

# INFO DENT<sup>®</sup>

MENSILE D'INFORMAZIONE MERCEOLOGICA DENTALE

n. 4 • 2012 • anno XXIV • CENTRO-SUD ITALIA

Il tuo sorriso è la nostra  
punta di diamante!



## IN QUESTO NUMERO A CONFRONTO:

### IMPIANTI DENTALI

Pag 5

### ADESIVI SMALTO DENTINALI

Pag 43

### MOBILI DA STUDIO

Pag 53

## APPROFONDIMENTI

#### Impianti Dentali

- Sistematica implantare Primer S.R.
- Nuovo Implantmed di W&H
- Laser-Lok<sup>®</sup>
- Dio Implant
- Cono-In il primo impianto con monconi a connessione conometrica con e senza vite passante
- Bicon SHORT<sup>®</sup> Implants
- Sistema implantare SKY
- Sincristallizzatrice System Argon Control e Midi by Mondani

Pag 28

#### Adesivi Smalto Dentinali

- BOND-1 SF
- Adesivo di ultima generazione:  
Il primo ed unico adesivo con clorexidina

Pag 49

#### Mobili da Studio

- Acquista i tuoi mobili direttamente in fabbrica
- Ecosostenibili: piani di lavoro innovativi

Pag 57



Via G. Mameli, 50/52  
35020 Albignasego (PD) - Italy  
Tel. +39 049 862 96 12 - 862 96 05  
Fax +39 049 862 98 16  
info@isomed.it - www.isomed.it



La linea di software gestionali per lo Studio Dentistico più diffusa in Italia

# OrisDent *evo*

evoluzione in studio

per Windows e Mac



Sito Web  
già incluso  
nell'acquisto!



**OrisDent evo** è il software gestionale per lo studio odontoiatrico completamente innovativo dal punto di vista **estetico, tecnologico e funzionale**. OrisDent evo è studiato in modo da velocizzare e semplificare le attività quotidiane dello Studio, integrando le funzionalità di gestione con le più avanzate tecnologie informatiche legate alla **connettività e all'ergonomia**.

## OrisDent Xtra

qualità e risparmio



**a soli € 499,00\***

Incluso un anno di assistenza  
e aggiornamenti



Per ulteriori informazioni  
chiama lo **02/27409521**  
o scrivi a **info@orisline.com**

[www.orisline.com](http://www.orisline.com)

\*I prezzi si intendono IVA esclusa

**OrisLine**  
by Elite Computer Italia



**A.N.E.S.** Associazione Italiana Editoria Specializzata

Direttore responsabile  
Riccardo Chiarapini  
Segreteria di redazione  
Diana Carbonetti  
Direzione grafica  
Gisella Benedetti  
Impaginazione e grafica  
BeC s.r.l. - divisione grafica  
Marketing e Pubblicità  
Gianluca Passeri  
tel. 0761.393306 - 335.1213136

Mensile d'informazione merceologica dentale  
ANNO XXIV - n. 4 Aprile 2012  
Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in A.P. - 70%  
Viterbo - Autorizzazione del Tribunale di Viterbo  
n. 341 del 7/12/88



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

Stampa - Graffietti Stampati snc - S.S. Umbrò  
Casentinese Km. 4,500 - Montefiascone (VT)



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

Per il periodo 1/1/2011 - 31/12/2011  
Tiratura media: 16.800  
Diffusione media: 16.580  
Certificato CSST n. 2011-2204 del 27.02.2012  
Società di Revisione: Fausto Vittucci & C. sas  
Tiratura del presente numero: 19.700  
Una copia euro 0,77 - contiene I.P.  
La redazione non restituisce il materiale utilizzato

### SONDAGGIO IMPIANTI DENTALI

- 5 - Bthe1, il nuovo progetto formativo rivolto ai professionisti del settore odontoiatrico
- XDent Cloud
- 6 - 3Diagnosys®
- Tocksystem: Martelletto Chirurgico Automatico L'Opinione Professionale!
- 28 - Il Metodo Originale AIR-FLOW® è molto di più
- AMD laser: Efficaci. Pratici. Economici. I migliori laser al mondo.
- Model Guide: realizzazione guide chirurgiche
- Abacus, la scelta vincente
- Tradizione e innovazione
- ConfiDent. Gestione studio dentistico
- SMIG - I cuscinetti per dentiere che godono della fiducia del farmacista

### A CONFRONTO Tabelle di comparazione

### APPROFONDIMENTI

- Sistematica implantare Primer S.R.
- Nuovo Implantmed di W&H
- Laser-Lok®
- Dio Implant
- Cono-In il primo impianto con monconi a connessione conometrica con e senza vite passante
- Bicon SHORT® Implants
- Sistema implantare SKY
- Sincristallizzatrice System Argon Control e Midi by Mondani

### AGENDA

- 36 Maggio/Giugno
- Congressi e Fiere in Italia e all'estero
- Calendario dei Corsi

### SONDAGGIO

### ADESIVI SMALTO DENTINALI

- 66 IL NOSTRO SITO
- Confronti On-line
- 69 ANNUNCI ECONOMICI
- Annunci gratuiti di offerta e ricerca collaborazione, attrezzatura e attività

### CONFRONTO

### Tabelle di comparazione

### APPROFONDIMENTI

- 43 - BOND-1 SF
- Adesivo di ultima generazione:  
Il primo ed unico adesivo con clorexidina

