

# INFODENT®


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

n. 6-7 • 2006 - anno XVIII - NORD ITALIA

## FORNILIMPLANT

UNA SOLA CONNESSIONE  
UN SOLO MONCONE



**La semplicità  
è alla base  
del nostro successo** 

Sede legale: P. Matteotti, 11 Desenzano del Garda 25015 (BS)

Tel. 0309914049 - Tel e FAX 0309120225.

Sede commerciale: Via Italia, 44 Monza 20052 (MI)

Tel. 0393900895 FAX 0393902523

[www.Fornilimplant.com](http://www.Fornilimplant.com) e-mail: [info@fornilimplant.com](mailto:info@fornilimplant.com)

## IN QUESTO NUMERO A CONFRONTO:

### MICROMOTORI PER IMPLANTOLOGIA

- *Un alleato indispensabile*  
Pag 5

### POLIETERI E POLISOLFURI

- *La precisione prima  
di tutto*  
Pag 19

### SABBIATRICI

- *Una sabbiatura ad hoc*  
Pag 23

#### APPROFONDIMENTI

MICROMOTORI PER IMPLANTOLOGIA

- La chirurgia professionale
- Micromotore per chirurgia implantare
- MiniUNIKO motore per implantologia  
Pag 10

POLIETERI E POLISOLFURI

- Permlastic: una scelta senza tempo
- P2 Impression Polyether  
Pag 21

SABBIATRICI

- Dune: la Sabbiatrice per le nuove esigenze del Laboratorio
- Sablomat
- La sicurezza prima di tutto  
Pag 27





**R.A.S.T.:** ACQUISTARE INFORMATI  
 PER TROVARE AFFIDABILITÀ E RISPOSTE ADEGUATE  
 AD OGNI NECESSITA' TECNICA, DI ASSISTENZA QUALIFICATA, PROGETTAZIONE  
 IN UN OTTIMO RAPPORTO CORDIALITÀ / COMPETENZA



A VOLTE, PIEGARSI È SOLO CONSAPEVOLEZZA  
 DELLA PROPRIA FORZA



**PROLINE XC**



**PLANMECA**

**P  
R  
O  
M  
A  
X**

La soluzione completa  
 per interventi di  
 chirurgia dentale

**implantMED**

VRH

**A KM OFFERTA  
 LIMITATA**

**STERNWEBER**

**€250 LA REALTÀ DIGITALE STERN WEBER  
 ... ALLA PORTATA DI TUTTI !!!  
 €190 €200 €300**

**R.A.S.T.:** Rappresentanze Attrezzature Stomatologiche

SEMPRE PIÙ VICINI PER UN SERVIZIO MIGLIORE:  
 Sala Mostre - Assistenza Qualificata - Progettazione  
 Studio Chiavi in mano - Soluzioni finanziarie  
 DISTRIBUTORE PLANMECA REGIONE LOMBARDIA



VIA A. Lincoln, 61 - 20092 CINISELLO BALSAMO (Milano)  
 TEL 02 61293904 R.A. - FAX 02 66017394 - E-mail: Rast.srl@tiscali.it

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. 6-7 - giugno-luglio 2006  
Poste Italiane SpA - Spedizione in AP - 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 Casentinese 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: 16.600  
una copia euro 0,77 - contiene I.P.  
La redazione non restituisce il materiale utilizzato

## SOMMARIO

### ► A CONFRONTO:

- 5 MICROMOTORI PER  
IMPLANTOLOGIA  
Un alleato indispensabile
- 7 *Tabelle di comparazione*

### ► APPROFONDIMENTI:

- 10 • La chirurgia professionale  
• Micromotore per chirurgia  
implantare  
• MiniUNIKO motore per  
implantologia

### ► AGENDA:

- 12 Congressi e Fiere in Italia  
e all'estero  
(Settembre/Ottobre)
- 13 Calendario dei corsi  
(Settembre/Ottobre)

### ► A CONFRONTO:

- 19 POLIETERI E  
POLISOLFURI  
La precisione prima di tutto
- 20 *Tabelle di comparazione*

### ► APPROFONDIMENTI:

- 21 • Permlastic: una scelta senza  
tempo  
• P2 Impression Polyether

### ► A CONFRONTO:

- 23 SABBIA TRIC  
Una sabbatura ad hoc
- 24 *Tabelle di comparazione*

### ► APPROFONDIMENTI:

- 27 • Dune: la Sabbatrice  
per le nuove esigenze  
del Laboratorio  
• Sablomat  
• La sicurezza prima di tutto

### ► DALLE AZIENDE:

- 30 • MiniMASTER, il nuovo  
ablatores ideato da EMS  
• SWDental  
Investimento Sicuro  
• Sintodent Rosa  
con attività Antimicrobica  
• Le nuove frontiere  
del dentale  
• Nuovo riunito ID 200 V  
• Quick® - Forestadental:  
più tempo libero!

### ► IN VETRINA:

- 35 Ogni mese i prodotti in offerta  
proposti dagli operatori

### ► ANNUNCI ECONOMICI:

- 37 Annunci gratuiti di offerta e ricerca  
collaborazione, offerta e ricerca  
attrezzature, offerta e ricerca attività

### ► INSERZIONISTI

• Asa Dental pag. 11 • B&C pagg. 4/36/38 •  
Bien Air pag. 10 • CSM pag. 37 • Dent Up pag.  
28 • Dipartimento di Medicina Sperimentale  
pag. 15 • Emmevi pag. 27 • EMS Italia pag. 30  
• Eurocompress pag. 35 • Fornilimplant I Cop. •  
Heraeus Kulzer pag. 21 • Isasan pag. 32 • Kerr  
Italia pag. 21 • Life Support Systems pag. III  
Cop. • Manfredi pag. 28 • Mariotti pagg.  
11/13/35 • Media Lab pag. 27 • Metal Store  
pagg. 22/34 • Multysystem pag. 35 • Ortho-  
post pag. 16 • Physioline pag. 33 • Rast II Cop.  
• Silfradent pag. 10 • Softwork pagg. 17/35 •  
STD pag. IV Cop. • Styl Frigo - Astra Mobili pag.  
31 • Tecno-Gaz pag. 28 • Tecnomed pag. 35 •  
Unidi pag. 29

**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'inoltro 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 stes-  
si 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 rettificazione, 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 com-  
porterebbe 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.

#### ERRATA CORRIGE

Nella rubrica "A confronto" relativa agli Attacchi, pub-  
blicata sul numero 5/2006, a causa di una errata  
comunicazione dei dati, dei prodotti **Klinat** (pag. 37)  
e **Pad Lock** (pag. 38) è stata indicata come azienda  
produttrice Primardent spa. Si precisa che Primardent  
spa è distributrice di tali prodotti, mentre l'azienda  
produttrice è **Klinat**.

# "A CONFRONTO"

## INFODENT

### Esserci per essere protagonisti

La rubrica "A Confronto" di Infodent.  
Una novità per il settore dentale e per tutte le aziende,  
vere protagoniste di questo spazio.

#### I CONFRONTI DI INFODENT IN PUBBLICAZIONE

Giu - Lug 2006

MICROMOTORI PER IMPLANTOLOGIA - POLIETERI E POLISOLFURI - SABBIA TRICHI

#### I CONFRONTI DI INFODENT CHE SARANNO PUBBLICATI

Ago - Set 2006

MICROSCOPIA - PERNI ENDODONTICI - CERAMICA PER ZIRCONIO

Ottobre 2006

LASER - SIGILLANTI - ATTREZZATURE PER ELETTRODEPOSIZIONE GALVANICA

Novembre 2006

COMPRESSORI - ANESTETICI - COMPOSITI DA LABORATORIO

Dicembre 2006

SENSORI PER RADIOLOGIA - CEMENTI CANALARI - FRESATORI

#### I CONFRONTI DI INFODENT GIÀ PUBBLICATI

Ottobre 2004

Telecamere - Alginati - Fonditrici

Novembre 2004

Lampade fotopolimerizzanti - Cementi - Rivestimenti

Dicembre 2004

Ozonoterapia - Frese - Squadramodelli

Gen - Feb 2005

Mobili da studio - Ortodonzia - Ceramiche

Marzo 2005

Radiologia - Disinfettanti - Ultrasuoni (Vasche)

Aprile 2005

Riuniti - Sbiancanti - Resine per protesi totali

Maggio 2005

Turbine - Materiali per impronta - Forni per ceramica

Giu - Lug 2005

Ablatori - Biomateriali - Leghe non preziose

Ago - Set 2005

Autoclavi - Impianti - Micromotori

Ottobre 2005

Software - Clorexidine - Cere speciali

Novembre 2005

Rilevatori apicali - Vetroionomeri per ricostruzione - Articolatori

Dicembre 2005

Spazzolini elettrici - Compositi da studio - Denti sintetici

Gen - Feb 2006

Lampade scialitiche - Disinfettanti per strumenti - Cad Cam

Marzo 2006

Estrattori per osso per implantologia - Strumentario chirurgico - Leghe Preziose

Aprile 2006

Software cefalometrico - Cementi provvisori - Saldatrici

Maggio 2006

Radiologia Digitale - Strumenti canalari - Attacchi Dentali

*PER SCARICARE I CONFRONTI GIÀ PUBBLICATI*

*OPPURE ORDINARE IL VOLUME RILEGATO DEI CONFRONTI DI INFODENT 2004/2005 VAI ALL'INDIRIZZO:*

**www.comparazioni.com**

Le aziende possono scaricare le schede da compilare per essere presenti nei prossimi confronti di Infodent. Possono, inoltre, compilare il form relativo ai prodotti di loro competenza che verranno pubblicati nel 2006.

*Per ulteriori informazioni 0761.393.307*

## MICROMOTORI PER IMPLANTOLOGIA A CONFRONTO

# Un alleato indispensabile

*L'osteointegrazione è un processo tramite il quale si ottiene e si mantiene un fissaggio rigido clinicamente asintomatico di materiali alloplastici nell'osso durante il carico funzionale.*

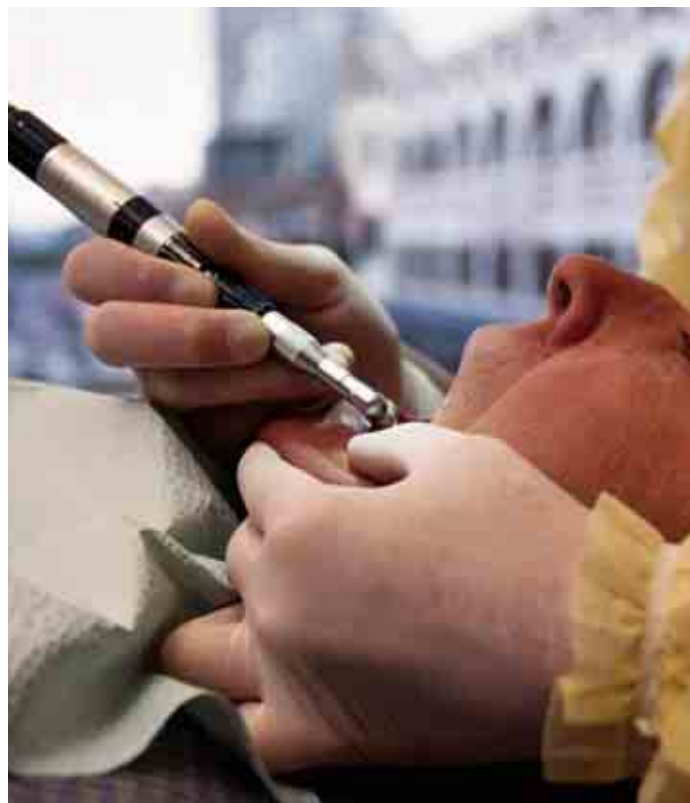


La definizione data dall'American Academy of Implant Dentistry è quella di un contatto che interviene senza interposizione di un tessuto non osseo fra l'osso normale rimodellato e un impianto, in grado di sostenere ed accogliere il trasferimento e la distribuzione di un carico dall'impianto fino ed entro il tessuto osseo. Diversi sono i fattori che possono influire sul processo di integrazione tra osso e impianto. Tra que-

sti, risulta senz'altro fondamentale la procedura chirurgica secondo protocolli ben definiti. La chiave razionale che guida i sistemi implantari che ricercano l'osteointegrazione, nella sequenza raccomandata per la preparazione dell'alveolo chirurgico è quella di ottenere un alveolo il più congruo possibile all'impianto, con una metodica semplice e che fondamentale sia in grado di evitare l'innalzamento della temperatura della compagine ossea. L'obiettivo è quello di ridurre al minimo la velocità di rotazione della fresa, di ridurre al minimo l'attrito, usando frese efficaci nella preparazione dell'osso e raffreddando al massimo le frese durante la perforazione dell'osso. La progressione delle frese deve quindi aumentare il calibro dell'alveolo chirurgico fino alla profondità e al calibro programmati nell'ambito del sistema adottato. Una volta creato il sito che accoglierà l'impianto, si procederà all'inserimento dell'impianto stesso, rispettando i parametri di velocità e torque consigliati. Durante la preparazione della sede dell'impianto, bisogna evitare scrupolosamente di aumentare la temperatura della struttura ossea. Per evitare il surriscaldamento dell'osso, quindi, sarà indispensabile l'irrigazione e il mantenimento di un corretto re-

gime di rotazione della fresa, con una velocità adeguata alla resistenza ossea. Lo strumento indispensabile per questa fase chirurgica è il micromotore. Questa apparecchiatura sarà posta accanto all'operatore, su di un carrello mobile, nella posizione più idonea per essere raggiunta facilmente per la regolazione dei giri/minuto e/o del senso di rotazione delle frese da osso poste sul manipolo utilizzato. Per evitare il surriscaldamento dell'osso, si utilizzerà soluzione fisiologica sterile a 4°C. I moderni micromotori per implantologia si distinguono per versatilità e sicurezza operativa. In particolare, i motori senza spazzole (brushless) forniscono non solo una potenza elevata durante la preparazione del tessuto osseo denso, ma consentono anche la documentazione del procedimento di avvitamento degli impianti e possono essere utilizzati per avvitare viti protesiche con una coppia definita. La moderna tecnologia, inoltre, permette di concentrare nelle stesse dimensioni e peso di un micromotore tradizionale una coppia doppia all'albero motore, che si mantiene pressoché costante in un range molto più esteso di velocità. La possibilità di regolare la velocità e l'utilizzo di contrangoli con riduzioni diverse estendono il campo di applicazione di questi micromotori, coprendo tutte le esigenze operative. Alcuni micromotori prevedono il con-

trollo della coppia con un sistema di autobloccaggio al raggiungimento del torque selezionato (ideale per l'avvitamento degli impianti). La possibilità di disporre di una coppia elevata a bassa velocità consente l'utilizzo di manipoli con rapporto di demoltiplicazione meno spinto e quindi con maggiore rendimento. Il comando a pedale è solitamente del tipo a reostato e permette la variazione della velocità e del senso di rotazione del motore (con segnalazione acustica della rotazione antioraria) e la gestione della pompa peristaltica. Anche il design ha la sua importanza. Infatti, le dimensioni contenute rendono più ergonomico il posizionamento dell'unità all'interno dell'area chirurgica. Inoltre, una struttura il più possibile priva di anfratti e insenature aiuta il mantenimento delle condizioni di igiene. Sempre in tema di igiene, ovviamente le parti soggette a contaminazione devono essere sterilizzabili, possibilmente in autoclave. Il pannello di comando deve consentire di impostare e visualizzare la velocità della fresa e il valore di coppia in funzione della riduzione selezionata, la velocità della pompa, la selezione dei programmi speciali con velocità e torque già pre impostati. Anche l'afflusso del liquido fisiologico apportato dalla pompa peristaltica deve essere tale da garantire il corretto raffreddamento del sito chirurgico.



#### GLI OPERATORI INCLUSI NEL CONFRONTO SUI MICROMOTORI PER IMPLANTOLOGIA

**Advanced Technology Research srl (ATR)** - 0573.364354

*www.atrdental.com (Distributore esclusivo Simit Dental srl 0376.267824 - www.simitdental.it)*

**Bien Air Dental sa** - 02.58321251 - *www.bienair.com*

**Carlo De Giorgi srl** - 02.3561543 *www.degiorgi.it*

**De Götzen srl** - 0331.376760 - *www.degotzen.com*

*(Dati forniti da Simit Dental srl - 0376.267824 - www.simitdental.it)*

**DMT Dental Medical Technologies** - 039.481123 - *www.dmt.biz*

**Galbiati** - 02.90968479 - *www.galbiati.com*

**I.D.I. Evolution srl** - *www.idievolution.it*

*(Distributore Faro spa - 039.68781 - www.faro.it)*

**KaVo Dental** - 010.83321 - *www.kavo.com*

**Mariotti&C** - 0543.474105 - *www.mariotti-italy.com*

**NSK** *(Dati forniti da Dentalica spa - 02.895981*

*www.dentalica.com)*

**Silfradent** - 0543.970684 - *www.silfradent.com*

**Sirona Dental Systems GmbH** *(Distributore Advanced Technology Research srl - 0573.364354 - www.atrdental.com)*

**Sweden&Martina spa** - 049.9124300 - *www.sweden-martina.it*

**W&H Dentalwerk Buermoos** - *www.wh.com*

*(Distributore W&H Italia srl - 02.9039271)*

**XO Care** - *www.xo-care.com*

*(Importatore e distributore Antea srl - 02.45862134)*

#### AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

*I dati pubblicati in questa sezione sono acquisiti dalle schede tecniche dei prodotti, dalle etichette delle confezioni, o da materiale illustrativo "di pubblico dominio" che abbia uguale valenza legale. 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.*

