin e Bousens, che ne hanno codificato la tecnica operatoria in varie discipline. Il vantaggio più evidente nell'uso del microscopio operatorio è la migliore visualizzazione del campo operatorio. L'utilizzo del microscopio è molto diffuso soprattutto negli USA: presso il dipartimento di endodonzia dell'Università di Pennsylvania, per esempio, gli studenti dispongono di microscopi che usano di routine in chirurgia endodontica. L'uso del microscopio operatorio in odontoiatria, però, non trova indicazione solo in endodonzia (chirurgica e non), ma anche in parodontologia, protesi e conservativa. Illuminazione e ingrandimento sono i fattori fondamentali per il corretto utilizzo del microscopio nei trattamenti odontoiatrici. In commercio sono disponibili diversi modelli di microscopi,

e tutti hanno la caratteristica di incorporare nello stesso strumento i principi di illuminazione e ingrandimento. Genericamente sono disponibili due tipi di microscopi chirurgici: il primo è il microscopio per esaminare o diagnostico, il secondo è il microscopio operatorio chirurgico. In alcuni casi la differenziazione è arbitraria e creata essenzialmente per esigenze commerciali. Anche se i microscopi diagnostici potrebbero essere praticamente usati per chirurgia, per lo più essi vengono montati su stativi leggeri e non adatti a supportare tutti gli accessori quali videocamera, macchina fotografica, flash elettronici che abitualmente vengono usati sui microscopi chirurgici. Questi ultimi sono montati su stativi con rotelle e studiati per sopportare pesi notevoli, oppure vengono montati fissi al muro o al soffitto. Essenzialmente abbiamo quattro suddivisioni di microscopi operatori: con rapporto di ingrandimento manuale a tre scatti; con rapporto di ingrandimento manuale a cinque scatti; con zoom manuale; con zoom motorizzato e controllo a pedale. Inoltre i microscopi differiscono per gruppo ottico e sistema di illuminazione, il quale può essere a luce alogena oppure a fibre ottiche. Per la scelta del tipo di microscopio, è necessario valutare le necessità dell'odontoiatra, lo spazio e la mobilità operatoria per usare un braccio idoneo e che non crei quei problemi di oscillazione o di frizione che impedirebbero l'uso ottimale dello strumento. L'uso del microscopio operatorio ha certamente rivoluzionato l'esecuzione di alcuni passaggi tecnici essenziali, migliorando senza dubbio la prognosi di diversi casi tra i più difficili. È importante però valutare che l'uso di questo strumento comporta problemi tecnico-organizzativi che riguardano sia l'équipe sia l'operatore.

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Microscopi da studio					
Denominazione del prodotto	DM - 2300	G3 - G6	LEICA M400 E	LEICA M400 E XENON	LEICA M400 E XENON 180 W
Produttore	Opto	Global Surgical Corporation	Leica Microsystems	Leica Microsystems	Leica Microsystems
Gruppo di appartenenza in base all'installazione	Da soffitto, da parete, con stativo da pavimento	Da soffitto, da parete, con stativo da pavimento	.	Da soffitto, con stativo da pavimento	.
Peso (Kg)	60-100	225 ca	190	190	190
Dimensioni (cm - LxPxH)	.	204x56x173 (da pavimento) 204x17x173 (a parete) 204x17x173 (a soffitto)	67x67x182,5	67x67x182,5	67x67x182,5
Possibilità di bilanciamento indipendentemente dagli accessori installati	Si	Si	Si	Si	Si
Tipo di Messa a fuoco	Fisso, regolabile manuale, regolabile motorizzato	Regolabile manuale	Regolabile manuale	Regolabile manuale	Regolabile manuale
Fattori di ingrandimento	Fissi 5, zoom in soluzione continua	Fissi 0.33/0.5/0.8/1.0/1.25/2.0/3.0	Fissi 5 (6-10-16-25-40)	Fissi 5 (6-10-16-25-40)	Fissi 5 (6-10-16-25-40)
Tubi binoculari disponibili	Dritti, inclinati 0-60°, inclinabili 200-0°	Dritti 125 mm, inclinati 45°/160 mm, inclinabili 0-220°/125 mm	Dritti, inclinati fissi 45°, inclinati abbassati 45°, inclinabili 0/80-20/40-10/50°	Dritti, inclinati fissi 45°, inclinati abbassati 45°, inclinabili 0/80-20/40-10/50°	Dritti, inclinati fissi 45°, inclinati abbassati 45°, inclinabili 0/80-20/40-10/50°
Tipo di gruppo di illuminazione	Lampada alogena 80.000 lux	Lampada alogena 150 W, lampada xenon 180 W	Lampada alogena 107.000-158.000 lux	Lampada alogena 46.000-71.000 lux, lampada xenon 137.000-700.000 lux	Lampada alogena 46.000-71.000 lux, lampada xenon 305.000-390.000
Presenza di snodi frizionati	Si	Si	Si	Si	Si
Presenza di ripartitore ottico	Si bilaterale con o senza diaframma	Si 1 e 2 uscite, con o senza diaframma	Si bilaterale, con o senza diaframma	Si bilaterale, con o senza diaframma	Si bilaterale, con o senza diaframma
Possibilità di acquisizione foto	Si	Si	Si	Si	Si
Possibilità di acquisizione video	Si	Si	Si	Si	Si
Gamma di obiettivi disponibili (mm)	200-225-250-300	200-225-250-300-400	100-200-225-250-300-350-400	100-200-225-250-300-350-400	100-200-225-250-300-350-400
Tipi di oculari disponibili (per fattore di ingrandimento)	5-8-12-20-30X	10X	10-12,5-16-25	10-12,5-16-25	10-12,5-16-25
Accessori	.	Braccio di estensione, estensore di carr, braccio di controbilanciamento, filtro per compositi, filtro laser, binoculare per l'assistente, diaframma iris dual, ripartitore ottico 95/5, sedia per l'operatore	Adattatore foto/video, videozoom, filtri, ghiera di rotazione, diaframma, adattatori per reflex e digitali	Adattatore foto/video, videozoom, filtri, ghiera di rotazione, diaframma, adattatori per reflex e digitali	Adattatore foto/video, videozoom, filtri, ghiera di rotazione, diaframma, adattatori per reflex e digitali
Altre caratteristiche	Regolazione diottrica F6	Ergonomia, stabilità, equilibrio e modularità	Il sistema di bilanciamento esclusivo Leica permette di muovere il microscopio "con gli occhi" indipendentemente dagli accessori montati sul corpo ottico. Il sistema è modulare sia negli accessori che nel corpo ottico	Il sistema di bilanciamento esclusivo Leica permette di muovere il microscopio "con gli occhi" indipendentemente dagli accessori montati sul corpo ottico. Il sistema è modulare sia negli accessori che nel corpo ottico	Il sistema di bilanciamento esclusivo Leica permette di muovere il microscopio "con gli occhi" indipendentemente dagli accessori montati sul corpo ottico. Il sistema è modulare sia negli accessori che nel corpo ottico
Prezzo di listino*	Euro 10.500,00	Da euro 12.000,00 a 25.000,00	Euro 29.000,00	Euro 40.000,00	Euro 36.000,00

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Microscopi da studio					
Denominazione del prodotto	LEICA M520	MICROSCOPIO OPERATORIO KAPS (A)	MICROSCOPIO OPERATORIO KAPS (A)	OM-100F2	OP-DENT (A)
Produttore	Leica Microsystems	Karl Kaps GmbH	Karl Kaps GmbH	Ecleris	Optomic Espana SA
Gruppo di appartenenza in base all'installazione	Da soffitto, con stativo da pavimento	Con stativo da pavimento	Da soffitto	Da soffitto, da parete, con stativo da pavimento	Da soffitto, da parete, con stativo da pavimento
Peso (Kg)	190	100	35	44,2-22-60	3-52
Dimensioni (cm - LxPxH)	75x75x198	160x70x160	152x90	240-300/27x27/63x63	Secondo la versione
Possibilità di bilanciamento indipendentemente dagli accessori installati	Si	Si	Si	•	Si
Tipo di Messa a fuoco	Regolabile motorizzato	Regolabile manuale, regolabile motorizzato	Regolabile manuale, regolabile motorizzato	Regolabile manuale	Regolabile manuale
Fattori di ingrandimento	Zoom in soluzione continua	Fissi 5, zoom in soluzione continua	Fissi 5, zoom in soluzione continua	Fissi da 6 a 40	Fissi 4X-17X (con variatore di ingrandimenti a 3 scatti)
Tubi binoculari disponibili	Dritti, inclinati fissi 45°, inclinati abbassati 45°, inclinabili 0/80-20/40-10/50°	Dritti 125 o 159 mm, inclinati 45° F 125-159 60° F159, inclinabili 0-210° F 182	Dritti 125 o 159 mm, inclinati 45° F 125-159 60° F159, inclinabili 0-210° F 182	Inclinabili 180° lungh. focali 200-255-300-400 mm	Inclinati 45° - 87 mm, inclinabili 0-240° - 170 mm
Tipo di gruppo di illuminazione	Lampada alogena 46.000-71.000 lux, lampada xenon 137.000-700.000 lux	Lampada alogena 103.000 lux, lampada xenon	Lampada alogena 103.000 lux, lampada xenon	Lampada alogena 150W 15V	Doppia lampada alogena 150 W raffreddata
Presenza di snodi frizionati	Si	Si	Si	Si	Si
Presenza di ripartitore ottico	Si, bilaterale con o senza diaframma	Si bilaterale e unilaterale	Si bilaterale e unilaterale	Si	Si unilaterale
Possibilità di acquisizione foto	Si	Si	Si	Si	Si
Possibilità di acquisizione video	Si	Si	Si	•	Si
Gamma di obiettivi disponibili (mm)	Da 207 a 470	100-400	100-400	A scelta	200-250-300-400
Tipi di oculari disponibili (per fattore di ingrandimento)	10-12,5-16-25	da 6,3 a 20X	da 6,3 a 20X	10X a grand'angolo	10X/12,5X/16X (solo per tubo inclinato)
Accessori	Adattatore foto/video, videozoom, filtri, ghiera di rotazione, diaframma, adattatori per reflex e digitali	Obiettivo a messa a fuoco fine, piattello girevole	Obiettivo a messa a fuoco fine, piattello girevole	•	Adattatori per macchine fotografiche digitali e telecamera
Altre caratteristiche	Il sistema di bilanciamento esclusivo Leica permette di muovere il microscopio "con gli occhi" indipendentemente dagli accessori montati sul corpo ottico. Il sistema è modulare sia negli accessori che nel corpo ottico	Cambio rapido degli obiettivi, secondo punto di osservazione assistente	Cambio rapido degli obiettivi, secondo punto di osservazione assistente	Illuminazione coassiale attraverso il cavo di guida della fibra ottica	•
Prezzo di listino*	Euro 50.000,00	Non fornito	Non fornito	Euro 10.000,00 (stativo a pavimento incl. telecamera e div. immag.)	Non fornito

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Microscopi da studio			
Denominazione del prodotto	OPMI MOVENA	OPMI PICO	OPMI PRO ERGO
Produttore	CarlZeiss	CarlZeiss	CarlZeiss
Gruppo di appartenenza in base all'installazione	Da soffitto, con stativo da pavimento	Da soffitto, da parete, con stativo da pavimento	Da soffitto, da parete, con stativo da pavimento
Peso (Kg)	170	170	170
Dimensioni (cm - LxPxH)	125x65x173	125x65x173	125x65x173
Possibilità di bilanciamento indipendentemente dagli accessori installati	Si	Si	Si
Tipo di Messa a fuoco	Regolabile manuale	Fisso	Regolabile manuale, regolabile motorizzato
Fattori di ingrandimento	Fissi 0.4/0.6/1/1.6/2.5	Fissi 0.4/0.6/1/1.6/2.5	Zoom in soluzione continua
Tubi binoculari disponibili	Inclinati 180°	Inclinati 180°	Inclinati 180°
Tipo di gruppo di illuminazione	Lampada alogena coassiale, 12 V 100 W attraverso fibra LCD, lampada xenon opzionale	Lampada alogena coassiale, 12 V 100 W attraverso fibra LCD, lampada xenon opzionale	Lampada alogena coassiale, 12 V 100 W attraverso fibra LCD, lampada xenon opzionale
Presenza di snodi frizionati	Si	Si	Si
Presenza di ripartitore ottico	Si bilaterale, con o senza diaframma opzionale	Con o senza diaframma opzionale	Si bilaterale, con o senza diaframma opzionale
Possibilità di acquisizione foto	Si	Si	Si
Possibilità di acquisizione video	Si	Si	Si
Gamma di obiettivi disponibili (mm)	Sistema multifocale varioskop	200-250-300	Sistema multifocale varioskop
Tipi di oculari disponibili (per fattore di ingrandimento)	12,5X/10X	12,5X/10X	12,5X/10X
Accessori	Tvc integrata, ghiera ruotabile, doppio diaframma ad iride, partitore ottico	Tvc integrata, ghiera ruotabile, doppio diaframma ad iride	Tvc integrata, ghiera ruotabile, doppio diaframma ad iride, partitore ottico, coosservazione laterale, comando a pedale per zoom e fuoco
Altre caratteristiche	Lenti planari, apocromatiche, trattamento antiriflesso	Lenti planari, apocromatiche, trattamento antiriflesso	Lenti planari, apocromatiche, trattamento antiriflesso, zoom e fuoco motorizzati, blocchi magnetici
Prezzo di listino*	Euro 30.450,00	Euro 14.840,00	Euro 41.895,00

GLI OPERATORI INCLUSI NEL CONFRONTO SUI MICROSCOPI DA STUDIO

CarlZeiss - www.carlzeiss.com
(Dati forniti da Anthos - 0542.653640 - www.dna-anthos.it)

Ecleris (Distributore - Emmeci4 srl - 0521.775337 - www.emmeciquattro.com)

Global Surgical Corporation - www.globalsurgical.com
(Distributore Sweden&Martina spa - 049.9124300 - www.sweden-martina.it)

Leica Microsystems
(Importatore e distributore Mikros srl - 02.36527836 - www.mikros.it)

Karl Kaps GmbH (Importatore e distributore Class Implant srl - 06.8744031 - www.classimplant.com)

Opto (Dati forniti da DL Medica spa - 02.762751 - www.dlmedica.it)

Optomic Espana S.A. (Dati forniti da QuattroTi srl - 02.96750972 - www.quattroti.com)

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

I dati pubblicati in questa sezione sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. I prodotti, quando possibile, sono raggruppati per omogeneità di destinazione d'uso, ed in ordine alfabetico secondo la denominazione commerciale. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

Il Microscopio Operatorio Kaps



La diffusione dei microscopi operatori in odontoiatria è un fenomeno sviluppatosi oramai da diversi anni e nato soprattutto come risposta alla specializzazione endodontica, la prima disciplina, e fino ad alcuni anni fa l'unica, ad aver subito denotato un notevole interesse per questo tipo di apparecchiatura, richiedendo l'utilizzo di tecniche e strumenti veramente ridotti ed avendo quindi la

necessità di migliorare la qualità dei trattamenti canalari per mezzo dell'ausilio di un qualche sistema di ingrandimento. Al contrario, nelle altre discipline, l'introduzione della microscopia ha faticato e non poco nel trovare un suo collocamento. Questo probabilmente è imputabile ad una serie di fattori, fra i quali l'inesistenza di apparecchiature specifiche per il settore odontoiatrico (lavorare all'interno del cavo orale significa dover disporre di un apparecchio in grado di essere posizionato in una qualsiasi posizione sui 360°) ed al contempo anche la presenza di apparecchi ausiliari, come i sistemi di ingrandimento a baschetto, di più facile utilizzo. Negli ultimi anni, con l'affinarsi di molte terapie odontoiatriche anche in settori diversi dall'endodonzia, si è assistito ad un notevole incremento della presenza dei microscopi anche negli studi generici. Ecco così che varie discipline come la protesi, la parodon-

tologia, la conservativa e la chirurgia stessa hanno iniziato ad avvalersi di questo strumento, con un notevole miglioramento della prognosi e del risultato finale del trattamento. Il perché di questo fenomeno in rapida crescita è spiegabile in poche parole: se da un lato l'utilizzo del microscopio permette di vedere dei dettagli che altrimenti non sarebbe possibile osservare, dall'altro permette allo stesso tempo di focalizzare la fonte luminosa direttamente sulla zona in questione, aumentando inoltre la distanza di lavoro tra paziente ed operatore, riducendo così eventuali rischi di trasmissione di infezione e, in ultima analisi, ma certamente caratteristica non di poco conto, impone il mantenimento di una corretta posizione di lavoro, riducendo in modo drastico uno dei fenomeni più invalidanti della professione odontoiatrica, come il dolore cronico persistente alla schiena ed al collo. Abbiamo quin-

di visto che gli ostacoli iniziali alla diffusione della microscopia in odontoiatria sono stati per lo più causati dal fatto che non fosse presente un microscopio specifico per il settore odontoiatrico. Nel panorama della microscopia mondiale il microscopio operatorio Kaps (Class Implant, Roma) è l'unico ausilio ad essere stato progettato specificatamente per l'utilizzo in odontoiatria, al contrario delle altre unità concorrenti che, seppur altrettanto rinomate, non possono avvalersi della specializzazione di settore.

Per informazioni:
Classimplant srl
 Via delle Costellazioni, 305
 00144 Roma
 Tel. 06.8744031
 Fax 06.99698355
 classimplant@classimplant.com
 www.classimplant.com

OP-Dent: il microscopio che mancava

QuattroTi è stata in assoluto la prima Azienda a credere che senza ingrandimento non sia possibile realizzare interventi di qualità. Il dettaglio è da sempre la nostra missione, e dove c'è l'esigenza di ingrandire, da sempre abbiamo le giuste soluzioni. Oggi sempre più dentisti usano quotidianamente un sistema di ingrandimento. Molti di questi hanno talvolta esigenze di avere ingrandimenti maggiori o la necessità di documentare quello che fanno, quindi si avvicinano al mondo della microscopia. Purtroppo però la maggioranza di questi professionisti si bloccano al momento dell'acquisto, di fronte all'enorme ostacolo rappresentato il più delle volte dal prezzo di queste apparecchiature. Non esiste per questo tipo di apparecchiature un rapporto costi/benefici. Oggi, invece, siamo in grado di offrire al mercato il microscopio

Op-Dent, che grazie alle sue caratteristiche "uniche" risulta essere lo strumento più idoneo per chi si vuole avvicinare al mondo della microscopia senza spendere delle "fortune", ma potendo contare su uno strumento che risponde perfettamente alle esigenze in campo odontoiatrico senza perdersi in sofisticazioni spesso "inutili". OP-Dent è uno strumento molto compatto, ben bilanciato, si manovra con estrema semplicità ed è accessoriabile per eventuali esigenze sia di foto digitale che di ripresa con telecamera. Esistono inoltre diversi adattatori da applicare al Partitore Ottico per poter anche collegare la propria macchina fotografica digitale o la propria telecamera. Ha una ottima illuminazione a Fibre Ottiche coassiale a 150W, con relativo Filtro per evitare la polimerizzazione dei compositi ed il cambio rapido della lampada. Ha un variatore a tre scatti di ingrandimento: 5x-

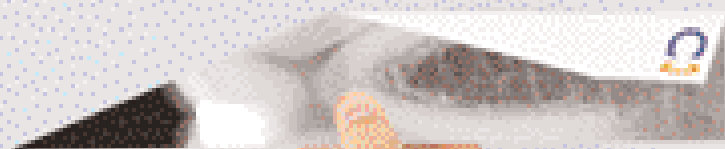
8x-14x con messa a fuoco micrometrica, che copre tutte le esigenze di lavoro e di controllo in tutti i campi dell'odontoiatria. È corredato di un tubo binoculare inclinabile con oculari a grande campo, per una visione "ergonomica" in ogni posizione di lavoro sia per una visione "indiretta" alle ore "dodici" che una visione "diretta" alle ore "nove". A seconda della tipologia dello studio dentistico o sala operatoria, il microscopio può essere installato nelle tre versioni: a pavimento scorrevole su ruote, per poter essere trasportato da uno studio operativo ad un altro; a parete tipo radiografico; a soffitto. Finalmente il Microscopio Operatorio che mancava! Strumento selezionato e garantito da QuattroTi, azienda presente e leader dal 1983 nel mondo della microscopia.



Per informazioni:
QuattroTi srl
 Via Vittorio Veneto, 34
 22070 Rovello Porro (CO)
 Tel. 02.96750972
 Fax 02.96751450
 info@quattroti.com
 www.quattroti.com

Sensore digitale Wireless Fidelity

Pilotate le vostre immagini
alla velocità WiFi*.



* Acquisizione dell'immagine in tempo reale senza connessione cavo.

OWANDY
DIGITAL IMAGING SYSTEMS & SOFTWARE

Krystal-X WiFi

Sensore digitale
Wireless Fidelity



Ultimo nato nella gamma di radiologia della società costruttrice francese Owandy, il sensore digitale Krystal-X WiFi sta diventando un punto di riferimento nella radiologia intraorale. Grazie all'esclusiva tecnologia WiFi, Krystal-X acquisisce in tempo reale le vostre immagini senza connessione cavo.

Vantaggio: acquisizione semplice, libertà totale.

Nato sotto il segno della performance, con la CCD ad altissima risoluzione associata ad una fibra ottica, Krystal-X permette di ottenere una qualità d'immagine senza eguali.

Il risultato si impone: un'immagine cristallina.

Siamo presenti
a Expedental
Padiglione 6 (1° piano)
Stand D41 / C41

Per maggiori informazioni
o per una dimostrazione in
studio, contattate il vostro
venditore autorizzato. Trovate
la lista dei rivenditori presso:
Owandy Radiologie Italia.

Owandy Radiologie Italia

Via del Guado, 57
20053 Desio (MI)
Tel 0362 62 11 06
Fax 0362 62 37 87

Email info@owandy.com
www.owandy.com

SENSORI DIGITALI

PANORAMICI

TELECAMERE

RADIOGRAFICI

SOFTWARE



BOX GS1® SISTEMA E BOX BREVETTATO di Gaetano Squicciarini



novità!

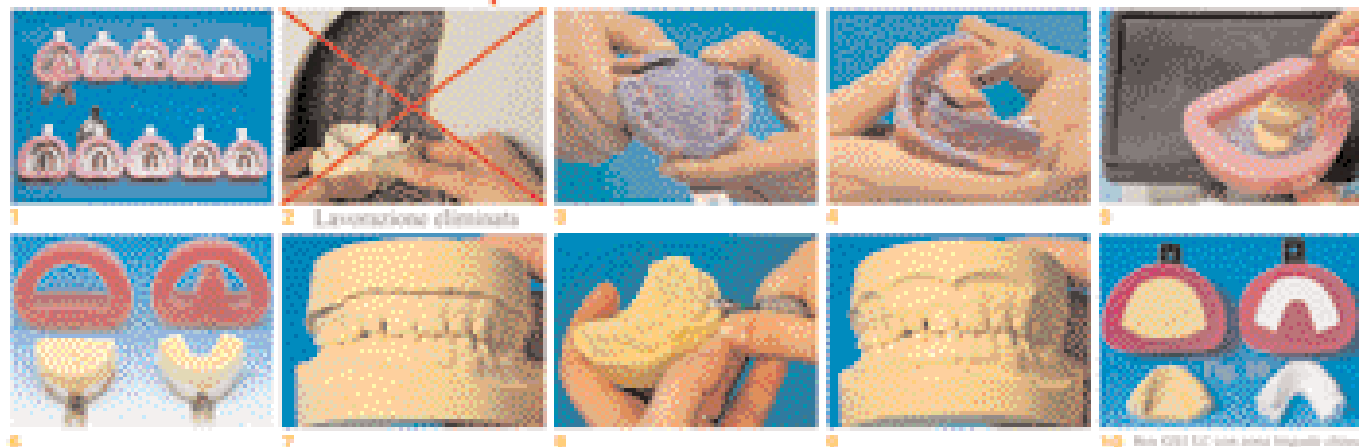
Novità per odontotecnici e odontoiatri!

BOX GS1 IN MATERIALE SILICONICO GOMMOSO

Finalmente con i Box GS1 possiamo realizzare una veloce, semplice ed elegante colatura delle impronte con poco materiale, **eliminando l'uso della squadramodelli**. Ogni Box ha una sigla che corrisponde alla sigla del portaimpronta Asa Dental - Krugg - Dental Market ed altri. I Box inferiori si possono richiedere con la zona linguale chiusa Box GS1 LC fig. 10 o con la zona linguale aperta Box GS1 L fig. 10.

Box GS1 per un lavoro ben rifinito, semplice, rapido ed economico.

A richiesta Box GS1 per la realizzazione di modelli da studio ortodontici.



Per acquistare i ns. prodotti o per richiedere cataloghi illustrativi rivolgersi alla segreteria DENTALIUM di Gaetano Squicciarini Tel. 06/8104750, Cell. 335/446223, E-mail: info@dentalium.it, o ai fornitori I.L.I.C. di Milano, Nino Vullo snc e Burzacchi Srl di Roma.

novità!

BOX GS3® SISTEMA E BOX BREVETTATO di Gaetano Squicciarini

Novità per odontotecnici e odontoiatri!

BOX GS3 IN MATERIALE SILICONICO GOMMOSO PER ARTICOLATORI

Box GS3 in materiale gommoso per realizzare la posa di due modelli di gesso, su articolatori, elegantemente rifiniti con risparmio di tempo e materiale.



Per informazioni, acquisti dei ns. prodotti, o per richiedere cataloghi illustrativi rivolgersi direttamente alla segreteria DENTALIUM di Gaetano Squicciarini Tel. 06/8104750, Cell. 335/446223, E-mail: info@dentalium.it.