### SONDAGGIO

### MOBILI DA STUDIO

- 43 INSERZIONISTI
- 3D Fast pag. I Cop./50 • 3Diemme srl pag. 59/60 • 3P ImplaFavourite srl pag. 33 • Abacus Sistemi cad cam pag. 30/65
- Approccio Ortodontico Globale pag. 49 • Aries snc pag. 57 • Avenirri sas pag. 69 • Barbieri creazioni di interni srl pag. 3 • BeC srl pag. 42/52 • Bicon pag. 33 • Bien Air pag. 64 • Biotec srl pag. 34 • Bionova srl pag. 64 • Bredent srl pag. 34 • Caes pag. 65 • Class Implant srl pag. 30 • DentalP pag. 32 • Dental Pr Adin pag. 39 • Dental Shine pag. 52 • Dentsply Italia pag. 64 • Dermal Medical pag. 33/59 • Durr Dental pag. 28 • Edierre Implant System pag. 28 • Efi spa pag. IV Cop. • Elite Computer pag. II Cop./59 • Ems Italia srl pag. 62/63 • Fona pag. 41 • Genial Store pag. 38 • Implamed srl pag. 35/III Cop. • Isomed srl pag. I Cop. • Komet Italia pag. 4 • Laboratorio Vittori pag. 40/65 • Manfredi pag. 70 • Mariotti srl pag. 67 • Medialab pag. 67/68 • Medicenter Group pag. 36 • Orange Evolution srl pag. 37 • Orthosystem Roma srl pag. 62 • Owandy Radiologie pag. 51 • Pistoni Rodolfo pag. 39 • Rampini pag. 61 • Reverberi pag. 38 • Sigma Md srl pag. 49 • Silfradent srl pag. 31 • Sirona Dental Systems srl pag. 58 • Sted srl pag. 66 • Tecnolam srl pag. 35/57 • Tekne informatica pag. 60 • T.F.I. pag. 29 • Tocksystem di Tock G.R. pag. 61 • Ultradent Italia pag. 50 • VCG Ventura pag. 32 • W&H Italia pag. 29

### A CONFRONTO

### Tabelle di comparazione

### APPROFONDIMENTI

- 57 - Acquista i tuoi mobili direttamente in fabbrica
- Ecosostenibili: piani di lavoro innovativi

### DALLE AZIENDE

- 59 - Dematerializzazione e conservazione sostitutiva con Orislab

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



Rigenerazione tappezzeria  
riuniti di tutte le marche

PRIMA

DOPO

Per ulteriori informazioni  
rivolgersi  
al concessionario di zona

barbieri  
creazioni

# Maxillo Prep

## Le soluzioni razionali in Pre-implantologia



Il chirurgo orale deve ragionare per sé in termini di ergonomia e di efficacia operativa, e per i propri pazienti deve pensare a soluzioni atraumatiche e sicure. Komet ha voluto sviluppare uno strumentario essenziale per il bone management pre-implantologico, che consenta un lavoro di alta qualità, in tempi ridotti e a minima invasività.

La linea Maxillo Prep comprende tutta una serie di strumenti e dispositivi per la gestione dell'osso, come per es. viti di espansione e condensazione, espansori, strumenti manuali per modulazione angolare, viti di osteosintesi. Per saperne di più richiedete o scaricate da internet la brochure Chirurgia della Komet.



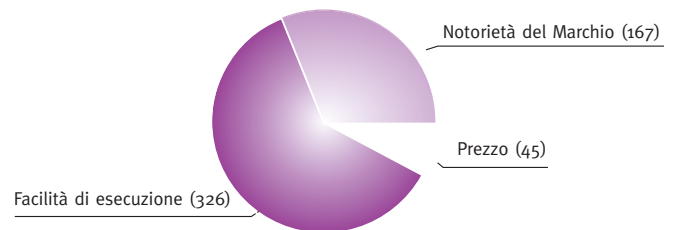
## Impianti Dentali - Sondaggio su 538 responder

In questo numero introduciamo i confronti sugli impianti dentali con un sondaggio sulle caratteristiche tecniche preferite dagli odontoiatri italiani. Notiamo un netto consenso per gli impianti che garantiscono la facilità di esecuzione, che rende più agevole ed efficace il lavoro del medico. C'è invece un

sostanziale equilibrio fra il collo tras mucoso ed il livello osseo. Alcuni dottori ci segnalano infatti di scegliere alternativamente le due soluzioni valutando caso per caso il paziente. Infine sulla forma abbiamo registrato una leggera prevalenza della configurazione conica su quella cilindrica.

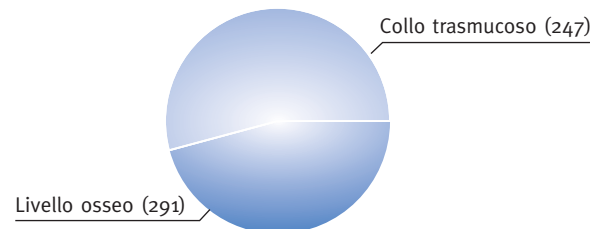
### 1 Qual è la caratteristica su cui si basa per la scelta di un impianto dentale?

Prezzo	45	8%
Facilità di esecuzione	326	61%
Notorietà del marchio	167	31%



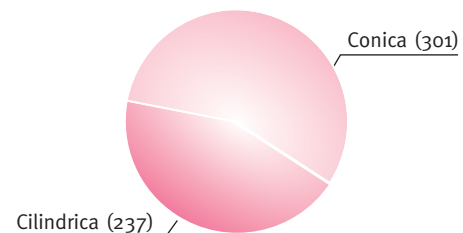
### 2 L'impianto deve avere un collo tras mucoso oppure a livello osseo?