Legenda: Ⓐ Approfondimenti Ⓔ In offerta

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## ► Micromotori per implantologia

| Denominazione del prodotto                                   | ACROBONE                         | ATR PLUS   | CHIROPRO 980 Ⓐ  | DUAL2000   | EASYBONE Ⓐ                       | IMPLAMAX  | IMPLANTMED SI 923   |
|--|----------------------------------|--|---|--|----------------------------------|---|---|
| Produttore   | Silfradent srl                   | Advanced Technology Research srl   | Bien Air Dental sa  | De Götzen® srl   | Silfradent srl                   | DMT Dental Medical Technologies   | W&H Dentalwerk Buermoos GmbH                                  |
| Tensione di ingresso (V)                                     | 230                              | 220  | 230 Vac   | 220 ±10%, 230 ±10%, 115 ±10%   | 230                              | 230 +/- 10%   | 220-240   |
| Tecnica motore   | Brushless micromotor             | Contatti metalli sinterizzati  | Induzione/sterilizzabile  | Corrente continua, spazzole  | Brushless micromotor             | Induzione   | Induzione   |
| Numero di giri (min e max - rpm)                             | 200-40.000                       | 200-28.000   | MC 500/40.000   | 0-26.000, 0-40.000   | 200-40.000                       | 200-40.000  | 300-40.000  |
| Torque max (Ncm a rpm)                                       | 50 con contrangolo 16:1          | 65 con 20:1  | MC 4 Ncm 62 W   | 3,2 (26.000), 2 (40.000)   | 50 con contrangolo 16:1          | Fino a 90 Nw/cm <sup>2</sup>  | 5,5   |
| Display (tipo e dim. in mm)                                  | LCD 38x130                       | LCD 4 righe per 20 caratteri   | 132x39  | LCD retroilluminato 2 righe x 20 colonne   | LCD 20x160                       | LCD ad alto contrasto retroilluminato 20x80   | Indicazione di stato monocromatica, ad alto contrasto 54 x 24 |
| Programmi  | 6 60 memorie                     | 12 completamente personalizzabili e memorizzabili                          | 4 mic 1/4 mic 2 / personalizzabile velocità / torque / flusso pompa | 5 AL + 5 AS. 2 Modalità operative chirurgiche: AL= Automatic Torque Limiter e AS=Automatic Torque Stopper          | 4 40 memorie                     | 50, foratura, implantologia, alesatura, protesi, endodonzia   | 4 per implantologia 1 per endodonzia                          |
| Manipolo incluso   | No                               | Si a richiesta manipolo 20:1 oppure 80:1                                   | No  | No   | No                               | Si  | Si opzioni: WS-75 E/KM scomponibile o WI-75 E/KM              |
| Luce   | No                               | No   | No  | No   | No                               | No  | No  |
| Direzione del motore invertibile                             | Si segnale acustico              | Si segnale intermittente   | Si con segnale acustico   | Si segnale acustico intermittente  | Si segnale acustico              | Si con beep di avviso, e funzione di reverse torque   | Si segnale acustico   |
| Pompa peristaltica   | Si                               | Si   | Si  | Si   | Si                               | Si  | Si  |
| Pompa peristaltica indipendente dal funzionamento del motore | Si                               | No   | Si  | Si   | Si                               | Si  | Si  |
| Possibilità di personalizzare i programmi                    | Si                               | Si   | Si  | Si   | Si                               | Si  | Si  |
| Azionamento a pedale   | Si                               | Si   | Si  | Si   | Si                               | Si  | Si  |
| Comunicazione con Pc   | No                               | Si solo modello 5000 Plus  | No  | No   | No                               | Si  | No  |
| Peso (Kg)  | 4,9                              | 3  | 5,8   | 5  | 4,1                              | 6 circa   | 3,3   |
| Dimensioni (mm)  | 360x300x125                      | 190x190x175  | 370x288x115   | 273x205x294 (un. cen.)<br>114x222x195 (pedaliera)  | 250x230x125                      | 250x250x80  | 90x252x254  |
| Altre caratteristiche  | Completo di pedale multifunzione | 3 modelli dalle differenti caratteristiche 2000 Plus, 3000 Plus, 5000 Plus | Alt. max. 485 mm con sostegno fisiologica                           | Sistema Help Auxiliary System (connettore ausiliario), sistema "no-touch" su pedaliera, vel. e torque indipendenti | Completo di pedale multifunzione | Funzione reverse torque al raggiungimento del torque impostato il motore scarica le forze automaticamente | Motore e cavo sterilizzabili                                  |
| Prezzo di listino*   | Euro 3.850,00                    | Non fornito  | Euro 4.788,00   | Non fornito  | Euro 2.700,00                    | Non fornito   | Euro 2.650,00   |

Legenda: Ⓐ Approfondimenti Ⓔ In offerta

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## ▶ Micromotori per implantologia

| Denominazione del prodotto                                   | IMPLANT SYSTEM   | INTRA MAX PLUS                        | INTRASURG 300 PLUS                                  | INTRASURG 1000 AIR                                  | MINIUNIKO A Ⓐ   | MINIUNIKO B Ⓔ Ⓐ   | MOTORE TMM  |
|--|--|---------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Produttore   | Sirona Dental Systems GmbH   | Carlo De Giorgi srl                   | KaVo Dental   | KaVo Dental   | Mariotti&C  | Mariotti&C  | I.D.I. Evolution srl  |
| Tensione di ingresso (V)                                     | 220  | 230                                   | 100-120-230   | 100-240   | 24  | 24  | 230   |
| Tecnica motore   | Induzione  | Brushless                             | Induzione   | Induzione   | Brush-spazzole autoclavabile  | Brushless-induzione autoclavabile   | Brushless con sensori alto rendimento                         |
| Numero di giri (min e max - rpm)                             | 200-30.000   | 200-40.000                            | 300-40.000  | 300-40.000  | 200-30.000 (ridotto 20:1 : 10-1.500)  | 200-30.000 (ridotto 20:1 : 10-1.500)  | 200-40.000  |
| Torque max (Ncm a rpm)                                       | 70 con 20:1  | 56 con manipo-<br>lo 16:1             | 5,5 (300-12.000);<br>5,2 - 2,0<br>(12.000 - 40.000) | 5,5 (300-12.000);<br>5,2 - 2,0<br>(12.000 - 40.000) | 60<br>(step da 1 Ncm)   | 60<br>(step da 1 Ncm)   | 200-40.000 rpm<br>60 Ncm                                      |
| Display (tipo e dim. in mm)                                  | LCD<br>4 righe per 20<br>caratteri   | Digitale 130x40                       | A cristalli liquidi<br>120x25                       | A cristalli liquidi<br>120x40                       | LCD<br>retroilluminato<br>65x45   | LCD<br>retroilluminato<br>65x45   | Grafico 64x28   |
| Programmi  | 5 personalizzabili<br>con 5 parametri<br>(rpm, torque,<br>pompa, reverse, r/r) | 32                                    | 1 con 6 fasi  | 1 con 6 fasi e 10<br>multiutente                    | 4 programmi<br>memorizzabili e<br>modificabili con<br>grande semplicità e<br>velocità (richiamabili<br>anche da pedaliera)    | 4 programmi<br>memorizzabili e<br>modificabili con<br>grande semplicità e<br>velocità (richiamabili<br>anche da pedaliera)    | 10 con funzione<br>foratura,<br>maschiatura,<br>protesi, endo |
| Manipolo incluso   | Si a richiesta<br>manipolo 20:1<br>oppure 80:1                                 | No                                    | No  | No  | Si accessorio<br>opzionale<br>contrangolo<br>"C20" 20:1   | Si accessorio<br>opzionale<br>contrangolo<br>"C20" 20:1   | Si  |
| Luce   | No   | No                                    | Si 25.000 lux                                       | Si  | No  | No  | No  |
| Direzione del motore invertibile                             | Si segnale<br>intermittente  | Si segnale acustico                   | Si segnale acustico<br>intermittente                | Si segnale acustico<br>intermittente                | Si reverse con<br>segnale acustico  | Si reverse con<br>segnale acustico  | Si in reverse il<br>motore emette<br>un bip                   |
| Pompa peristaltica   | Si   | Si                                    | Si  | Si  | Si  | Si  | Si  |
| Pompa peristaltica indipendente dal funzionamento del motore | No   | Si                                    | Si  | Si  | Si  | Si  | Si  |
| Possibilità di personalizzare i programmi                    | Si   | Si                                    | Si  | Si  | Si  | Si  | Si  |
| Azionamento a pedale   | Si   | Si                                    | Si  | Si  | Si  | Si  | Si  |
| Comunicazione con Pc   | No   | No                                    | No  | Si  | Si  | Si  | Si  |
| Peso (Kg)  | 3  | 3,5                                   | 14,5  | 14,5  | 3,5   | 3,5   | 6   |
| Dimensioni (mm)  | 190x190x175  | 250x240x120<br>(LxPxH)                | 310x230x125   | 310x230x125   | 190x215x100   | 190x215x100   | 230x260x150   |
| Altre caratteristiche  | Completamente<br>gestibile da pedale.<br>Valigia optional                      | Pedaliera a reostato<br>multifunzione | .   | Interconnessione<br>multimediale<br>"via radio"     | Lunga durata nel<br>tempo delle parti<br>autoclavabili, adatto<br>per tutti i tipi di<br>impianti, pedaliera<br>multifunzione | Lunga durata nel<br>tempo delle parti<br>autoclavabili, adatto<br>per tutti i tipi di<br>impianti, pedaliera<br>multifunzione | Visualizzazione<br>grafica coppia                             |
| Prezzo di listino*   | Euro 3.650,00<br>con manipolo Implant  | Euro 2.250,00                         | Non fornito   | Non fornito   | Euro 2.005,00   | Euro 2.173,00   | Euro 4.390,00   |

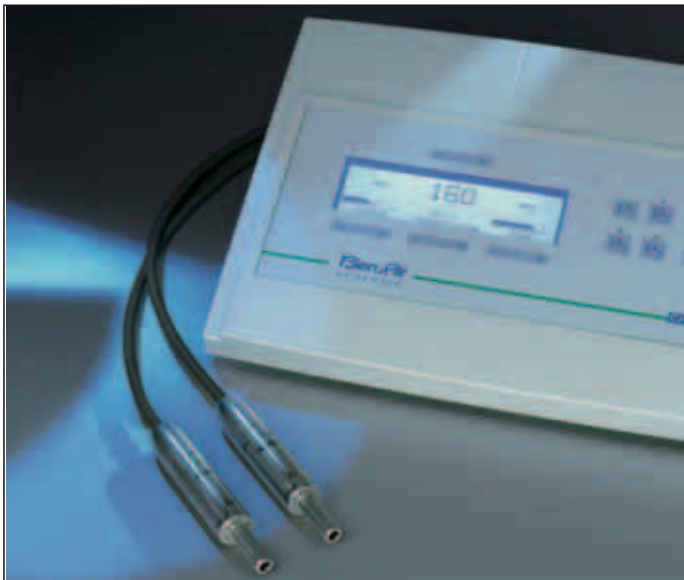
Legenda: Ⓐ Approfondimenti Ⓔ In offerta

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## ► Micromotori per implantologia

| Denominazione del prodotto                                   | OSSEO SYSTEM   | OYSTER  | SPIN   | STERIL INTRAPLANT PLUS             | SURGIC XT  | SURGIC XT PLUS  | UNIKO AB   |
|--|--|---|--|------------------------------------|--|---|--|
| Produttore   | XO Care  | Galbiati  | Sweden&Martina spa   | Carlo De Giorgi srl                | NSK  | NSK   | Mariotti&C   |
| Tensione di ingresso (V)                                     | 115/230  | 220   | 230  | 230                                | 230  | 230   | 24   |
| Tecnica motore   | Induzione  | Induzione   | Brush con contatti a metalli preziosi  | Brushless                          | Induzione  | Induzione   | 2 motori brushless-brush autoclavabili   |
| Numero di giri (min e max - rpm)                             | 300-40.000   | 100-27.000  | 200-28.000 +/- 5%  | 200-40.000                         | 200-40.000 con manipo- lo 1:1  | 200-40.000 con manipo- lo 1:1   | 200-30.000 (ridotto 20:1 : 10-1.500)   |
| Torque max (Ncm a rpm)                                       | 45 con riduzione 20:1  | 50  | Max alla fresa 60 con contrangolo 20:1, max all'albero 44  | 56 con manipo- lo 16:1             | 50   | 50  | 60 (step da 1 Ncm)   |
| Display (tipo e dim. in mm)                                  | Cristalli liquidi 30x122   | Alfanumerico 100x25   | Alfanumerico LCD 20 col. x 4 righe, 122x43   | Digitale 100x25                    | 90x35  | 90x35   | LCD retroilluminato 65x45  |
| Programmi  | Personalizzati senza limitazioni   | 32 memorie programmabili sia per numero di giri, sia per rapporto riduzione contrangolo | 9 - Step, mem, torque, rpm, Pulsante per rapporti di riduzione e per i diversi valori di flusso della pompa peristaltica, Rev, Cal, ON-OFF | 32                                 | 10 totalmente impostabili (per velocità, torque, irrigazione, senso rotazione)                               | 10 totalmente impostabili (per velocità, torque, irrigazione, senso rotazione)                  | 8 memorizzabili e modificabili con grande semplicità e velocità (richiamabili anche da pedaliera)                      |
| Manipolo incluso   | Si contrangolo per chirurgia 20:1 doppia irrigazione interna ed esterna  | Si manipo- lo riduttore 16:1  | No   | No                                 | Si manipo- lo 20:1 acciaio 10-2.000 rpm testina miniature  | Si manipo- lo 20:1 titanio 10-2.000 rpm testina push miniature                                  | Si accessorio opzionale contrangolo "C20" 20:1   |
| Luce   | No   | No  | No   | No                                 | No   | Si 25.000 Lux   | No   |
| Direzione del motore invertibile                             | Si segnale acustico  | Si funzione disponibile sia da tastiera, sia da pedali                                  | Si led lamp. e segnale acustico per rotazione inversa  | Si con segnale acustico            | Si rotazione inversa   | Si rotazione inversa  | Si reverse con segnale acustico  |
| Pompa peristaltica   | Si   | Si  | Si   | Si                                 | Si   | Si  | Si   |
| Pompa peristaltica indipendente dal funzionamento del motore | Si   | Si  | Si   | Si                                 | No   | No  | Si   |
| Possibilità di personalizzare i programmi                    | Si   | Si  | Si   | Si                                 | Si   | Si  | Si   |
| Azionamento a pedale   | Si   | Si  | Si   | Si                                 | Si   | Si  | Si   |
| Comunicazione con Pc   | No   | No  | No   | No                                 | No   | No  | Si   |
| Peso (Kg)  | KGS 5,5  | 3   | 3,5  | 3                                  | •  | •   | 4,5  |
| Dimensioni (mm)  | 264x306x71 (LxWxH)   | 300x300x100 (LxPxH)   | 258x255x218  | 260x210x120 (LxPxH)                | 268x230x103 (LxPxH)  | 268x230x103 (LxPxH)   | 338x225x170  |
| Altre caratteristiche  | No Touch System. I programmi sono memorizzati su chiavi che evitano il contatto con il pannello della macchina | Predisposizione 2° micromotore, supporto per 2 flaconi di soluzione fisiologica         | Controllo funzioni mediante pedale igiene. Possibilità di operare da 200 a 28.000 g/min con val. di coppia costante                        | Pedaliera a reostato multifunzione | Calibratura meccanica ed elettronica per adeguare le prestazioni del motore a caratteristiche del manipo- lo | Calibratura elettronica per adeguare le prestazioni del motore a caratteristiche del manipo- lo | 2 motori e pompe, lunga durata delle parti autoclavabili, adatto per tutti i tipi di impianti, pedaliera multifunzione |
| Prezzo di listino*   | Euro 3.350,00  | Euro 2.500,00   | Euro 2.350,00  | Euro 2.050,00                      | Non fornito  | Non fornito   | Euro 3.763,00  |

## La chirurgia professionale



Il sistema CHIROPRO 980 per implantologia e microchirurgia coniuga perfettamente l'ormai col-

laudata filosofia Bien-Air in grado di offrire prestazioni elevate con procedure d'uso semplificate. In-

fatti, le attese d'ogni implantologo sono soddisfatte da un display molto chiaro che offre la possibilità di seguire tutte le funzioni dell'apparecchio, dal numero di giri della fresa al rapporto di riduzione utilizzato, con una gamma di 29 rapporti di trasmissione (da 1000:1 a 1:6). Il controllo della coppia (torque) si attiva in qualsiasi momento, così come la quantità di fisiologica emessa dalla pompa peristaltica, tramite la semplice pressione di un tasto. È possibile utilizzare uno o due micromotori BASCH ad induzione, autoventilati, realizzati in acciaio inox, autoclavabili con il loro cordone; con velocità da 500 a 40.000 giri/minuto e una coppia notevolmente superiore. L'operatore ha la possibilità d'impostare quattro programmi di lavoro, per ogni micromotore, in base alle necessità richieste dall'in-

tervento. Inoltre, durante le fasi di lavoro può modificare i parametri programmati. Il reostato a pedale permette il controllo della velocità reale alla fresa, oltre alla possibilità di invertire il senso di rotazione, senza distogliere le mani dall'intervento. Sempre con il pedale, si può attivare e disattivare il funzionamento della pompa peristaltica. Come per gli altri prodotti Bien Air, sono rispettate tutte le norme di sicurezza: CHIROPRO 980 con il comando, il micromotore e il cordone, garantisce la sicurezza elettromagnetica in conformità alle direttive CEE.

*Per informazioni:  
Bien Air Italia srl  
Via Vaina, 3  
20122 Milano  
Tel. 02.58321251-2-4  
www.bienair.com*

## Micromotore per chirurgia implantare

EasyBone è un micromotore adatto per un uso altamente professionale. L'unità è dotata di tutti i requisiti per interventi d'implantologia, chirurgia maxillo facciale, microchirurgia. Il micromotore "brushless" senza spazzole da 200 a 40.000 rpm funziona in modo semplice e pratico in tutte le opzioni di velocità e torque, in qualsiasi programma selezionato e prevede un blocco antirotazione del contrangolo. La pompa peristaltica risulta pratica nell'inserimento e la rimozione del tubo d'irrigazione, con possibilità di regolare la dimensione del tubo. Inoltre, è disponibile un pulsante diretto per l'attivazione o disattivazione della pompa. Il liquido è regolabile da 0 a 100%. EasyBone prevede i seguenti parametri di programmazione: velocità, coppia, pompa, reverse, manipolo di riduzione. Inoltre, è possibile modificare direttamente i parametri di

lavoro e memorizzarli. Sono previste quattro funzioni pre-programmate e 10 programmi impostabili, per un totale di 40 modalità. Con contrangolo 1/16, il torque varia da 5 a 50 Ncm e la velocità da 12,5 a 2.500 rpm. Un pulsante diretto comanda la funzione di reverse, segnalata da un beep intermittente. Il pedale pneumatico è adatto alla sala operatoria e agli ambienti sterili. Il pedale multifunzionale (opzionale) dispone delle funzioni reverse, pompa on-off, start, variazione velocità e possibilità di impostare le funzioni. All'accensione, l'unità esegue un'auto taratura del contrangolo. Durante la fase di lavoro sono visibili i giri di velocità, torque Ncm utilizzati durante la foratura. La macchina viene già fornita con le impostazioni di default sia per i programmi che per le funzioni; tutti i dati sono comunque modificabili dall'operatore come descritt-

to nel manuale allegato alla macchina. Il sistema è a norme CE ed è coperto da garanzia ufficiale e assicurazione full risk.

*Per informazioni:  
Silfradent  
Via G. di Vittorio, 35/37  
47018 S. Sofia (FC)  
Tel. +39.0543.970684  
Fax +39.0543.970770  
info@silfradent.com  
www.silfradent.com*



## ► MiniUNIKO motore per implantologia

Le unità per implantologia "MiniUNIKO" Mariotti, presentate in collaborazione con esperti del settore, offrono sempre più elevate performance per valori di tork e garantiscono grande affidabilità nel tempo. Molto semplici da usare, rispondono a tutti i requisiti per interventi di massima precisione e sicurezza. L'alta tecnologia permette flessibilità nella programmazione e nell'utilizzo dei vari impianti presenti in commercio. A livello igienico sono autoclavabili per numerosissimi cicli il motore con cavo e connettore. L'unità di controllo può lavorare indistintamente con due tipi di motori Mariotti (brush e brushless) ed è dotata di una

pompa peristaltica per l'irrigazione. La pedaliera multifunzionale attiva il motore, la pompa, il cambio di direzione e può scorrere i programmi di lavoro. Le macchine si possono aggiornare via software per avere sempre le nuove versioni. Il torque massimo viene limitato elettronicamente a 60 Ncm, con scatti da 1Ncm. Molto precise sono le impostazioni dei valori di torque, velocità e irrigazione, visualizzati nel display. Tutto questo ad un eccezionale rapporto qualità-prezzo e due anni di garanzia. Accessorio ideale del micromotore per implantologia è il contrangolo C20, dalla massima qualità meccanica, con una riduzione 20:1, irrigazione esterna con possibilità di irrigazio-

ne interna. MiniUNIKO è disponibile nella versione MUN.A che include un motore a spazzole e MUN.B che include un motore ad induzione.