CERCHIAMO RAPPRESENTANTI ESCLUSIVISTI PER VARIE REGIONI D'ITALIA

Congressi e Fiere in Italia

OTTOBRE 2006

04-07 Milano - MI

34° EXPDENTAL - 21° TECNODENTAL
Promunidi - Viale Forlanini 23, 20134
Milano, Tel. 02.7006121 Fax
02.70006546, e-mail: expodental@expo-
dental.it, www.expodental.it

07 Sesto Fiorentino - FI

LA TERAPIA IMPLANTARE NEI PAZIENTI
PARODONTALI
3 crediti ECM
Cen. Odont. del Giglio Tel. 055.470424

13 Torino - TO

INCONTRO CULTURALE GAO
Segreteria Scientifica GAO Tel.
011.0482671; 011.3855358 Fax
011.3855358, cell. 347.4260402
ast.snc@tin.it

13-14 Bergamo - BG

CONGRESSO CULTURALE LOMBARDO ANDI
Segreteria culturale Andi - Tel.
06.42011536 int. 5 - www.andi.it

13-14 Milano - MI

CONGRESSO NAZIONALE SICO
Medicina Viva Tel. 0521/291314

sico@mvcongressi.it

13-14 San Benedetto del Tronto - AP

CONGRESSO NAZIONALE IAPNOR - "L'ETA
EVOLUTIVA. ASPETTI DIAGNOSTICI E TERA-
PEUTICI IN AMBITO NEURO MIO POSTURALE"
Futura, Tel. 0735/781520
www.iapnor.org iapnor@iapnor.org

14 Pavia - PV

RESTAURI ADESIVI ESTETICI IN COMPOSITO
DEI SETTORI LATERO-POSTERIORI CON TECNI-
CA DIRETTA, SEMIDIRETTA E INDIRETTA
Congress Team Project Tel. 0382.22650,
e-mail: ctp@congressteam.com
www.congressteam.com

20-21 Roma - RM

5° CONGRESSO NAZIONALE UNID -
UNIONE NAZIONALE IGIENISTI DENTALI:
"L'ECCELLENZA IN PARODONTOLOGIA"
Unid - Dr. Gianfranco Sorgente
Tel. 347.3756128, Dr. Nicola Lavalle
Tel. 335.233568 - info@unid.it -
www.unid.it

21 Sesto Fiorentino - FI

IL RESTAURO ESTETICO IN COMPOSITO:

ATTUALITÀ E PROCEDURE CLINICHE

Cen. Odont. del Giglio Tel. 055.470424

26-28 Parma - PR

14° CONGRESSO NAZIONALE AIE 2006
"TRAUMI DENTALI: SINERGIE DI
TRATTAMENTO"
Promo Leader Service Tel.
055.2462234/239
Fax 055.2342929
marina.delbono@promoleader.com

26-28 Rimini - RN

NOBEL BIOCARE WORLD TOUR™ 2006
Nobel Biocare -
www.nobelbiocare.com/worldtour

27-28 Tricesimo - UD

12° CONGRESSO ALPE ADRIA
Segreteria culturale Andi
Tel. 06.42011536 int. 5 - www.andi.it

28 Roma - RM

LA SCUOLA ROMANA DI CHIRURGIA
MAXILLO ODONTOSTOMATOLOGICA
Global Business Agency
Tel. 085/4311977
e-mail info@gbacongressi.it



Micromotori e Fresatori



V5



V89



CC3



Innovazioni per una qualità superiore



MARIOTTI & C
via Seganti 73 - 47100 Forlì ITALY
tel. +39 0543 474105 - fax +39 0543 781811
info@mariotti-italy.com - www.mariotti-italy.com

Congressi e Fiere in Italia

NOVEMBRE 2006

03-04 Pisa - PI

CONGRESSO NAZIONALE SIdCO
Segreteria SIdCo - Tel. 050.992939 -
f.graziani@med.unipi.it

05 Roma - RM

1° CONGRESSO NAZIONALE COI-AIOG
PER ODONTOTECNICI
Tel. 328.8255315

09-11 Bari - BA

12° DENTALEVANTE ANDI - 4°
MEMORIAL GIUSEPPE SFREGOLA
Andi - Tel. 06.42011536 int. 5 -
www.andi.it

10-11 Bologna - BO

CONGRESSO NAZIONALE AIG:
NUOVE PROSPETTIVE NELL'ANALISI STRU-
MENTALE IN CLINICA GNATOLOGICA
info@aignatologia.it

11-12 Acqui Terme - AL

3° CONGRESSO NAZIONALE
COI-AIOG DI AGGIORNAMENTO:

"LE PATOLOGIE DI CONFINE DEL DISTRETTO
CRANIO-CERVICALE"
Cen. Odont. Ligure Tel. 019/811118

11-12 Acqui Terme - AL

PATOLOGIE DI CONFINE DEL DISTRETTO
CRANIO-CERVICALE
Cen. Odont. Italiano - Segreteria
Nazionale Tel. 02/201488

16-18 Firenze - FI

18° CONVEGNO INTERNAZIONALE DI
ORTODONZIA SIDO: "TRATTAMENTO
DALLA DENTATURA MISTA ALLA PERMANEN-
TE: NUOVE TENDENZE"
SIDO Tel. 02-58304841 www.sido.it

16-18 Verona - VR

26° CONGRESSO NAZIONALE SIE
SIE - Tel. 02.8376799 e-mail:
segreteria.sie@tin.it -
www.endodonzia.it

23-25 Bologna - BO

25° CONGRESSO NAZIONALE AIOG

Segreteria Scientifica AIOG Tel.
051.240722 Fax 051.6390946,
aiop@aiop.com - www.aiop.com

24-25 Pescara - PE

DENTAL ABRUZZO ANDI
Segreteria culturale Andi - Tel.
06.42011536 int. 5 - www.andi.it

24-25 Roma - RM

LA PROTESI ESTETICA COME SFIDA
FUNZIONALE NELL'ARMONIA DEL SORRISO
Global Business Agency - Tel.
085/4311977 - info@gbacongressi.it

30-02 Torino - TO

21° CONGRESSO NAZIONALE AIO
E-mail enrico.lai@aio.it

30-02 Verona - VR

9° CONGRESSO NAZIONALE III
CONGRESSO INTERNAZIONALE SIOB:
UNA FILOSOFIA, TANTE SCUOLE
Segreteria SIOB Tel. 095313448
Fax 095313448 segreteria@siob.it

Congressi e Fiere all'estero

 OTTOBRE 2006

03-06 San Pietroburgo (Russia)
HOSPITAL 2006 & AESTHETICMED -
11TH INTERNATIONAL EXHIBITION & 4TH
INTERNATIONAL EXHIBITION FOR
AESTHETIC MEDICINE
 Primexpo - Tel: +7 812 380 60 06 //
 380 60 00 Fax: +7 812 380 60 01
 med@primexpo.ru
 Website: www.primexpo.ru/hospital

04-06 Bratislava (Rep. Slovacca)
SLOVAK DENTAL DAYS 2006
7TH INTERNATIONAL SPECIALISED
EXHIBITION ON DENTAL AND
DENTOTECHNICAL DEVICES, TOOLS AND
MATERIALS
 INCHEBA A.S. - smachala@incheba.sk
 Referent: Mrs. Beata Bazikova Tel:
 +421 2 6727 2138 // 2128 Website:
 www.incheba.sk

05-07 Londra (Inghilterra)
LONDON DENTAL SHOWCASE 2006
 British Dental Trade Association

(BDTA) - Tel: +44 1494 782873 Email:
 admin@bdta.org.uk

05-07 San Diego (Usa)
AAOMS SAN DIEGO '06 - 88TH
ANNUAL MEETING, SCIENTIFIC SESSIONS
AND EXHIBITION
 AAOMS - American Association of Oral
 and Maxillofacial Surgeons
 Tel: +1 847 678-6200 Website:
 www.aaoms.org

10-12 Dushanbe (Tajikistan)
DIHE 2006 - 2ND DUSHANBE
INTERNATIONAL HEALTHCARE EXHIBITION
 ITE Group - Tel: +998 71 113 01 80
 Fax: +998 71 151 21 64
 E-mail: healthcare@ite-uzbekistan.uz
 Website: www.ite-uzbekistan.uz

10-13 Budapest (Ungheria)
HUNGAROMED 2006-INTERNATIONAL
TRADE FAIR AND CONFERENCE FOR
MEDICAL TECHNOLOGY AND HEALTH

CARE
 Hungexpo Co. Ltd. - Tel: +36 1 263
 6000 Fax: +36 1 263 6098 E-mail:
 info@hungexpo.hu Website:
 www.hungexpo.hu

11-14 Praga (Rep. Ceca)
PRAGUE DENTAL DAYS
 Prague, National House - Tel: +420 224
 918 613, stepankova@dent.cz, Website:
 www.dent.cz

12-14 Praga (Rep. Ceca)
PRAGODENT 2006 - 14TH
INTERNATIONAL DENTAL APPARATUS,
INSTRUMENTS, SURGERY EQUIPMENT AND
SERVICE FAIR
 Icheba Praha spol. s r.o. Tel +420 2 201
 03 491// 304 Website: www.incheba.cz

13-15 Yokohama (Giappone)
THE 5TH WORLD DENTAL MEETING
 Organized by: Quintessence Publishing
 Co. - Tel.: +81 3 5842 2285 Fax: +81 3

5800 7592 Website: www.jdta.org

17-19 Las Vegas (Usa)
ADA 2006 147TH AMERICAN DENTAL
ASSOCIATION ANNUAL SCIENTIFIC
SESSION
 ADA Exhibit Office
 Tel: +1 312 440 2876 Fax: +1 312 440
 2707 exhibit@ada.org www.ada.org

17-20 Kiev (Ucraina)
6TH UKRAINIAN INTERNATIONAL DENTAL
SHOW - AUTUMN 2006
 ITE Group - Tel. +44 207 596 5012 //
 5091 www.pe.com.ua

17-20 Ufa (Russia)
7TH INTERNATIONAL EXHIBITION
DENTAL-EXPO UFA - URAL DENTISTRY
 Dental-Expo Tel/fax +7095 155 7900 //
 155 7903 // 152 1540 int@dental-
 expo.ru www.dental-expo.ru

19-21 Bruxelles (Belgio)



Classimplant
 ESCLUSIVISTA PER L'ITALIA
KAPS
 CLASSIMPLANT S.r.l. Via delle Costellazioni, 305 - 00144 Roma - tel. 06 87 44 031 - fax: 06 99 69 83 55 - www.classimplant.com - classimplant@classimplant.com

Congressi e Fiere all'estero

NOVEMBRE 2006

DENTEX - 15TH INTERNATIONAL DENTAL EXHIBITION

C.V. Dentex International - Tel. +32 2 478 1441 info@dentex.be
www.dentex.be

19-21 Dresda (Germania)**NOBEL BIOCARE WORLD TOUR™ 2006**

Nobel Biocare -
www.nobelbiocare.com/worldtour

26-28 Budapest (Ungheria)

6TH DENTAL WORLD 2006 - DENTAL TRADE FAIR AND SCIENTIFIC CONFERENCE
Dental Press Hungary Ltd.
Tel: +36 1 202 2994 E-mail:
info@dental.hu www.dentalworld.hu

26-28 Stoccolma (Svezia)

SWEDENTAL 2006
Stockholmsmassan AB, Tel: +46 8 749 41 00 Website: www.swedental.org

27-31 Salvador, Bahia (Brasile)

14TH INTERNATIONAL DENTISTRY CONGRESS
ABO-BA, E-mail: abo-ba.org.br
Website: www.abo-ba.org.br

31-03 Minsk (Byelorussia)

BELARUSDENT - 6TH INTERNATIONAL DENTAL EXHIBITION
T&C - Technics and Communications
ZAO Tel: +375 17 226 90 14 E-mail:
medica@tc.by www.tc.by

01-03 Samara (Russia)

9TH INTERNATIONAL EXHIBITION DENTAL-EXPO SAMARA. WORLD OF DENTISTRY
Dental-Expo Ltd. Usievicha 8A 125319
Moscow, Russia Tel/Fax +7 095 155 7900// 155 7903 // 152 1540
E-mail: int@dental-expo.ru
www.dental-expo.ru

01-04 Shanghai (Cina)

DENTECH CHINA 2006 - 10TH CHINA INTERNATIONAL EXHIBITION & SYMPOSIUM ON DENTAL EQUIPMENT, TECHNOLOGY & PRODUCTS
Shanghai ShowStar Exhibition Service Co., Tel: +86 21 6294 6966 // 6968
Fax: +86 21 6280 0908 Website:
www.showstar.net

02-04 Montreal (Canada)

NOBEL BIOCARE WORLD TOUR™ 2006
Nobel Biocare -
www.nobelbiocare.com/worldtour

08-12 Mexico City (Messico)

46TH INTERNATIONAL EXPO DENTAL AMIC 2006 - MEXICO CITY'S DENTAL ASSOCIATION INTERNATIONAL CONGRESS
AMIC Dental A.C. Tel. +52 5 639 1073
E-mail: amicdent@webtelmex.net.mx
www.dsn.com.mx/amic.htm

09-11 Porto (Portogallo)

EXPO-DENTARIA 2006 - XV

PORTUGUESE DENTAL ASSOCIATION ANNUAL MEETING

Ordem Dos Medicos Dentistas (Portuguese Dental Association)
Contact: Mr. Ricardo Henriques Av. Dr. Antunes Guimarães, 463 P-4100-080, Porto, Portugal Phone +351 22 619 7690 Fax +351 22 619 7699 E-mail: expositores2006@omd.pt Internet: www.omd.pt E-mail: ordem@omd.pt

13-16 San Pietroburgo (Russia)

DENTAL PARADE 2006 - CONGRESS "FUNCTIONAL AND ESTHETIC REHABILITATION IN DENTISTRY" - EXHIBITION
Dental-Expo Usievicha 8A 125319
Moscow - Russia
Tel/fax: +7 095 155 79 00 // 155 79 03 // 152 15 40
E-mail: info@dental-expo.ru Website: www.dental-expo.ru Exhibition Venue: SC "Jubilejny"

16-18 Barcellona (Spagna)

NOBEL BIOCARE WORLD TOUR™ 2006
Nobel Biocare -
www.nobelbiocare.com/worldtour

22-25 Bucarest (Romania)

DENTA 2006, 16TH EDITION- AUTUMN EDITION
ROMEXPO 65-67 Marasti Blvd. - P.O.Box 32-3 Bucharest 011465 - Romania Project Manager: Ms.

Roxana Ionescu E-mail: roxana.ionescu@romexpo.org Organizer: Ms. Cristina Tauc Tel: +40 21 207 7000 / 1110 / 1100 Tel +40 21 202 5729 / 207 7012 Email: denta@romexpo.org Website: www.denta.ro

22-25 Paris (Francia)

ADF CONGRÈS 2006 - ASSOCIATION DENTAIRE FRANÇAISE
Association Dentaire Française 7, Rue Mariotte, 75017 Paris, France
Tel. +33 1 5822 1710 E-mail: adf@adf.asso.fr Website: www.adf.asso.fr Contact: Isabelle Matern Exhibition Venue: Palais del Congrès -Paris/Porte Maillot Tel: +33 1 58 22 17 22 E-mail: expo@adf.asso.fr Website: www.adf.asso.fr Exhibition Venue: Palais des Congrès

26-29 New York (Usa)

GREATER NEW YORK DENTAL MEETING 2006- 82ND ANNUAL SESSION
Greater New York Dental Meeting Referent: Dr. Robert R. Edwab (Executive Director) E-mail: execu-director@gnydm.com 518 Fifth Avenue - Third Floor New York, NY 10036-7503, USA Tel: +1 (212) 398-6922 E-mail: info@gnydm.com Website: www.gnydm.com

ID 200 V **NUOVO RIUNITO**
DISPONIBILI ALTRI MODELLI PER SOLUZIONI PERSONALIZZATE



CERCASI
DISTRIBUTORI
PER ZONE LIBERE



Via Galvani, 4 - 20080 Ozzero Fraz. Soria - Milano, Italy Tel. +39.02.9400125 - Fax +39.02.9400978
Site web: www.idemasrl.it - E-mail: info@idemasrl.it

Costruttori di riuniti dentali e mobili da studio

IDEMA S.p.A.

Riuniti a partire da Euro 7.499,00 (trasporto, installazione ed iva esclusi)
Possibilità di pagamenti agevolati



Orisline: un salto di qualità

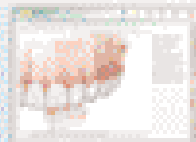


la linea di software più completa per lo Studio Odontoiatrico

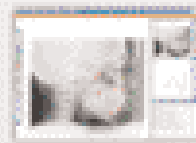
 **OrisDent 9001** Gestione studio odontoiatrico



 **OrisEduca3** Comunicazione al paziente



 **OrisCEPH** Analisi cefalometriche



 **OrisDENT** Gestione studio su palmare



www.orisline.com

...per saperne di più e per ricevere materiale
dimostrativo gratuito chiama il numero
02-2590652 - info@orisline.com

 Elite Computer
Italia

Elite Computer Italia, OrisDent, OrisDent mobile, OrisEduca3, OrisCEPH, OrisDENT e i loghi sono marchi registrati di Elite Computer Italia in Italia e/o negli altri Paesi.

DENTISTI

OTTOBRE 2006

ARGOMENTI VARI

Reggio Calabria - RC 20-21
Cen. Odont. Reggio Tel. 0965.331678
Imburgia G., Leone A., Gallelli L., Imburgia M.
Parodontologia e conservativa: strategie di trattamento affiancate

Mestre - VE 21
Cenacolo Odontostomatologico delle Tre
Venezie Tel. 041.950678
Lipofilling

CAD CAM

Roma - RM 14
Coi-Aiog Tel. 02.201488
Bonaudo D., Raimondo C.
Corso teorico-pratico sulle metodiche cad-cam: le applicazioni in odontoiatria conservativa e restauri

CHIRURGIA

Roma - RM 06-07
Nuova Geass Tel. 0432.669191
Matarazzo Dr. G., Carbone Dr. G., Orlando Dr. P.F.
Corso di chirurgia orale avanzata

Modena - MO 07
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Poli Prof. P.

Chirurgia ricostruttiva orale. osteogenesi distrazionale superiore, inferiore, anteriore e posteriore
6 crediti ECM

Roma - RM 13-14
AIO ROMA Dr. Marino 338/5413770
michelangelo.marino@tiscali.it
Vari

Corso di chirurgia di base e nozioni di Pronto Soccorso

Trieste - TV 13-14
Nuova Geass Tel. 0432.669191
Cagnin Dr. M., Dandolo Dr. G., Noveri Dr. L.
Corso di chirurgia orale avanzata

Sesto Fiorentino - FI 26-27
Cenacolo Odontostomatologico del Giglio
Tel. 055.470424
Targetti L., Frezzato A.
La chirurgia avanzata: tecniche chirurgiche e materiali nella rigenerazione guidata dei tessuti ossei e nel rialzo del seno mascellare
16 crediti ECM

Milano - MI 27
Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188
Gabriele Dr. S.
Corso su lembi e suture

Milano - MI 27-28
Promoden Tel. 0761/251248
Barone Dr. R., Clauser Dr. C.
Accorgimenti chirurgici e protesici in terapia implantare. Soluzioni razionali per problemi pratici

CHIRURGIA IMPLANTARE

Rende - CS 21
Cen. Odont. Calabrese Tel. 0982.91727
Riva Dr. F.
Chirurgia implantare avanzata ambulatoriale e non

CONSERVATIVA

Bologna - BO 13-14
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Giannetti Dr. P.
Il recupero conservativo del singolo dente, dall'endodonzia alla corona metal free

Milano - MI 14
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Tessore Dr. G.
Attualità in conservativa

Milano - MI 20
Promoden Tel. 0761/251248

Cattaruzza Dr. M.
Corso pratico avanzato di stratificazione estetica con resine composite. I principi della percezione e dell'imitazione estetica nel restauro diretto dei settori anteriori

Milano - MI 21
Promoden Tel. 0761/251248
Tessore Dr. G.
Faccette in ceramica nei settori anteriori per il successo estetico

Milano - MI 26
Promoden Tel. 0761/251248
Persichetti Dr. G.
Principi di estetica per la realizzazione di faccette in ceramica

Milano - MI 27-28
Promoden Tel. 0761/251248
Persichetti Dr. G.
Faccette: finalizzazione, preparazione, impronta, provvisorio

Milano - MI 27-28
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Putignano Prof. A.
Il restauro estetico con tecniche adesive: realtà e nuove prospettive

Milano - MI 28
Promoden Tel. 0761/251248
Vanini Dr. L.
Il restauro conservativo dei settori latero-posteriori: clinica e ricerca

DIAGNOSTICA

Milano - MI 13
Cen. Odont. Milanese
Tel. 02/76021188
Chiesa F., Tradati N.
Oral test: percorso interattivo su diagnosi e prevenzione delle neoplasie orali

EMERGENZE

Milano - MI 13
Promoden Tel. 0761/251248
Argenton Dr. S.
Gestione emergenze nello studio odontoiatrico

Curno - BG 14
Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188
Cazzaniga A., Di Stefano A.D.
Emergenza medica e trattamento del paziente a rischio in odontostomatologia, sedazione e monitoraggio
8 crediti ECM

ENDODONZIA

Milano - MI 05-07
Promoden Tel. 0761/251248
Vignoletti Dr. G.

Corso pratico di endodonzia

Roma - RM 06-07
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Masnata Dr. R., Baldin M.
I ritrattamenti endodontici ortogradi
8 crediti ECM

Roma - RM 13-14
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Gorni Dr. F.

Il ritrattamento in endodonzia: dal caso semplice alla gestione di quello complesso

Lecce - LE 14
Cen. Odont. Salentino Tel. 0836/920469
Pulella Dr. C.
Il ritrattamento endodontico: una sfida continua
7 crediti ECM

Milano - MI 18
Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188
Santarelli G., Amedeo E.

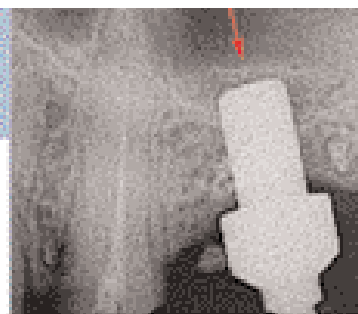
PHYSIOLINE
BIOMEDICAL TECHNOLOGY



LIGHT VERSION

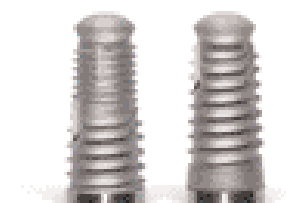


PROFESSIONAL VERSION



SINUS LIFTING SYSTEM
per il rialzo del seno mascellare
con tecnica semplificata

Novità



A.I.T.
ADVANCED IMPLANT TECHNOLOGY

JTI-O Natural Biological SCIENZA INNOVATIVA

I sistemi implantari A.I.T. ed S.L. rappresentano un significativo passo avanti nella geometria dei sistemi impiantoprotetici moderni e la particolare superficie JTI-O seguendo i criteri dell'induzione geometrica della superficie del Mario ottimizza i processi di osteointegrazione in ogni condizione, anche nel carico precoce.

PHYSIOLINE s.r.l. - Sede Commerciale: Via Garibaldi n° 17 - 21100 Varese
Tel. 0332.284612 - Fax 0332.319620 - www.physioline.it

Casa Schmidt
Casa Schmidt Italia S.p.A.

Quando...
l'ultimo arrivato in famiglia
è il numero
UNO

JS UNO

Casa Schmidt
DISTRIBUTORE
ESCLUSIVO PER
L'ITALIA DEL
SISTEMA
ADUNITO

ASSISTENZA
840 700 117

FEDESA

I ritrattamenti endodontici: metodologie moderne per affrontarli

Milano - MI 18
Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188
Zerbinati M.

Endodonzia moderna: tecniche endodontiche semplici e affidabili
6 crediti ECM

Zola Predosa - BO 21
Cen. Odont. Emiliano Bolognese Tel. 051.255440
Pulella C.

Il ritrattamento endodontico: una sfida continua
7 crediti ECM

Milano - MI 26
Promoden Tel. 0761/251248
Gorni Dr. F.

Corso pratico di endodonzia chirurgica

Milano - MI 27-28
Promoden Tel. 0761/251248
Gorni Dr. F.

Dal trattamento ortograde al ritrattamento complesso

Pavia - PV 27-28
Cen. Odont. Pavese Tel. 0382.529501
Cecchinato L.

La preparazione endodontica: dalla diagnosi al ripristino morfofunzionale dell'elemento danneggiato

ESTETICA

Milano - MI 07
Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188
Cortesi Ardizzone Dr.ssa V.

Sbiancamenti: stato dell'arte.

Sbiancamenti domiciliari e professionali a confronto
7 crediti ECM

Milano - MI 16
Cen. Odont. Milanese
Tel. 02/76021188
Sisti A., Conti S.

Estetica in implantoprotesi: dalla progettazione alla finalizzazione del caso

FOTOGRAFIA

Roma - RM 20
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Perini G.

La fotografia digitale in odontoiatria

GESTIONE

Milano - MI 14
ANDI servizi Tel. 06.42011536
Bortolini Dr. P.

Gestione studio

Milano - MI 14
Quadra service & Management
Tel. 0722.329797
Bortolini Dr. P.

Le basi per la gestione economica della professione odontoiatrica

GNATOLOGIA

Bari - BA 06-07
Quadra service & Management
Tel. 0722.329797
Pisa Dr. W.

Disturbi del sistema muscolo scheletrico masticatorio

Milano - MI 06-07
Promoden Tel. 0761/251248
Capurso Dr. U.

I disordini cranio-mandibolari. Moderno approccio diagnostico e terapeutico

Torino - TO 07
Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388
Cimma R., Pandolfi D.

Pre-terapia gnatologica (parte teorica)

Milano - MI 20-21
Quadra service & Management Tel. 0722.329797

Bernkopf Dr. E.

ATM, occlusione e patologia di confine: gnatologia dell'evidenza

Torino - TO 21
Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388
Cimma R.

Terapia gnatologica: uso delle placche

IMPLANTOLOGIA

Colleferro - RM 06
Smile Center srl Tel. 06.9770581-2
Cernicchi Dr. M.

Corso teorico-pratico sul "grande rialzo di seno"

Sant'Ippolito - PU 07
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Guazzotti Dr. P., Rossi G.

Gli impianti di piccolo calibro per la stabilizzazione di protesi totali dell'arcata inferiore

Bari - BA 13-14
ANDI servizi Tel. 06.42011536 Daniela Curzi
Longoni Dr. S.

Implantologia

Bari - BA 13-14
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Longoni Dr. S.

Corso di chirurgia implantare avanzata

Catania - CT 14
Cen. Odont. Etno Tel. 095.449192
Martignoni M., Rocci A., Lo Faro M.
Protocolli attuali in implantologia endorale: dalla ricerca alla clinica
4 crediti ECM

Viterbo - VT 14
Astra Tech Dental Tel. 051/2987511
Nisii Dr. A., Pistilli Dr. R.

Giornate Odontoiatriche Viterbesi 2006: "Chirurgia pre-implantare e implantologia avanzata"

Padova - PD 19
Tocksystem Tel. e fax 031.280301
Piccione Dr. G.P., Tock G.R.

Osteoespansione, reti Ti, impianti di profondità ed estensione SFP

Alessandria - AL 26
Tocksystem Tel. e fax 031.280301
Masolini Dr. P.C., Rendo Dr. B.

Osteoespansione, reti Ti, impianti di profondità ed estensione SFP

Casale Monferrato - AL 27
Tocksystem Tel. e fax 031.280301
Rendo Dr. B., Tock G.R.

Osteoespansione, reti Ti, impianti di profondità ed estensione SFP

Savona - SV 28
Nuova Geass Tel. 0432.669191
Dandolo Dr. G., Dr. Noveri Dr. L.
Il carico immediato funzionale

IMPLANTOPROTESI

Rimini - RN 07
B&C Organizzazione Eventi
Tel. 0761.393939
Domenico Porro Dr. G.
Implantoprotesi a R.O.P.
8 crediti ECM

Buccinasco - MI 21
Tel. 02.45773274
Carlini C., Fares F.

Protesi totale e su impianti metodo Gerber: piccole innovazioni per un grande sistema

Marostica - VI 21
Tel. 02.45773274
Givani A., Vigolo P.

Corso base in implantoprotesi osteointegrata

Siracusa - SR 21
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Domenico Porro Dr. G.
Implantoprotesi a R.O.P.
8 crediti ECM

Latina - LT 28
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Cammarata Dr.ssa L.
Implantoprotesi a R.O.P.
7 crediti ECM

LEGISLAZIONE

Napoli - NA 27-28
Quadra service & Management Tel.
0722.329797

Scarpelli Dr. M., Pelliccia Dr. A.
Migliorare la gestione dello studio odontoiatrico nelle questioni cliniche, medico-legali, organizzative. Prevenzione e soluzione dei problemi di contenzioso

MULTIDISCIPLINARE

Napoli - NA 13-14
ANDI servizi Tel. 06.42011536
Rossi Dr. M.