Collo tras mucoso	247	46%
Livello osseo	291	54%



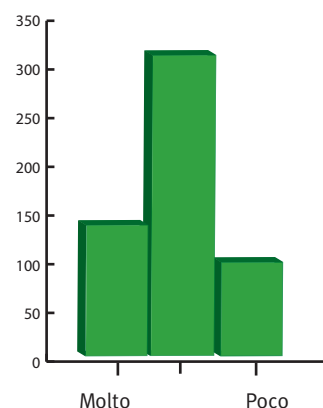
### 3 Come preferisce la forma?

Cilindrica	237	44%
Conica	301	56%




### 4 Quanto può incidere "il prezzo basso" sulla qualità del prodotto?

Molto	134	25%
	308	57%
Poco	96	18%



Legenda  a confronto  approfondimento FDA\* - certificazione non richiesta in italia

## ► Impianti dentali


Denominazione del prodotto	<b>ADIN TOUAREG X,WP,RP,NP,S,SWELL</b>	<b>AESTHY TOCKSYSTEM</b>	<b>ANKYLOS® C/X</b>	<b>AXIAL SM</b>	<b>BICON IMPIANTI DENTALI</b> 
Produttore	ADIN dental implants Sys Ltd	Tocksystem di Tock G.R.	DENTSPLY Friadent	Prodent Italia srl	Bicon Dental Implant, llc
Forma corpo profilo esterno	Conico	Cilindrico, conico trilobato a monoposizione	Cilindrico, conico	Cilindrico	Design a plateau con connessione conometrica
Indicazioni	Post-estrattivo, carico immediato, zone estetiche	Settoriale estetico e masticatorio, postestrattivo, tardivo	Post-estrattivo, differito e immediato	Implantologia di base, avanzata	Tutte
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	6,25-8-10-11,5-13-16-18	10-12-14-16-18	8-17	8,5-10-11,5-13-15	5-5,7-6-8-11
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	3-3,5-3,75-4,2-5-6	3,8-4	3,5-7,0	3,6-4-4,5-5-6	3-3,5-4-4,5-5-6
Materiale dell'impianto	Titanio grado 5	Titanio grado 5 (ISO5832-3)+TiN	Titanio grado 2	Titanio puro	Titanio grado 6 A14V
Tipologie di abutment disponibili	Titanio, plastic - Sistema TMA (trans mucosal abutment) Zirconio con hex titanio	Titanio grado 5 +TiN, calcinabili	Titanio grado 2 e 5	Preformati-sovrafondibili-estetici-locator+linea per carico immediato avvitato	Titanio grado 6 A14V
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	luxta	In osso espanso, paracrestale linguale o palatale	Sottocrestale	Sottocrestale	Sub crestale
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	35	6/individuale	37,5	25	25
Connessione tipo platform switching	Si	No	Si	No	Si
Filettatura automaschiante	Si	Si	No	Si	No
Trattamento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	Slr, Osseofix	Superbrilliant+TiN	Mordenzatura termica	No	Titanio liscio
Kit e software per chirurgia guidata	Si	No	Si	No	No
Cappetta di guarigione inclusa	No	No	No	Si	Si
Moncone protesico compreso	Si	No	No	No	No
Indicato per carico immediato	Si	No	Si	No	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Interna conico esagonale	Monoposizione interna a 0 errori	Conica	Cilindro, esagono, cilindro interna	Conometrica pura con sigillo batterico
Tipo di trattamento di superficie	Microsabbaiato, mordensato SLA, Osseofix	Sabbaiatura + TiN	Sabbaiatura e mordenzatura	MPS, Micro Profile Surface® (Double Acid-Etched)	Micro sabbaiatura CP, passivazione acida, rivestimento CP
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	.	Monoposizione interna a 0 errori	Sei reperi emicilindrici	Cilindro, esagono, cilindro	No index orizzontale, riposizionamento su 360°, 1 index verticale
Garanzia a vita degli abutments	Si	Si per quelli in titanio	No	Si	No
Certificazione FDA *	Si	No	Si	No	Si
Confezionamento	Doppia ampollina sterile: vetro interna, plastica esterna. La confezione include Fixure, mount e vite tappo	Sterile sigillato in 2 buste LDPE, rinchiusi in contenitore rigido esterno PVC trasparente	Doppia confezione sterile	Ampolla + blister sterili	Triplo di cui 2 sterili (raggi gamma)
Prezzo di listino**	Euro 167,00	Non fornito	Non fornito	Euro 149,00	Non fornito