Per informazioni:  
Mariotti & C.  
micromotors &  
milling-machines  
Via Seganti, 73

47100 Forlì  
Tel. 0543.474105  
Fax 0543.781811  
info@mariotti-italy.com  
www.mariotti-italy.com

# ASA DENTAL®

PROGETTAZIONE E PRODUZIONE STRUMENTI DENTALI  
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**



## Congressi e Fiere in Italia

## D SETTEMBRE 2006

**14-16 Capri - NA**

**15° INCONTRO SOCI ATTIVI SIDP**  
Segreteria Scientifica S.I.d.P., c/o  
Promo Leader Service Tel.  
055.241131 congressi@promolea-  
der.com

**15-16 Firenze - FI**

**CONGRESSO DI CHIRURGIA ORALE:  
CHIRURGIA ESTRATTIVA**  
Cenacolo Odontostomatologico del  
Giglio Tel. 055.470424

**16 Cervia - RA**

**CONGRESSO REGIONALE ANDI EMILIA  
ROMAGNA**  
Segreteria culturale Andi - Tel.  
06.42011536 int. 5 - www.andi.it

**16 Firenze - FI**

**14° SIMPOSIO AIOP TIRRENO**  
Segreteria Scientifica AIOP  
Tel. 051.240722 Fax 051.6390946,  
aiop@aiop.com - www.aiop.com

**22-23 Rapallo - GE**

**2° INCONTRO DI RAPALLO**  
Amici di Brugg Tel. 010 6451539  
E-mail: segreteria@amicidibrugg.it  
www.amicidibrugg.it

**22-23 Roma - RM**

**2° CONGRESSO NAZ. ITI ITALIA:  
"IL PIANO DI TRATTAMENTO IN  
IMPLANTOLOGIA"**  
Straumann Italia srl Tel. 02.3454151  
Fax 02.33103262. Sig.ra Francesca  
Savastano e-mail: francesca.savasta-  
no@straumann.com

**23 Bologna - BO**

**CONVEGNO SEZIONE EMILIA ROMAGNA**  
Segretario regionale SIE -  
Dr. Paolo Ferrari Tel. 0521/983000  
ferpao@libero.it

**23 Roma - RM**

**OUTSOURCING IN MAXILLO ODONTO-  
STOMATOLOGIA**

Global Business Agency  
Tel. 085/4311977  
E-mail info@gbacongressi.it

**23 Roma - RM**

**SYBRON DAY 2006**  
Classimplant - Sig.ra Samantha De  
Cesare Tel. 06.87440543, e-mail:  
samantha.decesare@casaschmidt  
italia.com - Sig.ra Elena Marinelli  
Tel. 06.87440321 Fax 06.99698355  
elena.marinelli@classimplant.com

**27-30 Abano Terme - PD**

**9° CONGRESSO INTERNAZIONALE 3I:  
"LA CONDIVISIONE DI METODI CONSO-  
LIDATI PER L'OTTENIMENTO DEL SUC-  
CESSO ESTETICO IMPLANTARE"**  
Biomax srl - Tel. 0444.913410  
Fax 0444.913695

**29-30 Napoli - NA**

**LA SCUOLA NAPOLETANA DI CHIRURGIA  
MAXILLO ODONTOSTOMATOLOGICA**

Global Business Agency  
Tel. 085/4311977  
e-mail info@gbacongressi.it

**29-30 Parma - PR**

**PARMA LASER 2006 - DISCORSI  
COERENTI SULLA LUCE COERENTE**  
Centimani  
International Meeting Planners,  
www.centimani.com,  
Dr.ssa Romina Abbadini  
Tel. 335.8157295,  
e-mail: abbadini@centimani.com

**29-30 Udine - UD**

**IMPLANTOLOGIA E CHIRURGIA ORALE  
DEL TERZO MILLENNIO: NUOVE PRO-  
SPETTIVE**  
Nuova Geass Tel. 0432.669191

**30 Giffoni Valle Piana - SA**

**8° MEMORIAL ANDI SALERNO**  
Segreteria culturale Andi - Tel.  
06.42011536 int. 5 - www.andi.it

## Congressi e Fiere in Italia

## D OTTOBRE 2006

**04-07 Milano - MI**

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

**07 Sesto Fiorentino - FI**

**LA TERAPIA IMPLANTARE NEI PAZIENTI  
PARODONTALI**  
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**  
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'ETÀ EVOLUTIVA. ASPETTI DIAGNO-  
STICI E TERAPEUTICI IN AMBITO NEURO-  
MIO POSTURALE"**  
Futura, Tel. 0735/781520  
fax 0735/781521 - www.iapnor.org  
e-mail: iapnor@iapnor.org

**14 Pavia - PV**

**RESTAURI ADESIVI ESTETICI IN  
COMPOSITO DEI SETTORI  
LATERO-POSTERIORI CON TECNICA  
DIRETTA, SEMIDIRETTA E INDIRETTA**  
Congress Team Project  
Via L. Mascheroni 68, 27100 Pavia,  
Tel. 0382.22650, Fax 0382.33822, 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 - Via M. Battistini 209/A, 00167  
Roma,  
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**  
Cenacolo Odontostomatologico del  
Giglio Tel. 055.470424

**26-28 Rimini - RN**

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

**27-28 Parma - PR**

**CONGRESSO NAZIONALE AIE 2006  
"TRAUMI DENTALI:  
SINERGIE DI TRATTAMENTO"**  
Promo Leader Service  
Tel. 055.2462234/239  
Fax 055.2342929

marina.delbono@promoleader.com

**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

## 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.

## Congressi e Fiere all'estero

## D SETTEMBRE 2006

**03-05 Hong Kong (Cina)**

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

**07-09 Maastricht (Olanda)**

**NOBEL BIOCARE WORLD TOUR™ 2006**  
www.nobelbiocare.com/worldtour

**12-15 Mosca (Russia)**

**DENTAL-EXPO 2006 - THE 20TH MOSCOW INTERNATIONAL DENTAL FORUM**  
Moscow Russia Tel/Fax: +7-095 155-7900 // 7903 // 152-1540 Website:  
www.dental-expo.ru

**14-16 Londra (Inghilterra)**

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

**14-17 Il Cairo (Egitto)**

**MEDITECH 2006 - THE 4TH MIDDLE**

**EAST & NORTH AFRICAN EXHIBITION FOR MEDICAL EQUIPMENT, HOSPITAL SUPPLIES, INSTRUMENTS, DIAGNOSTIC & LABORATORY EQUIPMENT & TECHNOLOGY, MEDICAL CENTERS & HOSPITALS**  
ACG-ITF - 41, New Maadi, Cairo,  
Tel: +20 2 7538401 // 2 // 3 // 4 E-  
www.menameditech.com

**22-25 Shenzhen (Cina)**

**FDI ANNUAL WORLD DENTAL CONGRESS 2006**  
FDI World Dental Events 13, Chemin du Levant, l'Avant Centre F-01210 Ferney - Voltaire France  
Tel. +33 4 50 40 50 50  
Web-site: www.fdiworldental.org

**26-29 Baku (Azerbaijan)**

**BIHE - 1ST AZERBAIJAN INTERNATIONAL STOMATOLOGICAL EXHIBITION**

ITE Group Plc. (UK) 105 Salisbury Road NW6 6RG London, UK  
Tel: +44 207 596 5091 Referent: Mrs. Rukhsara Mamedsalakhova  
E-mail: rmamedsalakhova@ite-exhibitions.com Project Manager:  
Website: www.bihe.az

**27-29 Urumqi (Cina)**

**WEST CHINA DENTAL EXHIBITION 2006 - 1ST INTERNATIONAL DENTAL EXHIBITION**  
GIMA Project Manager: Cornelia Kunze Tel: +49 40 235 24 335 E-mail:  
kunze@gima.de

**28-01 Mumbai (India)**

**FAMDENT SHOW 2006 - THE MEGA GENERAL DENTISTRY EVENT**  
Information: Venue: World Trade Centre - Dr. Anil Arora Tel: +91 9821084470 E-mail:  
famdentshow@famdent.com

## Congressi e Fiere all'estero

## D OTTOBRE 2006

**05-07 Londra (Inghilterra)**

**LONDON DENTAL SHOWCASE 2006**  
British Dental Trade Association (BDTA) - Mineral Lane, Chesham, Bucks, HP5 1NL - United Kingdom  
Tel: +44 1494 782873  
Email: admin@bdta.org.uk  
Website: www.dentalshowcase.com

**11-14 Praga (Repubblica Ceca)**

**PRAGUE DENTAL DAYS**  
Prague, National House - Vinohrady, Czech Republic  
Organizer: Czech Dental Chamber  
Tel: +420 224 918 613  
Website: www.dent.cz

**12-14 Praga (Repubblica 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., Inc. - 3-2-6, Hongo, Bunkyo-ku Tokyo. 113-0033, Japan  
Tel.: +81 3 5842 2285  
Website: www.pacifico.co.jp

**17-19 Las Vegas (Usa)**

**ADA 2006 147TH AMERICAN DENTAL ASSOCIATION ANNUAL SCIENTIFIC SESSION**  
ADA Exhibit Office, American Dental Association 211 East Chicago, IL 60611-2678 USA Tel: +1 312 440 2876 Website: www.ada.org

**17-20 Kiev (Ucraina)**

**6TH UKRAINIAN INTERNATIONAL DENTAL SHOW - AUTUMN 2006**  
ITE Group PLC 105 Salusbury Road London, NW6 6RG, United Kingdom  
Tel. +44 207 596 5012 // 5091  
Website: www.ite-exhibitions.com

**17-20 Ufa (Russia)**

**7TH INTERNATIONAL EXHIBITION DENTAL-EXPO UFA - URAL DENTISTRY**  
Dental-Expo Ltd. Usievicha 8A 125319 - Moscow, Russia Tel/fax +7095 155 7900 // 155 7903 // 152 1540 Website: www.dental-expo.ru

**19-21 Bruxelles (Belgio)**

**DENTEX - 15TH INTERNATIONAL DENTAL EXHIBITION**  
C.V. Dentex International - Avenue J.B. Depaire 98, B-1020 Brussels, Belgium  
Tel. +32 2 478 1441  
Website: 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. - Kuny Domonkos u. 9, H-1012 Budapest, Hungary  
Tel: + 36 1 202 2994  
Website: www.dentalworld.hu

**26-28 Stoccolma (Svezia)**

**SWEDENTAL 2006**  
Exhibition Venue: Stockholm International Fairs - Organizers: Stockholmssmassan AB, SE- 126 80 Stockholm, Sweden  
Tel: +46 8 749 41 00 Website: www.swedental.org



**Innovazioni per una qualità superiore**



- Alta tecnologia
- Massima affidabilità
- Grandi performance
- Facilità d'uso



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



## DENTISTI

## D SETTEMBRE 2006

**ANESTESIA**

Roma - RM 23  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Miegge Dr. C.  
**Anestesia e rianimazione**

**CAD CAM**

Roma - RM 30  
Cen. Odont. Laziale Tel. 06.8549724  
Bonaudo D., Raimondo C.  
**Corso teorico-pratico sulle metodiche cad-cam: le applicazioni in odontoiatria conservativa e restaurativa**  
In fase di accreditamento

**CHIRURGIA**

Bologna - BO 16  
Quadra service & Management Tel. 0722.329797  
Martelli Dr. F.  
**Tecniche microinvasive di rialzo del seno mascellare**  
In fase di accreditamento

Napoli - NA 16  
Quadra service & Management Tel. 0722.329797  
Beolchini Dr. M.  
**Tecniche di espansione della cresta e di rialzo localizzato del seno mascellare**  
4 crediti ECM

Firenze - FI 22-23  
Nuova Geass Tel. 0432.669191  
**Master di chirurgia orale avanzata in 6 incontri (altre date: 20-21/10/2006 - 24-25/11/2006 - 02/2007 - 03/2007 - 04/2007)**

Bologna - BO 23  
e-mail:  
renzo.giuliani@ausl.bologna.it  
Giuliani Dr. R.  
**Società Italiana Labio Palato Schisi - Incontro dei giovani chirurghi che si interessano di chirurgia delle malformazioni cranio-facciali**

**COLORE**

Sutri - VT 16  
Centro sul colore di G. Spina Tel. 0761.600396  
Spina G.  
**Corso introduttivo alla teoria del colore**

**CONSERVATIVA**

Milano - MI 30  
Promoden Tel. 0761/251248  
Cattaruzza Dr. M.  
**Corso teorico - La ricostruzione preprotetica del dente trattato endodonticamente**

Milano - MI 30  
Promoden Tel. 0761/251248

Tessore Dr. G.  
**Corso pratico - Faccette in ceramica nei settori anteriori per il successo estetico**

**ENDODONZIA**

Bari - BA 22-23  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Masnata Dr. R., Baldin M.  
**I ritrattamenti endodontici ortogradi**  
8 crediti ECM

Roma - RM 23  
AIO ROMA Dr. Marino 338/5413770  
Malagnino Prof. V.  
**Corso di endodonzia pratica**  
In fase di accreditamento

Bologna - BO 29-30  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Mareschi Dr. P.  
**Strategia per la preparazione del canale radicolare**

Torino - TO 30  
Cenacolo Odontostomatologico  
Torinese Tel. 011.734388  
Malagnino V.A.  
**La moderna endodonzia: indicazioni e limiti**  
In fase di accreditamento

**FOTOGRAFIA**

Milano - MI 15  
Quadra service & Management Tel. 0722.329797  
Perini G.  
**La fotografia digitale in odontoiatria**

**GESTIONE**

Milano - MI 16  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Caprara Dr. T.  
**Gestione e comunicazione**

**GNATOLOGIA**

Milano - MI 22-23  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Pisa Dr. W.  
**Disturbi del sistema muscolo scheletrico masticatorio**  
In fase di accreditamento

Milano - MI 29-30  
Promoden Tel. 0761/251248  
Pisa Dr. W.  
**Corso pratico - Il bite**

**IMPIANTI**

Milano - MI 22  
Cenacolo Odontostomatologico  
Milanese Tel. 02/76021188  
Manica M.  
**Gestione del provvisorio im-**

**diato su impianti post-estrattivi e differiti**

**IMPLANTOLOGIA**

Torino - TO 14  
Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388  
**Ciclo di incontri di implantologia (altre date: 21/9 - 28/9)**  
In fase di accreditamento

**IMPLANTOPROTESI**

Firenze - FI 22-23  
Nuova Geass Tel. 0432.669191  
**Master base di implantoprotesi in 6 incontri - 1° incontro**

Ponsacco - PI 28-29  
Coi-Aiog Tel. 02.201488  
Carusi G.

**Il trattamento chirurgico implantoprotesico con sistema Bone System - 1° incontro**  
44 crediti ECM

Roma - RM 30  
B&C Organizzazione Eventi  
Tel. 0761.393939  
Domenico Porro Dr. G.  
**Implantoprotesi a R.O.P.**  
8 crediti ECM

**LASER**

Torino - TO 16  
Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388  
Scarpelli F.  
**Laser e ozono-terapia**

**ORTODONZIA**

Milano - MI 29-30  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Galassini Dr. G.  
**Ortodonzia**

Milano - MI 30  
Promoden Tel. 0761/251248  
La Luce Dr. M.  
**Corso teorico**  
**Le terapie ortodontiche rapide**

**PARODONTOLOGIA**

Milano - MI 28  
Promoden Tel. 0761/251248  
Roncati Dr.ssa M.  
**Corso pratico - Parodontologia non chirurgica (2° gruppo)**

Milano - MI 29  
Promoden Tel. 0761/251248  
Roncati Dr.ssa M.  
**Corso pratico - Parodontologia non chirurgica (1° gruppo)**

**POSTURA**

San Benedetto del Tronto - AP 29-30  
Futura, Tel. 0735/781520  
Ascione Dr. F., Fagundez Guarnieri  
Sig.ra M.R.  
**La T.M.F. (Terapia Mio Funzionale) nel rispetto della dinamica**

**neuro-mio-posturale - 1° incontro**  
In fase di accreditamento

**PROTESI**

Bologna - BO 16  
Cen. Odont. Emiliano Bolognese  
Tel. 051/255440  
**Corso Std cad-cam**

Falconara Marittima - AN 16  
Cen. Odont. Marchigiano Tel. 071.54793  
Perakis N.  
**Adesione in protesi fissa - nuovi orientamenti**  
4 crediti ECM

Milano - MI 16  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Pradella Dr. S.  
**Protesi fissa Metal Free**

Lido di Camaiore - LU 23-24  
SELENE srl - Tel. 011.5683534  
**Corso sulla tecnica della corono-plastica, sulla costruzione dell'ortotico e sulla protesi totale mobile**  
11 crediti ECM

Roma - RM 29-30  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Schiariti Dr. F.  
**Le fasi preprotetiche. La ricostruzione dei denti trattati endodonticamente pilastri di protesi**  
9 crediti ECM

Milano - MI 30  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Ravasini Dr. G.  
**Le cause e le soluzioni degli insuccessi**  
In fase di accreditamento

**PSICOLOGIA**

Roma - RM 23-24  
EARTH - Tel. 328.6146431  
Bruno Dr.ssa T., Spicacci Minervini Dr. S.  
**Programmazione Neurolinguistica & comunicazione. Primo livello: Technician - Quarto Modulo: Linguaggio del cambiamento**  
50 crediti ECM

**RICOSTRUZIONE**

Roma - RM 23  
Tel. 010/5960362  
Devoto Dr. W.  
**Corso teorico pratico il piano di trattamento dei settori anteriori: la costruzione del dente singolo**  
In fase di accreditamento

**TRAUMATOLOGIA DENTALE**

Milano - MI 30  
IADT - Tel. 0521.290191  
**Seminario di Traumatologia IADT**

## DENTISTI

## D OTTOBRE 2006

**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**  
In fase di accreditamento

**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**

Roma - RM 13-14  
AIO ROMA Dr. Marino 338/5413770  
**Corso di chirurgia di base e nozioni di Pronto Soccorso**  
In fase di accreditamento

Treviso - TV 13-14  
Nuova Geass Tel. 0432.669191  
Cagnin Dr. M., Dandolo Dr. G., Noveri Dr. L.

**Corso di chirurgia orale avanzata**

Milano - MI 27  
Cen. Odont. Milanese Tel. 02/76021188  
Gabriele Dr. S.

**Corso su lembi e suture**  
In fase di accreditamento

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**  
In fase di accreditamento

**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 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**  
In fase di accreditamento

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



UNIVERSITA' DI ROMA  
"LA SAPIENZA"  
I° FACOLTA' DI MEDICINA  
E CHIRURGIA  
DIPARTIMENTO DI MEDICINA  
SPERIMENTALE E PATOLOGIA

# MASTER in POSTUROLOGIA

**Direttore: Prof. Giuseppe Amabile**  
**Coordinatore: Prof. Fabio Scoppa**

**Anno accademico 2006 - 2007**

**Comitato scientifico:**

**Giuseppe AMABILE - René J. BOURDIOL† -  
Bernard BRICOT - Marco FORTE -  
Pierre Marie GAGEY - Giorgio GUIDETTI -  
Giuseppe GUSSONI - Fabio MORO -  
Yann POINTHIÈRE - Vittorio RONCAGLI -  
Fabio SCOPPA - Tommaso TRAIETTA**

**Il Master in Posturologia** ha lo scopo di fornire una formazione permanente specialistica in posturologia e di promuovere un apprendimento teorico - pratico delle più recenti acquisizioni nel campo della diagnosi e della terapia posturologica, della riprogrammazione posturale, della riabilitazione occluso-posturale. Il Master in Posturologia intende inoltre promuovere un aggiornamento scientifico e tecnico, con acquisizione delle capacità di organizzazione di un servizio di posturologia per la diagnosi, la valutazione funzionale, la cura e la riabilitazione dei disturbi correlati a squilibri posturali, con particolare riferimento alle problematiche ortodontiche e gnatologiche ed alle funzioni dell'occlusione, della deglutizione e della respirazione. Il Corso di studi è annuale e prevede l'acquisizione di 60 crediti formativi: al suo completamento, l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" conferisce il diploma di Master Universitario in Posturologia.