Multidisciplinare

OCCLUSIONE

Sesto Fiorentino - FI 23
Cen. Odont. del Giglio Tel. 055.470424
Lanteri C., Beretta M., Lanteri V.
Prevenzione, diagnosi e terapia delle malocclusioni dentarie - 1ª parte (altre date: 24/10 - 13/11 - 14/11 - 4/12 - 5/12)
46 crediti ECM

ODONTOIATRIA

Torino - TO 05
Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388
Rossi C., Conrotto D.

Pratica odontoiatrica ed esami di laboratorio: quali richiedere e come interpretarli (altre date: 12/10 - 19/10)

Arona - NO 06-07

Cen. Odont. Novarese
Tel. 0322.240356 - 0322.45753
Estrarre o non estrarre, confronto fra tecniche

Napoli - NA 13-14

Quadra service & Management Tel.
0722.329797
Rossi Dr. M.

L'odontoiatria multidisciplinare: i rapporti tra ortodonzia e protesi, implantologia, parodontologia, gnatologia, chirurgia

Monfalcone - GO 13-15

Cen. Odont. Pavese
Tel. 0382.529501
Galassini G.
Approfondimenti biomeccanici in terapia non estrattiva
25 crediti ECM

Mestre - VE 28
Cen. Odont. delle Tre Venezie Tel.
041.950678
Screening delle neoplasie orali

ODONTOSTOMATOLOGIA

Roma - RM 21
Global Business Agency
Tel. 085/431977 - info@gbacongressi.it
Orefici Dr. M., Mastroianni Dr. L.,
Vergnani Dr. M.

Prevenzione, formazione e cura domiciliare per le malattie della bocca nei pazienti appartenenti ai ceti deboli e particolarmente vulnerabili tramite le odontoambulanze

ORTODONZIA

Milano - MI 06-07
ANDI servizi Tel. 06.42011536
Fiorelli Dr. G.

Ortodonzia

Milano - MI 13-14

Promoden Tel. 0761/251248
De Franco Dr. D.J.
Corso pratico di ortodonzia in 3 incontri (altre date: 10-11/11 - 01-02/12)

Torino - TO 14
Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388

Silfradent: l'evoluzione continua

Sostituisci il tuo vecchio micromotore e passa a

SPRINTER

approfitando dell'offerta "rottamazione"

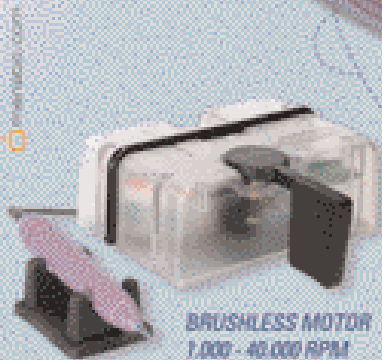
Listino € 1190.00 + IVA

Offerta € 748.00 + IVA



Equipment for Dental Laboratories

SILFRADENT - Via G. di Vittorio, 36/37 - 41019 - Scandicci (FI) - Italia
Tel. +39 0542 29994 - Fax +39 0542 170270 - www.silfradent.com - info@silfradent.com



BRUSHLESS MOTOR
1.000 - 40.000 RPM

Tavoli
Tavoli

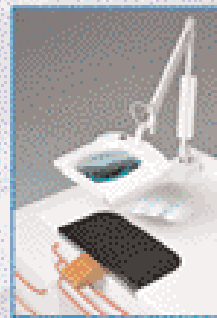


Composizione ALIUS



L154-P60-H87

Informazioni presso i nostri rivenditori



ASTRA

PROGRAMMI D'ARREDO
PER IL SETTORE DENTALE

Via Redenta, 13 - 33080
Chions (PN), Italy
Tel. 0039 0434 635210
Fax 0039 0434 635258
http://www.astrastyl.it

linea
TECH



fibra di Zr vetrificato
inglobata in dpp-MDR



fibra di silice
inglobata in dpp-MDR



fibra di carbonio
inglobata in dpp-MDR

**Perni endodontici
in blister
sterilizzati
a raggi gamma**



ISASAN

ISASAN s.r.l. 02 967541179 fax 02 967541190
info@isasan.com - www.isasan.com

INFODENT 8-9/2006 - 20

AGENDA - CORSI

D'Angeli G., Fasola C., Manuzzi W., Traversa G.
Invisalign: quando, come e perché

Lecce - LE 20
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Lupoli Dr. M.
Come le biomeccaniche non frizionanti hanno migliorato la tecnica Straight-Wire

Bologna - BO 20-21
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Fiorelli Dr. G.
Ortodonzia

Napoli - NA 20-21
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Cardaropoli Dr. D.
Ortodonzia - Parodontologia

Curno - BG 28
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Fortini Dr. A.
Come le biomeccaniche non frizionanti hanno migliorato la tecnica Straight-Wire

PARODONTOLOGIA

Milano - MI 19
Promoden Tel. 0761/251248
De Sanctis Prof. M., Zucchelli Prof. G.
Corso teorico: La gestione dei tessuti molli in chirurgia parodontale

Milano - MI 20-21
Promoden Tel. 0761/251248
De Sanctis Prof. M., Zucchelli Prof. G.
Corso pratico: La gestione dei tessuti molli in chirurgia parodontale

Milano - MI 27-28
Promoden Tel. 0761/251248
Cortellini Dr. P.
Corso pratico: I lembi parodontali e le metodiche di sutura

Torino - TO 27-28
Segreteria Scientifica S.I.d.P., c/o Promo Leader Service Tel. 055.241131
congressi@promoleader.com
Matarasso Dr. S.
Corso di aggiornamento SidP - Le applicazioni cliniche della evidenza scientifica in chirurgia rigenerativa parodontale ed implantare

Bologna - BO 28
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Martelli Dr. F.

La nuova diagnostica in terapia parodontale e implantare: genomica dei polimorfismi, valutazione microbiologica dell'ecosistema con Pcr Real Time

PEDODONZIA

Bari - BA 27-28
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Olivi Dr. R.
Odontostomatologia infantile: gestione psicologica e clinica del piccolo paziente

POSTURA

Crotone - KR 06-08
Segreteria AIROP, Tel. e Fax 06.97749899/900, e-mail info@airop.it

Zavarella Dr. P.
Valutazione del distretto cranio-cervico-mandibolare

Crotone - KR 06-08
Segreteria AIROP, Tel. e Fax 06.97749899/900, e-mail info@airop.it
Zavarella Dr. P.
Posturologia: analisi radiografica avanzata - metodo C.A.O.S.

PROTESI

Bologna - BO 07
Tel. 328.8255315
Torquati Gritti U., Riva G.
La protesi totale: estetica e funzione 5 crediti ECM

Roma - RM 07
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Ravasini Dr. T.

Programmazione, semplificazione e soluzioni in protesi fissa ed amovibile

Milano - MI 10-14
Promoden Tel. 0761/251248
Valerio Dr. S.
Full immersion di protesi fissa

Parma - PR 12-14
Segreteria F&T Study Club Tel. 0521.778245
Ravasini Dr. F., Ruggia Dr. F., Cantoni F., Fares F.
Corso pratico di protesi totale "secondo la Scuola di Zurigo"

Milano - MI 13
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Benelli Dr. L., Temperani M.
Tecnologie avanzate di realizzazione protesica: i cad cam e l'estetica nella routine clinica

Milano - MI 13-14
Promoden Tel. 0761/251248
Castellani Dr. D.
Corso pratico di protesi fissa in 3 incontri (altre date: 17-18/11 - 14-15/12)

Milano - MI 20-21
Promoden Tel. 0761/251248
Marino Prof. G.
Protesi totale e protesi totale su impianti

Falconara Marittima - AN 21
Cen. Odont. Marchigiano Tel. 071.54793
Centini S.
Protesi fissa, estetica e funzione

Milano - MI 21
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Baldi Dr. D., Dainese D.
Progettazione e metodo in protesi estetica

Siena - SI 28
Ufficio Congressi Università Tel. 0577.232132
www.unisi.it
La protesi totale in era implantare

PROTESI FISSA

Milano - MI 13
ANDI servizi Tel. 06.42011536 Daniela Curzi
Benelli Dr. L., Temperani Sig. M.
Protesi fissa

Bologna - BO 13-14

ANDI servizi Tel. 06.42011536 Daniela Curzi
Giannetti Dr. P.**Conservativa e protesi fissa****PSICOLOGIA**

Roma - RM 14-15

EARTH - Tel. 328.6146431 e-mail:
paola.mei@libero.it

Bruno Dr.ssa T., Spicacci Minervini Dr. S.

Programmazione Neurolinguistica &**comunicazione. Primo livello:****Technician - Secondo Modulo: Il mondo****e le sue sfaccettature**

50 crediti ECM

Milano - MI 21-22

Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188

Buzzi G., Lomonaco R.

Corso di empatia**RADIOLOGIA**

Milano - MI 07

ANDI servizi Tel. 06.42011536 Daniela Curzi

Morgese Dr. F.

Radiologia

Milano - MI 07

Quadra service & Management Tel.

0722.329797

Morgese Dr. F.

Evoluzione della radiologia orale negli**ultimi anni****RESTAURI**

Catania - CT 07

Cen. Odont. Etno Tel. 095.449192

Brenna F.

Criteri di scelta per una moderna**odontoiatria restaurativa di qualità**

4 crediti ECM

Pavia - PV 13

Congress Team Project Tel. 0382.22650 - e-

mail: ctp@congressteam.com

Restauri adesivi estetici in composito**dei settori latero-posteriori con tecnica****diretta, semidiretta e indiretta**

Roma - RM 21

Quadra service & Management Tel.

0722.329797

Favatà Dr. M.

Il restauro composito: accorgimenti cli-**nici per il successo estetico nei settori****anteriori e latero-posteriori**

4 crediti ECM

RICOSTRUZIONE

Torino - TO 28

Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388

Devoto Dr. W.

Corso teorico-pratico - il piano di trat-**tamento dei settori anteriori: la costru-****zione del dente singolo**

7 crediti ECM

RIGENERAZIONE

Mestre - VE 12

Cen. Odont. delle Tre Venezie Tel. 041.950678

Bolzan M.

Rigenerazione ossea**AVVERTENZE
PER IL LETTORE:**

Le informazioni relative agli eventi vengono comunicate direttamente dagli organizzatori oppure reperite attraverso fonti pubbliche. La redazione non risponde di eventuali variazioni dei dati indicati oppure di possibili errori. In caso di interesse agli eventi riportati, si consiglia di consultare l'organizzatore per la conferma dei dati e per ricevere ulteriori informazioni.

DENTISTI

NOVEMBRE 2006

ANESTESIA

Bari - BA 18

Quadra service & Management Tel.

0722.329797

Miegge Dr. C.

Anestesia-rianimazione**CHIRURGIA**

Roma - RM 03-04

Quadra service & Management Tel.

0722.329797

Maffei Dr. R.

Chirurgia e implantologia

Firenze - FI 11

Nuova Geass Tel. 0432.669191

Orlando Dr. P.F., Folla Dr. L.

Utilizzo della piezosurgery in chirurgia**orale ed implantare**

Modena - MO 11

B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939

Poli Prof. P.

Chirurgia mascellare ricostruttiva**maggiore da sala operatoria**

8 crediti ECM

Torino - TO 16

Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388

D'Angeli G., Ramieri G., Giacometti E.,

Togliatto M., Bianco A.

I biomateriali nella chirurgia orale (altre**date: 23/11 - 30/11)**

Gorizia - GO 18

Nuova Geass Tel. 0432.669191

Quinto Dr. M., Francini Naldi Dr. E.

Corso di chirurgia orale avanzata**COLORE**

Sutri - VT 04

Centro sul colore di G. Spina Tel. 0761.600396

Spina G.

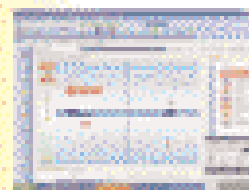
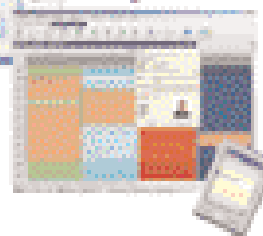
Corso introduttivo alla teoria del colore**COMUNICAZIONE**

Milano - MI 24-25

Quadra service & Management Tel.

0722.329797

Magnanensi Dr. A.

La comunicazione: strumento del**marketing dell'odontoiatria****SW Dental****Scheda Clinica****Agenda****Facile** intuitiva come Microsoft®**Sicuro** usa le ultime tecnologie Microsoft®**Flessibile** si adatta all'operatore che lo usa**Modulare** si acquista solo ciò che serve**Completo** 11 moduli Operatorio

dallo **STUDIO** alla **CLINICA**
a **PARTIRE** da **480€** IVA esclusa

Chiedi come
riceverlo **GRATIS**

PCDental**SWdt SoftWork**

via G. Saraceni - 37 - 37139 Verona - VR

Tel. 045 82 21 205 - Fax 045 82 62 152

www.softwork-4.com e-mail info@softwork-4.com

Cerchiamo Rivenditori per zone libere

CONSERVATIVA

Roma - RM 10-11
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Putignano Dr. A.
Il restauro estetico con tecniche adesive: realtà e nuove prospettive

EMERGENZE

Torino - TO 11
Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388
Carbone M., Manno E.P.
Diagnosi e trattamento delle emergenze mediche nello studio odontoiatrico
9 crediti ECM

ENDODONZIA

Reggio Calabria - RC 04
Cen. Odont. Reggio Tel. 0965.331678
Pulella C., Veralli E.
Corso di endodonzia

Roma - RM 17-18
Quadra service & Management
Tel. 0722.329797
Gorni Dr. F.
Endodonzia

Torino - TO 17-18
Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388
Uso del microscopio in endodonzia

ESTETICA

Milano - MI 18
Quadra service & Management
Tel. 0722.329797
Zappalà Dr. C.
La parastetetica: lo stato dell'arte in

odontoiatria, cosmesi, medicina e chirurgia estetica

Torino - TO 25
Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388
Traini T.
Estetica in implantoprotesi

Torino - TO 30
Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388
Ramieri G.
Conferenza di implantologia orale

FOTOGRAFIA

Bologna - BO 25
Cen. Odont. Emiliano Bolognese Tel. 051/255440
Piacquadro C.A.
Corso teorico pratico di fotografia odontoiatrica
5 crediti ECM

GESTIONE

Napoli - NA 04
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Bortolini Dr. P.
Le basi per la gestione economica della professione odontoiatrica

Bologna - BO 18
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Caprara Dr. T.
Gestione e comunicazione

GNATOLOGIA

Acqui Terme - AL 10

Cen. Odont. Ligure Tel. 019/811118
Capurso U.
I disordini cranio-mandibolari nell'età evolutiva

Milano - MI 17-18
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Capurso Dr. U.
GNATOLOGIA

IMPIANTI

Milano - MI 10
Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188
Grassi Dr. A.
GTR/GBR utilizzo nei difetti implantari

IMPLANTOLOGIA

Mestre - VE 04
Cen. Odont. delle Tre Venezie Tel. 041.950678
Abundo R.
Impianti post estrattivi

Roma - RM 04
AIO ROMA Dr. Marino 338/5413770 michelangelo.marino@tiscali.it
Prof. Pecora
Corso di implantologia avanzata II livello

Torino - TO 04
Cen. Odont. Torinese Tel. 010/5960362
Devoto Dr. W.
Corso teorico pratico - Il piano di trattamento dei settori anteriori: la costruzione del dente singolo

Milano - MI 10-11
Quadra service & Management

Tel. 0722.329797
Grassi Prof. F.
Implantologia

Colleferro - RM 13
Smile Center srl Tel. 06.9770581-2
Cernicchi Dr. M., Pedetta A.
Corso teorico-pratico sul "carico immediato"

Padova - PD 14
Tocksystem Tel. e fax 031.280301
Piccione Dr. G.P., Tock G.R.
Osteoespansione, reti Ti, impianti di profondità ed estensione SFP

Padova - PD 15
Tocksystem Tel. e fax 031.280301
Piccione Dr. G.P., Tock G.R.
Osteoespansione, reti Ti, impianti di profondità ed estensione SFP

Brescia - BS 17
Medicina Viva Servizio Congressi tel. 0521/290191 E-Mail sio@mvcongressi.it
Le perimplantiti - corso per i soci attivi

Milano - MI 17
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Bovi Dr. M.
Osteotomia e osteoplastica ad ultrasuoni in chirurgia orale

Brescia - BS 18
Medicina Viva Servizio Congressi tel. 0521/290191 E-Mail sio@mvcongressi.it
Le complicanze in implantologia

Alfanti serie ALFA, PENTA, NEO-MAVI
in OFFERTA LIMITATA con:

- Lampada scablica
- Poltrova anal. Prima
- Pedoliera multifunzionale
- Servizio a 3 funzioni LUBZAM
- Microscopio 158
- Cardone con attacco per turbina
- Supporto tray
- Cannola di Aspirazione Chirurgica
- Cannola Aspirativa
- Alimentazione con Steryl Water

INSTALLAZIONE INCLUSA
3 ANNI DI GARANZIA
IVA E TRASPORTO NON INCLUSI

Via Bergamo, 2
20139 GESSATE
MILANO - ITALIA
Tel. 02 854231290
Fax 02 854231726
id@idm.it

id em **CE** **EM** **CSG**
produttori dal 1959

NEOMAVI Evolution of Style € 11800

PENTA Elegance of Style € 9350

ALFA Young Evolution of Style € 7900

ALFA Evolution of Style € 8700

Firenze - FI 18
Aifos Tel. 055.576874
Problematiche in implantologia

Torino - TO 18
Nuova Geass Tel. 0432.669191
Dr. Fornengo, Torti Dr. S.
Innesti nella riabilitazione implantologica dei mascellari atrofici

Milano - MI 24
Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188
L'estetica in implantologia: protocolli chirurgici e protesici

Rende - CS 24
Cen. Odont. Calabrese Tel. 0982.91727
Leghissa G.C., Bondioli G., Crespi A.
Impianti e protesi per la soddisfazione del paziente. Dalla implantologia post-estrattiva al carico immediato: letteratura, step clinici, protesi, estetica

Alessandria - AL 30
Tocksystem Tel. e fax 031.280301
Masolini Dr. P.C., Rendo Dr. B.
Osteoespansione, reti Ti, impianti di profondità ed estensione SFP

IMPLANTOPROTESI
Pesaro - PU 04
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Cammarata Dr.ssa L.

Implantoprotesi a R.O.P.
7 crediti ECM

Bagnatica - BG 11
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Domenico Porro Dr. G.
Implantoprotesi a R.O.P.
8 crediti ECM

Buccinasco - MI 17-18
Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188
Trattamento implanto-protesico ambulatoriale. Corso base annuale teorico-pratico. 10 Incontri - 7°-8° incontro
7 crediti ECM

Isola delle Femmine - PA 25
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Domenico Porro Dr. G.
Implantoprotesi a R.O.P.
8 crediti ECM

Roma - RM 25
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Cammarata Dr.ssa L.
Implantoprotesi a R.O.P.
7 crediti ECM

LASER
Napoli - NA 10-11
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Caine Dr. F.

Corso di base teorico-pratico sull'impiego del laser in odontoiatria

Viterbo - VT 11
Gammadent Tel. 0744/300971
Calvani Dr. P.
Giornate Odontoiatriche Viterbesi 2006: "Applicazioni pratiche laser su tessuti duri e molli"
In fase di accreditamento

ODONTOIATRIA
Castenaso - BO 04
Cen. Odont. Emiliano Bolognese Tel. 051/255440
Santineri Dr. R.
Nuova tecnica di espansione controllata della cresta alveolare atrofica: espansori conici (ecpi) con osteotomia piezoelettrica
6 crediti ECM

Bologna - BO 24-25
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Rossi Dr. M.
L'odontoiatria multidisciplinare: i rapporti tra ortodonzia e protesi, implantologia, parodontologia, gnatologia, chirurgia

ODONTOSTOMATOLOGIA
Roma - RM 18
Global Business Agency - Tel. 085/4311977 e-mail info@gbacongressi.it

Palazzo Dr. V., Sileo Dr. A., Stanzione Dr. M.
Prevenzione, formazione e cura domiciliare per le malattie della bocca nei pazienti appartenenti ai ceti deboli e particolarmente vulnerabili tramite le odontambulanzie

ORTODONZIA
Milano - MI 03-04
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Bolla Dr. E.
Restaurativa ortodonzia

Vicenza - VI 24-26
SELENE srl Tel. 011.5683534 icekcm@selene-web.com
Corso sui trattamenti ortodontici orientati in senso neuromuscolare
20 crediti ECM

PARODONTOLOGIA
Bari - BA 03-04
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Fonzar Dr. A.
Parodontologia e protesi fissa

Bologna - BO 10
Segreteria Scientifica S.I.d.P., c/o Promo Leader Service Tel. 055.241131 Fax 055.2342929, congressi@promoleader.com
Silvestri Dr. M.



ODONTOCARD

il franchising



TECNOLOGIA

"Solo chi guarda lontano può andare oltre il proprio confine"

sito: www.odontocard.it
mail: info@odontocard.it
Tel-1: 02/26305051
Tel-2: 02/27205242

Stiamo selezionando Laboratori Odontotecnici per la nostra rete in Franchising
**esperienza minima 10 anni*

Soddisfatti o rimborsati
Siamo presenti ormai in 10 capoluoghi di provincia con oltre 40 laboratori affiliati.

TOP QUALITY PRODUCTS

DENTAMERICA®

CAMREX 191



Garanzia 2 anni
TELECAMERA INTRAGRALE
focus automatico
pedale per fermo immagine con memoria su 4 canali - CCD alta definizione
sensore protetto antigraffio

Camrex è un prodotto venduto solo dai nostri distributori, diffidare da altri non autorizzati

SCALEX 880



ABLATORE PIEZOELETTRICO
Frequenza 32000 HZ

Inserti compatibili con manipoli EMS



Manipolo compatibile EMS

IMPORTATORE ESCLUSIVO

EUROCOMPRESS®

DENTAL DIVISION

EUROCOMPRESS - Via Brunelleschi, 15/20 - 20090 Trezzano S/N (MI)
Tel. +39 02 4434639 - Fax +39 02 4430037
www.eurocompress.it - E-mail: eurocompress@eurocompress.it

LITEX 695 LED

LAMPADA POLIMERIZZATRICE A LED
2 fasi di polimerizzazione,
intensità 1200 mW/cm²

Corso Video Education - La chirurgia parodontale delle aree estetiche

PARODONTOLOGIA

Roma - RM 24-25
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Benelli Dr. L., Temperani sig. M.
Comunicazione

PEODONZIA

Milano - MI 10-11
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Olivi Dr. R.

Odontostomatologia infantile: gestione psicologica e clinica del piccolo paziente

Roma - RM 24-25
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Olivi Dr. R.

Odontostomatologia infantile: gestione psicologica e clinica del piccolo paziente

POSTURA

Padova - PD 03-05
Segreteria AIROP, Tel. e Fax 06.97749899/900, e-mail info@airop.it
Zavarella Dr. P.

Posturologia clinica integrata di base: analisi e valutazione
17 crediti ECM

Padova - PD 03-05
Segreteria AIROP, Tel. e Fax 06.97749899/900, e-mail info@airop.it
Zavarella Dr. P.

Posturologia clinica integrata avanzata: input ed integrazione

Padova - PD 03-05
Segreteria AIROP, Tel. e Fax 06.97749899/900, e-mail info@airop.it

Posturologia: argomenti di cromoterapia e riflessologia

Taranto - TA 10-12
Segreteria AIROP, Tel. e Fax 06.97749899/900, e-mail info@airop.it
Zavarella Dr. P.

Posturologia clinica integrata avanzata: input ed integrazione

Taranto - TA 10-12
Segreteria AIROP, Tel. e Fax 06.97749899/900, e-mail info@airop.it

Posturologia: argomenti di cromoterapia e riflessologia

San Benedetto del Tronto - AP 17-18
Futura, Tel. 0735/781520 - iapnor@iapnor.org
Ascione Dr. F., Fagundez Guarnieri Sig.ra M.R.
La T.M.F. (Terapia Mio Funzionale) nel rispetto della dinamica neuro-mio-posturale - 2° incontro

Padova - PD 17-19
Segreteria AIROP, Tel. e Fax 06.97749899/900, e-mail info@airop.it
Zavarella Dr. P.

Posturologia clinica integrata avanzata: input ed integrazione

Roma - RM 17-19
Segreteria AIROP, Tel. e Fax 06.97749899/900, e-mail info@airop.it
Zavarella Dr. P.

Posturologia clinica integrata di base: analisi e valutazione
17 crediti ECM

Roma - RM 17-19
Segreteria AIROP, Tel. e Fax 06.97749899/900, e-mail info@airop.it

Posturologia: argomenti di cromoterapia e riflessologia

POSTUROLOGIA

Acqui Terme - AL 10
Cen. Odont. Ligure Tel. 019/811118
Totti T., Broggi R.
Semeiotica occluso-posturale

PROTESI

San Benedetto del Tronto - AP 16-18
Futura, Tel. 0735/781520 - iapnor@iapnor.org
Cattaneo Dr. R.
Protesi mobile totale neuromuscolare
25 crediti ECM

Naturno - BZ 16-19
ICDE Tel. 0473.670201/206

Della Pietra Dr. A.
Protesi totale, dalla fase diagnostica alla realizzazione
30 crediti ECM

Milano - MI 17
Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188

Le operatività protesiche. Tecniche di laboratorio nella costruzione della protesi su impianti e denti naturali. Progettazione e costruzione della travata protesica.

Milano - MI 18
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Ravasini Dr. T.
Programmazione, semplificazione e soluzioni in protesi fissa ed amovibile

PROTESI FISSA

Bari - BA 24
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Protesi fissa

PSICOLOGIA

Roma - RM 25-26
EARTH - Tel. 328.6146431 paola.mei@libero.it
Bruno Dr.ssa T., Spicacci Minervini Dr. S.
Programmazione Neurolinguistica & comunicazione. Primo livello: Technician Terzo Modulo: Oltre i limiti
50 crediti ECM

RADIOLOGIA

Napoli - NA 18
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Morgese Dr. C.
Evoluzione della radiologia orale negli ultimi anni

RESTAURI

Milano - MI 03-04
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Bolla Dr. E.
Restaurativa adesiva

Bologna - BO 10
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Cerutti Prof. A.
I restauri adesivi del dente trattato endodonticamente

ODONTOTECNICI

OTTOBRE 2006

ANATOMIA

Naturno - BZ 20-21
ICDE Tel. 0473.670201/206
Santocchi L.
Corso master in anatomia coronale

CERAMICA

Naturno - BZ 06-07
ICDE Tel. 0473.670201/206
Raffaener O.
Press the e.max

Naturno - BZ 13-14
ICDE Tel. 0473.670201/206
Narducci G.

Master in metal-free. Corso di estetica in ceramica integrale

Rende - CS 21
Cen. Odont. Calabrese Tel. 0982.91727
Ferretti F.

L'evoluzione delle ceramiche dentali: estetica, traslucenza e comportamento dei diversi materiali, biocompatibilità e stabilità nel tempo

Naturno - BZ 27-28
ICDE Tel. 0473.670201/206
Temperani M.