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

BIOCOIN-BIOCOEX	BLUE SKY <sup>+</sup>	BNX CL	BNX CO	BNX COMS	BT EVO DL
I.Dent srl	Bredent Medical GmbH & Co Kg.	Ghimas spa	Ghimas spa	Ghimas spa	Biotec srl
Conico, spire incrementali	Conico, filettatura cilindrica	Cilindrico	Conico	Conico	Tronco-conico, conicità data dal profilo delle spire
Carico immediato, post-estrattivo, osso di alta, media e bassa densità	Carico immediato, post-estrattivo	Tutti i casi di edentulia	Tutti i casi di edentulia	Tutti i casi di edentulia	Rialzi del seno mascellare, radici convergenti, carico immediato
5,5-7-8,5-10-11,5-13-15	8-10-12-14-16	8-10-11,5-13-15,5	8-10-11,5-13-15,5	8-10-11,5-13-15,5	7-8,5-10-11,5-13-15
4-4,5-5-6	3,5-4,0-4,5-5,5	3,5-4,5	3,5-4-5-6	3,5-4-5	3,3-4,0-5,0
Titanio grado 4	Titanio grado 4 KV	Titanio	Titanio	Titanio	Titanio grado 4
Titanio gr. 5, Lega aurea, plexiglass	Titanio grado 4 KV	Titanio	Titanio	Titanio	Soluzioni protesiche preformate e personalizzate in titanio, lega aurea, materiale calcinabile, PEEKTM, cromo-cobalto
Crestale	Crestale	Crestale	Crestale	Crestale	Impianto sommerso, transmucoso nella versione SP
25-30	35	27	27	27	30
Si	Si	No	No	No	Si
Si	Si	No	No	No	No
Microspire + 0,7 mm parte liscia	Micro anelli orizzontali	.	.	.	No
Si	Si	No	Si	Si	Si
Si	Si	No	No	No	No
Si	No	No	No	No	No
Si	Si	No	No	No	Si
Interno, esterno	interna a Torx®	Interna	Interna	Interna	Interna ed esterna
Double-Etched con nanoparticelle Ca P++	Sabbia ed acidificata osseo connec®	Sabbia	Sabbia	Sabbia	DAES surface – doppia acidificazione controllata
Esagono	Torx®	Esagono	Esagono	Esagono	Esagono
Si	No	No	No	No	No
No	No	No	No	No	No
Doppia, sterile, con provetta in vetro	Doppio confezionamento sterile	Doppia ampolla e blister sterili, con vite tappo	Doppia ampolla e blister sterili, con vite tappo	Doppia ampolla e blister sterili, con vite tappo	Tre confezioni, una sterile (5 anni di garanzia di sterilità)
Euro 120,00	Euro 179,00	Euro 142,00	Euro 123,00	Euro 142,00	Non fornito

Legenda  a confronto  approfondimento **FDA\*** - certificazione non richiesta in italia

## ► Impianti dentali

Denominazione del prodotto	<b>BT KONIC</b>	<b>BT-TITE CV1</b>	<b>BT-TITE CV2</b>	<b>BT-TITE CV3</b>	<b>CLASSIC SKY</b> 
Produttore	Biotec srl	BTLock International srl	BTLock International srl	BTLock International srl	Bredent Medical GmbH & Co Kg.
Forma corpo profilo esterno	Conico	Cilindrico, conico	Cilindrico, conico	Cilindrico, conico	Conico, filettatura cilindrica
Indicazioni	Radici convergenti, post-estrattivo	Post estrattivo, carico immediato	Creste stabili, carico immediato, post-estrattivo	Creste stabili, carico immediato, post-estrattivo	Carico immediato, post-estrattivo
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	8,5-10-11,5-13-15	6,5-8-10-11,5-13-16	5,5-6,5-8-10-11,5-13-16	5,5-6,5-8-10-11,5-13-16	8-10-12-14-16
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	3,25-4,0-5,0	3,30-3,75-4,50-5,50-6,50	3,30-3,75-4,50-5,50-6,50	3,30-3,75-4,50-5,50-6,50	3,5-4,0-4,5
Materiale dell'impianto	Titanio grado 4	Titanio	Titanio	Titanio	Titanio grado 4 KV
Tipologie di abutment disponibili	Soluzioni protesiche preformate e personalizzate in titanio, lega aurea, materiale calcinabile, PEEKTM, cromo-cobalto	Titanio, calcinabile, zirconio, oro	Titanio, calcinabile, zirconio, oro	Titanio, calcinabile, zirconio, oro	Titanio grado 4 KV
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	Impianto sommerso	Transmucoso o a livello di cresta	Sottocrestale o a livello di cresta	Sottocrestale	Transmucoso e crestale
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	30	25	25	25	35
Connessione tipo platform switching	No	No	No	Si	Si
Filettatura automaschiante	No	Si	Si	Si	Si
Trattamento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	No	Collare machine-cut	Micro filettature crestali e parte finale del collare machine-cut	Micro filettature crestali, interamente sabbiato e doppiamente mordenzatura	Macchinata
Kit e software per chirurgia guidata	No	Si	Si	Si	Si
Cappetta di guarigione inclusa	No	No	No	No	Si
Moncone protesico compreso	No	No	No	No	No
Indicato per carico immediato	No	Si	Si	Si	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Interna ed esterna	Geometria interna triangolare a 3 livelli con angoli arrotondati	Geometria interna triangolare a 3 livelli con angoli arrotondati	Geometria interna triangolare a 3 livelli con angoli arrotondati	interna a Torx®
Tipo di trattamento di superficie	DAES surface - doppia acidificazione controllata	Sabbiatura e doppia mordenzatura	Sabbiatura e doppia mordenzatura	Sabbiatura e doppia mordenzatura	Sabbiata ed acidificata osseo connect®
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	Esagono	Geometria interna triangolare a 3 livelli con angoli arrotondati	Geometria interna triangolare a 3 livelli con angoli arrotondati	Geometria interna triangolare a 3 livelli con angoli arrotondati	Torx®
Garanzia a vita degli abutments	No	Si	Si	Si	No
Certificazione FDA *	No	Si	Si	Si	No
Confezionamento	Tre confezioni, una sterile (5 anni di garanzia di sterilità)	Doppia confezione: una esterna in petg termosigillata in alluminio e tivek, una interna in cristallo e cappuccio in riblene	Doppia confezione: una esterna in petg termosigillata in alluminio e tivek, una interna in cristallo e cappuccio in riblene	Doppia confezione: una esterna in petg termosigillata in alluminio e tivek, una interna in cristallo e cappuccio in riblene	Doppio confezionamento sterile
Prezzo di listino**	Non fornito	Euro 138,00	Euro 142,00	Euro 142,00	Euro 179,00