**SCADENZA DOMANDA AMMISSIONE 25 OTTOBRE 2006**

**Segreteria didattica: 06 97 27 41 38**  
(lun. - ven. h.: 9.30-13.00)  
e-mail: posturologia@tin.it

**www.posturologia.biz**

**finition**<sup>®</sup>  
posizionatori preformati

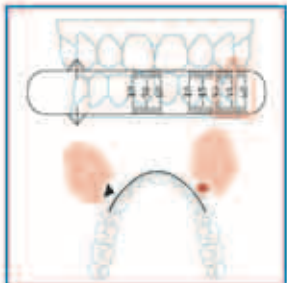
**NOVITA'**



**finition**<sup>®</sup> **XT**

**Termoplastica medica**

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



**selezione serie e misure**

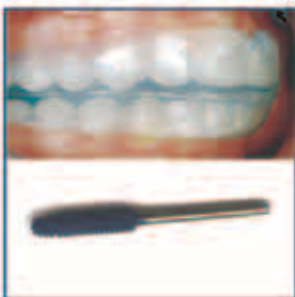
| serie<br>(1 estrazione) | serie<br>2 estrazioni | serie<br>4 estrazioni |
|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 42-0                    | 45-2                  | 44-4                  |
| 43-0                    | 46-2                  | 45-4                  |
| ↓                       | ↓                     | ↓                     |
| 59-0                    | 55-2                  | 59-4                  |
| 60-0                    | 56-2                  | 60-4                  |



**finition**<sup>®</sup>

**Silicone medica**

- Trasparente
- Ottima elasticità
- Biocompatibile
- Sterilizzabile in autoclave
- Può essere disinfettato nell'acqua bollente
- Confortevole
- Uso per spostamenti maggiori e finalizzazione



**finition**<sup>®</sup> **VT** e **finition**<sup>®</sup>

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



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

**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**

**Bologna - BO 14**  
 Cenacolo Odontostomatologico Emiliano  
 Bolognese Tel. 051.255440  
**Il ritrattamento endodontico**  
 In fase di accreditamento

**Milano - MI 27-28**  
 Promoden Tel. 0761/251248  
 Gorni Dr. F.  
**Dal trattamento ortogrado al ritrattamento complesso**

**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**  
 In fase di accreditamento

**FOTOGRAFIA**  
**Roma - RM 20**  
 Quadra service & Management Tel. 0722.329797  
 Perini G.  
**La fotografia digitale in odontoiatria**

**GESTIONE**  
**Milano - MI 14**  
 Quadra service & Management Tel. 0722.329797  
 Bertolini 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**  
 In fase di accreditamento

**Milano - MI 06-07**  
 Promoden Tel. 0761/251248  
 Capurso Dr. U.  
**I disturbi cranio-mandibolari. Moderno approccio diagnostico e terapeutico**

**Torino - TO 07**  
 Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388  
 Cimma R.  
**Terapia gnatologica:**

**uso delle placche**  
 In fase di accreditamento

**Milano - MI 20-21**  
 Quadra service & Management  
 Tel. 0722.329797  
 Bernkopf Dr. E.

**ATM, occlusione e patologia di confine: gnatologia dell'evidenza**  
 In fase di accreditamento

**IMPLANTOLOGIA**  
**Collesferro - RM 06**  
 Smile Center srl Tel. 06.9770581-2  
 Cernicchi Dr. M.  
**Corso teorico-pratico sul "grande rialzo di seno"**  
 In fase di accreditamento

**IMPLANTOLOGIA**  
**Bari - BA 13-14**  
 ANDI servizi Tel. 06.42011536 Daniela Curzi, Longoni Dr. S.  
**Implantologia**

**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"**  
 In fase di accreditamento

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

**IMPLANTOPROTESI**  
**Marostica - VI 21**  
 Tel. 02.45773274  
 Givani A., Vigolo P.  
**Corso base in implantoprotesi osteointegrata**  
 In fase di accreditamento

**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**  
 In fase di accreditamento

**ODONTOIATRIA**  
**Torino - TO 05**  
 Cen. Odont. Torinese Tel. 011.734388  
 Carbone M.

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

**ORTODONZIA**  
**Milano - MI 06-07**  
 ANDI servizi Tel. 06.42011536  
 Daniela Curzi  
 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  
D'Angeli G., Fasola C., Manuzzi W., Traversa G.

**Invisalign: quando, come e perché**  
In fase di accreditamento

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**  
In fase di accreditamento

**PARODONTOLOGIA**

Milano - MI 19 / 20-21  
Promoden Tel. 0761/251248  
De Sanctis Prof. M., Zucchelli Prof. G.  
**Corso teorico: La gestione dei tessuti molli in chirurgia parodontale**

Milano - MI 21  
Promoden Tel. 0761/251248  
Roncati Dr.ssa M.  
**Strumentazione parodontale non chirurgica**

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

**POSTUROLOGIA**

Milano - MI 06 / Roma - RM 06  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Marino Dr. A.  
**Ruolo del sistema trigeminale nel controllo della postura ortostatica e della percezione somatica**  
In fase di accreditamento

**PROTESI**

Bologna - BO 07  
Tel. 328.8255315  
Torquati Griotti 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 Stydi 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 13-14  
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 21  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Baldi Dr. D., Dainese D.  
**Progettazione e metodo in protesi estetica**  
In fase di accreditamento

Napoli - NA 21  
Quadra service & Management Tel. 0722.329797  
Pradella Dr. S.  
**Protesi Metal Free**

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**

Milano - MI 21-22  
Cen. Odont. Milanese  
Tel. 02/76021188  
Buzzi G., Lomonaco R.  
**Corso di empatia**  
In fase di accreditamento

**RADIOLOGIA**

Milano - MI 07  
Quadra service & Management  
Tel. 0722.329797  
Morgese Dr. F.  
**Evoluzione della radiologia orale negli ultimi anni**

**RESTAURI**

Pavia - PV 13  
Congress Team Project  
Tel. 0382.22650  
**Restauri adesivi estetici in composito dei settori latero-posteriori con tecnica diretta, semidiretta e indiretta**

**SW Dental**



SWht SoftWork

- Facile** intuitivo come Windows®
- Sicuro** usa le ultime tecnologie Microsoft®
- Flessibile** si adatta all'operatore che lo usa
- Modulare** si acquista solo ciò che serve
- Completo** 10 moduli Odontoiatrici



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

**Chiedi come riceverlo GRATIS**

**PCDental**

**SWht SoftWork**  
via G. Barucchi, 37 - 37139 Verona - VR  
Tel. 045 92 51 255 - Fax 045 92 50 152  
www.softwork-it.com e-mail info@softwork-it.com

**Cerchiamo Rivenditori per zone libere**

## ODONTOTECNICI

## D SETTEMBRE 2006

**CERAMICA**

Naturno - BZ 15-16  
ICDE Tel. 0473.670201/206  
Raffener O.  
**IPS e.max e ZrCAD**

Naturno - BZ 22-23  
ICDE Tel. 0473.670201/206  
Raffener O.  
**Press the e.max**

**COLORE**

Sutri - VT 16  
Centro sul colore di G. Spina  
Tel. 0761.600396  
Spina G.  
**Corso introduttivo alla teoria del colore**

**COMPOSITI**

Roma - RM 22  
Tel. 328.8255315  
Frigione F.  
**La stratificazione in zirconia**  
10 crediti ECM

**ENDODONZIA**

Bari - BA 22-23  
Quadra service & Management Tel.  
0722.329797  
Masnata Dr. R., Baldin M.  
**I ritrattamenti endodontici ortogradi**  
7 crediti ECM

**ESTETICA**

Roma - RM 21-23  
Astra tech Dental  
Tel. 051.2987545  
Cozzolino G.  
**Estetica su impianti, utopia o realtà?**

Naturno - BZ 29-30

ICDE  
Tel. 0473.670201/206  
Kataoka S.  
**Master in estetica dentale con Shigeo Kataoka**  
16 crediti ECM

Sesto Fiorentino - FI 30  
Cen. Odont. del Giglio Tel. 055.470424  
Bonaca A., Manetti M.  
**Metalli ed estetica**

**FOTOGRAFIA**

Naturno - BZ 22-23  
ICDE Tel. 0473.670201/206  
Ferri C.  
**Corso master di macrofotografia digitale applicata al dentale**  
11 crediti ECM

**IMPIANTI**

Roma - RM 29-30  
Tel. 06.2300709  
Boccanera M.  
**Corso pratico sull'utilizzo del titanio su impianti**  
18 crediti ECM

**METALLO CERAMICA**

Naturno - BZ 14-17  
ICDE Tel. 0473.670201/206  
Bonaca A., Santocchi L.  
**La forza del bello!**

**METALLURGIA**

Torino - TO 15  
Tel. 328.8255315  
Streva S.  
**Corso di metallurgia** 7 crediti ECM

**PROTESI**

Padova - PD 30  
GDS Communication Tel. 031.560023  
**Incontro di protesi fissa per odontotecnici: "La precisione protesica, rapporto tra clinica e odontotecnica"**

**PROTESI FISSA**

Colleferro - RM 22-23  
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

## D 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  
Raffener O.  
**Press the e.max**

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

**Master in metal-free. Zirconio e vetroceramica**

**COLORE**

Sutri - VT 21  
Centro sul colore di G. Spina Tel.  
0761/600396  
Spina G.  
**Corso sul colore e forma in protesi totale (teorico-pratico)**

**COMPOSITI**

Naturno - BZ 19-21  
ICDE Tel. 0473.670201/206  
Ferri C.  
**Riproduzione naturale: la giusta interpretazione con il composito**

**GNATOLOGIA**

Roma - RM 13-14  
Segreteria organizzativa:  
Tel. 06.77205816  
**Inizio corso di gnatologia in 4 incontri**

**IMPLANTOLOGIA**

Sesto Fiorentino - FI 07  
Cen. Odont. del Giglio  
Tel. 055.470424  
Tomasi C.  
**La terapia implantare nei pazienti parodontali**

**METALLO CERAMICA**

Naturno - BZ 26-28  
ICDE Tel. 0473.670201/206  
Immesi F.  
**Corso metallo-ceramica metodo completo**

**PROTESI**

Naturno - BZ 05-07  
ICDE Tel. 0473.670201/206  
Cognesi R.  
**Il montaggio dei denti in protesi completa utilizzando diverse morfologie occlusali**

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

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**

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" (secondo incontro 27-28/10)**

**RESTAURI**

Roma - RM 06-07  
Segreteria organizzativa: Tel. 06.77205816  
**Corso di restauri parziali in ceramica integrale nei settori posteriori. Clinica e tecnica**

## IGIENISTI, ASSISTENTI E PERSONALE AUSILIARIO

## D SETTEMBRE 2006

**ARGOMENTI VARI**

Roma - RM 16  
Scuola Andi Latium - Tel.  
0761/324995  
Kaitsas Prof. V., Malentacca Dr. A.  
**Conservativa ed endodonzia per assistenti di studio**

**ASSISTENZA**

Milano - MI 23  
Promoden Tel. 0761/251248  
Marcoaldi Dr. A.  
**L'assistente di studio ed il team odontoiatrico**

Roma - RM 30  
Scuola Andi Latium - Tel.  
0761/324995  
Marcoaldi Dr. A., Salvati Dr. L.  
**Le infezioni crociate nello studio ed il comportamento dell'assistente**

**FARMACOLOGIA**

Roma - RM 29-30  
Unid - Tel. 339.3907816  
**Il supporto farmacologico alla terapia parodontale**  
In fase di accreditamento

## D OTTOBRE 2006

**ASSISTENZA**

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

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**

**ODONTOIATRIA**

Falconara Marittima - AN 21  
Cen. Odont. Marchigiano Tel. 071.54793  
Vari  
**Individuazione delle leucoplachie**

## POLIETERI E POLISOLFURI A CONFRONTO

# La precisione prima di tutto

*La precisione dell'impronta è l'elemento chiave che determina il successo o l'insuccesso del restauro. L'impronta, infatti, è il principale mezzo di comunicazione fra studio e laboratorio. Con essa, infatti, il clinico trasmette all'odontotecnico tutti i dati necessari per la realizzazione del manufatto protesico.*



I materiali da impronta rappresentano il mezzo fisico specifico per il rilevamento dell'impronta e, per la loro funzione, dovrebbero rispondere ad alcuni requisiti, quali l'odore e il sapore gradevoli al paziente, la biocompatibilità, il tempo di lavorazione e presa ottimale.

Inoltre, devono essere in grado di rilevare i dettagli in modo preciso, avere una consistenza adeguata nella fase di inserimento sulle arcate e durante l'estrazione dalla bocca, una memoria elastica per recuperare le deformazioni subite durante l'estrazione e la resistenza alle lacerazioni. Non meno importante è la stabilità dimensionale nelle normali condizioni ambientali, senza fenomeni di retrazione progressiva nel tempo. Suddivisi in non

elastici ed elastici, i materiali di impronta si differenziano per le loro caratteristiche che li possono rendere più o meno adatti alle tecniche di protesizzazione, con vantaggi e svantaggi che il clinico e l'odontotecnico devono tenere in considerazione in tutte le fasi di lavorazione. I primi metodi per la presa di impronte utilizzavano la cera, il gesso e le paste a base di eugenolo-ossido di zinco. A partire dal 1925, si iniziò a rilevare le prime impronte di precisione mediante idrocolloidi. Negli anni Cinquanta, invece, fecero la loro apparizione i polisolfuri e successivamente furono introdotti sul mercato anche i siliconi di tipo C. A metà degli anni Sessanta, 3M ESPE lanciò il polietero. Questo nuovo materiale per impronta idrofilo che polimerizza per addizione rappresentò un notevole passo avanti rispetto agli idrocolloidi e ai siliconi di tipo C sia per quanto riguarda le proprietà meccaniche sia per l'assenza quasi totale di contrazione.

### I POLIETERI

I primi polieteri, però, continuavano a presentare un comportamento idrofobo. L'intenso lavoro di ricerca per ridurre l'idrofobia ha però permesso di ottenere nuovi materiali da impronta a base di polieteri che presentano tutte le caratteristiche positive del polietero

unite ad una maggiore semplicità di lavorazione. I materiali per impronta a base di polieteri sono dotati di precisione nella riproduzione dei dettagli e di stabilità dimensionale. Rispetto ad altre categorie di materiali per impronta, i polieteri si distinguono per l'affidabilità delle impronte in tutte le situazioni cliniche e per la precisione di adattamento del manufatto finito. La riproduzione particolarmente accurata dei dettagli tipica del polietero è dovuta all'idrofilia iniziale conferita dalla sua stessa struttura chimica. Questa caratteristica comporta, inoltre, una buona capacità di scorrimento sulle superfici bagnate di sangue o saliva. Oltre all'idrofilia, un'altra caratteristica che determina l'affidabilità dei polieteri è la loro viscosità intrinseca. D'altra parte, proprio per le proprietà appena descritte, per rimuovere un'impronta in polietero è necessario vincere prima l'effetto ventosa causato dalla fluidità capillare che non ne agevola il distacco. Lo stesso fenomeno si verifica anche in relazione al distacco dei modelli in laboratorio. I polieteri vengono forniti sotto forma di pasta base e catalizzatore. In genere, viene fornita anche una pasta diluente che riduce la viscosità. La pasta base contiene polimero polietero a basso peso molecolare, sostanze di riempimento, plastificanti e

## Cronologia dei materiali per impronta

1925 idrocolloidi  
1950 polisolfuri  
1955 siliconi di tipo C  
1965 polieteri  
1975 siliconi A  
2000 polieteri Soft

coloranti. Nella pasta reagente, invece, sono presenti un estere di solfonato aromatico, coloranti, sostanze di riempimento e plastificanti. Dopo la miscelazione, la reazione che ne deriva non libera sostanze secondarie. I riempitivi inorganici hanno la funzione di assicurare un'elevata rigidità all'impronta e contribuiscono a mantenere la stabilità dimensionale in seguito alla rimozione del materiale polieterico indurito. I plastificanti invece sono essenzialmente preposti alla regolazione della viscosità del materiale non polimerizzato. L'aggiunta di trigliceridi serve ad aumentare la viscosità intrinseca del materiale, ovvero la resilienza unita ad un'ottima scorrevolezza sotto pressione. L'idrofilia intrinseca iniziale è particolarmente adatta per la realizzazione di impronte nell'area sulculare, nelle preparazioni sottogengivali. Proprio in virtù di tale idrofilia, il polietero evidenzia una modalità di scorrimento uniforme. Questo è anche il motivo della forte adesione iniziale dell'impronta in polietero al momento del distacco.

## I POLISOLFURI

I polisolfuri sono forniti in due paste: pasta base e pasta catalizzatrice. La pasta base contiene un polimero polisolfuro a basso peso molecolare, sotto forma di liquido viscoso. La sua consistenza è ottenuta mediante l'aggiunta di riempitivi inorganici e plastificanti. Il catalizzatore è costituito da biossido di piombo, zolfo, plastificante, ritardanti del tempo di indurimento, deodoranti e riempitivi. Miscelando le due paste si ottiene la reazione tra i due componenti e l'eliminazione contemporanea di acqua con formazione di solfuro di piombo. Il materiale è manipolabile solo nella prima fase (tempo di lavorazione) e deve essere inserito nella bocca prima che inizi la seconda fase, cioè per eliminare il rischio di tensioni interne che causerebbero deformazioni dell'impronta. La reazione di presa è influenzata dalla temperatura ambientale e dall'umidità.

I polisolfuri sono materiali che, se usati su portaimpronta forati o con ausilio di adesivo, hanno una buona stabilità dimensionale, ma non vanno mai usati con portaimpronta realizzati con paste termoplastiche di tipo II.

Nell'utilizzo dei polisolfuri, però, bisogna tenere conto della loro scarsa memoria elastica, della tendenza alla deformazione permanente e all'idrofobia. Inoltre, l'odore e il sapore possono risultare sgradevoli al paziente.

## GLI OPERATORI INCLUSI NEL CONFRONTO SUI POLIETERI E POLISOLFURI

Heraeus Kulzer - [www.heraeuskulzer.it](http://www.heraeuskulzer.it)  
Kerr Italia Spa - [www.kerrdental.com](http://www.kerrdental.com)

## AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

I dati pubblicati in questa sezione sono acquisiti dalle schede tecniche dei prodotti, dalle etichette delle confezioni, o da materiale illustrativo "di pubblico dominio" che abbia uguale valenza legale. 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.