Master in metal-free. Zirconio e vetro-ceramica

Sutri - VT 21
Centro sul colore di G. Spina
Tel. 0761/600396
Spina G.

Corso sul colore e forma in protesi totale (teorico-pratico)

Sutri - VT 28
Centro sul colore di G. Spina
Tel. 0761/600396
Spina G.

Con Videothron i vostri pazienti vi vedranno con un occhio diverso.

È uno strumento multimediale con schermo LCD ad alta definizione che permette di comunicare in modo innovativo con tutti i vostri pazienti. Visualizza informazioni, immagini, filmati ed animazioni utilizzando la sola alimentazione elettrica, senza collegamenti a personal computer, senza tastiera e senza mouse. Disponibile in tre modelli: **Basic, Medium, Top.**

Possiamo fornire anche la "Carta dei Servizi" multimediale personalizzata con le immagini ed i testi relativi al Vostro Studio.

Per maggiori informazioni www.videothron.it

Siamo presenti in EXPODENTAL - Pad. 6 - Stand Aa8 Fiera di Milano - dal 4 al 7 Ottobre 2006

Prodotto da **Dolphin Computer srl** - Tel. 02 - 48953345 (R.A.)

Grafik Satin Dark Grey

VIDEOTHRÓN La soluzione per la Vostra sala d'attesa.

Corso tessitura superficiale (teorico-pratico)**COMPOSITI**

Bologna - BO 13
Tel. 328.8255315
Frigione F.

La stratificazione in zirconia

10 crediti ECM

Naturno - BZ 19-21

ICDE Tel. 0473.670201/206
Ferri C.

Riproduzione naturale: la giusta interpretazione con il composito

23 crediti ECM

ENDODONZIA

Roma - RM 06-07
Quadra service & Management Tel.
0722.329797

Masnata Dr. R., Baldin M.

I ritrattamenti endodontici ortogradi

7 crediti ECM

ESTETICA

Roma - RM 05
Tel. 328.8255315
Kataoka S.

Armonia in estetica dentale**GNATOLOGIA**

Roma - RM 13-14

Segreteria organizzativa: Sig.ra Federica Tel.
06.77205816

Inizio corso di gnatologia in 4 incontri (altri incontri: 20-21/10 - 27-28/10 - 10-11/11)**IMPLANTOLOGIA**

Sant'Ippolito - PU 07
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393939
Guazzotti Dr. P., Rossi G.

Gli impianti di piccolo calibro per la stabilizzazione di protesi totali dell'arcata inferiore

Sesto Fiorentino - FI 07

Cen. Odont. del Giglio Tel. 055.470424
Tomasi C.

La terapia implantare nei pazienti parodontali

2 crediti ECM

IMPLANTOPROTESI

Buccinasco - MI 21

Tel. 02.45773274

Carlini C., Fares F.

Protesi totale e su impianti metodo Gerber: piccole innovazioni per un grande sistema**METALLO CERAMICA**

Naturno - BZ 12-13

ICDE Tel. 0473.670201/206

Ubassy G.

Analysis - l'arte di avvicinarsi alla natura

Verona - VR 14

ICDE Tel. 0473.670201/206

Bonaca A., Santocchi I.

I metalli in estetica

Naturno - BZ 26-28

ICDE Tel. 0473.670201/206

Immesi F.

Corso metallo-ceramica metodo completo**ODONTOTECNICA**

Torino - TO 26

Cenacolo Odontostomatologico Torinese

Tel. 011.734388

Colleoni L., Sedran A., Comito L., Marzorati G.

Ciclo di incontri per odontotecnici**PROTESI**

Naturno - BZ 05-07

ICDE Tel. 0473.670201/206

Colognesi R.

Il montaggio dei denti in protesi completa utilizzando diverse morfologie occlusali

28 crediti ECM

San Marcellino - CE 12-14

ICDE Tel. 0473.670201/206

Zollo A.

Il montaggio dei denti in protesi**totale: discriminanti utili alla determinazione e utilizzo del corretto tavolo occlusale**

31 crediti ECM

Milano - MI 13

Quadra service & Management Tel.

0722.329797

Benelli Dr. L., Temperani M.

Tecnologie avanzate di realizzazione protesica: i cad cam e l'estetica nella routine clinica

Siena - SI 28

Ufficio Congressi Università Tel. 0577.232132
www.unisi.it

La protesi totale in era implantare**PROTESI FISSA**

Colleferro - RM 20-21

Segreteria organizzativa Tel. 06.9700323

Villani A., Paglia P.

Corso master di protesi fissa in 2 incontri: "Dal modello alla modellazione, dagli articolatori al compasso"

42 crediti ECM

RESTAURI

Roma - RM 06-07

Segreteria organizzativa: Tel. 06.77205816

Corso di restauri parziali in ceramica integrale nei settori posteriori. Clinica e tecnica

STUDIO DENTISTICO

completamente a norma con tutte le autorizzazioni e attrezzature all'avanguardia, offre a medici specialisti con propria clientela n. 2 sale operative completamente attrezzate. Lo studio dispone di videoradiografia endorale, panoramica e segreteria, in Pavia.

Per informazioni si prega di telefonare al numero 0382.571483.

**LEGHE E SALDAMI CONORO DENTAL PER ODONTOIATRIA****QUALITÀ, GARANZIA E SICUREZZA**

Leghe e Saldami prodotti negli Stati Uniti e certificati in Italia dall'Istituto Superiore di Sanità

BIOLOGIC C

Leghe Cromo-Cobalto per Ceramica

BIOLOGIC P

Leghe Cromo-Cobalto per Schaltolica

BIOLOGIC U

Leghe Cromo-Cobalto per Ceramica

BIOLOGIC NA

Leghe Nichel-Cromo per Ceramica

CSN V

Leghe Nichel-Cromo per Ceramica

NP ROUND V

Leghe Nichel-Cromo per Ceramica

NPR III

Leghe Nichel-Cromo per Ceramica

NP ROUND

Leghe Nichel-Cromo per Ceramica

CSN

Leghe Nichel-Cromo per Ceramica

CNPS (Laser)

Saldame per Leghe Cromo-Cobalto

NNPS

Saldame per Leghe Nichel-Cromo

NPC III

Leghe Cromo-Cobalto per Schaltolica



MANFREDI

EXPODENTAL 4-7 OTTOBRE 2006

PADIGLIONE 8 STAND N° 635C36 CORSA B,C



EPHESTOS

LA PRESSOFUSIONE AD INDUZIONE!

WWW.manfredi-saed.com

Tel. +39.0121/501581 Fax +39.0121/500456

ODONTOTECNICI

NOVEMBRE 2006

CERAMICA

Naturno - BZ 10-11
ICDE Tel. 0473.670201/206
Brix O.

La nuova generazione delle ceramiche integrali

COLORE

Sutri - VT 04
Centro sul colore di G. Spina
Tel. 0761.600396 Spina G.
Corso introduttivo alla teoria del colore

Sutri - VT 17-18

Centro sul colore di G. Spina
Tel. 0761/600396 Spina G.
Corso master sul colore (pratico)

ESTETICA

Naturno - BZ 23-25
ICDE Tel. 0473.670201/206 Ferri C.
Master in implantoprotesi estetica metal e metal free
22 crediti ECM

IMPLANTOLOGIA

Colleferro - RM 13
Smile Center srl Tel. 06.9770581-2
Cernicchi Dr. M., Pedetta A.
Corso teorico-pratico sul "carico immediato"

IMPLANTOPROTESI

Roma - RM 17-18
Segreteria organizzativa: Sig.ra Federica
Tel. 06.77205816

Inizio corso di fresaggio e implantoprotesi in 3 incontri

PROTESI

San Benedetto del Tronto - AP 16-18
Futura, Tel. 0735/781520
www.iapnor.org
e-mail: iapnor@iapnor.org
Fiora Sig. R.
Protesi mobile totale neuromuscolare
25 crediti ECM

Naturno - BZ 16-19
ICDE Tel. 0473.670201/206
Zollo A.

Protesi totale, dalla fase diagnostica alla realizzazione
24 crediti ECM

PROTESI

Bari - BA 24
Quadra service & Management Tel. 0722.329797
Benelli Dr. L., Temperani M.
Tecnologie avanzate di realizzazione protesica: i cad cam e l'estetica nella routine clinica

PROTESI FISSA

Colleferro - RM 17-18
Segreteria organizzativa Tel. 06.9700323
Villani A., Paglia P.
Corso master di protesi fissa in 2 incontri: "Dal modello alla modellazione, dagli articolatori al compasso"
42 crediti ECM

IGIENISTI, ASSISTENTI E PERSONALE AUSILIARIO

OTTOBRE 2006

ASSISTENZA

Genova - GE 14
E20 srl Tel. 010.5960362
Magenta F., Ferreri R.
Corso teorico sul ruolo dell'assistente in odontoiatria

ASSISTENZA

Milano - MI 14
Promoden Tel. 0761/251248
Genovesi Sig.ra A.
Sterilizzazione e disinfezione di alto livello nello studio odontoiatrico secondo le recenti normative europee

CHIRURGIA

Roma - RM 21
Scuola Andi Latium - Tel. 0761/324995
Bellardini Dr. M., Grimaldi Dr. G., Verrocchi

Dr.ssa G.

Ruolo dell'assistente negli interventi di chirurgia stomatologica e parodontale

IGIENE

Rende - CS 21
Cen. Odont. Calabrese Tel. 0982.91727
Cesarei Dr.ssa S.

Igiene dentale nel paziente parodontale: fondamenti teorico-pratici

ODONTOIATRIA

Falconara Marittima - AN 21
Cenacolo Odontostomatologico
Marchigiano Tel. 071.54793
Branadori M., Grillo A., Riccitelli
Guarrella I.
Aspetti clinici del cavo orale in situazioni particolari

NOVEMBRE 2006

FOLLOW-UP

Roma - RM 10-11
Unid - Dr. Gianfranco Sorgente Tel. 347.3756128
Il follow-up parodontale ed implantare

ORTODONZIA

Cagliari - CA 25
Cenacolo Odontostomatologico
Cagliaritano Tel. 070.400302
I disturbi temporo-mandibolari nella pratica quotidiana

PREVENZIONE

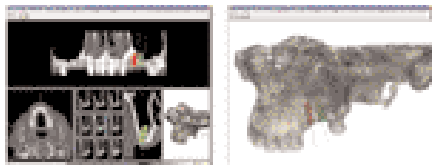
Roma - RM 18
Unid - Dr. Leonardo De Marzo Tel. 338.8405807
La prevenzione del sorriso

AVVERTENZE
PER IL LETTORE:

Le informazioni relative agli eventi vengono comunicate direttamente dagli organizzatori oppure reperite attraverso fonti pubbliche. La redazione non risponde di eventuali variazioni dei dati indicati oppure di possibili errori. In caso di interesse agli eventi riportati, si consiglia di consultare l'organizzatore per la conferma dei dati e per ricevere ulteriori informazioni.

**DIAGNOSI SU TAC - SIMULAZIONE IMPLANTARE
INTERVENTO IMPLANTOPROTESICO**

Implant3D è un software che consente di eseguire la simulazione implantare tridimensionale direttamente sul Personal Computer. Consente di simulare la posizione degli impianti su modelli bidimensionali e tridimensionali, identificare il canale mandibolare, tracciare panoramiche e sezioni del modello osseo, visualizzare il modello osseo tridimensionale con possibilità di calcolare la densità ossea. Usando Implant3D il Dentista può pianificare l'intervento implantoprotesico in modo più sicuro, efficiente e rapido e produrre i modelli ossei in resina per la creazione della guida chirurgica.



**Soluzioni software
per il dentista**

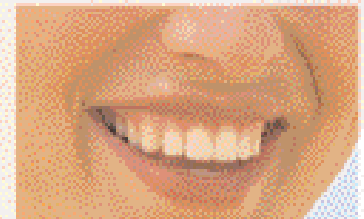
**GESTIONE CLINICA - GESTIONE IMMAGINI E RADIOGRAFIE
GESTIONE STUDIO - GESTIONE APPUNTAMENTI**

KalVimago è un software di gestione integrata dello Studio Dentistico. Semplice ma potente e completo, consente di gestire tutte le informazioni sia cliniche che economiche e di diagnosi per immagini presenti nello Studio Dentistico. Con un semplice click del mouse è possibile pianificare tutte l'attività dello Studio: incoming e schedari dentali, un preventivo, un appuntamento in agenda o elaborare le radiografie di un paziente. KalVimago è composto da diversi moduli che consentono un approccio graduale all'apprendimento e diffusione del programma, eliminando così la necessità di lunghi corsi di studio. KalVimago, un valido aiuto, flessibile e creativo, all'attività dello Studio.



Media Lab Software Via Fontiviva 21/N 10126 La Spezia
Phone 0187 517775 - Fax 0187 511833
Info@mls.com - www.mls.com - www.implant3d.com

**Diagnosi
Controllo
Risultato
Missione Possibile**



**I nostri software
lavorano per te**

Media Lab Software è un marchio registrato di Media Lab Software S.p.A. - Via Fontiviva 21/N - 10126 La Spezia - Tel. 0187 517775 - Fax 0187 511833 - www.mls.com

Metal Store sas

Via Vecchia Napoli 132 NAPOLI - Zona: NA e provincia

T. 081 5854492 - F. 081 6582587

IMPORTATORE GNATUS metalstoresas@libero.it



GNATUS

La Casa brasiliana per eccellenza:
non è l'unica,
ma è in assoluto al mondo
il secondo produttore di Riuniti!

LOMBARDIA

- DE VECCHI EZIO s.a.s.
MILANO
Zona: MI, BG, BS, CO, CR, LC, LO, PV, VA e provincie
T.F. 02.39261833 - 335.6867287
ezio.devecchi@katamail.com
- DENTAL DEALER s.r.l.
MILANO
Zona: LOMBARDIA
T. 02.55192245 - F. 02.54116116
dd@dentaldealer.it
- SIECO s.r.l.
ASSAGO (MI)
Zona: LOMBARDIA
T. 02.4883448 - F. 02.45702583
sieco@siecosrl.com

LIGURIA

- NOVADENT s.n.c.
GENOVA
Zona: LIGURIA
T.F. 010.814489 - 348.4160506

PIEMONTE

- L.C. DENTAL s.r.l.
TORINO
Zona: PIEMONTE
T.F. 011.4472336 - info@enzolattore.com
- MEDICAL SERVICE s.a.s.
TORINO
Zona: PIEMONTE
T.F. 011.2428316 - mediserv2005@libero.it

VENETO

- L.A. MASTERS s.r.l.
PIOVE DI SACCO (PD)
Zona: PD, VE, TV, VI, RO e province
T.F. 049.5800262 - 328.8631400 - 333.2484567

FRIULI - VENEZIA GIULIA

- ATO DI PASSERINI LUIGINO
MARTIGNACCO(UD)
Zona: UD, PO, GO, TS e province
T. 0432.678731- F. 0432.678732
atodental@libero.it

OFFERTA PROMOZIONALE N° 1

Riunito HS, pneumatico, così composto:
Poltrona GL, con motore Bosch, comandi a pedale con 5 programmi, senza fissaggio al pavimento, da terra alt. min cm 45 e alt. max cm 90, conformazione anatomica, poggiatesta articolato.
Faretra a 6 piste, sistema SPRIDO, con supporti strumenti in silicone autoclavabili, con siringa a 3 vie, 2 terminali per turbina, 1 micromotore ad aria spray esterno, negatoscopio e sistema di disinfezione Biosystem.
Gruppo idrico con bacinella in ceramica facilmente autoclavabile, siringa a 3 funzioni con regolazione flusso acqua e due alloggiamenti con cannule per aspirazione chirurgica.
Lampada operatoria Persus L 20.000 lux luce fredda.
Garanzia 2 anni estensibili a 5

I.V.A., trasporto e montaggio ESCLUSI

list. Euro 7.800,00 Euro 4.900,00

OFFERTA PROMOZIONALE N° 3

STUDIO COMPLETO così composto:
Riunito GNATUS mod. Synrus HXL FULL, elettrico con:
Poltrona GLX, con motore Bosch, comandi a pedale con 7 programmi di cui 2 memorie per la programmazione di lavoro, Trendelemburg, conformazione anatomica, poggiatesta articolato, senza fissaggio al pavimento, da terra alt. min. cm 45 e alt. max cm 90, con opzione secondo bracciolo e tappezzeria facilmente rimovibile grazie al sistema "easy-fix".
Faretra a 6 piste, sistema SPRIDO, con supporti strumenti in silicone autoclavabili, con siringa a 3 vie, 2 terminali per turbina a F.O., 1 micromotore spray integrato F.O e pedaliera di regolazione, 1 ablatore Satelec e 3 punte, 1 lampada a LED per fotopolimerizzazione, con negatoscopio e con tutti i comandi in un pannello centrale touchscreen per tutte le funzioni.

Sistema di disinfezione Biosystem con valvola antiritorno, per disinfezione a fine operatività, più somministrazione di soluzioni agli strumenti rotanti ed all'ablatore.

Gruppo idrico Alcance 3 T con bacinella in ceramica facilmente igienizzabile, con rotazione fino a 90° - tavoletta Assistente con siringa a tre vie e 2 terminali per aspirazione chirurgica
Garanzia 2 anni estensibili a 5

Seggiolino Gnatius mod. TOP
Radiografico endorale Gnatius TIMEX 70, pantografato, con comandi digitali, su stativo o a muro
Aspirazione chirurgica ad anello liquido Bio Vac II
Compressore a secco 2 cilindri, serbatoio 50 lt.
Autoclave Bio Clave Gnatius 12 lt. ed Imbustatrice
Serie di 4 mobili, con lavello ed elettrovalvola, servomobile, cassetteria ed 1 anta

list. Euro 22.200,00 Euro 14.500,00

OFFERTA PROMOZIONALE N° 2

Riunito HS elettrico, così composto:
Poltrona GL, con motore Bosch, comandi a pedale con 5 programmi, senza fissaggio al pavimento, da terra alt. min cm 45 e alt. max cm 90, conformazione anatomica, poggiatesta articolato.
Faretra a 6 piste, sistema SPRIDO, con supporti strumenti in silicone autoclavabili, con siringa a 3 vie, 2 terminali per turbina F.O., micromotore Bien Air MCLK spray integrato, negatoscopio e sistema di disinfezione Biosystem.
Gruppo idrico con bacinella in ceramica facilmente autoclavabile, siringa a 3 funzioni con regolazione flusso acqua e due alloggiamenti con cannule per aspirazione chirurgica.
Lampada operatoria Persus L 20.000 lux luce fredda
Garanzia 2 anni estensibili a 5

I.V.A., trasporto e montaggio ESCLUSI

list. Euro 10.360,00 Euro 6.900,00

N° 4 JET SONIC PLUS

Gnatius ultrasuoni combinato 29.000 Hz - manipolo Satelec per detartraggio, rimozione perni e corone etc., e manipolo a flusso di bicarbonato per sbiancamento

list. Euro 1.650,00 Euro 1.099,00

N° 5 OPTILIGHT CL

Gnatius lampada multifunzionale a LED per sbiancamento (con gel di perossido di H 35%) e per fotopolimerizzazione

list. Euro 1.590,00 Euro 990,00

N° 6 OPTILIGHT LD III

Gnatius lampada a LED per fotopolimerizzazione

List. Euro 420,00 Euro 290,00

N° 7 AUTOCLAVE BIOCLAVE 12 L inox

Gnatius - design innovativo - elettronica Rapida (15') - supersicura - 12 lt

List. Euro Euro 1.400,00 Euro 990,00

N° 8 RADIOGRAFICO ENDORALE TIMEX

70 70 kV, 7 mA - 0,08 sec., digitale, a parete pantografato o su stativo

list. Euro 2.740,00 Euro 1.490,00

N° 9 TURBINA GA 100

Gnatius, attacco Midwest oppure Borden, rotore di produzione U.S.A.

list. Euro 260,00 Euro 159,00

N° 10 CONTRANGOLO GA 300

Gnatius

list. Euro 260,00 Euro 159,00

PERNI IN FIBRA A CONFRONTO

Quando la forza dipende dalla fibra

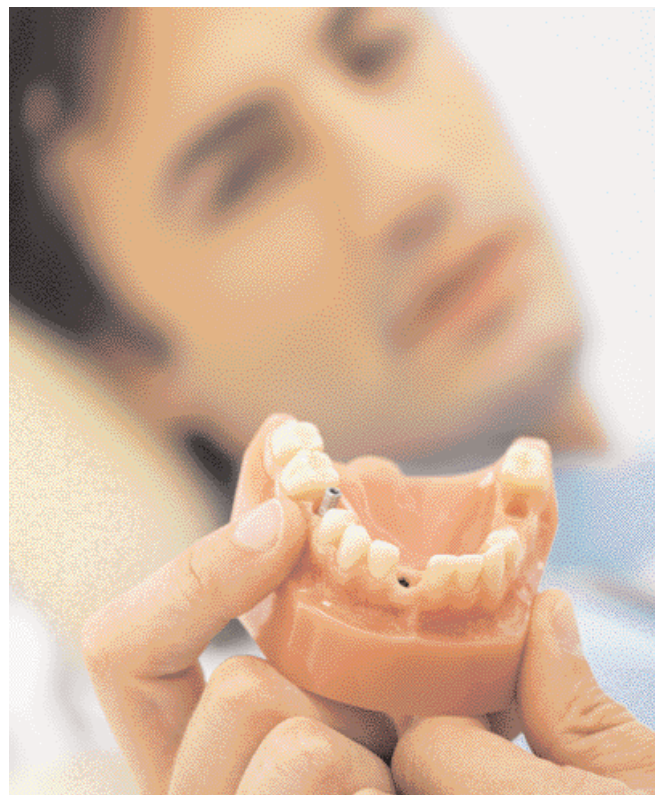
Le tecniche di ricostruzione del dente sottoposto a trattamento endodontico sono sempre state classificate come protesiche o restaurative. Quelle protesiche prevedono la ricostruzione con perni moncone fusi, realizzati in laboratorio. Quelle restaurative, invece, sono le procedure dirette che si avvalgono di materiali da ricostruzione sostenuti da perni preformati.

La ricostruzione del dente trattato endodonticamente - e le relative problematiche - rappresentano uno stimolo continuo per la ricerca scientifica. Infatti, l'elemento dentale trattato endodonticamente si caratterizza per una minore resistenza dovuta alla diminuita umidità della dentina residua, ai cambiamenti dell'architettura dentale e alla minore quantità di dentina radicolare residua. Di conseguenza, l'obiettivo della ricostruzione non è solo quello di garantire un valido sigillo coronale, preservando così il sistema dei canali radicolari da eventuali ricontaminazioni, ma anche quello di rinforzare le strutture dentali residue. Per molti anni si è ritenuto che i perni endocanalari avessero una duplice funzione di ritenzione per il materiale da ricostruzione e di rinforzo. Oggi è stato ampiamente dimostrato che il perno endocanalare non rappresenta assolutamente un rinforzo meccanico, bensì solo un elemento di ritenzione per il core in grado di ripartire il carico masticatorio lungo l'asse della radice.

Negli ultimi anni, l'utilizzo dei perni moncone fusi o preformati ha subito un progressivo abbandono anche in considera-

zione della maggior facilità di rimozione dei perni in fibra nel caso di ritrattamenti. Inoltre, non sono da sottovalutare il risparmio economico, in quanto si evitano le spese del laboratorio odontotecnico, e di tempo, in quanto l'impiego di tali materiali consente la realizzazione del perno e del moncone in un'unica seduta.