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

CONIX SM	CONO-IN <sup>+</sup>	DURAVIT 3P	DYNA HELIX® IMPLANT SYSTEM	EASY GRIP® MONOBLOCK	EASY GRIP® - SCREW
Prodent Italia srl	3P Implafavourite srl	B. & B. Dental srl	Dyna Dental Engineering BV	T.F.I. System srl	T.F.I. System srl
Conico	Conico	Cilindro conico	Cilindro conico	Cilindrico	Cilindrico, conico e anatomico
Implantologia di base, avanzata	Postestrattivo	Tutte le condizioni	Carico immediato, carico postestrattivo, carico differito	Carico immediato, post-estrattivo, rialzo del seno	Carico immediato, post-estrattivo, rialzo del seno
10-11,5-13-15	6-8-10-12-14-16	6-8-10-12-14	8-10-11,5-13-15	8-10-11,5-13-15	8-10-11,5-13-15
3,6-4-4,5-5-6	3,8-4,5-5,2	3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7	3,2-3,6-4,2-5	3,75-4,5-5	3,75-4,5-5
Titanio puro	Titanio medicale grado 4	Titanio grado 4 e Titanio grado 5	Titanio	Titanio grado 23	Titanio grado 23
Preformati-sovrafondibili-estetici-locator+linea per carico immediato avvitato	Titanio medicale grado 5	Titanio e zirconio	Titanio, POM, POM e lega aurea	Titanio, titanio/UCLA	Titanio, lega aurea, calcinabile
Sottocrestale	Livello cresta	Livello osseo, possibile uso di vite transmucosa	Sottocrestale + modello TM per transmucoso	Transmucoso e sottocrestale	Transmucosale e sottocrestale
25	0, 15, 25, 35	35	18	30	30
No	Si	Si	Si	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
No	No	Doppia acidificazione	Titanio lucidato	Mordenzatura	Mordenzatura
No	No	No	Si	No	Si
Si	No	Si	No	Si	Si
No	No	No	No	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Cilindro, esagono, cilindro interna	Interna conica con e senza vite passante	Cone - morse	Conica interna con ottagono	Esagono interno senza vite (connessione monoblock)	Esagono interno a vite
MPS, Micro Profile Surface® (Double Acid-Etched)	Acidificazione	Doppia acidificazione con trattamento con plasma a freddo	A.R.T.	Sabbatura, mordenzatura acida, plasma glow discharge	Sabbatura, mordenzatura acida, plasma glow discharge
Cilindro, esagono, cilindro	Dodecagono	Esagono	Ottagono	Esagono	Esagono
No	Si	No	Si	Si	Si
No	No	No	No	No	Si
Ampolla + blister sterili	Doppia confezione	Doppio contenitore in blister	Blister sterile a doppio rivestimento	All-in-One: impianto, tappo di chiusura, mounter/abutment con spinetta	All-in-One: impianto, vite di chiusura, mounter/abutment con vite
Euro 149,00	Euro 115,00	Euro 125,00	Euro 156,00	Euro 109,00	Euro 109,00

Legenda  a confronto  approfondimento FDA\* - certificazione non richiesta in italia

## Impianti dentali

Denominazione del prodotto	ESTHETIC IMPLANT PLATINUM	ESTHETIC IMPLANT SILVER	EVO MAC GOLD	EVO TPS GOLD	EVOLUTION2000 MC
Produttore	FMZ Feinmechanisches Zentrum Gmbh	FMZ Feinmechanisches Zentrum Gmbh	P.H.I. srl	P.H.I. srl	Allmed
Forma corpo profilo esterno	Cilindro conico	Cilindrico	Conico	Conico	Corpo conico a spira larga
Indicazioni	•	•	Post-estrattivo con carico immediato	Post-estrattivo con carico immediato	Tutte, in particolare nei post-estrattivi, carico immediato e con osso di scarsa qualità (morbido)
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	8,5-10-11-13-15	8,5-10-11-13-15	8-10-13	8-10-13	8-10-12-14-16
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2,9-3,75-4,5-5	3,25-3,75-4-5-6	3,5-4-4,5-5-5,8	3,5-4-4,5-5-5,8	3,25-3,75-4,25-5
Materiale dell'impianto	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 5 ELI	Titanio grado 5 ELI	Titanio grado 4
Tipologie di abutment disponibili	Titanio, peek, ucla, ucla oro	Titanio, peek, ucla, ucla oro	Titanio grado 5 ELI	Titanio grado 5 ELI	Titanio grado 5, lega aurea, peek e calcinabili
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	Sottocrestale	Sottocrestale, transmucoso	Sommerso	Sommerso	Livello della cresta ossea o transmucoso
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	25-30	25-30	25	25	30
Connessione tipo platform switching	Si	No	Si	Si	Si
Filettatura automaschiante	Si	Si	No	No	Si
Trattamento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	Collare machined 0,6 mm	Liscio 1 mm	•	Rugosità calibrata	Superficie nano ritentiva e lucidatura
Kit e software per chirurgia guidata	No	No	No	No	Si
Cappetta di guarigione inclusa	Si	Si	Si	Si	Si
Moncone protesico compreso	Si	Si	No	No	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Interna con appoggio conico	Esterna flat tu flat	Esagono interno + filettatura	Esagono interno + filettatura	Esagonale interna con vite passante
Tipo di trattamento di superficie	Duotex (Sabbatura in HA e doppia acidificazione)	Duotex (Sabbatura in HA e doppia acidificazione)	Sabbatura + mordenzatura acida combinata + riv. TiN/PVD	Sabbatura + riv. TPS + riv. TiN/PVD	Processo elettrochimico di ossidazione anodica
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	Esagono	Esagono	Esagono	Esagono	Esagono
Garanzia a vita degli abutments	No	No	Si	Si	No
Certificazione FDA *	No	No	No	No	No
Confezionamento	Scatola di cartone + blister sterile + ampolla sterile	Scatola di cartone + blister sterile + ampolla sterile	Ampolla in policarbonato + blister in PET-G sigillato con busta in Tyvek	Ampolla in policarbonato + blister in PET-G sigillato con busta in Tyvek	Tripla confezione sterile con ampolla di vetro
Prezzo di listino**	Euro 129,00	Euro 119,00	Euro 160,00	Euro 210,00	da Euro 120,00 a 139,00