Legenda: (A) Approfondimenti (E) In offerta \* I prezzi si intendono al netto di IVA

## ► Polieteri e polisolfuri

| Denominazione del prodotto                      | P2 IMPRESSION POLYETHER (A)   | PERMLASTIC (A)  |
|---|---|---|
| Produttore                                      | Heraeus Kulzer  | Kerr Italia spa   |
| Tipologia                                       | Polietero   | Polisolfuro   |
| Viscosità                                       | Light, Monophase, Heavy   | Bassa (Heavy Body) Media (Regular) Alta (Light Body)                                  |
| Tecnica   | Doppia miscelazione, monofase   | Doppia impronta - monofase  |
| Indicazioni                                     | Impronte per inlay-onlay, per ponti e corone (L e M), funzionali (M), impronte di posizione e su impianto (H)           | Impronte di precisione per ponti e corone, impronte per edentuli, impronte funzionali |
| Composizione                                    | Base polimerica: catene di polietero, radicale polimerico, alcossi-silano - Catalizzatore: Acidi organici deboli, acqua | Polisolfuro   |
| Adesivo da utilizzare                           | P2 Impression Adhesive (M e H)  | Permlastic Adhesive (Kerr)  |
| Tempo di lavorazione (min)                      | 2   | LB 3, Reg 2, HB 2   |
| Tempo di indurimento nel cavo orale (min)       | 3,15  | 6   |
| Disinfettante consigliato                       | Tutti i disinfettanti e sterilizzanti eccetto i materiali su base alcolica  | Per immersione in soluzioni al 2% di glutaraldeide                                    |
| Temperatura di conservazione dell'impronta (°C) | Temp. Ambiente  | Temp. Ambiente (18=24°C)  |
| Colare entro                                    | Dopo 30 min entro 72 ore  | Dopo 30 minuti entro le 4 ore   |
| Variatione dimensionale dopo 24 ore             | 0,5 (L) 0,4 (M) 0,5 (H)   | LB 0,40 - R 0,35 - HB 0,45  |
| Deformazione sotto compressione %               | 10 (L) 4,3 (M) 5 (H)  | LB 15,2-R 12,9-HB 7,8   |
| Deformazione elastica %                         | 98 (L) 97,5 (M) 98 (H)  | LB 97,8-R 97,2-HB 98,7  |
| Riproduzione dettaglio                          | < di 20 µm  | .   |
| Confezionamento                                 | 3x(2x50) ml in CD (cartridge Delivery) (L) - 3x(2x360) ml foil-bags salsicciootti per automiscelazione (M e H)          | HB: 2 tubi base/1 tubo catalyst. REG e LB: 1 tubo base/1 tubo catalyst                |
| Miscelazione automatica                         | Si  | No  |
| Prezzo di listino*                              | Euro 114,00 (L), 298,00 (M e H) (consigliato)   | Euro 36,75  |



## ► Permlastic: una scelta senza tempo

Permlastic è un nome ben noto negli studi odontoiatrici, nei quali è presente da 50 anni. E, a dispetto della sua "età", si presenta a tutt'oggi come prodotto leader nell'ambito dei materiali per impronta. Infatti,



Permlastic è un prodotto made in Italy. Nella foto la sede Kerr Italia spa di Scafati (SA) dove nasce Permlastic.

nonostante la ricerca consenta di avere a disposizione materiali di più recente produzione, Permlastic rimane un preciso e stabile punto di riferimento. E i dati dimostrano l'attenzione

che i professionisti puntualmente confermano nei suoi confronti, tanto da farne, da parte di coloro che optano per gli elastomeri, il proprio materiale di elezione. Disponibile in 3 diverse viscosità (Heavy Body, Regular, Light Body), permette di far fronte a qualunque tipo di esigenza, dall'impronta per corona singola, all'impronta per ponti e corone, a quella per protesi mobile fino alle più complesse, quali ad esempio le impronte per arcate complete (circolari).

E proprio le sue peculiari caratteristiche di viscosità, unitamente alla corposità, garantiscono vantaggi non facilmente raggiungibili con altri materiali, anche i più innovativi. Di utilizzo

universale, Permlastic può essere impiegato con la tecnica della doppia impronta, con la tecnica monofasica e si presta all'uso con siringa. Altro elemento caratterizzante di Permlastic è la semplicità d'uso, che consente al professionista di gestirlo con grande tranquillità e familiarità. Infatti il prodotto, confezionato in due tubetti da miscelare (base e catalizzatore), permette una personalizzazione che non solo va incontro alle precise esigenze del clinico, ma perdona eventuali eccessi nella personalizzazione stessa, assicurando anche in tal caso, cioè laddove non venga impiegato come la norma vorrebbe, un risultato perfetto. Questo a riprova della grande affidabilità di Permlastic, che gli consente di guadagnarsi la piena fiducia del professionista che sa, nonostante i limiti

imposti dalla tipologia del materiale, di poter contare sempre sull'ottenimento di una impronta altamente precisa. Alle sue caratteristiche Permlastic coniuga anche un costo contenuto, grazie al quale l'odontoiatra può contare su una ottimizzazione dei costi senza sacrificare la qualità del prodotto utilizzato e il risultato tecnico finale.

*Per informazione:  
Kerr Italia spa  
Via Passanti, 332  
84018 Scafati (SA)  
Tel. 081.8508311  
Fax 081.8639083  
contact.italy@kerrhawe.com  
www.kerrdental.com*



## ► P2 Impression Polyether

Da alcuni anni ormai è stato presentato agli odontoiatri il materiale per impronte a base di polietere P2 IMPRESSION prodotto da Heraeus Kulzer. La storica competenza nel materiale per impronte ha permesso ad Heraeus la realizzazione di un nuovo materiale che, nel rispetto assoluto della precisione, propone una serie interessante d'innovazioni che spaziano dal sapore gradevole di menta, all'elasticità calcolata, che permette una facile disinserzione dell'impronta dal cavo orale senza subire deformazioni permanenti. Queste le caratteristiche subito percepibili mentre altre meno evidenti sono utili nel quotidiano: una volta polimerizzata l'impronta in P2 IMPRESSION diventa completamente idrofoba e non teme più l'umidità (abbiamo lasciato un'impronta immersa per 72 ore in un liquido di disinfezione senza poter valutare variazioni di-

mensionali). Dopo 30 minuti dalla rimozione dell'impronta è possibile colare direttamente il modello che può essere in gesso, in poliuretano o in epossidico, senza l'utilizzo di isolanti particolari. Inoltre il tecnico potrà metallizzare l'impronta in rame o in argento senza che questa si alteri minimamente. Grazie ad una serie di protocolli in vitro e clinici possiamo affermare che il prodotto offre uno standard qualitativo che nulla ha da invidiare ai prodotti già noti. L'Università di Torino ed alcuni liberi professionisti hanno testato in modo approfondito il materiale, predisponendo la pubblicazione dei dati che presto, quindi, saranno di pubblico dominio. In particolar modo l'Università di Torino nelle prove in vitro, ha calcolato il "fit" di ogni cap-petina realizzata da impronta valutandone 96 punti ognuna. La comparazione tra materiali di differente



tipo ha dato origine a risultati che sono assolutamente positivi, in linea con quanto il mercato sta testimoniando: P2 IMPRESSION Polyether è un materiale nuovo, affidabile e di semplice utilizzo, che si fa conoscere ed apprezzare giorno dopo giorno.

P2 IMPRESSION polyether è disponibile nelle consistenze:

**Monophase** Salsicciotti da 360 ml per miscelatori automatici (5:1)

**Heavy** Salsicciotti da 360 ml per miscelatori automatici (5:1)

**Light** Cartridge delivery 50 ml per pistola di miscelazione.

*Per informazioni:  
Heraeus Kulzer srl  
Via Console Flaminio, 5/7  
20134 Milano  
Tel. 02.210094.1  
Fax: 02.210094.283  
heraeuskulzer@hki.it*

# Metal Store sas

Via Vecchia Napoli 132 NAPOLI - Zona: NA e provincia

T. 081 5854492 - F. 081 6582587

IMPORTATORE GNATUS [metalstoresas@libero.it](mailto:metalstoresas@libero.it)



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](mailto:ezio.devecchi@katamail.com)
- DENTAL DEALER s.r.l.  
MILANO  
Zona: MI, CO, PV, VA e provincie  
T. 02.55192245 - F. 02.54116116  
[dd@dentaldealer.it](mailto:dd@dentaldealer.it)
- SIECO s.r.l.  
ASSAGO (MI)  
Zona: LOMBARDIA  
T. 02.4883448 - F. 02.45702583  
[sieco@siecosrl.com](mailto: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](mailto:info@enzolattore.com)
- MEDICAL SERVICE s.a.s.  
TORINO  
Zona: PIEMONTE  
T.F. 011.2428316 - [mediserv2005@libero.it](mailto:mediserv2005@libero.it)

## VENETO

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

## FRIULI - VENEZIA GIULIA

- ATO di PASSERINI LUIGINO  
MARTIGNACCO (UD)  
Zona: UD, PO, GO, TS e provincie  
T. 0432.6787731 - F. 0432.678732  
[atodental@libero.it](mailto: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. Syncrus HXL FULL, elettrico con:  
Poltrona GLX, con motore Bosch, comandi a pedale con 7 programmi di cui 2 memorie per la programmazione di lavoro, trendellemburg, 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 Impubatrice  
Serie di 4 mobili, con lavello ed elettrovalvola, servomobile, cassettera 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. - manipo Satelec per detartraggio, rimozione perni e corone etc., e manipo 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 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

## SABBIATRICI A CONFRONTO

# Una sabbatura ad hoc

Le sabbatrici o pulitrici a getto abrasivo sono delle macchine grazie alle quali viene eseguita una particolare operazione di pulitura e rifinitura di diversi materiali. Questa operazione consiste nel lanciare contro la superficie interessata un getto di polvere abrasiva di natura opportuna, ad alta velocità. Sulla base di quelle industriali, è stato possibile mettere a punto sabbatrici dentali di piccole dimensioni e in grado di proiettare polveri abrasive fini, specifiche per il trattamento delle piccole superfici delle protesi dentarie. Esistono diversi tipi di sabbatrici, sia manuali sia automatiche. Solitamente, le sabbatrici sono dotate di una camera a chiusura ermetica in cui avviene la sabbatura (camera di sabbatura). Alcuni modelli prevedono all'interno della camera di sabbatura un ugello fisso, dal quale esce il getto di polvere abrasiva. Altri modelli di sabbatrice, invece, sono dotati di ugelli mobili, simili a penne. Questi ugelli vengono impugnati dall'operatore. Per eseguire l'operazione di sabbatura, il tecnico deve introdurre le mani nella camera di sabbatura. Ovviamente, la sabbatrice è comprensiva di appositi guanti di gomma - che fanno parte della macchina stessa - per proteggere le mani dell'operatore. Per consentire il monitoraggio di tutta la fase di sabbatura, la camera è dotata di una parete trasparente o di un oblò. Inoltre, generalmente l'interno della camera è illuminato da una lampada. La polvere abrasiva è contenuta in un apposito serbatoio della macchina che, per maggior comodità, può essere riempito dall'esterno. Alcune sabbatrici prevedono la dotazione di più serbatoi, contenenti polveri abrasive diverse. In questo modo, operando la selezione tramite una manopola o

utilizzando ugelli manuali diversi, le polveri possono essere utilizzate alternativamente in base alla necessità operativa. Per evitare la dispersione della polvere abrasiva nell'ambiente, la sabbatrice deve essere dotata di appositi dispositivi per l'estrazione della polvere dalla camera di sabbatura. Una delle condizioni fondamentali per la perfetta esecuzione dell'operazione di sabbatura è quella di evitare la contaminazione delle superfici che vengono sabbate. Per garantire questa condizione, è necessario che la sabbatrice sia "a sabbatura a perdere", ovvero che non preveda il riciclo della polvere abrasiva. Questa caratteristica è particolarmente importante, soprattutto durante la preparazione delle superfici metalliche che verranno poi ricoperte con ceramica per la realizzazione di protesi in metallo-ceramica. Solitamente, la polvere abrasiva viene proiettata tramite un getto d'aria. In alcune sabbatrici, però, la polvere abrasiva può essere proiettata tramite un getto d'acqua. Con questo tipo di macchine, l'azione abrasiva risulta meno energica e meno aggressiva, con una conseguente minore alterazione della superficie che viene sabbata. In base al tipo di applicazione, come abrasivi possono essere utilizzati tipi diversi di materiali in polvere, quali ossido d'alluminio (allumina, corindone) e perline di vetro. Generalmente, le dimensioni delle particelle sono comprese tra i 25 e i 250 micron. Alcune lavorazioni richiedono una cura particolare. Per esempio, durante la sabbatura dei pezzi metallici ottenuti per fusione a cera persa (getti), è necessario eseguire la sabbatura con attenzione per non danneggiare i manufatti. Questo vale soprattutto se vengono sottoposte a



sabbatura manufatti metallici per protesi fisse. In questo caso, infatti, esiste il pericolo di danneggiare i margini di chiusura delle corone, che sono parti molto delicate e importanti. In questo caso, allora, durante il processo di sabbatura, è indispensabile proteggere in modo appropriato i suddetti margini. Vista la delicatezza di questi componenti, talvolta può essere consigliabile non sottoporre a sabbatura le protesi fisse, ma di eseguire la rimozione dei residui di rivestimento refrattario dalle fusioni tramite un processo chimico. Questo processo consiste nel-

l'immersione dei getti in apposite soluzioni acide. Esistono anche delle particolari macchine, dette pulitrici o sabbatrici a getto dolce, nelle quali il getto abrasivo è costituito da gusci di noce macinati o sostanze tenere simili. Queste sabbatrici possono essere impiegate per rimuovere il gesso dalle protesi in resina, dopo il recupero delle stesse dalle muffole. In commercio esistono anche sabbatrici particolari che, sfruttando particelle di allumina e silice, preparano la superficie metallica per la successiva adesione della ricopertura estetica in resina.

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

| ► Sabbiatrici                                      |   |   |  |  |                               |                                    |                              |
|--|---|---|--|--|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| Denominazione del prodotto                         | 35/S B-CX2 CON CESTELLO                               | 35/S GM-CX2   | CEMAT NT 3   | CEMAT NT 4   | DUNE 2/3 (A)                  | EASYBLAST                          | EASYSAND                     |
| Produttore   | De Laurentiis Marco                                   | De Laurentiis Marco                                   | Wassermann Dental Maschinen GmbH   | Wassermann Dental Maschinen GmbH   | Emmevi Srl                    | Bego Bremer Goldschlägerei         | Silfradent srl               |
| Gruppo di appartenenza                             | Microsabbiatrici, Sabbiatrici di sgrassatura          | Microsabbiatrici, Sabbiatrici di sgrassatura          | Microsabbiatrici   | Microsabbiatrici   | Microsabbiatrici              | Microsabbiatrici                   | Microsabbiatrici             |
| Peso a vuoto (Kg)                                  | 55  | 55  | 36,2   | 40,5   | 35/44                         | 12,3                               | 11                           |
| Dimensioni (cm - LxPxH)                            | 52x56x55  | 52x56x55  | 43x46x57   | 43x55x57   | 48x62x41                      | 34x42x42                           | 38x33x43                     |
| N° funzioni sabbatura                              | 3   | 3   | 3 serbatoi   | 4 serbatoi   | 3                             | 2                                  | 2 moduli                     |
| N° ugelli e loro diametro (mm)                     | 3 (5-1,2-0,8)   | 3 (5-1,2-0,8)   | 3 a scelta (0,4-0,6-0,8-1,2)   | 4 (0,4-0,6-0,8-1,2)  | 3 (0,5-0,8-1,3)               | 2 (1,2/0,8-0,6/0,4)                | In widia 1,2                 |
| Pressione di esercizio (Bar)                       | 0,1-6   | 0,1-6   | 3-6  | 3-6  | 0-6                           | 3-6                                | 0,5-7                        |
| Abrasivi utilizzabili                              | Corindone, biossido di alluminio, microsferi di vetro | Corindone, biossido di alluminio, microsferi di vetro | Da 25 a 250 µ con ugello a scelta  | Da 25 a 250 µ con ugello a scelta  | Biossido, Microsferi, Rocatec | Corindone, perle di vetro di sodio | Biossido di alluminio        |
| Abrasivi non utilizzabili                          | .   | .   | Non calibrati e/o impuri   | Non calibrati e/o impuri   | Nessuno                       | .                                  | Nessuno                      |
| Quantità di riserva abrasivo                       | 3 Kg  | 3 Kg  | 800 ccm = 1,2 Kg x serb.   | 800 ccm = 1,2 Kg x serb.   | 500 cc                        | .                                  | 1 Kg per modulo              |
| Consumo di aria (l/m x Bar)                        | Max 170   | Max 170   | 3-6  | 3-6  | .                             | 60                                 | 10                           |
| Sistema di filtrazione                             | Aspirazione regol. con sacco filtro                   | Aspirazione regol. con sacco filtro                   | Aspiratore esterno - consigliato SG 1-2 D con filtro per polveri microfini | Aspiratore esterno - consigliato SG 1-2 D con filtro per polveri microfini | Esterno                       | Esterno                            | Filtro per eliminare residui |
| Tipo di illuminazione                              | 60 W  | 60 W  | Lampada fluorescente 11 W  | Lampada fluorescente 11 W  | Lampada fluorescente 9 W      | .                                  | 11 W a 6.000 lumen           |
| Tensione di linea (V)                              | 220 Vac   | 220 Vac   | 230  | 230  | 230                           | 230                                | 230                          |
| Assorbimento elettrico (W)                         | .   | .   | 50   | 50   | 50                            | 9                                  | 100                          |
| Dimensione massima del particolare lavorabile (mm) | 140-200   | 140-200   | 550x460x570 (WxHxD)  | 550x460x570 (WxHxD)  | 250                           | .                                  | 300x330                      |
| Prezzo di listino*                                 | Euro 3.450,00   | Euro 2.960,00   | Euro 4.332,00 compreso imballo e trasporto                                 | Euro 5.140,00 compresi imballo e trasporto                                 | Non fornito                   | Euro 1.368,50                      | Euro 1.060,00                |

GLI OPERATORI  
INCLUSI NEL  
CONFRONTO SULLE  
SABBIATRICI

**Bego Bremer Goldschlägerei** –  
335.5891149 – [www.bego.com](http://www.bego.com)  
**Carlo De Giorgi srl** –  
02.3561543 – [www.degiorgi.it](http://www.degiorgi.it)  
**De Laurentiis Marco Costruzione**

**Sabbiatrici** – 085.52262 -  
[www.delautentiis.net](http://www.delautentiis.net)  
**Emmevi srl** – 042.5594737 -  
[www.emmevi.biz](http://www.emmevi.biz)  
**Manfredi spa** - 0121.501561 -

[www.manfredi-saed.it](http://www.manfredi-saed.it)  
**Nuova A.S.A.V.**  
0522.941362  
[www.nuova-asav.it](http://www.nuova-asav.it)  
**Omec snc** – 039.793740 -

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

| ► Sabbiatrici                                      |  |   |   |  |   |   |                            |
|--|--|---|---|--|---|---|----------------------------|
| Denominazione del prodotto                         | MICROJET   | MINIBLASTER   | MINI SABLORMAT                                  | MS.2.00 - MS.2.R.00                          | NYBRA 4600/S (A)  | PRIMA   | RESAB                      |
| Produttore   | Simed srl  | Periodent   | Manfredi spa                                    | Omec snc                                     | Tecno-Gaz spa   | Simed srl   | Tissidental                |
| Gruppo di appartenenza                             | Microsabbiatrici   | Microsabbiatrici  | Sabbiatrici di sgrossatura, Centri di sabbatura | Microsabbiatrici                             | Centri di sabbatura   | Sabbiatrici di sgrossatura                          | Sabbiatrici di sgrossatura |
| Peso a vuoto (Kg)                                  | 10/18  | 0,75  | 39  | 18   | 29  | 9   | 16                         |
| Dimensioni (cm - LxPxH)                            | 38x57x28 o 38x57x43  | 17,5x0x7  | 55x45x55  | 45x45x45                                     | 41,5x53x34,5  | 32x30x43  | 38x40x55                   |
| N° funzioni sabbatura                              | 1/4  | 1   | Auto e manuale                                  | 4  | 2   | 1   | 1                          |
| N° ugelli e loro diametro (mm)                     | 1/4 (0,8-1,0-1,2-4)  | 1   | 1 (3)   | 2 (0,8)-1(1,2)                               | 2   | 1 (4)   | 1 ugello Venturi           |
| Pressione di esercizio (Bar)                       | 3-6  | 5,5-6,9   | 6   | 2-4 ATM                                      | 8   | 6   | 4                          |
| Abrasivi utilizzabili                              | Ossido d'alluminio, microsferi, corindone (nella versione con dispositivo per sgrossatura) | Ossido di alluminio 05/25/50/90 micron e Perline di vetro | Corindoni da 200-500 µ                          | Ossido di alluminio, microsferi di cristallo | Corindoni, biossidi, micro sfere  | Ossido d'alluminio e corindone                      | Corindoni da 150 a 300 µ   |
| Abrasivi non utilizzabili                          | Corindone (nella versione senza dispositivo per sgrossatura)                               | I restanti  | Ossidi e microsferi                             | Possibilità di riciclo sabbie                | .   | .   | .                          |
| Quantità di riserva abrasivo                       | 1 Kg per serbatoio   | Serbatoio   | 5 Kg  | 2 Kg   | 1,5 Kg  | ca 3,5 Kg   | 5 Kg                       |
| Consumo di aria (l/m x Bar)                        | 100-200 a 6 bar a seconda dell'ugello  | 28,3 a pressione compresa tra 4,1-6,9                     | 5000 lt ora                                     | 5  | 200   | ca 180 a 6 bar                                      | 90                         |
| Sistema di filtrazione                             | Filtro aria in entrata per eliminare l'umidità   | In cabina separata  | Unità di aspirazione AM 28 oppure Wetty         | Filtro a sacchetto                           | 3 filtri, 2 filtri a sacco di cui uno usa e getta e un filtro telaio in carta | Filtro aria in entrata per eliminare l'umidità      | Camera stagna              |
| Tipo di illuminazione                              | Lampada fluorescente da 9 W (corrispondenti a 60 W)  | In cabina separata  | Lampada a basso voltaggio                       | Lampada alogena                              | Lampadina   | Lampada fluorescente da 9 W (corrispondenti a 60 W) | Lampade neon               |
| Tensione di linea (V)                              | 230  | Funziona ad aria  | 220   | 230  | 230 Vac   | 230   | 230                        |
| Assorbimento elettrico (W)                         | 9  | Funziona ad aria  | 66  | 80   | 1.000   | 9   | 9                          |
| Dimensione massima del particolare lavorabile (mm) | .  | .   | 12 scheletrati                                  | Aspiratore incorporato                       | Diam. 130   | .   | 150                        |
| Prezzo di listino*                                 | Non fornito  | Non fornito   | Non fornito                                     | Euro 981,00                                  | Euro 1.800,00   | Non fornito   | Euro 699,00                |

www.omec-snc.com  
**Wassermann Dental**  
**Machinen GmbH**  
 www.wassermann-dental.com  
 (Importatore e distributore)