Di conseguenza, nel tempo si è assistito ad un aumento dell'utilizzo di perni in fibra di carbonio e fibra di vetro per la ricostruzione post-endodontica dei denti devitalizzati. La prima comparsa in letteratura di un sistema di ricostruzione post-endodontica con resine rinforzate in fibra risale al 1983, con la proposta di Lovel inerente fibre di carbonio immerse in una matrice di natura organica. Nel 1988 Duret introdusse i perni in fibra di carbonio, utilizzati con una procedura innovativa. I perni endodontici in fibra di carbonio sono costituiti da una matrice resinosa in cui sono immerse fibre di diametro pari a pochi micron, preventivamente sottoposte a procedimenti di silanizzazione. I perni in fibra possono essere realizzati essenzialmente mediante due processi produttivi: creando appositi stampi nei quali viene introdotta



sotto pressione la resina epossidica che andrà a colmare tutti gli spazi presenti fra le fibre pretensionate e distribuite in modo omogeneo; oppure immergendo direttamente le fibre all'interno della resina. La componente di rinforzo dei perni è

quindi costituita dalle fibre (carbonio, vetro, quarzo). Generalmente, le fibre decorrono parallele all'asse lungo del perno, in modo da ridurre il trasferimento delle sollecitazioni alla matrice. Come tutti i materiali utilizzati in campo odontoiatri-

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Perni in fibra

Denominazione del prodotto	ANATOMICAL POST PRECISION	AVANT	CABONPOST ANATOMIC	CABONPOST DINAMIC	CABONPOST ENDOPLUS	CARBO-GLASS	CONIC 6% POST BLACK	CONIC 6% POST WHITE
Produttore	Dentalica spa	Bioloren sas	Innotech srl	Innotech srl	Innotech srl	New Plastident sas	Ghimas spa	Ghimas spa
Tipo di fibre	Biglass	Vetro biglass-carbonio H.D.	Vetro-carbonio	Vetro-carbonio	Vetro-carbonio	Vetro high density	Carbonio	Vetro
Tipo di matrice resinosa	Epossidica	Epossidica	Epossidica	Epossidica	Epossidica	Epossidica	Epossidica	Epossidica
Lunghezza dei perni (mm)	20	20	18	20	20	21	20	20
Diametri disponibili (mm)	Punta/stelo >0,5/ 1,10-0,6/1,26-0,7/ 1,56	0,8-2	0,90-1,00-1,20	0,50-0,60-0,70	1,00-1,20-1,40	0,8-1,0-1,2-1,4-1,7	10-12-14-16-18	10-12-14-16-18
Conicità %	Multiconici 4-6-8	0-8	Doppia conicità	4-6/6/6-8%	Cilindrico	Ultimi 4 mm dal 3 al 6	6	6
Elasticità (MPa)	14 GPa	54.000	15 GPa a 30° (Vetro) 21 GPa a 30° (Carbonio)	15 GPa a 30° (Vetro) 21 GPa a 30° (Carbonio)	15 GPa a 30° (Vetro) 21 GPa a 30° (Carbonio)	52.000	150.000	54.000
Possibilità di kit di frese calibrate apposite per la preparazione del canale radicolare	Si frese multiconiche diam. 0,05 mm in più dei perni	Si fresa corrispondente per ogni perno	Si Disponibili frese singole per ogni diametro	No	Si Disponibili frese singole per ogni diametro	Si frese corrispondenti alla forma del perno	Si in acciaio AISI 420 misure 10-12-14-16-18	Si in acciaio AISI 420 misure 10-12-14-16-18
Cemento consigliato	Si composito duale NanoCore Dual Precision	Si cemento resinoso duale	Si Embrace WetBond Resin Cement	Si Embrace WetBond Resin Cement	Si Embrace WetBond Resin Cement	Si duale auto e fotopolimerizzabile	Si Dual Cement Ghimas	Si Dual Cement Ghimas
Radiopacità	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	No
Sterilità dei perni	•	No	No	No	No	No	No	No
Possibilità di sterilizzazione	Si	Si in autoclave	Si in autoclave	Si in autoclave	Si in autoclave	Si in autoclave	Si in autoclave	Si in autoclave
Altre caratteristiche	Alta quantità di fibre: 74% superficie multiconica rugosa	Caratteristiche fisiche simili alla dentina	Perno a doppia conicità con forma molto simile ai canali radicolari naturali	Forma tronco-conica simile a quella ottenibile attraverso gli strumenti NiTi	Perno cilindrico a punta conica accentuata	•	•	•
Prezzo di listino	Non fornito	Non fornito	Euro 65,00 (conf. 10 pezzi)	Euro 65,00 (Conf. da 10 pezzi)	Euro 65,00 (Conf. da 10 pezzi)	Euro 40,00 (conf. da 10 perni)	Euro 56,40+IVA 4% (scatola da 10 perni)	Euro 62,40+IVA 4% (scatola da 10 perni)

co, anche i perni endodontici sono sottoposti alla norma di valutazione biologica dei dispositivi medici. Tale normativa ha come obiettivo quello di essere un documento di riferimento globale per la selezione di prove che consentano di poter valutare le risposte biologiche in relazione alla sicurezza

dei dispositivi e dei materiali medici. Per le loro proprietà meccaniche, i perni in fibra si comportano meglio di quelli metallici. Infatti, la loro peculiarità fisica è rappresentata dal modulo di elasticità assimilabile a quello della dentina. Questa caratteristica fa sì che il perno in fibra si comporti in modo

molto simile alla struttura dentale, riducendo così la trasmissione di stress sulle pareti radicolari ed evitando il rischio di frattura longitudinale. Rispetto ai tradizionali perni in oro o in lega, i perni in fibra presentano caratteristiche fisico-meccaniche anisotrope, cioè non costanti rispetto ai tre piani dello

spazio. Grazie a ciò, il modulo di elasticità dei perni varia in relazione dei carichi. Pertanto, l'utilizzo dei perni endodontici presenta diversi vantaggi sia in tema di semplicità, rapidità e minori costi nelle procedure, sia nella riduzione del rischio di fratture radicolari. La letteratura indica che dal momento in

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Perni in fibra								
Denominazione del prodotto	D.T. LIGHTPOST D.T. COMPOSITPOST (A)	EASY POST™ LUX	ENAPOST (A)	ENAPOST CONICITA 2% (A)	EVERSTICK POST (A)	FOTOTECH (A)	FRC POSTEC PLUS (A)	LUSCENT ANCHORS
Produttore	Recherches Techniques Dentaires	Dentsply Maillefer	Micerium spa	Micerium spa	Sticktech per Isasan	Abrasive Technology per Isasan	Ivoclar Vivadent	Dentatus
Tipo di fibre	Quarzo traslucante e Carbonio	Vetro, traslucanti e conduttrici di luce arricchite di zirconio (60%)	Vetro 72%	Vetro 72%	Vetro	Zirconio	Vetro, disposte uniasialmente lungo l'asse longitudinale del perno	Vetro
Tipo di matrice resinosa	Epossidica	Matrice di resina epossidica 40%	BisGMA-UDMA BDDMA fluorescente	BisGMA-UDMA BDDMA fluorescente	PMMA+BisGMA	DppMor	Dimetacrilati e trifluoruro d'itterbio	Poliestere
Lunghezza dei perni (mm)	20	20	120	120	22	22	20	15-17-19
Diametri disponibili (mm)	0,80-0,90-1,00-1,20	0,8-1,0-1,3	0,5-0,7-0,9-1,1 in punta	0,8-1,0-1,2-1,4 in punta	0,9-1,2-1,5	0,8-10-12-14-16 identificati con codice colore	0,8 e 1 all'apice	1,4-1,6-1,8
Conicità %	.02-.04; .02-.06; .02-.08; .02-.10	Forma cilindrico-conica	10	2	•	Rastremato in punta	5° 18'	6
Elasticità (MPa)	17,8 GPa	1.600	18.000-20.000	18-20	18 GPa	16 GPa	48.000	20,41
Possibilità di kit di frese calibrate apposite per la preparazione del canale radicolare	Si 2 frese calibrate per ogni misura di perno: 1 universale e 1 di rifinitura	Si frese calibrate Easy Post™ Precision Drill (N°1-4) e LARGO® Peeso Reamer (N°1-3)	Si 4 frese	Si 4 frese	No	Si 5 frese 08-10-12-14-16	Si 1 alesatore per ogni misura	Si alesatori conici 3 misure Small-Medium-Large, fresa Probos per area apicale
Cemento consigliato	Si cemento composito duale Calibra (Dentsply) e Adesivo Prime&Bond NT (Dentsply) con attivatore	Si rapida cementazione adesiva attraverso l'utilizzo di cementi duali auto e foto-polimerizzanti	Si EnaCem	Si EnaCem	Si Panavia F20	Si Panavia F20	Si cementazione adesiva con Multilink Automix, Variolink II, Multicore Flow	Si a base resinosa, duale
Radiopacità	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No
Sterilità dei perni	No	Si	No	No	No	Si raggi gamma	No	No
Possibilità di sterilizzazione	•	Si in autoclave	•	•	Si in autoclave	•	Si a freddo	No
Altre caratteristiche	Disponibili anche in forma troncoconica e cilindrica a 2 sezioni (Endo Lightpost e Compositpost). Confezionamento in blister, box da 10 e da 30 pezzi	Elevata densità delle fibre di vetro	Stessa resina del composito fluorescente per maggior adesione ed estetica	Stessa resina del composito luocrescente per maggior adesione ed estetica	Assume la forma del canale - condensabili	Codice colore in testa	Traslucenza e facile ritrattamento endodontico	Vengono lavorati con appositi lubrificanti altamente volatili per ridurre il calore senza modificarne la traslucenza
Prezzo di listino	Euro 93,88 (conf. da 10 perni in quarzo traslucante)	Non fornito	Euro 150,00 (kit)	Euro 99,00 (kit)	Euro 147,00 (10 perni)	Euro 95,54 (blister 10 perni)	Euro 135,50 (kit completo con 5 perni per ogni misura)	Euro 145,00 (kit 15 perni + frese)

cui il dente devitalizzato e ricostruito con un perno viene considerato come un sistema composto da più componenti incollati fra di loro, le forze tendono a concentrarsi soprattutto a livello delle interfacce, potendo, in tal modo, determinare o un distacco del perno o, qualora l'adesione fra dente e perno sia

elevata, la frattura della radice, che presenta un modulo di elasticità ridotta. Invece, nel caso in cui vengano utilizzati i perni in fibra, il complesso perno-dente rappresenterà una struttura composta da materiali aventi un modulo elastico più simile, subendo le stesse deformazioni durante i cicli masticatori, evi-

tando o riducendo in tal modo il rischio sia del distacco del perno, e quindi del restauro ad esso associato, sia delle fratture radicolari. La richiesta di mercato ha portato l'industria a studiare perni con una morfologia sempre più orientata al risparmio del tessuto dentale, in grado di adattarsi alla forma

del canale radicolare, e tali da poter essere utilizzati in abbinamento con sistemi adesivi semplici e affidabili. Sono quindi stati proposti perni maggiormente rispondenti anche ai requisiti estetici e caratterizzati da una traslucenza tale da permetterne l'utilizzo in abbinamento a cementi fotoattivabili.

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► PERNI IN FIBRA

Denominazione del prodotto	MINI PIN	MTWO POST	PARAPOST FIBERLUX (A)	PEERLESS POST	PERIOPOST CARBON PLUS	PERIOPOST GLASS PLUS	RADIO POST CARBON	RADIO POST CARBON / GLASS
Produttore	Dei Italia srl	Sweden & Martina spa	Coltene / Whaledent	Sybron Endo	Periodent	Periodent	Dei Italia srl	Dei Italia srl
Tipo di fibre	Vetro	Vetro-carbonio	Vetro 60%	Vetro	Carbonio	Vetro	Carbonio	Carbonio-vetro
Tipo di matrice resinosa	Resin epoxy	Epossidica	Epossidica 40%	Epossidica	Epossidica	Epossidica	Resin epoxy	Resin epoxy
Lunghezza dei perni (mm)	20	18	120	14	20	20	20	20
Diametri disponibili (mm)	1,1-1,3-1,5	0,55-0,65-0,75-0,85 (Con .06); 1-1,20 (Con .04)	0,9-1,0-1,14-1,25-1,4-1,5	1,3/0,7-1,4/0,8-1,3/0,9-1,4/1,0	Punta/base: 0,8/1,25 - 1/1,45 - 1,2/1,65 - 1,4/1,85	Punta/base: 0,8/1,25 - 1/1,45 - 1,2/1,65 - 1,4/1,85	1,1-1,3	1,1-1,3
Conicità %	•	.04-.06	Cilindrico	0,06 e 0,04	2	2	•	•
Elasticità (MPa)	Min 300	20 GPa (carbonio) 15 GPa (vetro)	45.000	ca 20 GPa	210	186	Min 305	Min 305
Possibilità di kit di frese calibrate apposite per la preparazione del canale radicolare	Si	Si Mtwo Post File; Strumento Mtwo 55/06	Si 6 frese elicoidali di 1/10 mm più larghe del perno	Si 1 fresa universale per rimuovere la gutta 4 frese per la preparazione dello spazio per i 4 diversi perni	Si 4 frese in acciaio Hi-tech, codificate a colori: ø 0,8-1-1,2-1,4 mm	Si 4 frese in acciaio Hi-tech, codificate a colori: ø 0,8-1-1,2-1,4 mm	Si	Si
Cemento consigliato	Si Poker Cem Automix	Si Virage Dual di Sweden & Martina	Si ParaCore	Si Autopolimerizzabile	Si composito per endondanza (a polimerizzazione doppia - chimica accelerata dalla luce oppure chimica: es. PermaFlo DC)	Si composito per endondanza (a polimerizzazione doppia - chimica accelerata dalla luce oppure chimica: es. PermaFlo DC)	Si Poker Cem Automix	Si Poker Cem Automix
Radiopacità	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Sterilità dei perni	No	No	No	•	No	No	No	No
Possibilità di sterilizzazione	Si in autoclave	No	•	Si in autoclave	Si in autoclave	Si in autoclave	Si in autoclave	Si in autoclave
Altre caratteristiche	Specifici per canali con imboccatura larga o ovalizzata	Forma conico cilindrica, ideali per i canali precedentemente preparati con gli strumenti Ni-Ti MTWO	Ritenzioni sul gambo e doppia testa arrotondata anti-rotazionale	Sistema antirotazione nella porzione coronale. Conicità compatibile con gli strumenti K3 nel 3° medio. Porzione apicale parallela e modificabile	Microrugosità superficiale (4-5 micron) e silanizzazione della superficie, fibre non pretensionate, conicità leggermente progressiva	Microrugosità superficiale (4-5 micron) e silanizzazione della superficie, fibre non pretensionate, conicità leggermente progressiva	Ritentivi - altamente radiopachi	Ritentivi - Altamente Radiopachi
Prezzo di listino	Euro 39,50 (conf. da 30 perni)	Euro 198,00 (kit vetro) Euro 186,00 (kit carbonio)	Euro 150,00 (kit)	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Euro 116,00 (conf. da 30 perni)	Euro 116,00 (conf. da 30 perni)

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

I dati pubblicati in questa sezione sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. I prodotti, quando possibile, sono raggruppati per omogeneità di destinazione d'uso, ed in ordine alfabetico secondo la denominazione commerciale. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

GLI OPERATORI INCLUSI NEL CONFRONTO SUI PERNI IN FIBRA

Abrasive Technology - www.abrasive-tech.com (Dati forniti da Isasan srl - 02.96754179 - www.isasan.com)

Bioloren sas - 02.96703261 - www.bioloren.it

Consorzio Onda - 011.3081135 - www.ondanet.it

Coltene/Whaledent (Distributore Micerium spa - 0185.7887870 - www.micerium.it)

D.A.M. spa - fresissima® - www.fresissima.it

Dei Italia srl - 0331.969270 - www.deitalia.it

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Perni in fibra								
Denominazione del prodotto	RADIO POST MIX	RAY GLASS CONICAL "KUMAPAN" ^(A)	READY STUMP PIN	SURGI POST MULTICONICAL	SURGI POST RX6 E SURGI POST F6	TECH 2000 XOP ^(A)	TECH 21 XOP ^(A)	UNICORE
Produttore	Dei Italia srl	Innotech per Consorzio Onda	D.A.M. spa Fresissima®	MC Italia srl	MC Italia srl	Abrasive Technology per Isasan	Abrasive Technology per Isasan	Ultradent Inc.
Tipo di fibre	Carbonio-vetro	Vetro	Vetro Triglass longitudinali non pretensionate	Vetro-carbonio	Vetro-carbonio	Carbonio	Silicio	Vetro
Tipo di matrice resinosa	Resin epoxy	Epossidica	Epossidica	Epossidica	Epossidica	DppMor	DppMor	Epossidica
Lunghezza dei perni (mm)	20	18	9 (tot. 18)	20 (10°)- 21(4°) 25 (2° e 3°)	20-21-25	22	22	19
Diametri disponibili (mm)	1,1-1,3	0,70-0,90-1,1	1,1 e 1,7	In funzione della sezione clinica scelta	0,8-1,0-1,2-1,4-1,6	0,8-10-12-14-16 identificati con codice colore	0,8-10-12-14-16 identificati con codice colore	4 misure: diam corone da 1,15 a 1,75- diam apicale da 0,8 a 1,5
Conicità %	•	2	•	2-3-4-6-10°	Punta tronco-conica 6°	Rastremato in punta	Rastremato in punta	forma conico-cilindrica - .02
Elasticità (MPa)	Min 305	5 GPa 30°	54.000	54 GPa (vetro) - 140 GPa (carbonio)	54 GPa (vetro) 140 GPa (carbonio)	18 GPa	18 GPa	15 GPa
Possibilità di kit di frese calibrate apposite per la preparazione del canale radicolare	Si	Si 3 frese calibrate 1 per ogni Ø	Si frese coniche diametro calibrato e fresa diamantata per alloggiamento moncone	No	Si 5 frese calibrate (Surgi Rota) per ogni tipologia	Si 5 frese 08-10-12-14-16	Si 5 frese 08-10-12-14-16	Si 1 fresa per ciascuna misura. La fresa può anche togliere il perno o scavare ricostruzioni in Thermanil
Cemento consigliato	Si Poker Cem Automix	Si BisGma	Si Pastamix nautilus-cemento resinoso duale	Si Surgi Dual Flo Core - Surgi Cemix	Si Surgi Dual Flo Core - Surgi Cemix	Si Panavia F20	Si Panavia F20	Si Cemento Duale
Radiopacità	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Sterilità dei perni	No	No	No	No	No	Si raggi gamma	Si raggi gamma	No
Possibilità di sterilizzazione	Si in autoclave	No	Si in autoclave (max 131°C)	No	No	•	•	Si in autoclave il kit. Perno con alcol etilico 95% o clorexidina
Altre caratteristiche	Molto flessibili grazie al rivestimento di vetro su carbonio	•	Pernomoncone preformato e monoblocco. Moncone modellabile con frese diamantate	Si adatta alla radice senza alesatura con emergenze che arrivano anche a 4 mm (conicità regolare 10°)	Perni cilindrici in fibra a punta tronco-conica	Codice colore in testa	Codice colore in testa	Perni e frese codificati con il colore. Un'unica fresa per la preparazione e l'asportazione. Kit autoclavabile e riutilizzabile
Prezzo di listino	Euro 116,00 (conf. da 30 perni)	Euro 141,00 (kit 30 perni+3 frese)	Non fornito	Euro 169,00 (25 perni assortiti)	Euro 77,00 (R6-10 perni) Euro 94,00 (F6-10 perni)	Euro 80,05 (blister 10 perni)	Euro 80,05 (blister 10 perni)	Euro 299,00 Kit UniCore (20 perni + 5 frese calibrate)

Dentalica spa - 02.895981 - www.dentalica.com
 Dentatus - www.dentatus.com (Importatore Novaxa spa - www.novaxa.it)
 Dentsply Maillefer (Distributore Simit Dental - 0376.267811 - www.simidental.it)
 Ghimas spa - 051.575353 - www.ghimas.com
 Innotech srl - www.innotechsr.com
 (Distributore Ravelli spa - 02.3357261 - www.ravellispa.it)
 Ivoclar Vivadent - 0473.670111 - www.ivoclarvivadent.it
 MC Italia srl - 02.93570411 - www.mccitaliasrl.com
 Micerium spa - 0185.7887870 - www.micerium.it
 New Plastident sas - 039.956231 - www.newplastident.com

Periodent (Importatore e distributore Illic' Dr. Riccardo spa - 02.55016500 - www.illic.it)
 RTD: Recherches Techniques Dentaires - www.rtd.fr
 (Distributore Dentsply Italia srl - 06.72640392)
 Sticktech - www.sticktech.com
 (Dati forniti da Isasan srl - 02.96754179 - www.isasan.com)
 Sybron Endo (Importatore e distributore Class Implant srl - 06.8744031 - www.classimplant.com)
 Sweden&Martina spa - 049.9124300 - www.sweden-martina.it
 Ultradent Inc. - 800830715 - www.ultradent.it



Successo assicurato con i perni Isasan

Tutto il comparto dentale riconosce a Isasan il ruolo di leader nel settore dei perni in fibra: con oltre 4 milioni di perni distribuiti negli ultimi anni, è veramente difficile non riconoscere a questa azienda il ruolo di innovatrice nel campo delle procedure di ricostruzione del dente trattato endodonticamente.

Se certamente il successo è da accreditare alle proprietà specifiche dei perni TECH200 Xop, TECH21 Xop e FOTO-TECH (resine speciali, radiopacità reale, sterilità, codice colore identificativo), non va dimenticato che ISASAN è stata fra le prime aziende a creare

un protocollo preciso e facile da seguire, oltre che aver messo a punto prodotti specifici che, quando usati in accordo con le indicazioni, non hanno dato



luogo ad alcun insuccesso.

Ma Isasan non si è fermata ai perni preformati ed ha voluto dare al dentista la possibilità di tornare ad utilizzare dei perni

personalizzati: sono gli everStickPOST, perni modellabili in funzione del canale, che espongono le fibre nella parte più periferica in maniera da evitare



l'impiego di quantità eccessive di cemento. Sfruttando sinergicamente le proprietà di bis-GMA, PMMA e fibre di vetro, i perni everStick si adattano a

qualsiasi canale, comportandosi come i vecchi perni fusi senza presentarne i difetti, dalla eccessiva rigidità alla necessità di distruggere dentina sana per creare il corretto alloggiamento.

A disposizione dei dentisti che ne faranno richiesta un pratico CD interattivo nel quale sono illustrate tecniche e procedure idonee a interventi senza rischio di insuccessi.

Per informazione:

Isasan srl
Via Bellini, 17
22070 Rovello Porro (CO)
info@isasan.com
www.isasan.com



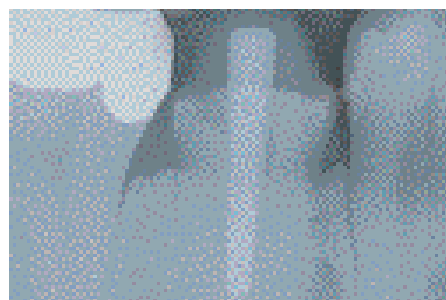
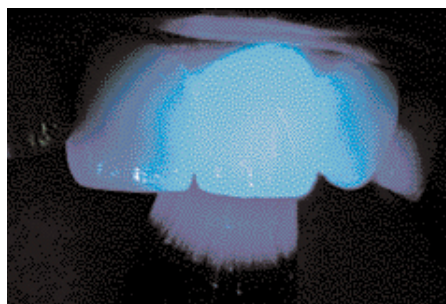
FRC Postec Plus, il perno radicolare dai numerosi vantaggi

FRC Postec Plus è un perno in composito rinforzato con fibra di vetro, indicato per la ricostruzione diretta di denti con grave ed estesa distruzione coronale.

L'impiego combinato di fibre di vetro innovative e di una matrice del composito specifica, conferisce a FRC Postec Plus una trasparenza del tutto naturale, caratteristica che sta alla base del risultato estetico di una ricostruzione protesica. Le fibre di vetro, allineate uniaxialmente in direzione dell'asse longitudinale del perno, trasmettono la luce fino nelle zone più profonde del canale radicolare. In tal modo, il perno può essere cementato con tecnica adesiva, utilizzando indifferentemente cementi compositi autoindurenti o duali.

FRC Postec Plus è il primo perno radicolare rinforzato con fibre di vetro ad avere una radiopacità analoga a quella dei perni in metallo. Infatti, con una radiopacità fino a 510% Al, FRC Postec Plus è sempre chiaramente identificabile in ogni radiografia. Le fibre di vetro sono immerse in

una matrice di composito appositamente studiata, struttura che conferisce al perno proprietà elastiche equivalenti a quelle della dentina. Rispetto ai perni in metallo o in ceramica, i perni FRC Postec Plus presentano, pertanto, caratteristiche biomeccaniche favorevoli, permettendo di ridurre notevolmente le sollecitazioni a livello della radice e di conseguenza il rischio di frattura radicolare. Il sistema di perni radicolari FRC Postec Plus è molto più di una



semplice combinazione di perni di 2 diverse misure (Mooser 1 e

Mooser 3) corredati dei corrispondenti alesatori. In aggiunta ai compositi per la cementazione Multilink Automix e per la ricostruzione del moncone MultiCore, materiali di provata affidabilità clinica, il sistema FRC Postec Plus, grazie al chiaro protocollo di applicazione, garantisce sempre risultati straordinari e realmente riproducibili.

Per informazioni:
Ivoclar-Vivadent srl
Clinical Division
Via del Lavoro, 30/4
40033 Casalecchio di Reno (BO)
Tel. 051.591384
Fax 051.593317
clinical@ivoclarvivadent.it
www.ivoclarvivadent.it

EnaPost: l'elemento che mancava



Se conoscete già Enamel plus HFO o qualsiasi altro dei prodotti che compongono l'Enamel plus Family, siate certi che con EnaPost potrete ottenere i massimi risultati estetici. EnaPost è un perno in fibra di vetro immerso nella stessa matrice resinosa del composito microibrido da restauro. Una squadra di professionisti ha elaborato il perno più rivoluzionario del mercato. La prova è dimostrata dal fatto che ha la stessa elasticità della dentina

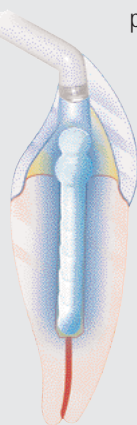
(18-22 MPa) e, essendo radiopaco, è visibile solo ai raggi X! Grazie alla matrice resinosa, che ha le stesse caratteristiche del composito Enamel plus HFO, il perno color dentina e fluorescente, restituisce al dente devitalizzato e sbiancato l'originale luminosità e, nello stesso tempo, garantisce una perfetta adesione chimica tra perno e composito da cementazione e da restauro. Il perno EnaPost è disponibile in due conicità: 10% per ricostruzioni di elementi di bambini o di denti ritrattati; 2% per la maggior parte degli altri casi. Il sistema EnaPost è completato da speciali accessori per la cemen-

tazione. Innanzitutto la micro sabbatrice Dentoprep, che consente una rapida pulizia del canale. Quindi l'acido EnaEtch di colore rosso per una facile individuazione all'interno del canale; fondamentale il sistema di adesione duale EnaBond e di cementazione duale EnaCem, che consentono una perfetta polimerizzazione anche in profondità. Il composito duale EnaCem è fluorescente e radiopaco e disponibile in siringa con puntali auto-miscelanti. Fino ad oggi non è mai stato realizzato un perno endocanalare in cui coesistono la perfetta integrazione anatomico/funzionale, con le massime esigenze estetiche al costo di solo 2 monete da 2 euro a perno.



ParaPost FiberLux

Il perno in fibra di vetro dell'ultima generazione - Fiber Lux - è composto da fibre unidirezionali (60%), annegate in una matrice di resina polimerica indurita (40%). Sono disponibili perni di 6 spessori compresi tra i diametri 0,9 mm e 1,5 mm con relative frese, codificate per colore con tacche di profondità a 7-9-11 mm. Le scanalature di ritenzione sul fusto del perno consentono un ancoraggio stabile nel canale radicolare. La testa arrotondata del perno con superficie antirotazionale permette di adattare completamente senza stress il materiale del moncone senza tensioni potenziali. La testa arrotondata e le scanalature sul gambo consentono di ottenere un'eccezionale ritenzione meccanica con i com-



positi di cementazione e restauro. La cementazione del perno nel canale pretrattato può essere eseguita con il cemento ParaCore, utilizzabile anche per la preparazione del moncone. Si tratta di un cemento bicomponente che si contraddistingue per lo spessore sottile dello strato (15,8 µm) con elevati valori di aderenza. La combinazione fra la trasparenza estrema del perno Fiber Lux e un cemento a due componenti garantisce un ancoraggio completo a polimerizzazione avvenuta. Con la resina a due componenti ParaCore (disponibile oggi nella siringa automix) è possibile una ricostruzione stabile di volumi anche notevoli di sostanza perduta, ricostruendo il moncone anche con l'ausilio dei preformati per monconi ParaForm. Sia la serie di frese con

perni Fiber Lux analoghi, che il sistema ParaCore, sono contenuti in una pratica scatola, chiaramente suddivisa, in cui possono essere conservati, per rendere semplicissima la gestione dei materiali.



Micerium spa
Via Marconi, 83
16030 Avegno (GE)
Tel. 0185.7887870
Fax 0185.7887970
micerium@micerium.it



BORA L
Leader di affidabilità

Maggiore durata grazie ai cuscinetti a sfere in ceramica, un rendimento superiore che consente di aumentare ulteriormente la coppia, ottimizzando il grado di silenziosità.

Per maggiori informazioni: www.blenair.com

Blen Air Italia s.r.l. - Corso E. Mattei
10010000000
Tel. 011 54 52 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
www.blenair.com



Da Kumapan un perno all'insegna della versatilità ed efficacia



L'odontoiatria ha recentemente registrato diverse evoluzioni nei materiali e nelle loro conseguenti applicazioni cliniche. Tra queste, l'introduzione dei perni in fibra è, probabilmente, una delle novità più significative degli ultimi dieci anni. Durante questo periodo l'endodonzia ha subito un rilevante cambiamento, che ha nettamente elevato la percentuale di successo dei trattamenti endodontici. Dopo molti anni di sperimentazione e ricerca, oggi siamo in grado di ricostruire senza problemi elementi dentari anche fortemente compromessi e garantirne il successo clinico, grazie all'impiego della fibra di vetro e di carbonio nella produzione dei moderni perni endocanalari. Lo sviluppo dei perni in fibra ha seguito diverse direzioni, basate sulla composizione, che ne con-

diziona le caratteristiche fisico-meccaniche ed estetiche e sulla forma, che ne influenza la capacità ritentiva e l'adattabilità alle

morfologie canalari. L'esperienza maturata in questi anni dal marchio Kumapan ha portato alla creazione di perni conici e cilindrici estremamente versatili. Grazie alla sua forma particolare e alla sua lunghezza ridotta si adattano con facilità in qualsiasi canale radicolare e con qualsiasi tipologia di preparazione. L'ampia superficie ritentiva della parte coronale offre un ancoraggio eccellente anche a ricostruzioni estese o di dimensioni notevoli. Una buona radio opacità facilita il controllo radiografico del corretto posizionamento. La componente di rinforzo di questo perno è costituita da fibre di vetro o di carbonio pre-

tensionate, disposte parallelamente lungo l'asse del perno per ridurre al minimo il trasferimento dello stress e che rappresentano il sistema portante del perno stesso. La matrice resinosa è costituita da resina Epossidica: questa presenta la peculiarità di legarsi, attraverso radicali liberi comuni, al-

la resina Bis Gma, costituente predominante dei sistemi di cementazione adesiva. Un sistema produttivo all'avanguardia caratterizza la produzione dei perni Kumapan, che vede una officina specializzata nella sola produzione di perni a seguire ogni singola fase di fabbricazione. Un nuovo sistema di produzione automatica permette, per ogni ciclo di lavoro, il controllo computerizzato della forma e del diametro dei perni fabbricati, garantendo così uno standard qualitativo elevatissimo.