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

EVOLUTION2000 SP	EXACONE™	EXACONE™ MAX STABILITY	EXACTA SISTEMA DI IMPLANTOLOGIA	EXFEEL INTERNAL	EXTERNAL IMPLANT SYSTEM
Allmed	Leone spa	Leone spa	Biaggini Medical Devices srl	Megagen	Dio Implant
Cilindrico a spira stretta leggermente conico all'apice	Cilindrico	Root-form con spire incrementali	Conico e cilindrico	Conico - Cilindrico	Cilindrico
Tutte, in particolare con osso denso (duro)	Tutte	Scarsa densità ossea, post-estrattivo immediato	Impianti sommersi, transmucosi e postestrattivi	Post Estrattivo	Per tutte le metodiche
8-10-12-14-16	8-10-12-14	8-10-12	da 7 a 15	da 5 a 15	7-8,5-10-11,5-13-15
3,25-3,75-4,25-5	3,3-4,1-4,8	3,75-4,5	da 3,3 a 6,5	da 2,5 a 8	3,3-3,75-4-5-5,5-6
Titanio grado 4	Titanio grado 5	Titanio grado 5	Titanio	Titanio	Titanio grado 4
Titanio grado 5, lega aurea, peek e calcinabili	Titanio grado 5 e PEEK	Titanio grado 5 e PEEK	Titanio	Titanio - Zirconia	Dispositivo transfer titanio
Livello della cresta ossea o transmucoso	Paricrestale e sottocresta	Paricrestale e sottocresta	Transmucoso o crestale	Transmucoso - sottocrestale	Transmucoso
30	25	25	45	30	25
Si	Si	Si	Si	Si	No
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Superficie nano ritentiva e lucidatura	Sabbiatura e passivazione	Sabbiatura e passivazione	Anodizzazione	Nitrurato	Superficie liscia
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Si	Si	Si	No	Si	No
Si	No	No	No	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Esagonale interna con vite passante	Cono Morse + esagono interno, senza vite	Cono Morse + esagono interno, senza vite	Doppia vettoriale exacta interna-esterna	Interna, Esterna, Conica	Esterna
Processo elettrochimico di ossidazione anodica	Sabbiatura e passivazione	Sabbiatura e passivazione	AST/SLA (per gli impianti di tipo WP)	Sabbiato con idrossiapatite	Applicazione meccanica fosfato tricalcico
Esagono	Esagono	Esagono	Esagono	Esagono, ottagono, trilobo	Esagono
No	Si	Si	No	Si	Si
No	Si	Si	No	Si	Si
Tripla confezione sterile con ampolla di vetro	Con porta impianto sterile in bottiglietta	Con porta impianto sterile in bottiglietta	Blister sterile	Ampolla in doppio blister	Sterile 5 anni
da Euro 120,00 a 139,00	Euro 120,00	Euro 132,00	Euro 115,00 e 160,00	da Euro 80,00 a 240,00	Euro 130,00

Legenda  a confronto  approfondimento **FDA\*** - certificazione non richiesta in italia

## ► Impianti dentali

Denominazione del prodotto	<b>FLEX-IMPLANT (CONO-EXA-ONE) E MINI IMPIANTI</b>	<b>FRIALIT® PLUS</b>	<b>GENESIS, THE BIOMIMETIC IMPLANT SYSTEM</b>	<b>GOLD ELITE</b>	<b>HEXCCEL EHC</b>
Produttore	TAM² srl	DENTSPLY Friadent	Keystone Dental	P.H.I. srl	Plan 1 Health srl
Forma corpo profilo esterno	Conico	Vite a gradini cilindrici	Conico e cilindrico	Conico	Cilindrico
Indicazioni	Post-estrattivo, carico immediato a 360°	Post-estrattivo, ideale per tecniche di espansione in caso di radici convergenti	Carico immediato e post-estrattivo	Post-estrattivo con carico immediato	Postestrattivo, carico immediato, tutte le qualità ossee
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	6-8-10-12-14	8-15	8,5-10-11,5-13-16	10-13-16	7-8,5-10-11,5-13-15-18
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2,5-3,0-3,5-4-4,5-5	3,4-6,5	3,8-4,5-5,5-6,5	3,5-4-4,5-5-5,8-6,3-7,5	3,25-3,75-4-5-6
Materiale dell'impianto	Titanio grado 5	Titanio grado 2	Titanio grado 4	Titanio grado 5 ELI	Titanio c.p. grado 4 – Ti6Al4V ELI
Tipologie di abutment disponibili	Titanio grado 5	Titanio grado 2 e 5	Titanio, PMMA+titanio, oro+plastica	Titanio grado 5 ELI	Titanio, peek, zirconia, calcinabili, calcinabili base oro
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	Sottocrestale 1 mm	Sommerso	Sottocrestale	Transmucoso	Juxta-crestale
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	25	15	15	15	30
Connessione tipo platform switching	Si	Si	Si	No	Si
Filettatura automaschiante	No	No	Si	No	Si
Treatmento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	SLA	Mordenzatura termica + levigatura (0,4 mm)	Trattamento AnaTite™	Rugosità calibrata	•
Kit e software per chirurgia guidata	No	No	Si	No	Si
Cappetta di guarigione inclusa	Si	No	Si	No	No
Moncone protesico compreso	No	No	No	No	No
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Interna e conica	Cilindro, esagono, cilindro interna	Interna conica a 6 lobi con guida integrata	Esagono interno + filettatura	Esagono esterno piatto-superficie
Tipo di trattamento di superficie	SLA	Sabbatura e mordenzatura	BioSpark™	Sabbatura + riv. TPS + riv. TiN/PVD	Sabbatura OsseoGRIP
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	Esagono conometrico	Esagono	6 lobi	Esagono	Esagono
Garanzia a vita degli abutments	•	No	Si	Si	Si
Certificazione FDA *	No	Si	Si	No	No
Confezionamento	Doppio blister	Doppia confezione sterile	Fiala asettica con inserto in titanio, sigillato in un blister con coperchio Tyvek®, sterilizzato con raggi gamma	Doppia busta medicale in PET	Fiala in PMMA + TYVEK termosaldato, sterilizzazione mediante raggi beta garantita per 5 anni
Prezzo di listino**	Non fornito	Non fornito	Euro 270,00	Euro 245,00	Euro 126,00