Gielleci srl – 02.90755662 -  
 www.gielleci.it  
**Periodent** (Importatore e  
 distributore Illic Dr. Riccardo spa  
 – 02.55016500 - www.illic.it)

**Silfradent** – 0543.970684 -  
 www.silfradent.com  
**Simed srl** – 02.3561518 -  
 www.simedonline.com  
**Tecno-Gaz spa** – 0521.833926 -

www.tecnogaz.com  
**Tissidental** – 02.5276050 -  
 www.tissidental.com

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

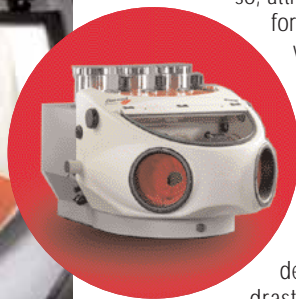
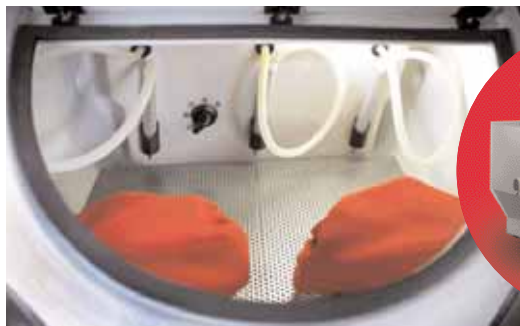
\* I prezzi si intendono al netto di IVA

### ► Sabbiatrici

| Denominazione del prodotto                         | S 24 R                   | S 25 R                   | SABLOMAT (A)               | SANDY 2                | SB2                                     | SKYLAB - 4500/S (A)   | UNO                            |
|--|--------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------------|---|---|--------------------------------|
| Produttore   | Emmevi srl               | Emmevi srl               | Manfredi spa               | Carlo De Giorgi srl    | Nuova A.S.A.V.                          | Tecno-Gaz spa   | Tissidental                    |
| Gruppo di appartenenza                             | Microsabbiatrici         | Microsabbiatrici         | Sabbiatrici di sgrassatura | Microsabbiatrici       | Microsabbiatrici                        | Centri di sabbiatura  | Microsabbiatrici               |
| Peso a vuoto (Kg)                                  | 11                       | 20                       | 75                         | 12                     | 15                                      | 36  | 20                             |
| Dimensioni (cm - LxPxH)                            | 37x42x47                 | 46x51x48                 | 55x60x70                   | 35x37x32               | 45x45x45                                | 60x60x60  | 10x18x30                       |
| N° funzioni sabbiatura                             | 2                        | 3                        | Auto e manuale             | 2                      | 2                                       | 3   | 2                              |
| N° ugelli e loro diametro (mm)                     | 2 (0,8-1,3)              | 3 (0,6-0,8-1,3)          | 1 (3)                      | 3 (0,8-1,2-1,5)        | 2 (0,8-1,2)                             | 3   | 1 (1,2)                        |
| Pressione di esercizio (Bar)                       | 1-6                      | 1-6                      | 6                          | 2-4                    | 0,5-4                                   | 8   | 2-4                            |
| Abrasivi utilizzabili                              | Biossido, Microsfere     | Biossido, Microsfere     | Corindone da 200-500 µ     | Da 25 a 250 µ          | Biossido di alluminio - Sfere di quarzo | Corindoni, biossidi, micro sfere  | Ossidi da 25 a 250 µ           |
| Abrasivi non utilizzabili                          | Nessuno                  | Nessuno                  | Ossidi e microsfere        | Corindoni grossi       | •                                       | •   | Corindoni                      |
| Quantità di riserva abrasivo                       | 500 cc                   | 500 cc                   | 5 Kg                       | 600 gr                 | 1 Kg                                    | 1 Kg  | 600 gr                         |
| Consumo di aria (l/m x Bar)                        | •                        | •                        | 5.000 lt ora               | 60-90                  | Max 80                                  | 200   | 60-90                          |
| Sistema di filtrazione                             | Esterno                  | Esterno                  | Integrato                  | A secco con aspiratore | Esterno                                 | 3 filtri, 2 filtri a sacco di cui uno usa e getta e un filtro telaio in carta | A secco con aspiratore esterno |
| Tipo di illuminazione                              | Lampada Fluorescente 9 W | Lampada fluorescente 9 W | Lampada a basso voltaggio  | Al neon                | Lampada alogena                         | Lampadina   | Lampade neon                   |
| Tensione di linea (V)                              | 230                      | 230                      | 220                        | 230                    | 220 - 110                               | 230 Vac   | •                              |
| Assorbimento elettrico (W)                         | 50                       | 50                       | 180                        | 9                      | 60                                      | 1.000   | •                              |
| Dimensione massima del particolare lavorabile (mm) | 250                      | 250                      | 12 scheletrati             | 100                    | •                                       | Diam. 130   | Illimitato                     |
| Prezzo di listino*                                 | Non fornito              | Non fornito              | Non fornito                | Euro 890,00            | Euro 1.020,00                           | Euro 2.530,00   | Euro 199,00                    |

**AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE** - I dati pubblicati in questa sezione sono acquisiti dalle schede tecniche dei prodotti, dalle etichette delle confezioni, o da materiale illustrativo "di pubblico dominio" che abbia uguale valenza legale. 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.

## Dune: la Sabbiatrice per le nuove esigenze del Laboratorio



La diffusione della ceramica integrale, oggi frequente in Laboratorio, ha generato esigenze a cui le normali sabbiatrici non riescono a far fronte in modo efficiente. Da sempre inoltre la sabbiatrice, per la semplicità strutturale con cui normalmente viene realizzata, è fonte di disagi: dalla sporcizia che produce, al fatto che si blocchi perché la sabbia si riempie d'umidità. Senza dimenticare che, a pressioni basse, il getto esce a tratti, i manipoli si intasano. Per ovviare ai più comuni inconvenienti a cui va incontro chi usa una sabbiatrice, Zhermack Technical, marchio prodotto da Emmevi Srl, produce da ormai tre anni una sabbiatrice unica nella sua gamma: DUNE. Si tratta di un'apparecchiatura che, a differenza delle

altre della gamma, si posiziona su una fascia alta di prodotto pur mantenendo un ottimo rapporto qualità/prezzo. La particolare struttura dei cilindri contenenti la sabbia, ciascuno abbinato ad un sistema vibrante, consente un perfetto flusso di sabbia dai manipoli già da 0,5 bar. Il flusso di materiale abrasivo non viene generato come di consueto, dove un flusso di aria compressa entra in un cilindro stagno e genera un polverone che trova sfogo nel foro di uscita che porta al manipolo. Nella sabbiatrice Dune il flusso di aria compressa viene fatto passare dritto alla base dei cilindri: la velocità dell'aria, tramite l'effetto Venturi, genera una depressione all'interno del cilindro. La sabbia viene quindi attirata verso il bas-

so, attraversando una griglia con fori calibrati che, grazie alla vibrazione imposta al cilindro, funge da setaccio dosando in modo regolare il materiale e rompendo eventuali accumuli causati dall'umidità. Un sistema pneumatico di blocco istantaneo del flusso di sabbia riduce drasticamente lo spreco, abbattendo i consumi fino al 40% e, nello stesso tempo, accorcia notevolmente il tempo di risposta della macchina quando viene azionata. Il manipolo è studiato in modo da rendere estremamente più veloce, dopo la cottura in forno, l'operazione di estrazione del pezzo in ceramica pressofusa dal cilindro di rivestimento. La macchina è disponibile nella versione a 3 e 2 moduli (espandibile a 3 successivamente): ogni modulo ha una regolazione indipendente della pressione di lavoro. La componentistica di elevata qualità e la solidità della struttura garantiscono l'affidabilità, consentendo a Zhermack Technical di riconoscere due anni di garanzia per difetti di fabbricazione. L'uso di mate-

riali innovativi ed una particolare cura nel design permettono alla nuova Dune di integrarsi esteticamente ed ergonomicamente all'interno di laboratori sempre più attenti ai dettagli.

Completa il quadro la camera di lavoro ampia e con ottima visibilità, grazie anche alla possibilità di orientare la direzione dell'illuminazione. La presa d'aria per l'aspirazione è disponibile su entrambi i lati dell'apparecchiatura.

Dune può utilizzare ossido di alluminio o microsferiche di vetro fino a 250 µm e offre la possibilità di abbinare ai manipoli ugelli in Carburo di Tungsteno con foro da 0,5, 0,8 e 1,3 mm.

### Alcuni dati tecnici:

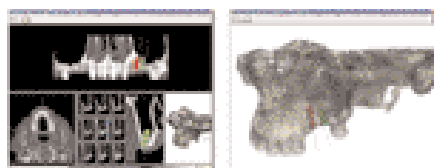
|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Pressione di esercizio:       | 0,5-6 bar     |
| Capacità dei cilindri:        | 500 cc        |
| Potenza elettrica assorbita:  | 40 Watt       |
| Dimensioni (L x H x P) in cm: | 43 x 41 x 60. |

### Per informazioni:

**Emmevi srl**  
**Via dell'Industria, 277**  
**45021 Badia Polesine (RO)**  
**Tel. +39.0425.594737**  
**Fax +39.0425.594762**  
**e-mail: info@emmevi.biz**  
**www.emmevi.biz**

### DIAGNOSI SU TMC - 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 i canali mandibolari, tracciare panorami 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 impiantoprotesico in modo più sicuro, efficiente e rapido e produrre i modelli ossei in resina per la creazione della guida chirurgica.



**Soluzioni software  
per il dentale**

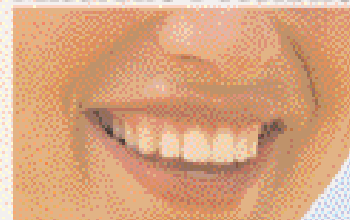
### GESTIONE CLINICA - GESTIONE IMMAGINI E RADIOGRAFIE GESTIONE STUDIO - GESTIONE APPUNTAMENTI

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 tutta l'attività dello Studio: incasso e scheda dentale, un preventivo, un appuntamento in agenda e elaborare le radiografie di un paziente. KalVimago è composto da diversi moduli che consentono un approccio graduale all'apprendimento o all'uso del programma, eliminando così la necessità di lunghi corsi di istruzione. KalVimago, un valido aiuto, flessibile e creativo, all'attività dello Studio.



**Media Lab Software Via Forovivo 21/N 10125 La Spezia**  
**Phone 0567 517775 - Fax 0567 518803**  
**info@dentex.com - www.mtw.com - www.implant3d.com**

**Diagnosi  
Controllo  
Risultato**  
**Missione Possibile**



**I nostri software  
lavorano per te**

Per informazioni e richieste: 0567 517775 - 0567 518803  
 2006 - 100% - 100% - 100% - 100% - 100% - 100% - 100% - 100% - 100% - 100%



## ① Sablomat

Sablomat è stata progettata per i laboratori di media e grande produzione. Il cestello rotante consente di alloggiare fino a 12 scheletrati su cui eseguire l'operazione automatica di sabbiatura. Per la finitura è possibile eseguire il ciclo manuale. Il sistema di aspirazione a circuito chiuso assicura l'assenza totale di dispersione di polveri, che vengono depositate in



un cassetto-filtro estraibile. L'ugello in tetrabor, praticamente indistruttibile, è dotato di apposito filtro per evitare che corpi estranei ne possano alterare la funzionalità (garantito 12 mesi). L'illuminazione avviene per mezzo di lampada a basso voltaggio di lunghissima durata. Un apposito filtro metallico impedisce la smerigliatura

dell'oblò di controllo. Sablomat è dotata della seguente strumentazione:

- Ugello in tetrabor per utilizzo con abrasivi fino a 500µ (grana 36).
- Temporizzazione del ciclo automatico di sabbiatura fino a 30'.
- Regolatore di pressione all'ugello e manometro indicatore.
- Filtro deumidificatore.
- Commutatore ciclo automatico/manuale.
- Pulsante di comando del getto in

- posizione di lavoro manuale.
- Predisposizione per connessione del modulo di microsabbatura SYLOX.

**Per informazioni:**  
**Manfredi spa**  
**Via Valpellice, 72**  
**10060 San Secondo**  
**di Pinerolo (TO)**  
**Tel. 0121.501561**  
**Fax 0121.500456**  
**manfredi@manfredi-saed.it**  
**www.manfredi-saed.it**

## ► La sicurezza prima di tutto

La sabbiatrice è uno degli strumenti più utilizzati nel laboratorio odontotecnico, per questo motivo rientra fra le apparecchiature primarie, su cui ogni operatore dovrebbe investire in modo oculato. La sabbiatrice deve essere idonea e tecnologicamente evoluta, diversamente non ottempera al DLGS 626/94 in materia di tutela del lavoratore e può creare un inquinamento ambientale dannoso per gli operatori. Le principali caratteristiche di una moderna sabbiatrice sono: l'ergonomia, l'efficienza, la duttilità operativa e il rispetto normativo. È importante orientarsi su modelli ricchi di accessori, sicurezze e soluzioni d'avanguardia, tutto questo per assicurare una buona operatività, facilità lavorativa, rispetto delle normative vigenti, tutela per se stessi e per i propri collaboratori. TECNO GAZ S.p.A. ha

realizzato due modelli di sabbiatrici le cui caratteristiche e soluzioni adottate sono la massima espressione tecnologica e normativa. Con le sabbiatrici Skylab e Nybra,



Tecno-Gaz ha voluto creare strumenti flessibili e affidabili con un occhio di riguardo per la sicurezza dell'operatore. L'elevata produttività e la ricca dotazione di serie rendono le sabbiatrici Tecno-Gaz uno strumento indispensabile. Le sab-

biatrici proposte da Tecno-Gaz si distinguono per la conformità a tutti i requisiti di sicurezza. Tutti i modelli sono completi di aspiratore integrato nel corpo della macchina; questo riduce gli ingombri e permette una razionalizzazione operativa. L'aspiratore ha una doppia funzione: abbattimento fumi e polveri e aspirazione delle sabbie a perdere, evitando l'utilizzo di bidoni aspiratutto esterni. Per evitare che i vetri possano subire danni

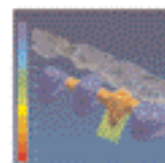
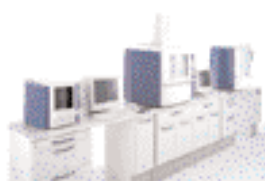
conseguenti all'azione abrasiva della sabbia, vengono dotati di protezione in acetato adesivo, removibile e facilmente sostituibile. Le luci interne ad ogni cabina sono di tipo isolato e protetto e sono munite di una speciale parabola

antiriflesso che evita l'effetto "abbaglio" sugli operatori. Le guarnizioni poste fra vetro e struttura della cabina sono prodotte con una speciale mousse in gomma, in unico pezzo, assicurando così una perfetta tenuta e il contenimento di tutte le micropolveri. La cabina di lavoro è munita di uno speciale sistema di sicurezza, che permette l'attivazione e lo spruzzo della sabbia, solo con vetro perfettamente chiuso. Questo assicura massima sicurezza per l'operatore e tutela ambientale nel rispetto del DLGS 626/94.

**Per informazioni:**  
**Tecno-Gaz spa**  
**Strada Cavalli, 4**  
**43038 Sala Baganza (PR)**  
**Tel. +39.0521.833926**  
**Fax +39.0521.833391**  
**info@tecnogaz.com**  
**www.tecnogaz.com**

**Dent up**  
 nuove tecnologie dentali  
**I nostri servizi**  
 Laser  
 Elettroerosione  
 Metal-Ceramica  
 Metal-Free  
 Ceramica integrale  
 Titanio-Calvanotecnica

Centro fresaggio CAD-CAM sistematica KaVo Everest®



La precisione, la biocompatibilità, l'estetica  
**PENSATE PER VOI**

Contattateci per maggiori dettagli e per ricevere il materiale informativo GRATIS

Laboratorio odontotecnico - Via Meira Centro Artigianale L'Arco mod.30 04109 Latina Telefono : 0773 663446 Web : WWW.DENTUP.IT Email : info@dentup.it

MILANO  
4-7 ottobre 2006



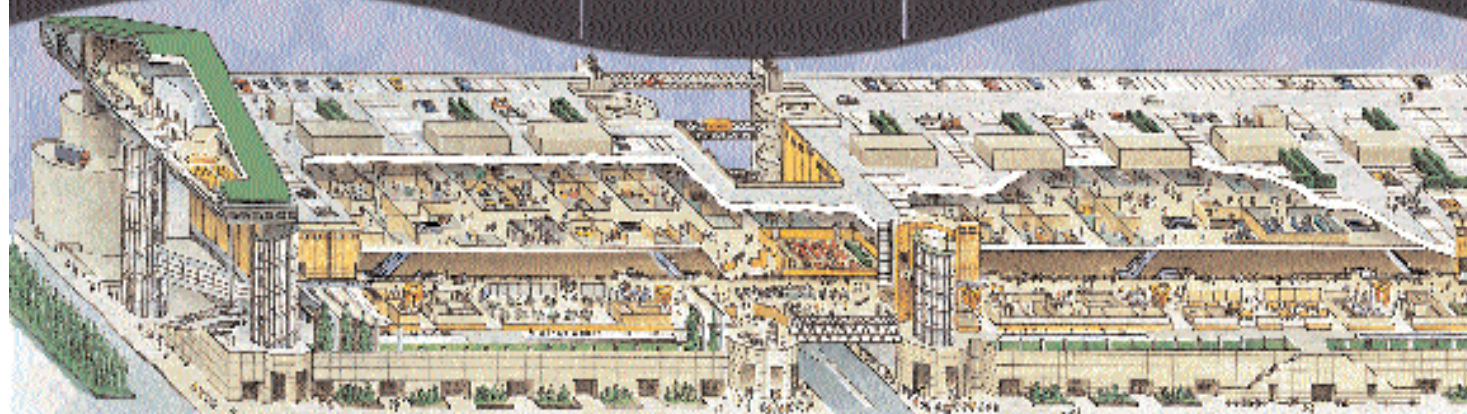
FIERA MILANO



34

INTERNATIONAL  
EXPODENTAL

[www.expodental.it](http://www.expodental.it)



fieramilano **city** ▶ PADIGLIONI 5-6 ◀

L'ULTRASUONO INTELLIGENTE  
BY  
EMS



## Metodo Piezon®

Vibrazioni degli inserti perfettamente lineari rispetto all'asse del manipolo.