Per informazioni:
 Consorzio Onda
 Numero Verde:
 800.35.39.99
www.ondanet.it
 e-mail: info@ondanet.it

Conf.: Kit Ray Glass Conical Euro 112,80

- 10 perni misura 0,7
- 10 perni misura 0,9
- 5 perni misura 1,1
- 3 alesatori calibrati

Conf.: Kit Ray Carbon Conical Euro 98,80

- 10 perni misura 0,7
- 10 perni misura 0,9
- 5 perni misura 1,1
- 3 alesatori calibrati

Conf.: Kit Ray Carbon Cyl Euro 132,00

- 10 perni misura 0,8
- 10 perni misura 1,0
- 10 perni misura 1,2
- 10 perni misura 1,4
- 10 perni misura 1,6
- 4 alesatori calibrati

Conf.: Kit Ray Glass Cyl Euro 132,00

- 10 perni misura 0,8
- 10 perni misura 1,1
- 10 perni misura 1,2
- 10 perni misura 1,4
- 10 perni misura 1,6
- 4 alesatori calibrati



TOCKSYSTEM di TOCK G.R.

ISO 9001:2000, ISO 13485:2003

SISTEMA di gestione della QUALITÀ: PROGETTAZIONE, PRODUZIONE, VENDITA ed ASSISTENZA di Dispositivi medici impiantabili e non impiantabili, strumentario ed accessori per implantologia endossea in stomatologia, protesi dentale e chirurgia ossea del cranio, mascellare, maxillofaciale ed ortopedica.

Workshops: OSTEOSPANSIONE progressiva mediante Martelletto automatico e Scalpelli; Osteosintesi sopportata da Reti di Titanio impiantabili; Impianti dentali di Profondità e di Estensione.

Roma	19-09-2006	Dr. Yacoub JC. & Tock G.R.	Padova	15-11-2006	Dr. Piccione GP. & Tock G.R.
Padova	19-10-2006	Dr. Piccione GP. & Tock G.R.	Alessandria	30-11-2006	Dr. Masolini PC, Dr. Rendo B.
Alessandria	26-10-2006	Dr. Masolini PC, Dr. Rendo B.	CasaleM.Ferrato(AI)	01-12-2006	Dr. Rendo B. & Tock G.R.
CasaleM.Ferrato(AI)	27-10-2006	Dr. Rendo B. & Tock G.R.	Roma	14-12-2006	Dr. Yacoub JC. & Tock G.R.
Padova	14-11-2006	Dr. Piccione GP. & Tock G.R.	CasaleM.Ferrato(AI)	23-02-2007	Dr. Rendo B. & Tock G.R.

TOCKSYSTEM 22030 LIPOMO (CO) V. Poggio Belvedere, 2 Tel. e Fax 031 280 301 e-mail: tocksystem@tin.it



► Perni in fibra RTD, la qualità va premiata!

Il perno in fibra di quarzo traslucido a doppia conicità **DT Light-Post®**, della RTD, distribuito in Italia dalla Dentsply Italia, è il perno più testato e comprovato clinicamente, con eccellenti proprietà fisico-mecchaniche documentate.

Il prodotto, oggi, si conferma anche il più premiato della sua categoria avendo ottenuto le **5 stelle del noto premio Reality-Now nel 2004, 2005 e 2006**.

L'idea rivoluzionaria che sta alla base della creazione dei perni D.T. (**double taper**) a doppia conicità consiste nell'aver trovato una soluzione che rispettasse l'anatomia radicolare, per cui non è più il canale a doversi adattare al perno, ma viceversa è il perno a seguire la naturale fisionomia del dente. L'alta resistenza alla

flessione, il modulo di elasticità simile a quello della dentina, l'ottima resistenza alla fatica e la micro-rugosità della superficie, riconoscono il perno in fibra RTD come un prodotto di alta qualità.

Oggi la linea RTD si rinnova e si arricchisce ulteriormente con l'introduzione della nuova misura **DT Light 0.5** che va a completare la gamma dei perni DT Light®, in fibra di quarzo traslucido a doppia conicità.

Il perno DT 0.5 ha un diametro in punta di 0,8 mm, una conicità di .02 nella sezione apicale e di .04 nella sezione coronale ed un anellino di colore nero che ne identifica la misura.

Infine, tutta la linea è ora disponibile in confezionamento in blister da 10 perni cad, più pratico, sicuro ed innovativo.



Per informazione:
Dentsply Italia srl
 Via Arrigo Cavaglieri, 26
 00173 Roma
 Tel. 06.72640393
 Fax 06.726403214
 info@dentsply-it.com
 www.dentsply.it



Abbiamo ideato una tecnica che consente di allineare le arcate dentarie senza l'applicazione di brackets.

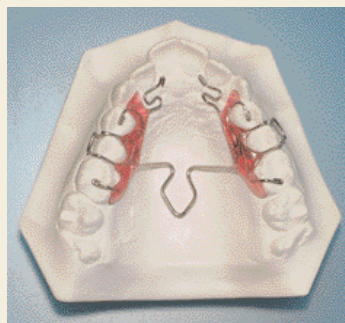
Si basa sull'utilizzo di una metodica di nostra concezione basata su allineatori termoplastici costruiti su set-up progressivi di allineamento, oppure apparecchi Crozat Modificati, rimovibili o fissi.

Impossibile spiegare in breve questa tecnica ma i risultati sono certi e verificabili. Organizziamo serate dimostrative presso la sala corsi del nostro laboratorio.

Per ulteriori informazioni:

Ortobel di Ugo Belussi
 via Cerioli 46 f.g. Seriate (BG)
 Tel: 035-300738 Fax: 035-833759
 Email: Beluxx@libero.it
 www.ortobel.com

ORTODONZIA ESTETICA "sistema ORTOBEL"



**Apparecchio C.M.
 Crozat Modificato**



**Mascherina termoplastica
 eseguita su set-up**

DL MEDICA

ADVANCED MEDICAL TECHNOLOGIES

offerte prestigiose...

dal 1986

- >> esperienza
- >> qualità
- >> innovazione
- >> convenienza



CLESTA II BELMONT

Risorto a cordoni a recupero superiore. La tecnologia giapponese al servizio dell'Odontolatra

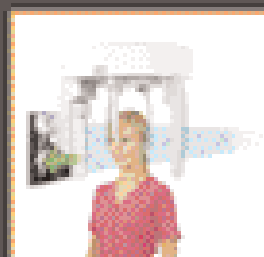
noleggjo operativo
a partire da € 248 + iva



BEYOND

Sistema per lo sbiancamento rapido dei denti in un'unica seduta e in soli 30 minuti

leasing tasso "0" in
24 mesi da € 158 + iva



CRANEX D SOREDEX

Panoramico digitale con sistema di rilevazione a sensori CCD sia in versione Ortho che Tele

noleggjo operativo
a partire da € 512 + iva



CRANEX TOME SOREDEX

Sistema radiologico multifunzionale con movimenti di scansione a spinale per Tomografie di sezioni trasversali

noleggjo operativo
a partire da € 512 + iva



DIGORA OPTIME SOREDEX

Sistema digitale intraorale completo di piastre per imaging, compatto, veloce ed efficiente

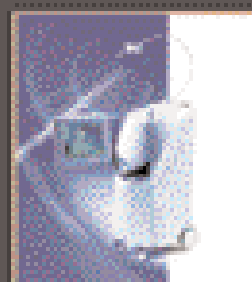
noleggjo operativo
a partire da € 159,6 + iva



DIGORA PCT SOREDEX

Sistema a piastre per l'imaging digitale intraorale con sviluppo a giorno, che consente di ottenere tomografie, scanografie, radiografie ATM e cefalometrie di altissima qualità, ora con l'opzione endorale e occlusale

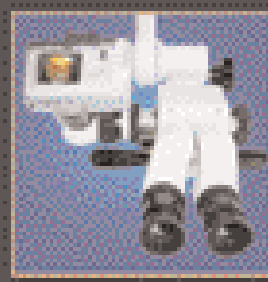
noleggjo operativo
a partire da € 293 + iva



OPUS DUO/IPL

Laser chirurgico Erbium/CO₂/diode/IPL. Nuova generazione di laser combinati per il trattamento a 360° delle patologie intra ed extraorali

noleggjo operativo
a partire da € 825 + iva



OPTO

Microscopio operatorio per trattamenti chirurgici parodontali, chirurgia maxillo-facciale, chirurgia dell'RTM, implantologia e chirurgia in posizioni apicale

noleggjo operativo
a partire da € 211 + iva

al servizio dell'Odontolatra!

Per ricevere informazioni più dettagliate relative ai prodotti di suo interesse, potrà contattare i nostri agenti di zona telefonando a DL Medica spa: 02 76 27 51 visitare il nostro sito internet: www.dlmedica.it o inviare un e-mail a: dlmedica@dlmedica.it

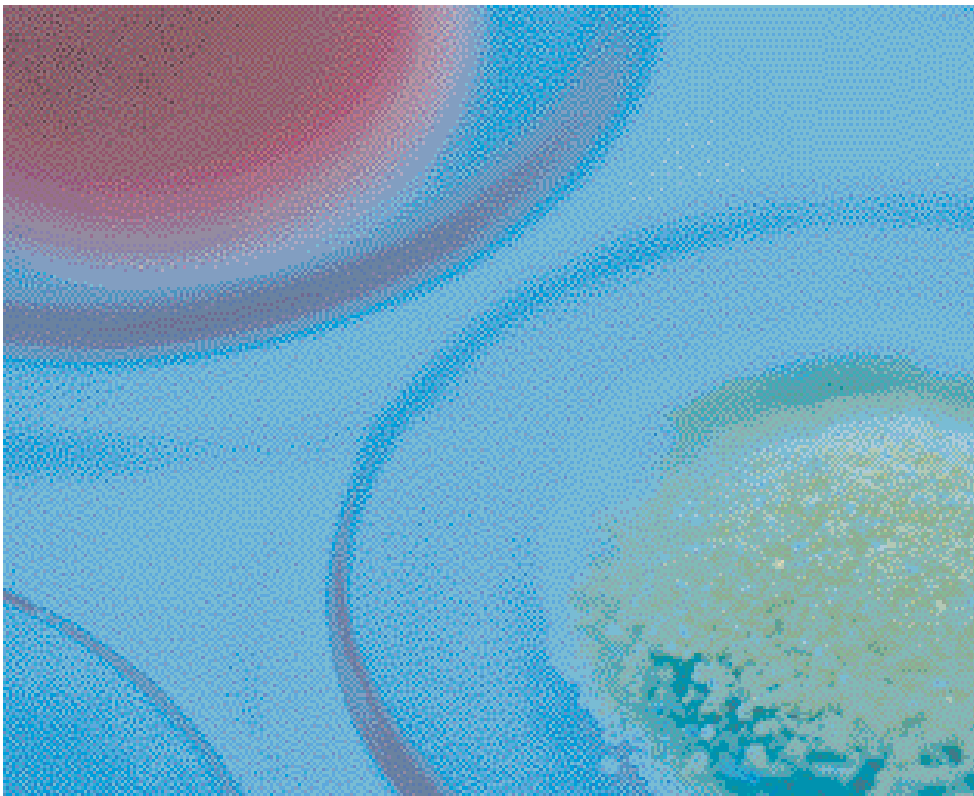
DL MEDICA
ADVANCED MEDICAL TECHNOLOGIES

via Pietro Calvi 2
20129 Milano - Italy
T +39 02 76 27 51
F +39 02 76 27 53 00
e-dlmedica@dlmedica.it

www.dlmedica.it

CERAMICA PER ZIRCONIO A CONFRONTO

Dai reattori nucleari ai manufatti protesici



Lo zirconio (dall'Arabo zarkûn, a sua volta derivato dal Persiano zargûn, "simile all'oro") fu scoperto nel 1789 da Martin Heinrich Klaproth e isolato nel 1824 da Jons Jakob Berzelius. I minerali dello zirconio - ovvero lo zircone, la zirconite e lo zaffiro - erano noti nell'antichità e sono menzionati nelle scritture bibliche. Fu però l'analisi di Klaproth di uno zaffiro proveniente da Sri Lanka (allora Ceylon) a rivelare che questo minerale conteneva un elemento ancora sconosciuto, che egli battezzò Zirkonertz. Il metallo fu isolato in forma impura da Berzelius, che lo preparò scaldando una miscela di potassio e di fluoruro di zirconio e

potassio in un tubo di ferro, provocandone la decomposizione. Lo zirconio puro fu ottenuto per la prima volta nel 1914. È un minerale duttile e tenace, abbastanza diffuso in natura, che viene utilizzato come materiale per la costruzione e il rivestimento dei reattori nucleari e come componente di leghe. L'uso principale dello zirconio è sotto forma di zircone ($ZrSiO_4$), per materiali refrattari, sabbie da fonderia e opacizzazione della ceramica. Lo zircone è anche commerciato come pietra preziosa, usata in gioielleria. Questo elemento è anche abbondante nelle stelle di tipo S, ed è stato rilevato nel sole e nei meteori-

ti. I campioni di rocce lunari portati sulla terra dalle missioni Apollo hanno un contenuto di ossido di zirconio molto più alto rispetto a quelle terrestri. I tessuti umani tollerano facilmente questo metallo, che quindi è adatto per giunti e protesi artificiali impiantabili, nonché nella realizzazione di strutture per protesi dentarie. In ambito implantologico, sempre più case propongono monconi in ossido di zirconio, perché il materiale offre performance tecniche e risultati estetici eccellenti. L'ossido di zirconio, con le sue ottime caratteristiche di resistenza e biocompatibilità, note nell'ambito delle protesi implantari, è il

materiale di elezione per le strutture protesiche. I sistemi in ceramica integrale attualmente presenti in commercio sono ritenuti idonei per corone e ponti per settori anteriori e per alcune applicazioni nei settori posteriori. I restauri in ceramica integrale sono considerati inerti grazie alla loro stabilità orale e biocompatibilità. Inoltre, a differenza degli elementi con supporto in metallo, i restauri in ceramica integrale presentano una bassa conducibilità termica, eliminando così la sensibilità alle variazioni di temperatura. L'ossido di zirconio è in grado di sopportare molte volte i livelli di carico che si sviluppano all'interno del cavo orale e la sua resistenza è notevolmente maggiore di quella di altri materiali in ceramica integrale. L'ossido di zirconio non manifesta solubilità o assorbimento d'acqua misurabili ed evidenzia un'elevata stabilità iniziale e un'ottima stabilità a lungo termine. L'elevata resistenza alla frattura dell'ossido di zirconio permette di realizzare strutture con spessore inferiore della cap-petta, permettendo così di realizzare una preparazione del dente meno invasiva. I restauri realizzati con le strutture in ossido di zirconio devono essere successivamente rivestiti con un materiale estetico compatibile. È quindi necessario raffrontare i coefficienti di espansione termica (CET) dei due materiali ceramici, specialmente quello all'ossido di zirconio, che possiede un CET relativamente basso (circa 10 ppm). Negli ultimi anni sono stati sviluppati degli speciali tipi di ceramica di copertura con un CET uguale o minore di quello dell'ossido di zirconio, che lega-

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Ceramica per zirconio				
Denominazione del prodotto	CERAMCO PFZ	CERCON CERAM EXPRESS ANTERIOR E POSTERIOR	CERCON CERAM KISS (A)	IPS E.MAX CERAM (A)
Produttore	Dentsply Ceramco	Degudent	Degudent	Ivoclar Vivadent
Coefficiente di espansione termica	9,6 +/- 0,4 (dentina), 10,3 +/- 0,3 (liner), 9,4 +/- 0,4 (marginale)	10,0*10 ⁻⁶ /K	9,2*10 ⁻⁶ /K	9,5 ± 0,25 (100 - 400 °C) 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Densità (gr/cm3)	•	•	•	•
Resistenza alla compressione (MPa)	•	•	•	•
Resistenza alla flessione (MPa)	92,6 +/- 7,6 (dentina), 107,1 +/- 4,8 (liner)	60	70	90 ± 10
Abrasiono dello smalto (µm)	•	•	•	•
Composizione %	Dentina: SiO2 60 - 65, Al2O3 10 - 15, K2O 5 - 10, Na2O 5 - 10, Li2O 0 - 1, BaO 0 - 2, CaO 0 - 5, CeO2 0 - 2	Vetro silicato con SiO2, Al2O3, K2O e Na2O	Vetro silicato con SiO2, Al2O3, K2O e Na2O	SiO2 60-65, Al2O3 8-12, Na2O 6-9, K2O 6-8, ZnO 2-3, CaO, P2O5, F 2-6, altri ossidi, pigmenti 0.1-1.5
Temperatura di pressatura	•	940°	•	750°
Durezza Vickers (HV)	444 +/- 12 HV02 (dentina)	•	540 HV02	5400 ± 200 MPa
Tecnica di stratificazione	Vedere istruzioni per uso	Stratificazione con Cercon Ceram Kiss o tecnica di pittura utilizzando supercolori e glasura Cercon Ceram	Standard a 3 masse (liner - dentina - smalto) per colorazione Vita; concetto Kiss per stratificazioni individualizzate	Per zirconio e vetroceramica a base di silicato di litio: tecnica Ivoclar Vivadent
Masse estetiche n° e tipo	Liner 16, modificatore liner 9, dentina opaca 16, dentina 16, modificatore di dentina 14, smalto naturale 11, smalto opalescente 5, massa mammellone 2, massa marginale 6, modificatore marginale 6, supercolore 17, massa di correzione 5, massa di glasatura 1	Liner per ant. in 8 colori, pellets per pressatura ant. e post. in 8 colori	16 Dentine, 6 PowerChroma, 6 Smalti, 1 Trasp, 2 Fluor, 4 Opal neutri, 5 Opal colorati	Liner per zirconio (5) Liner intensivi per zir. (4), margin (16+24) margin intensivi (4), deep dentin (16+24) dentine (16+24) smalti (3+3) trasparenti (2) Impulse (22) Essence colori (19) Shade (7) Add on (3)
Tipo forno consigliato	Multimat2 Touch, Multimat2 Touch+Press, Lectra, Lectra Press, Lectra Satellis, Ellipse ed altri forni idonei	Cergo Press	Cergo Compact, Cergo Press	Programat EP 600 Combi- P 500-P300-P200-P100
Altre caratteristiche	•	Ceramica da pressatura appositamente sviluppata per ZrO2 completa il sistema Cercon. Calibrata per lavorare in combinazione con la Cercon Ceram Kiss	•	Compatibilità con ossidi di zirconio aventi un CET di 10,5-11,0 (100 - 500°C) x 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Prezzo di listino*	Euro 4.850,81 (PFZ Kit 16 tinte) Euro 2.675,25 (PFZ Kit 8 tinte) Euro 73,80 (PFZ Kit 1 colore tinta A2)	Euro 30,31+ iva 4% (liner), Euro 137,50 + iva 4% (pellets anterior/posterior 10 pz)	Euro 2.320,00 + iva 4% (assortimento completo)	Euro 758,50 (Assortimento Basic Kit colore A-D)

no molto bene con questo materiale. Sul mercato sono presenti sistemi che propongono un preciso abbinamento tra sottostruttura in ossido di zirconio e ceramica di copertura. In genere, è sconsigliato l'utilizzo di altre ceramiche in quanto potrebbero portare alla frattura del manufatto

protesico. Solitamente la lavorazione delle ceramiche di copertura risulta simile a quella utilizzata per il rivestimento estetico del metallo. D'altra parte, non bisogna dimenticare che questo tipo di ceramica richiede una tecnica di stratificazione che tenga in considerazione le

caratteristiche ottiche ed estetiche della sottostruttura realizzata in ossido di zirconio. Infatti, la traslucenza della sottostruttura permette un buon passaggio della luce. Rispetto ai sistemi tradizionali, i materiali estetici per la copertura delle strutture in ceramica integrale possiedono

qualità estetiche superiori che vengono valorizzate da un attento utilizzo delle diverse masse e modificatori di tinta. Per quanto riguarda la biocompatibilità e le caratteristiche di abrasione, le ceramiche di copertura in genere presentano i vantaggi della ceramica di copertura feldspatica.

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Ceramica per zirconio

Denominazione del prodotto	MATCHMAKER ZR	OPC 3G HS	SAKURA INTERACTION	VINTAGE ZR
Produttore	Schottlander	Pentron Ceramics, Inc.	Elephant Dental B.V.	Shofu Inc.
Coefficiente di espansione termica	9,4 10 ⁻⁶ K ⁻¹	9,7	9,4-10 (25-500°)	9,3 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ (25 ~ 500°C)
Densità (gr/cm3)	2,43	2,35	2,4-2,6	•
Resistenza alla compressione (MPa)	•	2 GPa	95	•
Resistenza alla flessione (MPa)	90	420 (± 30)	<50	Opaque liner 113/ Body 85
Abrasiono dello smalto (µm)	•	10 µ/anno (ceramica) 60 µ/anno (dente naturale)	0	Solubilità masse dentina/smalto 14,8 µg/cm ²
Composizione %	SiO ₂ 60-70, Al ₂ O ₃ 9-13, K ₂ O 5-10, Na ₂ O 9-13, CaO 2-5, BaO 1-2, pigmenti	Disilicato di litio, diossido di silicio, ossido di bario, ecc.	SiO ₂ , Al ₂ O ₃ , K ₂ O, Na ₂ O, CaO, BaO, Sb ₂ O ₃ , pigmenti	SiO ₂ 50-65, Al ₂ O ₃ 10-20, K ₂ O 5-10, Na ₂ O 5-10, CaO 1-5, B ₂ O ₃ 0-5, SB ₂ O ₃ 0-0,05
Temperatura di pressatura	•	773° (cottura)	•	Cotta, non pressata
Durezza Vickers (HV)	3800 N/mm ²	•	400 (dopo 24 ore in bocca)	•
Tecnica di stratificazione	Stratificazione multipla	•	Monocottura, sandwich 2 strati base, pluristrato	Base a 2 strati. Individualizzabile con la vasta gamma di masse disponibili
Masse estetiche n° e tipo	Liner 3, D. 19, D. Cerv. 4, Sp. 5, Smalti 4, Tras. Col. 6, Tras. 3, D. Op. 5, Geng. 2, Fluor. 1	Dentine opache 5, dentine 20, smalti 14, modificatori 8, masse geng. 2, mod. dent. Opac. 4	Dentine e dentine opache 16, smalti opalescenti 5, trasparenti opalescenti 8, masse effetto fluorescenti 6	Liner Opaco (23 Colori), Dentina Opaca (9 Colori), Marginali (11 Colori), Dentina (20 Colori), Smalti Opal (5 Colori), Effetti Opal (8 Colori), Effetti Smalto (5 Colori), Cervicali (4 Colori), Translucenti Cervicali (5 Colori), Colori per Effetti (8 Colori), Gengivali Gum (2 Colori), Correzioni Add-On (3 Colori)
Tipo forno consigliato	•	AutoPress Plus	Stratopress o Stratoplus Elephant	Tutti
Altre caratteristiche	•	•	L"interaction concept" permette armonizzazione della corona con i denti adiacenti. Gestione del valore del restauro senza ingrigire. Fluorescenza, opalescenza e croma garantiti fino a 5 cotture.	Assenza effetto grigiastro, funziona con tutte le armature in Zirconio, gradazioni Vita classic. Fluorescente, opalescente, armoniz- zata con tutta la linea Vintage Shofu
Prezzo di listino*	Euro 26,00 per 15 g	Euro 21,60 (12 g) Euro 11,80 (4 gr)	Non fornito	Non fornito

GLI OPERATORI INCLUSI
NEL CONFRONTO SULLA
CERAMICA PER
ZIRCONIO

Degudent - www.degudent.com
(Distributore Dentsply Italia
06.7264031)

Dentsply Ceramco -
www.ceramco.com (Importatore Nobil
Metal spa - 0141.933811 -
www.nobilmetal.it)
Elephant Dental B.V (Importatore
Orbel snc - 030.7400583 -
www.orbeldental.com)
Ivoclar Vivadent - 0473.670111 -
www.ivoclarvivadent.it

Pentron Ceramics Inc. (Dati forniti da
Sigma MD srl - 06.30363699 e 8853
spa - 02.88531 - www.8853.it)
Shofu Inc. - www.shofu.co.jp
(Importatore e distributore Ilic' Dr.
Riccardo spa - 02.55016500 -
www.ilic.it)
Schottlander - www.schottlander.co.uk
(Distributore Yen Co srl - www.yenco.it)

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

I dati pubblicati in questa sezione sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. I prodotti, quando possibile, sono raggruppati per omogeneità di destinazione d'uso, ed in ordine alfabetico secondo la denominazione commerciale. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

Il nuovo concetto Kiss. Semplice e sicuro, praticamente perfetto.

Cercon ceram Kiss è la nuova ceramica di Dentsply DeguDent specificatamente studiata per la stratificazione su strutture in ossido di zirconio, caratterizzata dalla semplicità di utilizzo e dai risultati estetici naturali e predicibili. In combinazione con la ceramica da pressatura su zirconio **Cercon ceram Express**, rappresenta senza alcun dubbio il sistema completo per restauri estetici per eccellenza. Cercon ceram Kiss insieme alle Duceram Kiss, Duceragold Kiss e Duceratin Kiss sono parte integrante del **Kiss Concept – Keep it simple and safe**. Con le ceramiche

dentali Kiss, Dentsply mette a disposizione degli odontotecnici un unico concetto di stratificazione, infatti la composizione di tutti gli assortimenti delle ceramiche **Kiss**, è identica per numero e tipologia di masse, a prescindere dalla natura della sottostruttura sulla quale andrà applicata.

Solo 73 masse! Questo è quello che troverete negli assortimenti completi Kiss, ed è il concetto che oggi vi permette di risolvere con estrema semplicità qualsiasi tipo di ricostruzione dentale, dalla più semplice, fino alla più esigente ed



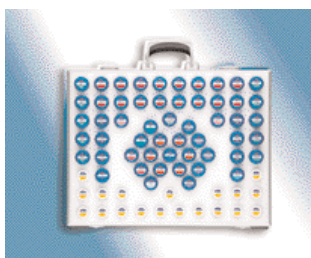
conseguente appiattimento del dente da voi creato) vengono risolti in ma-

individualizzata delle stratificazioni. Il cuore del sistema è rappresentato da masse multifunzionali fluorescenti e opalescenti assolutamente innovative. Queste masse mescolate tra loro in proporzione 1:1, consentono di ottenere innumerevoli effetti, tanto nella copertura del limitato spessore delle zone cervicali, quanto nelle trasparenze e nei giochi di luce delle aree incisali e prossimali. **Tutte le masse della gamma Kiss** sono state studiate e realizzate ottimizzando le caratteristiche di pigmentazione, fluorescenza, traslucenza e opalescenza, per garantirvi risultati estetici semplici e naturali. Con le ceramiche Kiss infatti, problemi quali metamerismo o scomparsa degli effetti opalescenti dopo solo poche cotture (con

niera semplice ed intuitiva, garantendo sempre un risultato in grado di soddisfare gli odontoiatri ed i pazienti più esigenti.