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

HEXCEL IHC	HEXCEL IHT	I-FIX	I-FIX UNIT	I.T.S.® IMPLANT TECHNOLOGY SYSTEM	IDI EVOLUTION IMPIANTO DENTALE
Plan 1 Health srl	Plan 1 Health srl	F.M.D. srl	F.M.D. srl	Esemme Components srl	I.D.I. evolution srl
Cilindro-conico	Conico	Conico, cilindrico	Conico, cilindrico	Cilindrico, conico, tronco-conico, anatomico a conicità inversa	Cilindro, conico
Postestrattivo, carico immediato, tutte le qualità ossee	Postestrattivo, carico immediato, osso spongioso, radici convergenti, split-crest	Impianti semplici, postestrattivi, carico immediato, creste atrofiche, innesti ossei	Impianti semplici, postestrattivi, carico immediato, creste atrofiche, innesti ossei	Tutte	Tutte
8,5-10-11,5-13-15	8,5-10-11,5-13-15	6-8-10-12-14	6-8-10-12-14	Da 5 a 15	da 8 a 17
3,5-4-4,5-5,5	3,5-4-4,5-5,5	3,0-3,4-3,8-4,2-4,8-5,2-5,5-5,8	3,0-3,4-3,8-4,2-4,8-5,2-5,5-5,8	3,25-3,50-3,75-4-4,5-5-5,30-5,50	3,5-3,7-3,75-4-4,3-5-6
Titanio c.p. grado 4 – Ti6Al4V ELI	Titanio c.p. grado 4 – Ti6Al4V ELI	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 4
Titanio, peek, zirconia, calcinabili, calcinabili base oro	Titanio, peek, zirconia, calcinabili, calcinabili base oro	Dritti, inclinati 15°/25°, calcinabili	Dritti, inclinati 15°/25°, calcinabili	Titanio, peek, estetici base oro, interamente calcinabili, semifondibili, preangolati 17-30°, conici dritti e angolati per il carico immediato, zirconio	Titanio grado 5, calcinabile, zirconia, personalizzati (Cad-Cam)
Juxta-crestale	Juxta-crestale	Sottocrestale	Sottocrestale	Crestale, sotto-crestale, sovra-crestale, a seconda della tipologia di intervento e del tipo di impianto utilizzato	luxta crestale
30	30	25	25	17-30	30-45
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Sabbatura OsseoGRIP e microflettatura	Sabbatura OsseoGRIP e microflettatura	Superficie trattata con il sistema S.A.S. e filettata	Superficie trattata con il sistema S.A.S. e filettata	Si	Microflettatura sulla parte corticale, microflettatura sincrona
Si	Si	Si	Si	Si	Si
No	No	No	Si	Si	Si
No	No	No	Si	No	No
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Esagono interno e sigillo conico	Esagono interno e sigillo conico	Conico-ottagonale interna	Conico-ottagonale interna	Interna ed esterna, e ad accoppiamento conico/conometrico	Interna: esagonale, cilindro esagonale
Sabbatura OsseoGRIP	Sabbatura OsseoGRIP e titanio plasma spray	S.A.S. – trattamento di sabbatura e mordenzatura	S.A.S. – trattamento di sabbatura e mordenzatura	•	Biacidificazione
Esagono	Esagono	Ottagono	Ottagono	•	Esagono
Si	Si	No	No	•	Si
No	No	No	No	•	No
Fiala in PMMA + TYVEK termosaldato, sterilizzazione mediante raggi beta garantita per 5 anni	Fiala in PMMA + TYVEK termosaldato, sterilizzazione mediante raggi beta garantita per 5 anni	Doppio blister, ampolla in vetro	Doppio blister, ampolla in vetro	Blister + ampolla in vetro, cilindro in plastica con bussola di protezione in titanio	Provetta di vetro, blister, scatola, termoretraibile
Euro 130,00	Euro 142,00	Euro 95,00	Euro 119,00	Euro 138,5-149,50	Euro 120,00

Legenda  a confronto  approfondimento FDA\* - certificazione non richiesta in italia