- Sistema di lavoro con precisione incomparabile grazie alla misurazione di feedback permanente.
- Effetto idrodinamico come formula di successo, importante durante il trattamento perio ed endo.
- Efficacia battericida e asportazione del biofilm raggiunta tramite cavitazione e Acoustic Streaming.

### → MULTIFUNZIONE

Per tutti i trattamenti, endo-perio-scaling, consente la preparazione delle cavità fino a misure di conservazione.

### → AUTONOMO

Irrigazione indipendente tramite flaconi da 350 e 500 ml.

### → ERGONOMICO

Premendo i pulsanti di controllo + o - è possibile regolare l'intensità ultrasonica.

L'impostazione selezionata viene visualizzata dagli indicatori a led.

La conversione del cordone ultrasonico ad innesto ruotando di ghiera per la regolazione del passaggio dei liquidi.

Pedale a 2 posizioni:

- 1) Per irrigazione
- 2) Per azionare gli ultrasuoni

**NOVITA'** → Avvio del processo ultrasonico in modalità soft, controllata da un microprocessore, in graduale aumento sino alla selezione impostata.

EMS Italia S.p.A.  
Via Faravelli, 3/5 - IT - 20149 Milano  
Tel. +39 02 34 53 81 11  
Fax +39 02 34 53 27 78  
E-mail: dental@ems-italia.it - www.emsdent.com

**EMS**  
ULTRASOUND SYSTEM

## ► MiniMASTER, il nuovo ablatore ideato da EMS

Compatto e molto funzionale, offre la possibilità di utilizzare l'ampia gamma di punte EMS (A - P - PS). Con la regolazione del liquido di irrigazione posta alla base del cavo-manipolo, l'operatore può selezionare il flusso ottimale. MiniMaster offre la possibilità di operare in assoluta tranquillità nelle modalità endo e dry work grazie alla sua nuova tecnologia - Soft Start - comandata da un microprocessore che ne regola il graduale aumento della potenza fino a raggiungimento del limite massimo (60%) del tasto preselezionatore. Sistema di lavoro con precisione incomparabile, grazie alla misurazione di feedback permanente. Il manipolo è ergonomico progettato e concepito per uso universale, sterilizzabile in autoclave a 135°, costruito in

materiali high-tech (titanio e peek).

Queste alcune delle caratteristiche tecniche del nuovo MiniMaster:

- Frequenze di lavoro: Hz 25.000 - 30.000
- Potenza: W 14
- Tipo di trasduttore: Piezoceramico
- Alimentazione idrica indipendente
- Dotazione n° 2 flaconi da 350 ml (possibilità di flaconi da 500 ml). ■

EMS Italia spa  
Via Faravelli, 3/5  
20149 Milano  
Tel. 02.34538111  
Fax 02.34532778  
dental@ems-italia.it  
www.emsdent.com

## ► SWDental Investimento Sicuro

Oggi l'approccio all'informatica da parte di uno studio odontoiatrico è dettato da esigenze di gestione dei crediti e dei costi con particolare attenzione alla facilità d'uso, alla comunicazione col paziente, alla sicurezza dei dati, all'assistenza post vendita, all'economicità di gestione, alla completezza di funzioni, alla flessibilità operativa e alla facilità di collegamento con sensori radiografici, videocamere e macchine fotografiche digitali. Sull'altro piatto della bilancia lo stesso studio deve spesso prevedere una scarsa conoscenza del settore informatico, un aggravio improvviso nella gestione e un costo considerevole. Softwork produce e commercializza programmi di gestione nel dentale dal 1988 e con l'esperienza acquisita abbinata ai nuovi strumenti offerti da Microsoft come .NET e SQL Server 2000/2005 ha realizzato "SWDental" un Gestionale che soddisfa tutte le esigenze che uno studio odontoiatrico incontra nel proprio percorso di informatizzazione. La modularità permette ai nostri clienti di investire inizialmente

te molto poco per poi affrontare con tranquillità ogni successiva esigenza. Particolare attenzione è stata posta nell'ergonomia del software, troverete infatti le icone usate nei programmi Microsoft con le medesime funzionalità e nelle stesse posizioni. Questo rende ogni utente operativo in tempi brevi. L'accesso con password, uno strumento di videoscrittura interno, la spedizione di e-mail dal programma, lo scambio di dati con Microsoft Office, la memorizzazione delle stampe in PDF sono solo alcune delle funzioni comuni a tutti i moduli. Softwork è sicura che si può sempre migliorare, per questo motivo investe nella costante evoluzione delle funzionalità dei programmi che produce, avvalendosi dell'aiuto dei propri clienti. ■

SWht SoftWork  
Via G. Barucchi, 37  
37139 Verona  
Tel. 045.9251255  
Fax 045.9250152  
info@softwork-it.com  
www.softwork-it.com

## Sintodent Rosa con attività Antimicrobica

L'affinamento della ricerca nei materiali dentali ha permesso in quest'ultimo decennio sensibili miglioramenti delle resine per uso odontoiatrico. Dall'applicazione delle nano tecnologie negli adesivi e nei compositi per la conservativa, all'inserimento di ingredienti attivi nelle resine acriliche. Già presente da circa dieci anni, la resina per la realizzazione e la ribasatura di ponti e corone Sintodent, ha rappresentato un valido contributo in protesi fissa fornendo una attività antimicrobica con la sua composizione innovativa contenente benzalconio cloruro. Oggi possiamo ampliare la possibilità di usufruire di tale protezione antimicrobica anche in protesi mobile. La Resina Sintodent Rosa Universale presenta infatti, analogamente a quella bianca per la protesi fissa, una composizione in grado di rilasciare l'effetto antimicrobico dei suoi ingredienti principali quali il benzalconio cloruro e particolari olii essenziali. Ricordiamo come la formazione di ife fungine, spesso riconducibili a *Candida*, siano spesso riscontrabili sulla superficie di protesi rimovibili totali o parziali. L'utilizzo di olii essenziali e del benzalconio cloruro riduce drasticamente tale evenienza grazie ad una azione sia fungicida che di inibizione proliferativa delle ife fungine. *L'azione delle componenti antimicrobiche, oltre a contrastare i microrganismi, contribuirà di conseguenza a diminuire spiacevoli forme di alitosi da fermentazione del metabolismo microbico.* Altra particolare innovazione riscontrabile in questa resina risiede nella

sua universalità nel poter essere trattata con le più svariate tecnologie di polimerizzazione: dalla semplice tecnica a freddo o a caldo, a quella per colata a freddo e mediante forni a microonde. La studiata posologia di miscelazione garantisce alla Sintodent Rosa Universale una compattezza esaltante con una quasi assenza di porosità finale e quindi un minor assorbimento di liquidi ed una minore ritenzione per la placca batterica. Come per la resina bianca per la protesi fissa, ritroviamo anche in questa rosa un valido controllo della contrazione da polimerizzazione ed una efficace prestazione nelle prove di resistenza meccanica. Proprio per le sue innovative proprietà, la Sintodent Rosa Universale Antimicrobica si colloca nel mercato odontoiatrico come prodotto leader. È distribuita sia nella versione a freddo che a caldo, quella a freddo o meglio autopolimerizzante a freddo, può essere usata per ribasature (dirette e indi-

rette), riparazioni o costruzione di selle per scheletrati e, grazie alla sua ottima tissotropicità, permette una lavorabilità allo stato liquido di elevatissima competitività. Grazie alla sua versatilità è possibile, con lo stesso monomero e polimero a freddo, usare tali componenti nella tecnica per colata a freddo nelle muffole con controstampo in gelatina o in silicone,

caldo/freddo, di diversificare, in base alle esigenze, le varie tecniche; il tutto ottimizzando costi e giacenze. Le dettagliate istruzioni d'uso in varie lingue spiegano all'operatore l'utilizzo del prodotto in tutte le sue tecniche. Sintodent Rosa Universale, oltre a mantenere attiva nel tempo la sua azione antimicrobica, evidenzia una costante stabilità del colore, esprime una elevata durezza, un ottimo comportamento elastico, una bassa porosità, buona lucidabilità con ottimo riscontro estetico, notevole resistenza all'usura nonché alte prestazioni biocompatibili, meccaniche e termiche. Una resina che mancava nel mercato odontoiatrico sia al medico che all'odontotecnico, ma soprattutto ai pazienti. *Sintodent Rosa Universale Antimicrobico ha superato tutti i test di biocompatibilità previsti dalla norma internazionale UNI EN ISO 10993:2004: citotossicità, irritazione e sensibilizzazione. Sintodent Rosa Universale Antimicrobico è protetto da brevetto internazionale.* ■



mentamento di liquidi ed una minore ritenzione per la placca batterica. Come per la resina bianca per la protesi fissa, ritroviamo anche in questa rosa un valido controllo della contrazione da polimerizzazione ed una efficace prestazione nelle prove di resistenza meccanica. Proprio per le sue innovative proprietà, la Sintodent Rosa Universale Antimicrobica si colloca nel mercato odontoiatrico come prodotto leader. È distribuita sia nella versione a freddo che a caldo, quella a freddo o meglio autopolimerizzante a freddo, può essere usata per ribasature (dirette e indi-

ottenendo un'ottima precisione e un ritiro veramente minimizzato. Il polimero e il monomero a caldo evidenziano, nel loro utilizzo, una versatilità addirittura superiore al polimero e al monomero a freddo. Infatti, tali composti possono essere utilizzati nelle seguenti tecniche: A) Tecnica a caldo con polimerizzazione veloce; B) Tecnica a caldo con polimerizzazione lenta controllata ciclo di 9 ore; C) Tecnica con forno a microonde. Grazie al Sintodent Rosa Universale Antimicrobica, l'odontotecnico avrà finalmente la possibilità, senza costi aggiuntivi e con un unico prodotto

**Distribuito da:**  
**Welltrade srl**  
 Via G.S. Roccatagliata, 13  
 00152 Roma  
 Tel. + 39.06.53270547  
 Fax +39.06.53275875  
 Linea verde 800.238211  
 e-mail: info@welltrade.it  
 www.welltrade.it

**Sintodent srl**  
 Via di Tor Cervara, 263  
 00155 Roma



**Sterilizzazione**  
Sterilizzazione



Composizione ALIUS



L260 - M400 - H130



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



## PANAVIA F2.0

### Il cemento composito

Cementazione sicura  
anche di manufatti **CAD-CAM**



per informazioni e distribuzioni:

## ISASAN

ISASAN s.r.l. 02 98754129 fax 02 98754130  
info@isasan.com - www.isasan.com

## Le nuove frontiere del dentale

Sappiamo bene oggi l'importanza che i sistemi cad-cam stanno sempre più assumendo nel settore del dentale; una tecnologia questa ancora all'inizio del suo sviluppo e capace di offrire valide alternative per la buona riuscita di manufatti protesici rispetto a quelli che fino ad oggi erano i tradizionali sistemi di lavorazione. Ancora molti sono gli aspetti per cui tale tecnologia non trova largo impiego nel nostro settore: costi alti, definizione poco chiara di quello che l'ossido di zirconio rappresenta, cioè una vera e propria rivoluzione nel settore. Il nostro contributo, come laboratorio odontotecnico utilizzatore di sistema KAVO EVEREST cad-cam, vuole essere semplicemente quello di mettere colleghi e clinici a conoscenza di quelle che sono le caratteristiche di tali materiali. Consentiteci innanzitutto di spendere due parole per "KAVO", un'azienda che è riuscita a soddisfare a pieno quelle che erano le nostre aspettative, applicando a tale tecnologia una precisione impeccabile, nel realizzare i nostri gioielli dentali. Il loro merito sta in quella che possiamo definire l'anima di una macchina tecnologicamente all'avanguardia nel settore, capace di soddisfare pienamente tutte quelle richieste che giornalmente il nostro laboratorio riceve, consentendoci di assumere un ruolo assolutamente primario in ambito qualitativo. E parlare di ossido di zirconio, oggi, significa presentare un materiale con eccellenti caratteristiche meccaniche, che gli conferiscono resistenza, stabilità, plasticità a lungo termine. Presenta una biocompatibilità straordinaria ed una resistenza alla flessione stabile di 1.155 MPa, non forma difetti sulla superficie o nel volume sotto carico, e il comportamento alla fatica rispetto ai metalli o ad altri materiali ceramici risulta nettamente ridotto. Anovera tra le sue caratteristiche quella di evitare le microcrepe causate dalle sollecitazioni di carico, grazie all'aggiunta di ittrio, che impedisce la formazione delle stesse. I manufatti così realizzati colpiscono per l'altissima estetica e funzionalità, consentendo restauri per ponti e corone antero-posteriori. L'esperienza Kavo

ha dato un contributo all'evoluzione, concentrando il proprio sviluppo sulla lavorazione a cinque assi, sistematica che solo l'apparecchiatura Kavo possiede e che consente di ottenere lavori di assoluta precisione, risolvendo fratture con angoli di preparazione anche inferiori ai 2 gradi, arrivando dove altre macchine con sistemi a tre assi non riescono. Sicuri della nostra valutazione tecnica, ci proponiamo sul mercato con una tecnologia assolutamente valida, atta a soddisfare qualunque tipo di richiesta, riservandoci di elaborare insieme ai nostri clienti quale sia il miglior progetto da



Per gentile concessione Studio Adriano Dott. Batoli.

poter sviluppare. La DENT UP nuove tecnologie dentali, in attesa della certificazione ISO 9001, offre dalle più tradizionali tecniche di lavorazione alle più sofisticate, passando attraverso tecniche di elettroerosione per combinate ad ortodonzia e protesi mobile. La nostra organizzazione, collaudata negli anni, permette collaborazioni in tutto il territorio nazionale, svolgendo consulenze tecniche telefoniche o in loco. Migliorare la qualità, ampliare la scelta tecnica, offrire valide alternative, fa della nostra azienda una garanzia per tutti coloro che vogliono nella loro professione essere vincenti. ■

Mirco Nucci

**Per informazioni:**  
Dent Up Laboratorio Odontotecnico  
Via Maira, snc  
Centro artigianale "L'arco"  
Modulo 30 - 04100 Latina  
Tel./fax: 0773.663444 -  
0773.695671  
info@dentup.it - www.dentup.it

## ► Nuovo riunito ID 200 V

L'ultimo nato in casa Idema è il riunito ID200V, che si presenta con una linea moderna, design piacevole e innovativo, linee arrotondate, massimo comfort per l'operatore e il paziente, semplice e di facile utilizzo, facile da pulire e disinfettare, concepito e studiato per assolvere alle reali necessità del dentista e dell'assistente. Nel dettaglio, queste sono le caratteristiche dell'ID200V:

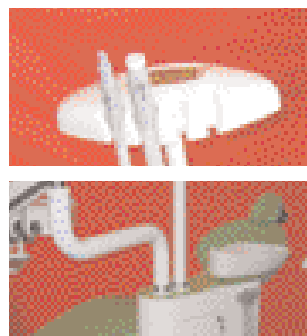
- Faretra modulare predisposta per alloggiare fino a 5 strumenti, su doppio braccio pantografato. Si possono montare uno o più dei seguenti strumenti: turbina a fibra ottica, micromotore elettrico 40.000 giri a fibra ottica, siringa a 3 o 6 funzioni, ablatore piezo elettrico, lampada polimerizzante, telecamera endorale, ecc.
- Vassoio porta tray sottofaretra montato su braccio articolato. Faretra in versione sprido o cordoni pendenti. Disponibile in versione a carrello. Tastiera multifunzionale con comandi movimenti e azzeramento poltrona, erogazione temporizzata acqua bicchiere e bacinella, inversione micromotore con rotazione sinistrorsa. Appoggia strumenti adesivi, indipendenti, facilmente asportabili per la sostituzione.
- Tavoleta assistente orientabile

con tastiera comandi movimenti e azzeramento poltrona, erogazione acqua bicchiere e bacinella, con 4 alloggi, montata su braccio articolato, con due canne per aspirazione chirurgica con attivazione magnetica e altri due alloggi per ulteriori due strumenti.



- Possibilità di montare l'alimentatore autonomo dei liquidi agli strumenti per alimentare gli spray strumenti con acqua distillata o con soluzione disinfettante.
- Comando per selezionare uso acqua di rete o liquido alimentatore autonomo.
- Poltrona con schienale e seduta anatomici, appoggia testa multiarticolato e regolabile in altezza, programma per memorizzare 3 posizioni di lavoro, posizione

di risciacquo, ritorno all'ultima posizione lavoro, funzione di azzeramento automatico, comandi su pedaliera e su tastiere faretra e tavoletta assistente, tappezzeria priva i cuciture, di facile pulizia e disponibile in varie colorazioni, motori poltrona in bassa tensione, sicurezze sui movi-



- menti automatici dello schienale e del pantografo.
- Gruppo idrico con bacinella rotante di 180° in ceramica, erogazione temporizzata acqua bicchiere e bacinella. Possibilità di avere il separatore d'amalgama o dei liquidi (aspirazione ad anello ad aria). Predisposizione per aspirazione ad anello liquido o umido. Sportello con chiusura di sicurezza a chiave.
- Lampada operatoria con regola-

zione dell'intensità luminosa per una perfetta illuminazione del campo operativo.

- Pedale reostato multifunzione per azionamento strumenti dinamici, regolazione velocità, attivazione spray strumenti, chip-air.
  - Elettronica di nostra produzione progettata con componentistica moderna, collaudata, per durare nel tempo.
  - Possibilità di montare la telecamera con monitor LCD da 6" o 15".
  - Questa varietà di combinazioni permette di rispondere alle diverse esigenze dell'operatore e di offrire delle soluzioni personalizzate ad un prezzo molto competitivo.
- Tutti i prodotti Idema sono certificati e costruiti in conformità alle normative sulla sicurezza e l'igiene NEMKO 0470. ■

**Idema srl**  
Via Galvani, 4  
20080 Ozzero Fraz. Soria  
Milano  
Tel. 02.9400125  
Fax 02.9400978  
info@idemasrl.it  
www.idemasrl.it

**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 implantoprotesici moderni e la particolare superficie JTi-O seguendo i criteri dell'induzione geometrica della superficie del titanio 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

## Quick® - Forestadental: più tempo libero!

Pensiamo alle caratteristiche dell'attacco ideale: dimensioni ridotte, per comfort ed estetica; nichel-safe, per evitare sensibilizzazioni allergiche; trasmissione delle forze al dente continua, perfetta e modulabile, per una terapia rapidamente efficace, anche a basse forze, con minimo rischio di recidive; clip con dispositivo di sicu-

rezza; rapidità di sostituzione degli archi. Se fino a ieri tutte queste caratteristiche potevano apparire solo ideali, oggi sono tutte presenti in Quick®, ultimo nato di Forestadental. Tecnicamente, Quick® è un attacco ortodontico self-ligating con clip che può essere attiva e passiva. Nel primo caso sarà possibile modulare le forze

trasmesse al dente, agendo sull'attrito con l'arco, fino al suo completo bloccaggio; nel secondo caso, l'arco (es. Biostarter) scorrerà liberamente. La straordinaria biomeccanica di Quick® è legata sia al design, che determina il comfort per medico e paziente, sia al processo di sinterizzazione del materiale, che ne determina la peculiare scorrevolezza (nessuna saldatura o asperità), ottimizzando l'adesione con i cementi ortodontici (es. Kurasper F). È dimostrato che gli attacchi autoleganti riducono la durata del trattamento

ortodontico richiedendo un minor numero di archi, che con Quick® saranno comunque rapidissimi da sostituire. Ad immediato beneficio del paziente e del dentista. Forestadental Vi attende per parlarvi di Quick® anche con il nuovo CD con presentazione animata del prodotto. ■

**Forestadental srl**  
Via Bellini, 17  
20070 Rovello Porro (CO)  
Tel. 02.96752019  
info@forestadental.com



Da giugno 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

# OFFERTE DALLE AZIENDE

Le promozioni degli operatori commerciali

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



## CAMREX 191A

Telecamera intraorale

PREZZO TAGLIATO  $\asymp$  **EURO 1.080,00 +iva**

### EUROCOMPRESS

Via Brunelleschi, 16-20 - 20090 Trezzano S/N  
Tel. 02.4454656 - Fax 02.4450027  
e-mail: eurocompress@eurocompress.it - www.eurocompress.it



## MICROMOTORE PER IMPIANTI

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

PREZZO TAGLIATO  $\asymp$  **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  $\asymp$  **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: **A** = APPROFONDIMENTI  
**i** = 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 soloamente 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.