Dentsply offre l'opportunità di scegliere l'assortimento ideale in base alle esigenze del proprio laboratorio: Kiss trial set, 1 colore completo, Kiss kit intro, 6 colori più masse aggiuntive da 10 gr, Kiss assortimento completo da 20 gr

Per informazioni:
Dentsply Italia srl
Via Arrigo Cavaglieri, 26
00173 Roma
Tel. 06.72640393
Fax 06.726403214
info@dentsply-it.com
www.dentsply.it

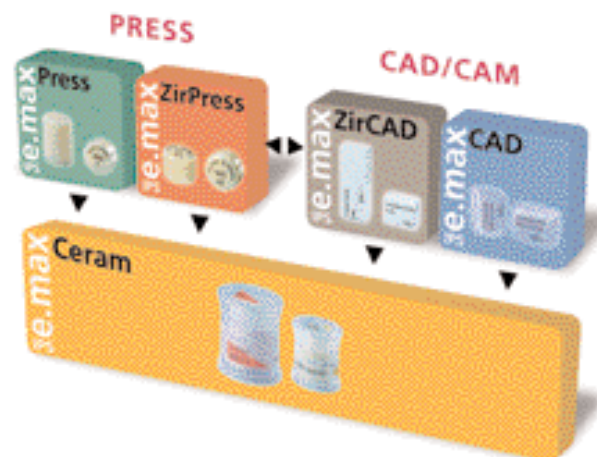


IPS e.max® Ceram Il massimo della ceramica integrale

IPS e.max è un sistema di materiale unico nel suo genere e comprende ceramica integrale altamente resistente, sia per la tecnologia PRESS che CAD/CAM. **IPS e.max** offre di più dell'elevata estetica ed una molteplicità di indicazioni in ceramica integrale. Dall'introduzione di **IPS e.max Ceram** l'utilizzo di più ceramiche da stratificazione non è più necessario, in quanto IPS e.max Ceram è compatibile con tutti i materiali per struttura IPS e.max, sia che si tratti di vetroceramica oppure ossido di zirconio. Grazie allo schema di stratificazione la ceramica IPS e.max® Ceram a base di nano-fluoro-apatite fornisce risultati prevedibili ed offre il massimo della ceramica integrale: eccellente estetica

con aumento della redditività, grazie all'ottimale colorazione e ad un minore stoccaggio di magazzino. Ed in futuro IPS e.max offre ancora di più flessibilità, in quanto a partire da aprile 2006, IPS e.max Ceram è disponibile anche in colorazione Chromascop. Inoltre IPS e.max Ceram è compatibile con gli ossidi di zirconio più presenti sul mercato con un CET di 10.5-11.0 x 10-6K1 (100-500°C).

Per informazioni:
Ivoclar-Vivadent srl
Via dell'Industria, 16
39025 Naturno (BZ)
Tel. 0473.670111
Fax 0473.667780
info@ivoclarvivadent.it
www.ivoclarvivadent.it



Novità!
ORTHOPHOS XG^{Plus}

Esclusivo:
 5 anni di garanzia
 sui sensori e sul
 tubo a raggi X!

... raggiungete la perfezione
 con il nuovo panoramico
 digitale Sirona!



**Siamo presenti
 ad Expodental**

Milano 4-7 ottobre 2006
Pad. 6 - Piano 1
Stand D11/E14



La tecnologia innovativa di Sirona
 Orthophos XG^{Plus} rende le Vostre diagnosi più rapide,
 sicure, ripetibili e affidabili. La scelta dei radiologi
 digitali Sirona:

- garantisce una diagnosi che combina la massima
 precisione ad una qualità d'immagine eccellente;
- consente un utilizzo intuitivo, grazie all'evoluta
 interfaccia touchscreen a colori «drag&drop»;
- offre ulteriori vantaggi sui flussi di lavoro all'interno
 dello Studio, rispetto a quelli già noti, caratteristici
 della radiologia digitale.

Radiologia digitale Sirona: l'occasione giusta per
 valorizzare ulteriormente la Vostra professione!

Distributore Esclusivo per l'Italia:

S.T.D. Sistemi e Tecnologie Dentali S.p.A.
 Via E. Fermi, 23 - 37136 Verona
 Tel. 045 8281811
 Fax 045 8281830
 info@sttdspa.com
 www.sttdspa.com

The Dental Company

sirona

MILANO
4-7 ottobre 2006



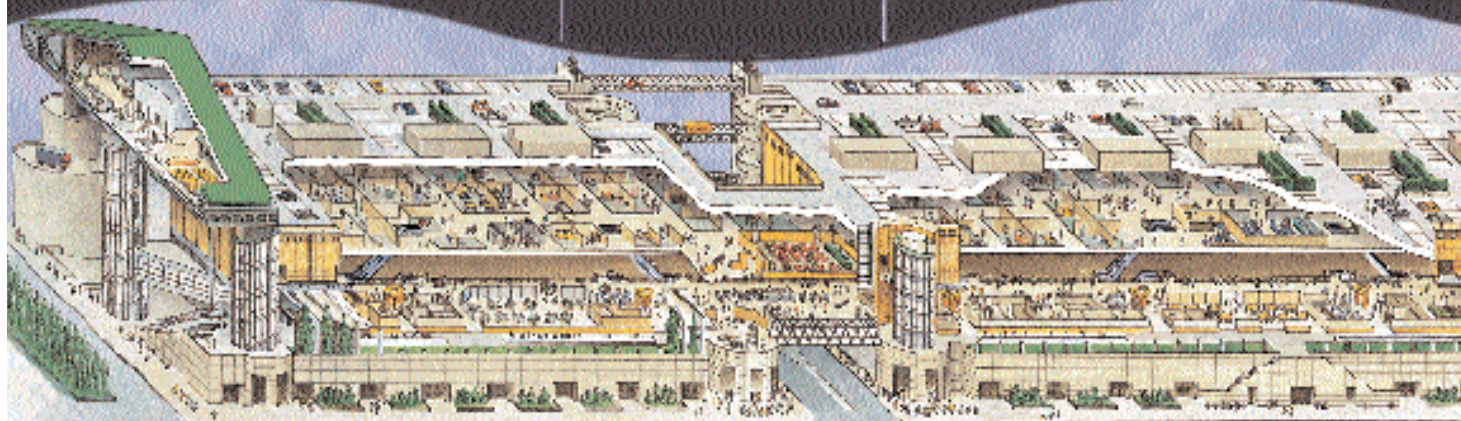
FIERA MILANO



34

INTERNATIONAL
EXPONENTIAL

www.expodental.it



fieramilanocity ▶ PADIGLIONI 5-6 ◀

Finition XT

Finition XT è un nuovo posizionatore preformato in termoplastica medica, cioè una termoplastica sviluppata appositamente per fabbricare dispositivi medici, sottoposta a test di biocompatibilità, irritazione e sensibilizzazione e sterilizzabile in autoclave. Il posizionatore è il dispositivo più preciso e più rapido per finire tutti i tipi di trattamenti ortodontici. È un metodo facile da usare ed economico che permette di accorciare il tempo alla poltrona da 3 a 6 mesi, e anche i costi.

Finition XT non richiede alcun tempo di laboratorio; è disponibile immediatamente e può esser messo in bocca e consegnato al paziente subito dopo la rimozione dell'apparecchio fisso. Si sa che già nelle prime ore dopo la rimozione degli attacchi, i denti tendono a riprendere la posizione originale. Oltre a evitare la recidiva, il posizionatore garantisce il mantenimento del rapporto di classe I ed il controllo verticale del bite senza creare interferenze occlusali. Non crea espansione.

Ordinare la misura giusta:

Finition XT esiste in 48 misure divise in 3 serie: senza estrazione, estrazione di 2 premolari superiori, estrazione di 2 premolari superiori e 2 inferiori. Le misure sono stampate sul dispositivo (bucchi d'aerazione).

Posizionatore Finition XT 420

42 = distanza in mm da distale canini a distale canino - 0 = numero di estrazioni (0,2,4)

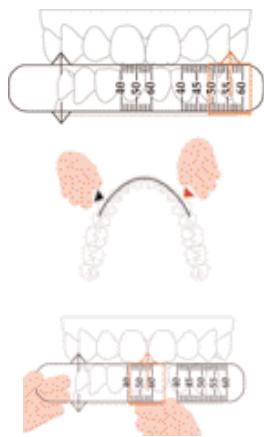
Usare il righello flessibile

- Sulla prima scala del righello si effettua una lettura rapida seguendo bene il bordo libero o incisale dei denti dalla parte distale del canino superiore alla linea mediana interincisiva.

- La seconda scala permette di misurare più precisamente dalla parte distale del canino superiore destro alla parte distale del canino opposto, sempre seguendo bene il bordo libero o incisale dei denti.

Per chiudere eventuali spazi interprossimali nel settore anteriore, conviene scegliere un dispositivo di una o due misure inferiori a quella

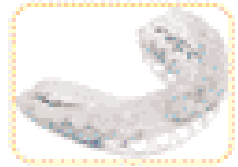
determinata col righello, secondo l'importanza degli spazi da chiudere. Per chiudere gli spazi dietro i canini (settori laterali), per esempio quando ci vuole chiudere spazi residui di estrazioni, si deve scegliere la misura corrispondente alla distanza inter canini. C'è la possibilità di adattare l'apparecchio preformato a esigenze particolari (agenesie, morfologia atipica del



dente, spessori diversi degli incisivi centrali, protezione delle gengive infiammate o gonfie) usando delle frese speciali disponibili su ordinazione. Finition XT viene a completare una gamma di posizionatori utilissimi per la fase di rifinitura o la fase di contenzione del trattamento ortodontico. Finition XT è ideale per la stabilizzazione del trattamento ortodontico, la prevenzione della recidiva o per un uso a lungo termine. Il modello in silicone Finition è consigliato per la rifinitura, come guida di eruzione, attivatore, perché permette spostamenti più importanti, rapidi e senza dolore. Infatti il silicone, essendo molto elastico, risulta più efficace e confortevole per il paziente e più adatto per eseguire spostamenti relativamente importanti. ■

Orthopost srl
Via Modigliani, 33
20090 Segrate (MI)
Tel. 02.26952457
Fax 02.2131604
orthopost@fastwebnet.it
www.orthopost.com

finition®
Silicone medicale



CE

finition® XT
Termoplastica medicale

posizionatori preformati

selezione serie e misura		
serie	serie	serie
0 estrazioni	2 estrazioni	4 estrazioni
420	420	420
422	422	422
424	424	424
426	426	426
428	428	428
430	430	430
432	432	432
434	434	434
436	436	436
438	438	438
440	440	440
442	442	442
444	444	444
446	446	446
448	448	448
450	450	450
452	452	452
454	454	454
456	456	456
458	458	458
460	460	460
462	462	462
464	464	464
466	466	466
468	468	468
470	470	470
472	472	472
474	474	474
476	476	476
478	478	478
480	480	480

finition® XT e finition®

- Trasparente
- Elastico
- Biocompatibile
- Sterilizzabile in autoclave
- Può essere disinfettato nell'acqua bollente
- Ottima resistenza alla lacerazione
- Uso a lungo termine e come stabilizzazione

Prezzo unitario € 49 iva escl.
Offerta 5 pz. € 215 "
10 pz. € 390 "
Offerta valida fino al 31/12/06

Bracket ceramica **MISO**



Standard
018/032

Roth
018/032

Offerta -10% fino al 31/12/06
Da € 9,9 iva esc. prezzo unitario

Attacco trasparente
in zaffiro monocristallino



Via Modigliani 33
20090 Segrate
tel. 0226952457 fax 022131604
Email orthopost@fastwebnet.it
www.orthopost.com

Il martelletto chirurgico automatico e gli scalpelli Tocksystem



È lo strumento essenziale per il medico dentista/odontoiatra che oltre allo svolgimento dell'ordinaria attività nella cura odontoiatrica dei propri pazienti si addentra nella pratica chirurgica ossea ed implantologica.

Lei: Ha passione per la chirurgia?

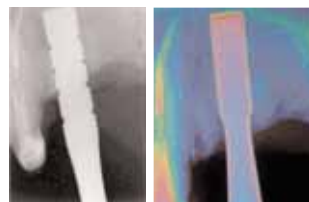
Prepara il sito osseo per l'impianto dentale? Desidera risparmiare l'osso

del paziente invece di consumarlo? È convinto che è meglio lavorare evitando il riscaldamento osseo? Deve maneggiare l'osso, ma non vuole stritolarlo? Le capita di trovarsi di fronte ad una cresta ossea che

si presenta sottile? È attratto dalla pratica di espansione ossea che vorrebbe affrontare? Ha bisogno di prelevare osso? Estrae denti inclusi?

Il martelletto chirurgico automatico Tocksystem assieme agli scalpelli e gli utensili fornisce le risposte adeguate a queste esigenze. È uno strumento a manipo che si presenta semplice;

maneggevole; le lascia una mano libera; permette un buon campo visivo; è controllabile e sicuro, è di semplice manutenzione. Gli scalpelli sono prodotti ad arte; in acciaio inossidabile forgiato e temperato; rivestiti al TiN (nitruro di Titanio); rifiniti e lucidi; progressivi; aventi tacche segna profondità. Le sgorbie sono comode e precise. Impiegando il martelletto ed accessori, prendendo dimestichezza con questa pratica, si convincerà della sua utilità e all'improvviso si riscoprirà ad utilizzarla molto frequentemente. Il martelletto e gli scalpelli Tocksystem diventeranno i suoi inse-



parabili compagni nella sua pratica chirurgica ed implantologica. ■

Tocksystem

Via Poggio Belvedere, 2

22030 Lipomo (CO)

Tel. e Fax: +39.031.280301

tocksystem@tin.it

Ortodonzia estetica "sistema ORTOBEL"

Il sistema estetico Ortobel consiste in una tecnica collaudata ed efficace che consente di allineare le arcate dentarie *senza applicazione di brackets*. Si basa sull'utilizzo di una serie di allineatori termoplastici realizzati su set-up progressivi e di apparecchi ortodontici chiamati C.M. Per quanto riguarda gli allineatori termoplastici, il personale del Laboratorio Ortodontico Ortobel ha maturato una tale esperienza grazie alla quale ha la possibilità di scegliere il mate-

riale più opportuno e lo spessore adeguato da utilizzare in base al tipo di spostamento ortodontico da effettuare. (nella foto mascherina termoplastica in bocca). I risultati sono ottenibili sia mediante il solo utilizzo degli allineatori termoplastici, sia con l'uso degli apparecchi **C.M. (Crozat Modificati)**, oppure con la combinazione delle due tecniche a seconda del caso clinico da trattare. Gli apparecchi C.M. sono costituiti



da parti in filo saldate con sistema microplasma T.I.G. (**tungsten inert gas**) che irrobustisce la struttura metallica, garantendo saldature **più durature e non ossidabili**. Due ali sottili in resina evitano il "basculamento" dell'apparecchio. Risulta tuttavia estremamente difficile riuscire a spiegare brevemente l'efficacia della tecnica

proposta ed i risultati ottenibili data la molteplicità di casistiche trattabili. Per dare ampia dimostrazione di quanto esposto, vengono periodicamente organizzate presso la sala corsi del Laboratorio Ortobel serate di approfondimento. ■

Ortobel

lab. Ortodontico

di Ugo Belussi

Via C. Cerioli, 46 g/f

24068 Seriate (BG)

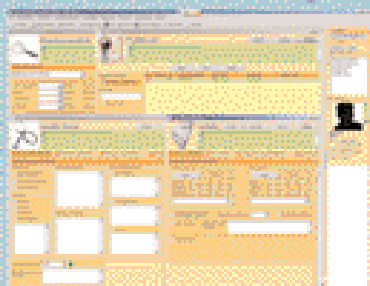
Tel. 035.300738

Fax 035.833759

beluxx@libero.it

www.ortobel.com

SOFTWARE per Ortodonzia e Odontoiatria



M.S.S.

(*) MULTI SOFTWARE SUBSCRIPTION (*)

Perché spendere di più acquistando i software di Vostro interesse?

Notteggiati in rete assistenza tecnica gratuita e i software saranno sempre aggiornati all'ultima versione disponibile senza ulteriori spese.

Moduli software disponibili:

Bio-mechanics in Orthodontics. Programma multimediale di autoapprendimento.

(*) Modulo agenda appuntamenti (*) Modulo Magazzino (*) Modulo contabilità (*) Modulo gestione documenti

(*) Modulo cartella clinica odontoiatrica (*) Modulo cartella clinica ortodontica (*) Modulo cartella parodontale

(*) Modulo archiviazione immagini digitali (*) Modulo analisi cefalometrica

(*) 3D Occlusogram Occlusogramma combinato con la tele latero - laterale (*) 3D Model Modelli digitali

Per informazioni: Via G. Monaco n° 49 52100 Arezzo Tel. 0575-351718 Fax 0575-352795

LIBRA

Ortodonzia s.r.l.

www.libra-ortho.it

libra@libra-ortho.it

!!! NUOVO SERVIZIO DI ASSISTENZA REMOTA !!!
NEL NOSTRO SITO ALL'INTERNO DELL'AREA CLIENTI
TROVATE IL PULSANTE SOTTOSTANTE PRÉMETELO
PER METTERVI IN CONTATTO CON NOI



► CRANEX TOME La radiologia Dentale entra nella terza dimensione

La moderna Implantologia richiede esami radiologici sempre più sofisticati per determinare la posizione del canale mandibolare, valutare la disponibilità e la struttura locale dell'osso e, quindi, esprimere diagnosi precise; in tali situazioni molti implantologi ricorrono a centri esterni per effettuare le TAC e le relative elaborazioni con il programma Dental Scan.

Tali apparecchiature, però, prevedono una emissione media di dose raggi al paziente che può essere motivata solo in casi di valutazioni chirurgiche avanzate, ma che non è più accettabile ai fini di una diagnosi richiesta nello studio dove l'implantologia è diventata ormai prassi quotidiana.

L'alternativa è il tomografo con scansione a spirale CRANEX TOME della società finlandese Soredex (Gruppo General Electric), che si utilizza come un normale



panoramico e consente di eseguire in studio, con la massima semplicità, tutte le radiografie ad uso odontoiatrico e maxillo-facciale: panoramiche, teleradiografie, tomografie a sezione trasversale e, selezionando e isolando l'area anatomica, scanografie dentali, tomografie e scanografie mandibolari, mascellari, delle articolazioni temporo-mandibolari e dei seni paranasali con elevata qualità grazie all'esclusivo movimento a spi-

rale, risultato della combinazione dei movimenti di rotazione e inclinazione del braccio curvilineo a forma di "C". La tomografia a spirale eseguita con CRANEX TOME ai fini di una valutazione implantare, permette di abbandonare i costosi esami effettuati con le TAC, senza dover indirizzare il proprio paziente ad un centro radiologico specializzato, ad un costo assimilabile a quello di una normale panoramica dentale e soprattutto con una erogazione dose raggi al paziente insignificante rispetto a qualsiasi altro tipo di diagnosi radiologica con TAC. Il generatore ad alta frequenza, dotato di sistema automatico di compensazione e una macchia focale molto piccola, consente di ottenere immagini radiografiche di qualità elevata. CRANEX TOME, e la versione CRANEX TOME CEPH, completo di dispositivo per teleradiografie, sono predisposti per l'integrazione con il sistema digitale DIGORA PCT con piastre ai fosfori 15 x 30 cm, 18 x 24 cm, 24 x 30 cm e, in opzione, con i nuovi formati 31 x 41 mm per radiografie endorali, e 50 x 70 mm per le analisi occlusali intraorali. DIGORA PCT viene fornito completo del programma specifico di gestione implantologica con misurazioni lineari e angolari, possibilità di inserimento dei principali sistemi implantari, densitometria ossea e predisposizione per futuri ampliamenti di funzioni. ■

DL Medica spa
Via Pietro Calvi, 2
20129 Milano
Tel. 02.762751
Fax 02.76275300
dlmedica@dlmedica.it
www.dlmedica.it

Da metà settembre sarà attivo un nuovo portale di e-commerce
Un mega-store virtuale
dove trovare tutte le forniture dentali a prezzi mai visti!
Occasioni imperdibili e offerte promozionali Vi aspettano!
E per tutti
un omaggio sul primo acquisto!



www.dentalshop.it

Infoline: 081.585.44.92 mail: info@dentalshop.it

VIDEOTHRON: la Comunicazione in sala d'attesa



"Comunicare" con i propri Pazienti in maniera chiara ed immediata: per soddisfare questa esigenza già dalla sala d'attesa la Soluzione ideale è VIDEOTHRON, strumento multimediale con schermo LCD che permette di visualizzare testi, immagini, filmati ed animazioni disponendo unicamente dell'alimentazione elettrica, senza Personal Computer, né tastiera, né mouse. Di si-

curo impatto estetico, raffinato nel design e nei colori, VIDEOTHRON è stato progettato per integrarsi perfettamente in qualunque sala d'attesa collocandolo a parete (come un quadro), sul banco della reception o sull'apposito carrello ed è in grado di presentare ai Pazienti la "carta dei servizi" multimediale (che viene personalizzata con le immagini ed i testi di ogni singolo Studio). Con VIDEOTHRON potrete quindi presentare il Vostro Studio e l'équipe dei collaboratori, illustrare la strumentazione utilizzata e le metodiche applicate, evidenziare l'importanza della sterilizzazione e la particolare attenzione posta dallo Staff a questo aspetto spesso ignorato dai Pazienti, mostra-

re esempi estetici e nuove applicazioni, educare all'igiene orale adulti e bambini con simpatiche sequenze animate, ricordare i servizi aggiuntivi forniti dallo Studio (finanziamenti, pagamenti tramite Pos, invio SMS come promemoria degli appuntamenti,...), sostituire tutte le comunicazioni cartacee attualmente appese in sala d'attesa (precauzioni in caso di gravidanza, orari dello Studio, mese della prevenzione dentale,...) e comunicare in modo veramente efficace tutto quello che desiderate far sapere ai Pazienti! VIDEOTHRON è disponibile con varie finiture estetiche ed in diverse versioni (ora anche con schermi di grande formato 32" e 42" e con P.C. integrato fino a 50") per trasformarsi, nella versione TOP, in un punto d'intrattenimento dotato di TV per non perdere il particolare evento



televisivo o i cartoni animati preferiti dai piccoli pazienti e con la possibilità di collegare esternamente dvd, videoregistratore, decoder, P.C. ■

Luca Montoli

Dir. Marketing VIDEOTHRON

Dolphin Computer
Tel. 02.48953243 (r.a.)
info@videothron.it
www.videothron.it

ASA DENTAL
PRODOTTI E SERVIZI PER LA DENTISTICA
 DEVELOPMENT AND DESIGN OF DENTAL INSTRUMENTS

NUOVA LINEA MAGIC COLOR

- *Codifica cromatica per una rapida identificazione*
- *Maggior confort nell'utilizzo*
- *Elevato controllo*
- *Impugnatura in materiale plastico antiscivolo*
- *Sterilizzabile fino a 180°*

ASA DENTAL S.p.A
 Via Valenzana 60 - 55050
 BOZZANO (LU) Italy
 Tel. +39 0584.938305/938306/937171/93363
 Fax +39 0584.937167/938979
 e-mail: asadental@asadental.it
 www.asadental.it

*Dove Nasce un sorriso...
Where smile rises...*

Magic COLOR

www.asadental.it

Executive Bone Drill

Le nuove frese per il recupero di osso dalla stessa sede chirurgica efficaci, sicure, precise.

Physioline Biomedical Technology, costantemente impegnata nel fornire ai professionisti di oggi strumenti implantoprotetici di alta qualità tecnologica attraverso sistemi innovativi, di progettazione computerizzata, presenta le nuove frese Executive Bone Drill, massima espressione tecnologica per strumenti rotanti destinati al recupero di osso direttamente dalla stessa sede chirurgica. Secondo la ormai nota filosofia di Physioline, che prevede che tutti gli strumenti rotanti abbiano diametri e lunghezze predefinite, per garantire una maggiore precisione e sicurezza operativa, le nuove frese **Executive B.D.** presentano l'innovativo imbocco di taglio a C schiacciata che consente di ottenere un'immediata azione di raccolta subito dopo il ta-



glio. La profonda concavità del corpo della fresa che si raccorda lateralmente con un bordino ritorto esteso per tutta la lunghezza dello strumento, consente di trattenere l'intero e prezioso particolato osseo ricco di principi attivi, mentre le tre guide verticali presenti sul versante non lavorante stabilizzano la fresa durante l'azione di rotazione, realizzando nel frattempo un preciso sito implantare. La presenza di uno stop

di fine lavoro garantisce sicurezza e serenità operativa con una notevole riduzione dei tempi chirurgici e i diametri predefiniti facilitano la realizzazione del neo alveolo. A completamento del set, nel pratico e leggero kit trova posto l'utile pinzetta in titanio e la prolunga per frese.

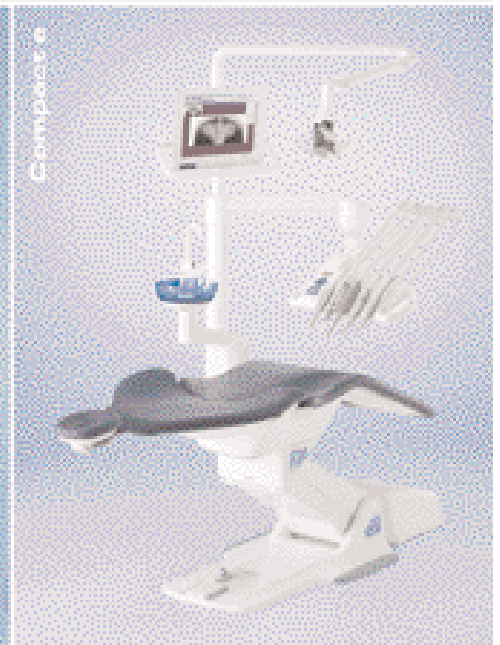
Physioline, da sempre al fianco dei professionisti moderni, garantisce la massima qualità dell'intera sua produzione ed offre oggi un'ulteriore facilità di acquisto con prezzi particolarmente interessanti attraverso il nuovo sistema di **COMMERCE -ON -LINE**. Per maggiori informazioni è possibile visitare il sito internet www.physioline.it dove è possibile trovare solo prodotti di qualità superiore oppure contattare Physioline srl al numero telefonico 0332.284612 o all'indirizzo e-mail info@physioline.it.

Physioline srl
Via Garibaldi, 17
21100 Varese
Tel. 0332.284612
Fax 0332.319620
info@physioline.it
www.physioline.it



DENTAL DEALER

Con Planmecca da 10 anni distributore in Lombardia



PLANMECCA

Dental Dealer srl
Via Umbro, 63
20135 Milano
Tel. 02 55 39 22 45
www.dentaldealer.it

Dental Dealer è presente allo stand Dental Network al:
34° International Expodental
Milano 4-7 ottobre 2006 - Fiera Milano City
Padiglione 6 - Stand A17 - B14

Suite 2006

Libra Ortodonzia distribuisce Suite 2006, il nuovo software per la gestione dello studio odontoiatrico/ortodontico. La nuova Suite 2006, compatibile con la precedente versione, presenta molteplici innovazioni tra cui due nuove Cartelle Cliniche, quella Odontoiatrica e quella Parodontale, che insieme alla rinnovata Cartella Clinica Ortodontica formano uno strumento completo per la gestione dello studio dentistico. La versatilità del software gli permette di essere multimedico e multistudio, adatto quindi sia al consulente che al grande studio.

Caratteristiche principali

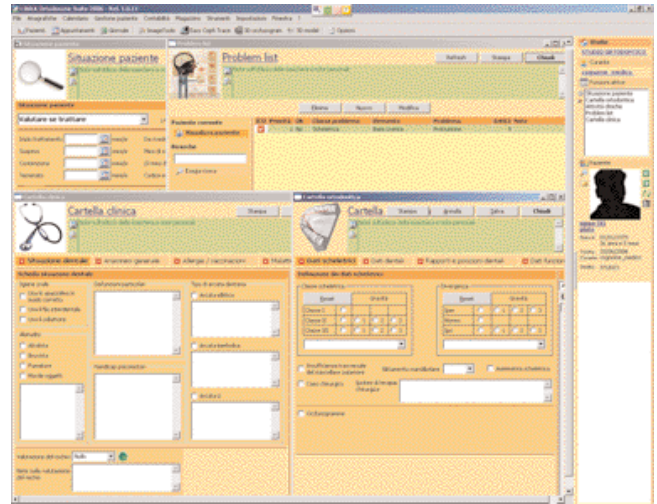
La nuova interfaccia utente, personalizzabile sia nell'aspetto che nelle funzioni, consente una visione panoramica di tutti i moduli di cui è composta la suite:

- Modulo Base
- Modulo Agenda
- Appuntamenti
- Modulo Magazzino
- Modulo Cartella clinico ortodontica
- Modulo cartella clinica odontoiatrica
- Modulo cartella parodontale
- Modulo Contabilità

Suite 2006, che risponde ai requisiti richiesti dal D.Lgs. 196/2003 (Codice della Privacy), si può installare in rete ed è compatibile ed integrabile con tutti gli altri software Libra: ImageTools, ECT, 3D Models e 3D Occlusogram.

Punti di forza

È possibile acquistare pacchetti mirati alle proprie esigenze, acquistando o prendendo in locazione solo i moduli che si desi-



dera utilizzare. Tra le varie utilità della suite troviamo l'aggiornamento automatico tramite internet e il backup/restore dei dati, oltre alla possibilità di gestione dei profili utente. ■

Libra Ortodonzia srl
Via G. Monaco, 49
52100 Arezzo
Tel. 0575.351718
Fax 0575.352795
info@libra-ortho.it
www.libra-ortho.it

...discover the advantages

Cod. MK 001
A RIBANDA ROTAZIONE
TRAZIONE STABILIZZATA
RIPRESA AUTOMATICA
CONTRAPESANTE
E RILASCIAMENTO
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA

€ 1467,00
€ 1050,00

Cod. MK 022
TRAZIONE STABILIZZATA
RIPRESA AUTOMATICA
CONTRAPESANTE
E RILASCIAMENTO
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA

2 ANNI DI GARANZIA

€ 1405,00
€ 1130,00

Cod. PH004
OPERAZIONE MANIPOLATA
A RIBANDA ROTAZIONE
TRAZIONE STABILIZZATA
RIPRESA AUTOMATICA
CONTRAPESANTE
E RILASCIAMENTO
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA

€ 349,00
€ 349,00

Cod. MK 033
OPERAZIONE MANIPOLATA
A RIBANDA ROTAZIONE
TRAZIONE STABILIZZATA
RIPRESA AUTOMATICA
CONTRAPESANTE
E RILASCIAMENTO
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA

€ 937,00
€ 799,00

Cod. MM011
A RIBANDA ROTAZIONE
TRAZIONE STABILIZZATA
RIPRESA AUTOMATICA
CONTRAPESANTE
E RILASCIAMENTO
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA

€ 1467,00
€ 950,00

Cod. MM004
A RIBANDA ROTAZIONE
TRAZIONE STABILIZZATA
RIPRESA AUTOMATICA
CONTRAPESANTE
E RILASCIAMENTO
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA

€ 658,00
€ 499,00

Cod. AP007
OPERAZIONE MANIPOLATA
A RIBANDA ROTAZIONE
TRAZIONE STABILIZZATA
RIPRESA AUTOMATICA
CONTRAPESANTE
E RILASCIAMENTO
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA

€ 2129,00
€ 1690,00

Cod. PL T70L
OPERAZIONE MANIPOLATA
A RIBANDA ROTAZIONE
TRAZIONE STABILIZZATA
RIPRESA AUTOMATICA
CONTRAPESANTE
E RILASCIAMENTO
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA
MOLLETTA

€ 640,00
€ 499,00

Per informazioni:
TECNOMED ITALIA SRL - Via Roma, 9 - 61040 Monteporzio (PU)
Tel. 0721.961258 - Fax 0721.955229 - www.dentalastec.it - info@dentalastec.it

*L'azienda MK-dent non è collegata in alcun modo con l'azienda Kavo, Breda e W&H. L'azienda A4 MEDES non è collegata in alcun modo con l'azienda EMS.

EGO

FEDELTA'
DI ALTA CLASSE



34° EXPODENTAL
MILANO 4-7 OTTOBRE 2006
PAD 5 - STAND D48 - C51

OFFERTE DALLE AZIENDE

Le promozioni degli operatori commerciali

Un rubrica utile che evidenzia gli "affari" periodicamente proposti dagli operatori.



CRANEX TOME - SOREDEX

Unico sistema radiologico che grazie al funzionamento a spirale permette di ottenere tomografie trasversali del tutto paragonabili alla TAC per valutazioni pre e post-implantari.

**NOLEGGIO OPERATIVO
A PARTIRE DA EURO 512,00 +iva**

DL MEDICA SPA
Via Calvi 2 - 20129 Milano
Tel. 02.762751 - Fax 02.76275300
dlmedica@dlmedica.it - www.dlmedica.it



MICROMOTORE PER IMPIANTI

MiniUNIKO-B motore brushless per implantologia/chirurgia; alte prestazioni e grande affidabilità.

PREZZO TAGLIATO <= EURO 1.955,70

MARIOTTI & C
Via Seganti, 73 - 47100 Forlì
Tel 0543.474105 - Fax 0543.781811
info@mariotti-italy.com - www.mariotti-italy.com



KIT CHIRURGICO MULTYSYSTEM®

Ref. 7105100 per il rialzo del seno mascellare a minima invasività

PREZZO TAGLIATO <= EURO 549,00 +iva

MULTYSYSTEM srl

Via Solferino, 4 - 20052 Monza (MI)
Tel. 039.2302681 - Fax 039.2302686
e-mail: multysystem@multysystem.com - www.multysystem.com



SW DENTAL

Gestione completa dello studio odontoiatrico

**A PARTIRE DA
EURO 480,00 + iva esclusa**

SOFTWAREWORK snc
Sede legale: Via Garofoli, 311 - 37057 San Giovanni Lupatoto (VR)
Sede operativa: Via Barucchi, 37 - 37139 Verona
Tel: 045.9251255 - Fax 045.9250152
e-mail: info@softwarework-it.com - www.softwarework-it.com

Legenda: = APPROFONDIMENTI
 = SCHEDA INFORMATIVA

I beni offerti in questa sezione si intendono destinati all'utilizzatore professionale. Le apparecchiature soggette alla regolamentazione di cui alla Legge 175/92 possono essere cedute solamente agli iscritti all'Albo dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri. Per ogni informazione sulle offerte qui elencate il lettore interessato è invitato a rivolgersi direttamente all'inserzionista.

FORNILIMPLANT

POST ESTRATTIVI E A INTEGRAZIONE



*ETCHED
Sand-blasting
Corundum*

€75



*Titanium
Plasma-Sprayed*

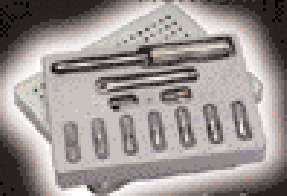
€95

NOVITA' Mini IMPIANTO

Ø2,3 e Ø2,8

€ 38

MONOFASICO TI 4
PER CARICO IMMEDIATO
CON MONCONE FRESABILE
MONCONE A PALLINA



Trousse completa €680

L'unico assicurato RC professionale fino a € 500.000,00

AXA assicurazioni 370842-20123 (MI) Italy

FORNILIMPLANT CE 0426

SEDE LEGALE P.zza Matteotti, 11 25015 Desenzano del Garda (BS)

Tel. +39 0309914049 Fax +39 0309120225

www.Fornilimplant.com E-mail info@fornilimplant.com

REQUISITI 93/42/CEE N° 0426 Azienda accreditata EN ISO 9001

VARIE OFFERTE

PERSONALIZZABILI

Pagabili in 12 mesi a tasso 0%

Possibilità comodato d'uso

Potrete inserire i nostri impianti senza cambiare il vostro kit e le vostre abitudini...

Per INFO: +39 0309914049

OFFRO COLLABORAZIONE
 • Dottoressa medico chirurgo, offre collaborazioni in conservativa endodonzia e ortodonzia, presso studi dentistici. Telefonare allo 0382.27707 o al 347.9841434
 • Dr. odontoiatria 110/110 e lode perfezionato ortodonzia e implantologia, offre collaborazione in ortodonzia o piccola chirurgia in provincia BG- BS- LC. Telefonare al 347.2602193 dopo le 19.00.
 • Igienista dentale, offre collaborazione presso studi odontoiatrici in Brescia e

dintorni e in Milano. Telefonare al 334.9392515.
 • Implantologo, professore universitario, offre collaborazione presso studi. Richiesta economica molto interessante, propria attrezzatura e assistenza, ampissima casistica documentata, sistema Fornimplant U.S.A. Si richiede e garantisce massima serietà. Telefonare al 335.7072228.
 • Medico chirurgo odontoiatra offresi per collaborazione a studi dentistici in Lombardia in implantologia e piccola chirurgia orale (preprotetica,

ottavi inclusi, cisti). Assistenza e attrezzatura propria. Telefonare al 335.8102176.
 • Medico odontoiatra offre collaborazione presso studi dentistici, come medico estetico, per correzioni rughe con filler riassorbibili. Telefonare al 338.9621448.
 • Medico odontoiatra offresi per collaborazione province Treviso e limitrofe per implantologia, rialzo del seno, qualunque livello chirurgia orale, innesti ossei. Telefonare al 339.4162457.
 • Odontoiatra medico chirurgo, esperienza

ventennale anche implantologia, offre collaborazione specie chirurgica implantare in provincia in MI-VA- CO e limitrofi. Telefonare al 347.0891476.
 • Odontoiatra offre collaborazione nelle province di Milano, Varese, Como e Novara, per conservativa, endodonzia, piccola chirurgia, igiene, curettage e protesì. Telefonare al 339.4597343.
 • Odontoiatra, ospedaliero, specialista chirurgo, esperienza ventennale, offre collaborazione in implantologia avanzata, grandi rialzi di seno, GBR,

COLLEGATI ALL'INDIRIZZO INTERNET WWW.INFODENT.IT ED INSERISCI ANCHE ON-LINE IL TESTO DEL TUO ANNUNCIO. I testi degli annunci di interesse odontoiatrico sono visionati preventivamente dall'A.N.D.I. - Dipartimento Regionale Lazio

ANNUNCI GRATUITI
 VARIAZIONE DATI

indirizzo: Strada Teverina km. 3,600 • 01100 VITERBO • Tel. 0761.393.204 - Fax 0761.393.222

Nome Cognome

Tipo di attività Specializzazione

Via Numero CAP

Città Prov. Tel.

E-mail P.IVA Cell.

(Per annunci a pagamento è obbligatoria la partita iva o codice fiscale)

OFFRO O CERCO COLLABORAZIONE ATTREZZATURE ATTIVITÀ

Spazio per l'annuncio (scrivere a macchina o stampatello) MAX 30 PAROLE • Sarà pubblicato solo il testo sottostante*

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

***IMPORTANTE**

Gli annunci riguardanti la ricerca di collaborazioni (ricerca personale, collaboratori ecc.) devono essere pubblicati corredati delle generalità del richiedente, in ottemperanza al decreto legislativo n. 276 del 10 settembre 2003, attuazione della legge delega in materia di occupazione e mercato del lavoro (legge 14 febbraio 2003 n. 30, cosiddetta "legge Biagi"). In relazione a quanto sopra, al fine di consentire la pubblicazione delle suddette generalità in base a quanto disposto in materia dal D.lgs. 196/03 che regola il trattamento dei dati personali, si autorizza la pubblicazione delle generalità suindicate.

DATA

NOME E COGNOME (IN STAMPATELLO)

FIRMA

Per la comunicazione telefonica degli annunci economici è attiva negli orari di ufficio una segreteria telefonica al numero 0761.393.204 dal lunedì al venerdì. ATTENZIONE SARANNO PUBBLICATI SOLO GLI ANNUNCI COMPLETI DI TUTTI I DATI RICHIESTI: NOME, COGNOME, INDIRIZZO, CAP, CITTÀ, TELEFONO, PREFISSO E PROFESSIONE. Gli annunci si ricevono fino al 5 di ogni mese precedente l'uscita e saranno pubblicati una sola volta. Per vedere pubblicato nuovamente il proprio annuncio, occorre spedire il coupon per una nuova richiesta oppure comunicare telefonicamente la riconferma. Se si desidera pubblicare in evidenza o per quelli che pervengono dalle regioni dove non è spedita INFODENT è necessario effettuare un versamento di Euro 15,50 IVA compresa su c.c.p. n° 16818015, intestato a: B & C s.r.l. - Strada Provinciale Teverina Km. 3,600 - 01100 Viterbo. Servizio Annunci (spedire fotocopia versamento). Per gli annunci in evidenza il versamento dà diritto a 2 uscite. Nell'eventualità di concomitanza dei due casi (evidenza - fuori zona di spedizione) il versamento da effettuare è di Euro 31 e dà diritto a due uscite. INFODENT offre esclusivamente un servizio, non riceve tangenti sulle contrattazioni, non effettua commerci, non è responsabile della veridicità delle inserzioni. Si procederà a norma di legge contro chiunque si servirà di questa rivista per scopi illeciti e di disturbo. Le inserzioni gratuite sono riservate ai privati. Gli operatori commerciali, per le inserzioni che riguardano

l'attività svolta, devono servirsi degli annunci a pagamento o degli spazi pubblicitari. Ai sensi e per gli effetti del D.lgs. 196/03, il trattamento dei dati avverrà mediante supporti sia telematici che cartacei, entrambi eventualmente organizzati anche come banche dati o archivi. Il conferimento dei dati personali è obbligatorio per la pubblicazione dell'annuncio o per il ricevimento della rivista. La mancata comunicazione, ovvero l'accertata erroneità dei dati richiesti legittimeranno la nostra società a rifiutare l'esecuzione del rapporto, ovvero ad interrompere l'esecuzione stessa. I dati personali acquisiti potranno essere comunicati a tutti i dipendenti, collaboratori e consulenti a qualsiasi titolo della nostra società, nonché a tutti gli Organi societari ed ai soci. I medesimi dati potranno essere inoltre comunicati agli omologhi soggetti di società da noi controllate o collegate, ovvero di società che controllano l'attività della nostra Società. I dati relativi all'indirizzo saranno utilizzati per l'invio di riviste e attività commerciali. In ogni momento potrete esercitare i diritti di cui all'Art. 7 del D.lgs. 196/03 e quindi conoscere, ottenere la cancellazione, la rettifica e l'integrazione dei vostri dati, nonché opporvi al loro utilizzo per le finalità su indicate. Il titolare del trattamento è B&C srl con sede in Viterbo Strada Teverina km 3,600 nella persona del suo legale rappresentante. Qualsiasi comunicazione o atto ufficiale potrà essere inviato dall'inserzionista presso la redazione di infodent con sede in Viterbo Strada Teverina km 3,600.

megadental Italia Made in Germany
 Via Caperna n°16 - 91028 PARTANNA (TP)
 Tel. 0924 - 68 494 • 0924 - 49 250 e-mail: info@megadentalitalia.it
 Fax: 0924 - 49 080 • Cell. 347 2797230 Web: www.megadentalitalia.it
34° EXPODENTAL 4-7 Ottobre 2006

Maruvest SPEED
 Rivestimento veloce ad alta temperatura a base isotattica per tutte le leghe. Una struttura di grandi frammenti che dà delle colate molto precise e fedeli per fusioni rapide e tradizionali.
 40 x 150 g • 1.200 ml Liquido
59,00 (iva incl.)
Pad. 05/ STAND- F17
34° ExpoDental

Meganium fm80
 Lega Cr-Co-Mo senza Nickel e Beryllio per Ceramita. Si consiglia di utilizzare un bonding per aumentare il legame col ottone, con la ceramica.
1 Kg 389,00 (iva incl.)
 DIN EN ISO 6871-1
 C 0,0% / Cr 21% / Mo 5% / Co resto %

Durezza (HV10)	350
Allungamento	4 - 5 %
Carico di rottura	850 N/mm²
Densità	8,3 g/cm³
Intervallo di fusione	1345-1380°C
Coeff. espansione	14,5 x 10 ⁻⁶

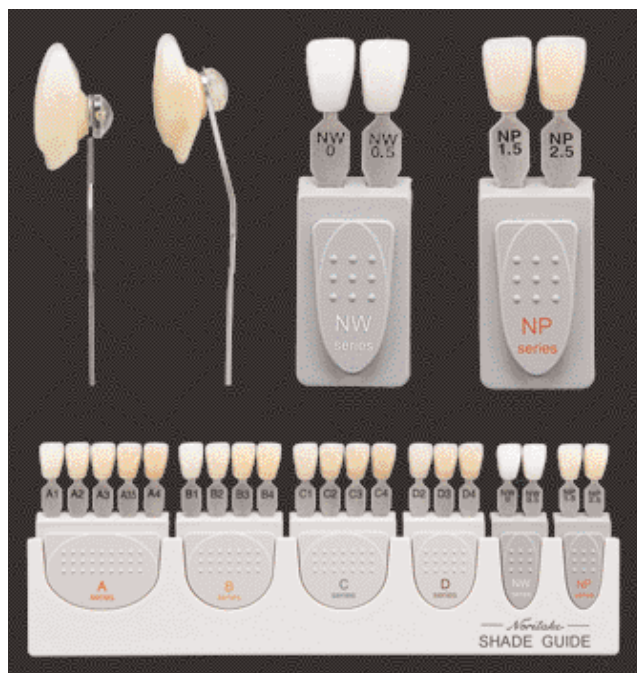
 A norma (DIN 1 8200) Dati Tecnici

Mega-TRIM
New in 10 Colori !!
 001 0A1 0A2 0A3 0A33
 0A4 0B1 0B2 0B3 0C1
 Resina per ponti e corone provvisorie, presa rapida MMA basso. Conf. 100g A3 + 100g A3.5 + 100 ml liquido
39,50 (iva incl.)

Mega-DON
 Resina definitiva rapida a caldo, alta sicurezza. Stabilità di colore secondo ISO 9891. Per protesi totale e parziale. Tutte le tecniche.
1 Kg 115,00 (iva incl.)
Mega-FRISK IV
59,50 (7-10 Minuti) (iva incl.)
 Resina a freddo definitiva per polimerizzazione rapida con luce plastica. Stabilità di colore secondo ISO 7491. Ideale per colate, scheletrati, per tutte le tecniche.
mega-SIN ORTHO DE
59,50 (iva incl.)
 Resina definitiva ortodontica, uso universale, utilizzabile in ortognatolite o applicata in pressa, stabilità di colore.
 Classe 2a

SIMEX

ITALIA



SCALA COLORI NORITAKE SHADE GUIDE

16 COLORI VITA* + 4 NUOVI COLORI
(NW0, NW0.5, NP1.5, NP2.5)

**PREZZO PROMOZIONALE
EURO 30,00 + IVA**

*Vita è un marchio registrato dalla Vita Zahnfabrick Bad Säckingen

Via Alessio Olivieri, 170 - 00124 Roma
Tel. 06.5098222 - 5098522 Fax 06.5098198
Numero Verde: 800 584584
www.simexitalia.it e-mail: account@simexitalia.it

chirurgia orale parodontale,
presso studi nord Italia.

Attrezzatura propria. Telefonare
al 338.9457558.

• Offro collaborazione in protesi,
endodonzia e chirurgia
ambulatoriale per n. 2
pomeriggi settimanali. Prov.
Como, Lecco. Telefonare al
338.6579115.

**CERCO
COLLABORAZIONE**

• Lago Maggiore (vicinanze)
centro odontoiatrico Odontobi,
cerca igienista dentale laureata,
da inserire in Equipe di
parodontologia per
collaborazione full-time o part-
time. Telefonare al
338.6848295.

• Studio dentistico Dott. Claudio
Bellinzoni in Milano cerca
assistente alla poltrona, tempo
pieno, per sostituzione
maternità 9/12 mesi, richiedesi
esperienza. Telefonare allo
02.8376082 o allo
02.89400585 (fax).

• Studio dentistico Dr.ssa
Valentina Panfilio cerca
collaboratrice odontoiatra,
mercoledì 13.00 - 19.30
venerdì tutto il giorno, per
conservativa ed endodonzia
comprovata, zona Seveso (MI),
esperienza e corsi. Telefonare
allo 0362.506016.

• Studio dentistico Dr.ssa
Valentina Panfilio cerca igienista
laureata/o n. 2/3 la settimana,
zona Seveso (Milano).
Telefonare allo 0362.506016.

• York Global Village,
associazione di
volontariato Onlus, ricerca:
medici, odontoiatri,
odontotecnici e infermieri
disponibili a prestare un
servizio di volontariato
(minimo 10-15 gg) presso
una missione di suore a
Kampala (Uganda).
Telefonare allo 06.4453343
o al 339.4050629 o inviare
e-mail all'indirizzo:
yorkglobalvillage@tiscali.it
- www.yorkglobalvillage.it

OFFRO ATTREZZATURA

• A Broni centro (Pavia), cedes
studio dentistico
monospecialistico, riclassificato,
attività decennale. Possibilità n.
2 riuniti. Telefonare al
335.5238078.

• Cedesi laboratorio
odontotecnico modernamente
attrezzato, n. 7 posti di lavoro,
ottime condizioni verificabili,
zona Marghera (VE), dilazioni.
Telefonare al 333.9957165 o
allo 041.996350 (dopo le 20).

• Cedo (esclusi muri) studio
dentistico ventennale, n. 2
riuniti a norma, pagamento per
handicappati, a prezzo affare
per imminente trasferimento
all'estero, località Bregnano (tra
Saronno e Como). Telefonare
al 335.6562473 o allo
031.773422.

• Cedo studio dentistico in
Albenga (SV) sul mare
presenza ventennale. 1° piano,
parcheggio, 80 mq, 2 sale
operative, office, stanza
sterilizzazione, sala attesa.
Fatturato documentato, modico
affitto, no spese extra.
Telefonare al 338.7523735.

• Lecco (LC) motivi pensionistici
cedesi studio dentistico,
avviamento ultratrentennale a
collega esperto, residente
vicinanze, fatturato a richiesta
interessante, possibilità di spazi
da circa 110 a 200 mq, quindi
con possibilità di studio
associato/service, affitto
modico, possibilità
affiancamento per circa 6/8
mesi e partecipazione
economica alle modifiche
richieste dall'Asl. Telefonare al
339.1762280.

OFFRO ATTIVITÀ

• Vendesi "La nuova ortogna-
todonzia" del Prof. Gianni,
otto volumi come nuovi, prez-
zo da concordare. Telefonare
allo 02.38006691 o al
339.2761486 o e-mail:
d.dosat2004@alice.it.

• Vendo kit implantare Nobel
Biocare Replacare comprensivo
di frese per osso denso
(utilizzato solo per n.10
impianti) Euro 1.000,00.
Telefonare allo
02.89504198.

• Vendo riuniti e poltrone d'e-
poca degli anni dal 1930 al
1960. Telefonare allo
02.99055408.

• Vendo telecamera endorale,
Gendex Acucamera IV, pratica-
mente nuova col 30% di
sconto sul prezzo di listino.
Telefonare al 338.4517421
ore serali.

CERCO ATTIVITÀ

• Cercasi studio odontoiatrico, in
affitto o in vendita, con
affiancamento, nelle zone di
Magenta, Legnano, o Abbiate
Grasso (MI). Telefonare al
339.4597343.

• Società ricerca studi dentistici
in Milano e città in fase di
chiusura per mancanza di
lavoro, richiesta massima Euro
15.000,00. Telefonare al
335.6097228.

il fluoruro amminico

protegge dalla carie della radice e
riduce la sensibilità dentinale.

Il sistema elmex[®] SENSITIVE PLUS, grazie al fluoruro amminico in esso contenuto, contribuisce a proteggere i colletti dentali esposti dalla carie radicolare e a ridurre la sensibilità dentinale.

Il dentifricio elmex[®] SENSITIVE PLUS grazie al suo basso indice di abrasività (RDA 30) consente una buona pulizia nel rispetto dei tessuti. L'utilizzo quotidiano del collutorio elmex[®] SENSITIVE PLUS in combinazione con il dentifricio ne aumenta gli effetti benefici.

elmex SENSITIVE PLUS

Declusione dei tubuli dentinali dopo applicazione di
elmex[®] SENSITIVE PLUS dentifricio - studio in vitro

Martinoli, et al., 2007



Linea dentale prima trattamento



Declusione dei tubuli dentinali dopo
applicazione del dentifricio elmex[®]
SENSITIVE PLUS

Osservazioni al SEM dopo applicazione di elmex[®] SENSITIVE PLUS
dentifricio sulla dentina.



Per ulteriori informazioni:

GABA Vevas s.r.l. - via Benaco, 1/3 - 20098 S. Giuliano Milanese (MI)
Tel. 02.98.28.20.85 - Fax 02.98.28.21.25 - Email: vevas@vevas.it


GABA Vevas
The specialist in oral care

ENAPOST

*l'elemento
che mancava*



EnaPost:

- perfetta integrazione estetica
color dentine e fluorescente
- perfetta integrazione funzionale
stessa elasticità della dentina
- perfetta adesione
stesso matrice resinosa del composito
da restauro e da cementazione

Kit perni canalari
estetici EnaPost
conicità 2%
20 perni
4 frese

cod. CP6200



da
€ 99,00 (iva
debolata)

+ in omaggio
Acido EnaEtch
Adesivo duale Enabond
Cemento duale EnaCem
per ordini entro il 15-11-06



Compilare e spedire a: **Gruppo Micrium S.p.A. - Via Marconi 25 - 20099 Sesto San Giovanni (MI) - Tel. 02 260 297 297 - Fax 02 260 297 270 - www.micrium.com**

Indirizzo e-mail:

tel. **02 260 297 297** - fax **02 260 297 270** - www.micrium.com

tel. **02 260 297 297** - fax **02 260 297 270** - www.micrium.com

tel. **02 260 297 297** - fax **02 260 297 270** - www.micrium.com

tel.

tel.

fax

fax

fax

fax