# ...discover the advantages

**Cod. MK 001**  
3 canali in acciaio  
TECNOLOGIA INNOVATIVA PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI

€ 1487,00

**€ 1050,00**

**Cod. MK 032**  
Canna in acciaio  
TECNOLOGIA INNOVATIVA PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI

€ 1508,00

**€ 1139,00**

**Cod. PH008**  
Sonda in acciaio  
TECNOLOGIA INNOVATIVA PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI

€ 549,00

**€ 349,00**

**Cod. MK 033**  
Canna in acciaio  
TECNOLOGIA INNOVATIVA PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI

€ 837,00

**€ 799,00**

**Cod. MM011**  
Canna in acciaio  
TECNOLOGIA INNOVATIVA PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI

€ 1467,00

**€ 950,00**

**Cod. MM004**  
Canna in acciaio  
TECNOLOGIA INNOVATIVA PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI

€ 654,00

**€ 499,00**

**Cod. AP007**  
Sonda in acciaio  
TECNOLOGIA INNOVATIVA PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI

€ 2129,00

**€ 1696,00**

**Cod. PL 770L**  
Sonda in acciaio  
TECNOLOGIA INNOVATIVA PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI  
E PER LA TRATTAZIONE  
ELETTRICA DEI CANALI RADICOLARI

€ 610,00

**€ 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, Biron e W&H. L'azienda SA-MEDES non è collegata in alcun modo con l'azienda EMS.

# IL VOSTRO SOSTEGNO HA DATO I SUOI FRUTTI



In particolare negli ultimi anni ci avete dimostrato in modo tangibile il vostro sostegno aderendo in tanti al progetto "Salviamo la Tariffa". Un progetto che non si proponeva di salvare un raro animale in estinzione, ma una "tariffa postale". Vi ricordiamo, infatti, che le riviste a diffusione gratuita sono sostenute dalla pubblicità delle aziende che le considerano un efficace strumento promozionale oltre che un veicolo d'informazione. Infodent viene inviata per posta usufruendo di una speciale tariffa.

PROGETTO  
"SALVIAMO  
LA TARIFFA"  
2006

**DAL 2003 LA TARIFFA HA SUBITO UN AUMENTO DEL 160%.**

Aumento a dir poco sproporzionato considerando che Infodent spedisce gratuitamente 35.000 copie ogni mese in tutta Italia. L'incremento delle tariffe postali avrebbe fatto lievitare i costi degli spazi pubblicitari, di conseguenza molte aziende non avrebbero potuto far fronte all'aumento. Ma grazie a tutti coloro che hanno aderito al progetto con un abbonamento "simbolico" Infodent ha potuto usufruire delle precedenti tariffe.

**CON LA TUA COLLABORAZIONE È POSSIBILE CONTINUARE AD  
INVIARE INFODENT SENZA APPLICARE ALCUN TAGLIO ALLA TIRATURA.**

Ancora una volta contiamo sulla vostra collaborazione, chiedendovi di attivare un abbonamento ad INFO-DENT. Potete abbonarvi per un anno, semplicemente inviando due francobolli da 0,45 euro o per tre anni inviando sei francobolli, da 0,45 euro. Uno sforzo modesto vi permetterà di continuare a ricevere Infodent e a noi, di offrirvi un servizio sempre al passo con i tempi.

DESIDERO ADERIRE ALL'INIZIATIVA: PROGETTO "SALVIAMO LA TARIFFA" 2006

TAGLIARE LUNGO LA LINEA TRATTEGGIATA ED INSERIRE INSIEME AI FRANCOBOLLI NELLA BUSTA INTESTATA A: **INFODENT, STR. TEVERINA KM 3,6 - 01100 VITERBO**

Si desidero abbonarmi ad INFODENT per **1** anno al costo di euro 0,90

Si desidero abbonarmi ad INFODENT per **3** anni al costo di euro 2,70

nome..... cognome.....

indirizzo.....

città..... prov..... cap.....

e-mail..... tel.....

TRATTAMENTO DATI PERSONALI: Secondo quanto disposto del D.lgs. 196/03, in qualsiasi momento potrà modificare o cancellare i suoi dati personali scrivendo a: B&C Srl - strada Teverina Km 3,600, 01100 Viterbo. Le informazioni da lei rilasciate potranno essere utilizzate al fine di inviarle ulteriori offerte commerciali. Qualora lei non intendesse avvalersi di questa opportunità, bari la seguente casella  Diritto di recesso. Ai sensi dell'art. 4 del D.lgs. 1922/50 potrà avvalersi del diritto di recedere dal presente contratto facendo alla ns. società comunicazione per iscritto entro sette giorni dal ricevimento con raccomandata A.R.

firma..... data.....

## ■ OFFRO

## COLLABORAZIONE

• Chirurgo implantologo esegue con propria attrezzatura, impianti osteointegrabili cilindrici e conici euro 450,00 compresa vite, rialzo seno euro 650,00 compreso biomateriali. Telefonare allo 049.661242.

• Dottoressa medico dentista, offre collaborazioni in conservativa endodonzia e ortodonzia, presso studi dentistici.

• Igienista dentale laureata in odontoiatria all'estero nel setto-

re dal 1996, valuta proposte di lavoro presso studi odontoiatrici in Milano, Brescia. telefonare al 334.9392515 o al 347.9026550.

• 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.

• Laureato odontoiatria, esperienza ventennale anche ospe-

dialera universitaria, offre collaborazione nelle province di BG-LC-BS-MI-VA in chirurgia, implantologia, protesi, ortodonzia. Padronanza inglese e computer multimedia, bella presenza, savoir faire. Telefonare al 347.2602193 dopo le ore 19,00.

• 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 dentista offre collaborazione in endodonzia, conservativa, protesi e piccola chirurgia per 2 pomeriggi settimanali in Como e provincia. Telefonare al 334.7047556.

• Medico dentista offre collaborazione presso studi dentistici Milano e provincia o Varese e provincia. Telefonare allo 0331.553237 ore pasti.

• Odontoiatra, corso annuale endodonzia Dr. Vignoletti, offre collaborazione in endodonzia con apparecchiatura propria, conservativa, piccola chirurgia orale in tutto il Veneto. Euro

COLLEGATI ALL'INDIRIZZO INTERNET [WWW.INFOIDENT.IT](http://WWW.INFOIDENT.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. srl - 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 legitimeranno 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.

## 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.

45,00 per ora. Telefonare allo 049.661242.

• Odontoiatra, decennale esperienza, offre collaborazione in ortodonzia a studi dentistici in Milano e provincia. Telefonare al 339.8046540.

• Odontoiatra esperienza quindicennale, offre collaborazione in parodontologia, protesi ed implantologia (nobel biocare - I.T.I.) con propria attrezzatura a seri studi nord Italia. Telefonare al 335.6207300.

• Odontoiatra formatosi presso il S. Raffaele di Milano, offre collaborazione in conservativa, endodonzia, protesi fissa e fissa su impianti presso studi dentistici in Milano. Telefonare al 349.6521798

• Odontoiatra offre collaborazione in conservativa, parodontologia non chirurgia, endodonzia, chirurgia minore e protesi presso studi in Milano, Como e Provincia. Utilizzo ingrandimenti. Si garantisce massima serietà e professionalità. Telefonare al 338.7628959.

• Odontoiatra offre collaborazione nelle province di Milano, Varese, Como e Novara, per conservativa, endodonzia, piccola chirurgia, igiene, curettage e protesi. Telefonare al 339.4597343.

• Odontoiatra, specialista chirurgo, ospedaliero, docente di scuola implantare, esperienza ventennale, offre collaborazione per chirurgia orale, parodontologia, implantologia avanzata, GBR, grandi rialzi anche tecnica

elettrosaldatura. Attrezzatura propria presso studi nord Italia.

Telefonare allo 0372.26372 o al 338.9457558.

• Odontotecnico con esperienza: protesi fissa (metallo-ceramica, agc), protesi mobile (metodica Slavicek), protesi combinata offre collaborazione in studio odontoiatrico di Torino e zone limitrofe. Telefonare al 328.0532450.

• Odontotecnico con ventennale esperienza in ceramica e fissa, disponibile a collaborazione con altri colleghi o studi odontoiatrici che necessitano di professionalità e serietà nella provincia nord di Milano. Telefonare al 349.1535413

#### ■ CERCO COLLABORAZIONE

• Studio dentistico Dr. Maurizio Giordano in Legnano (MI), composto da due unità operative, esamina possibilità associative con colleghi. Telefonare al 320.2493446.

• Studio dentistico Odontobi, vicinanza lago Maggiore, cerca igienista diplomata per seria collaborazione full-time o part-time. Telefonare al 338.6848295.

• 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: york-globalvillage@tiscali.it - www.yorkglobalvillage.it .

#### ■ OFFRO ATTREZZATURA

• Forno per ceramica vendo vera occasione. Telefonare allo 0121.794996.

• Unità per profilassi a getto di bicarbonato Kavo - Prophyflex, euro 550,00. Telefonare al 333.9323499.

• Vendesi "La nuova ortognatodonzia" del Prof. Gianni, otto volumi come nuovi, prezzo irrisorio. Inviare una e-mail: d.dost2004@alice.it

• Vendesi Laser nd:yag accessoriato. Inviare fax al numero 0473/212662.

• Vendo Odontogain come nuovo completo di tre punte, euro 1.500, affare. Telefonare al 347.6061124.

• Vendo stereomicroscopio Leicams5 con stativo da banco (copertura quattro posti) ingrandimenti - 2.5 - 1.6 - 0.63 - 1.0 - 4.0, con illuminazione Renfert. Telefonare allo 02/95067587.

#### ■ CERCO ATTREZZATURA

• Cerco piezosurgery usato ultimo modello. Telefonare allo 0372.26372 o al 338.9457558.

#### ■ OFFRO ATTIVITÀ

• Cedesi a Broni centro (PV) studio dentistico decennale riclassificato. Telefonare al 335.5238078.

• Cedesi affermato studio dentistico ubicato in corso Magenta - Milano, clientela di alto livello. Significativa attività. Telefonare al 348.2942171 ore ufficio.

• Cedesi studio dentistico due poltrone, attività ventennale, in zona centrale Concorezzo recentemente ristrutturato, causa trasferimento residenza in altra zona possibilità affitto od acquisto muri. Telefonare al 335/5230918.

• Cedonsi, per cessanda attività, n. 2 studi dentistici riclassificati come struttura sanitaria monospecialistica: uno a Vimodrone (MI), telefonare allo 02/2500862; uno a Pioltello (MI), telefonare allo 02.92106193 o allo 02.92147379.

• In Sesto San Giovanni (MI), viale Matteotti 275, vendesi o affittasi o si condivide studio dentistico a norma con tutte le autorizzazioni, approvazione secondo bagno disabili, 2 sale operative attrezzate. Telefonare allo 02.2426142

• In Sesto San Giovanni vendesi, affittasi, condivisione, studio dentistico a norma con tutte le autorizzazioni. Due sale operative completamente attrezzate. Telefonare allo 02.2426142 o al 329.6909419 ore ufficio.

• Vendo studio dentistico con due unità operative in Milano, attività ultradecennale, possibilità di forte incremento. Per informazioni telefonare al 338.7628959.

## Edizione aggiornata 2005



Nuovo

per informazioni

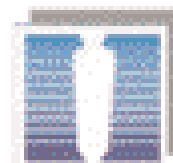
800-238779

B&C Edito da B&C srl

Aggiornato ed ampliato, "Il nuovo manuale di fotografia digitale odontoiatrica" è una guida completa ed utile nella pratica quotidiana dello studio odontoiatrico e del laboratorio odontotecnico. Nell'utilizzare la fotografia digitale è essenziale approfondire alcuni concetti, pratici e teorici, del tutto nuovi rispetto alla fotografia tradizionale. La tecnica di ripresa sostanzialmente non è cambiata, è cambiato il modo di utilizzare la fotocamera. Parole come "pixel", "scanner", "interpolazione", "CCD", "profondità di colore" acquisiranno un significato chiaro con l'ausilio del nuovo manuale di fotografia odontoiatrica, grazie ad immagini e testi esplicativi estremamente semplici.

Alessandro e Carlo Alberto Piacquadio

## Il nuovo manuale di fotografia digitale odontoiatrica



Implant  
Division

## Un sorriso per tutti

La L.S.S. Life Support Systems spa, con questa straordinaria offerta si pone l'obiettivo di consentire una maggiore diffusione dell'impiantologia orale attraverso professionisti sensibili a ciò.

### Comodato d'uso del Surgical Tray e strumentario chirurgico base

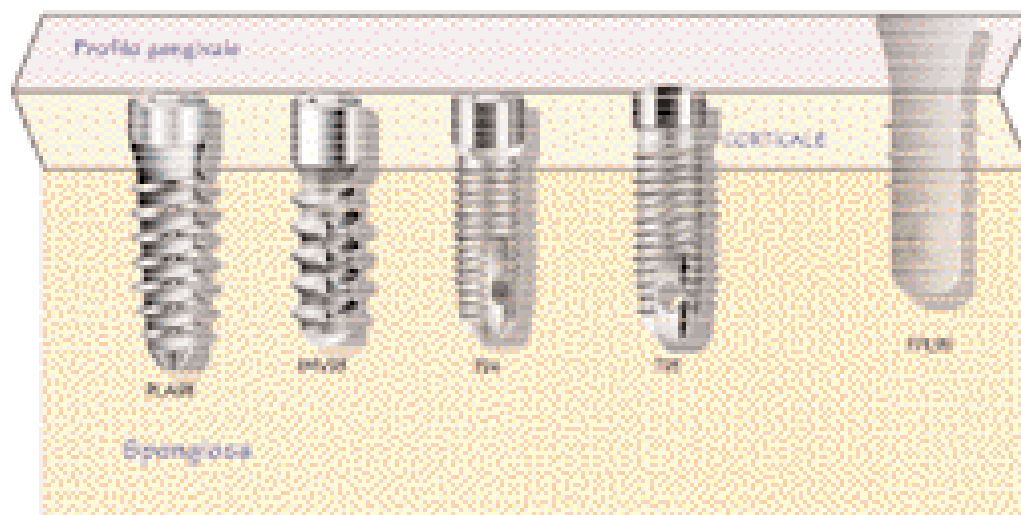
(Val. comm. di listino € 1.250,00)

- ✓ **N° 20 impianti PLA 93** autoflettente (a siti dei loro rapporti in figura)  
(Due diametri e lunghezze diversi)

+ (N° 20 Viti di guarigione)

**TOTALE OFFERTA (iva esclusa) € 2.128,00**

VALORE COMMERCIALE DI LISTINO (iva esclusa) € 3.040,00



Per qualsiasi informazione non esitate a contattarci

Azienda certificata UNI EN ISO 13485:2002 e UNI EN ISO 9001:2008

07026 OLDIA, BG - Zona Industriale - Settore 4 ☎ C.P. 203 - Cala Saccola

☎ **+39 0789 59 60 14 / 0789 58 502** 📠 **+39 0789 57 9 79**

Cap. Soc. Int. Vers. € 1.075.000,00 C.C.I.A.A. BG 07845 P.IVA/C.F. 00405600800

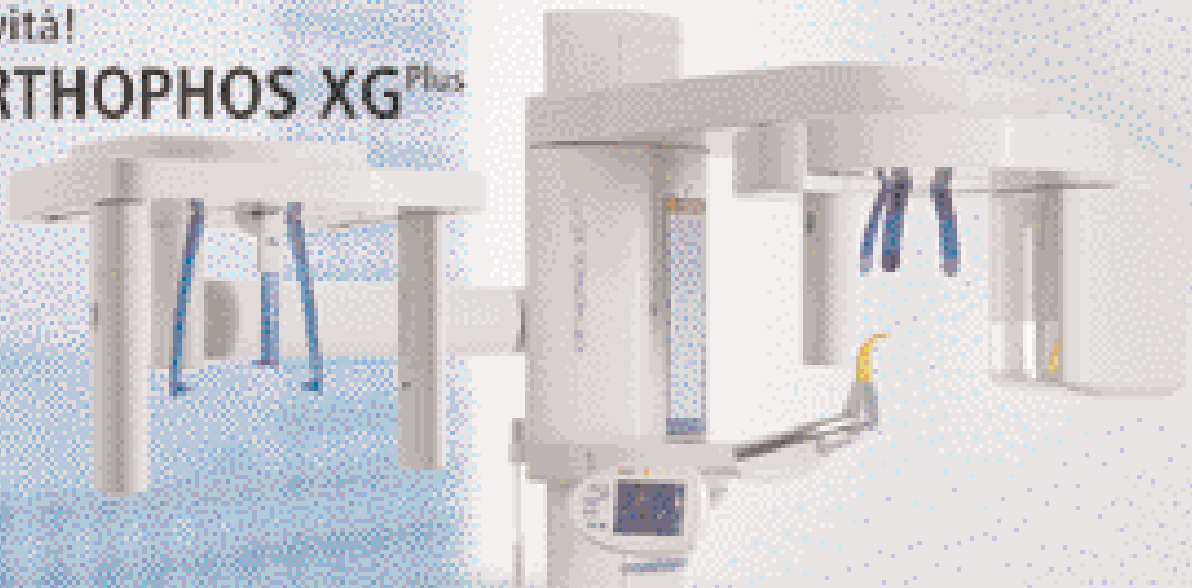
lea@interfree.it

leaitalia@libero.it

leaitalia@libero.it

Novità!

# ORTHOPHOS XG<sup>Plus</sup>



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



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

|                |
|----------------|
| Sirona         |
| Tronconi       |
| Sironi d'Agone |
| Leopoldo       |
| Clarc          |

La tecnologia innovativa di Sirona Orthophos XG<sup>Plus</sup> rende le vostre diagnosi più rapide, sicure, ripetibili e affidabili. La scelta dei radiologi digital Sirona:

- garantisce una diagnosi che combina la massima precisione ad una qualità d'immagine eccellente;
- consente un utilizzo intuitivo, grazie all'innovativa interfaccia touchscreen a colori e agli audiolibri;
- offre ulteriori vantaggi sul flusso 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 professionalità!

Distributore Esclusivo per l'Italia:

S.T.D. Sistemi e Tecnologia Dentali S.p.A.

Via E. Fermi, 22 - 37136 Verona

Tel. 045 8281818

Fax 045 8281830

info@stdipa.com

www.stdipa.com

The Dental Company

**sirona**