## ► Impianti dentali

Denominazione del prodotto	IMPIANTI DENTALI SLA	IMPIANTI SLA	IMPIANTI SLACTIVE	IMPIANTO A CARICO IMMEDIATO	IMPIANTO A MONCONE FISSO
Produttore	Tiradix srl	Straumann	Straumann	Bio-Micron Sas Di Campetti Emilio E C.	Ceam Implantologic sas
Forma corpo profilo esterno	Conico, cilindrico	Cilindrico, cilindro/conico	Cilindrico, cilindro/conico	Conico con avvitamento progressivo	Cilindrico
Indicazioni	Ossa di densità d1-d2-d3, postestrattivo e ossa d4	Regione posteriore, regione anteriore, postestrattivo	Regione posteriore, regione anteriore, postestrattivo	Carico immediato	Tutti i casi in cui la stabilità primaria è fondamentale
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	8-10-11-12-13-14-16-17	6-8-10-12-14-16	8-10-12-14-16	10-12-14	10-12,25-14,5-16,75-21,25-27
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	3,3-3,75-4-4,5-5-5,5	3,3-4,1-4,8	3,3-4,1-4,8	3,3-4,08-5,25	2,5-3-3,5-4-5-5,5-6
Materiale dell'impianto	Titanio	Titanio grado 4	Titanio di grado 4	Titanio grado 2	Titanio grado 2
Tipologie di abutment disponibili	Titanio	Titanio, ceramica, oro, IPS e.max	Titanio, ceramica, oro, IPS e.max	•	Titanio grado 2
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	Sottocrestale	Transmucoso, sottocrestale	Transmucoso, sottocrestale	Transmucoso	Transmucoso
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	35	25	25	•	30
Connessione tipo platform switching	Si	No	No	No	No
Filettatura automaschiante	Si	No	No	Si	Si
Trattamento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	•	•	•	Lucidatura	•
Kit e software per chirurgia guidata	No	Si	Si	No	No
Cappetta di guarigione inclusa	Si	No	No	Si	No
Moncone protesico compreso	No	No	No	No	Si
Indicato per carico immediato	Si	•	•	Si	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Interna, esagono, conica	Interna cono-conica 8°/15°	Interna cono-conica 8°/15°	•	Moncone integrato
Tipo di trattamento di superficie	SLA	Sabbia a grana grossa e mordenzata con acido	Sabbia a grana grossa e mordenzata con acido chimicamente attiva	Microgrip	Decapaggio con soluzioni acide
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	Esagono	Ottagono (Straumann synOcta), Straumann CrossFit	Ottagono (Straumann synOcta), Straumann CrossFit	•	•
Garanzia a vita degli abutments	Si	No	No	Si	No
Certificazione FDA *	No	Si	Si	No	No
Confezionamento	Provetta in vetro termosaldata	Ampolla	Ampolla	Doppio blister sterile (raggi beta)	Sterile (raggi Beta) in doppia ampolla, non sterile in doppia busta
Prezzo di listino**	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Euro 90,00	Euro 45,00 (non sterile) 55,00 (sterile)

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

IMPIANTO A VITE SOMMERSA	IMPIANTO A VITE TIPO D	IMPIANTO CAMLOG ROOT-LINE	IMPIANTO CAM-LOG SCREW-LINE PROMOTE® PLUS	IMPIANTO DFC	IMPIANTO IEI/94-PEN/5
Ceam Implantologic sas	A-Z Implant srl	Altatec GmbH	Altatec GmbH	Ceam Implantologic sas	Bio-Micron Sas Di Campetti Emilio E. C.
Cilindrico	Conico e spira conica	A vite, radicolare	A vite, conico	Cilindrico	Cilindrico con fresatura ed avvitamento manuale
Tutti i casi in cui la stabilità primaria è fondamentale, post estrattivo	Tutte le indicazioni per impianti a vite	Radici convergenti, postestrattivo	Tutte le indicazioni	Tutti i casi in cui la stabilità primaria è fondamentale, post estrattivo	Bifasico, sommerso, post-estrattivo
10-12-14-16-18-20	8-10-12-14-16-18	9-11-13-16	9-11-13-16	10-12-14-16-18-20	6-8-10-12-13-14-16-
3,5-4-5-6	3-3,5-4-4,5-5-6	3,8-4,3-5,0-6,0	3,3-3,8-4,3-5,0-6,0	4-5-6	3,75-4,5-5
Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 2
Titanio grado 2 -5 - PMMA	Titanio, oro, calcinabile	Provvisori in PEEK; definitivi dritti, angolati, calcinabili, in ceramica, a sfera, a barra, per protesi avvitate, basi in titanio per tecnica CAD/CAM	Provvisori in PEEK; definitivi dritti, angolati, calcinabili, in ceramica, a sfera, a barra, per protesi avvitate, basi in titanio per tecnica CAD/CAM	Titanio grado 2-5-PMMA	Monconi dritti e inclinati, monconi sferici, monconi ucla
Sottocrestale	Transmucoso	0,4 mm sovracrestale	0,4 mm sovracrestale	Sottocrestale	Transmucoso crestale
25	40	30	30	25	25
No	No	No	Si	No	No
Si	Si	Si	Si	Si	No
•	Collo lucido 0,8 mm	Parte macchinata 1,6 mm	Parte macchinata 0,4 mm	•	Lucidatura
Si	Si	No	Si	Si	No
Si	No	Si	Si	Si	Si
No	No	No	No	No	No
Si	Si	Si	Si	Si	No
Quadro interno + filettatura	Conico-esagonale	Interna Tube-in-Tube™	Interna Tube-in-Tube™	Quadro interno + filettatura	Esagono interno
Acidificazione	Sabbiatura e acidificazione	Sabbiata e mordenzata	Sabbiata e mordenzata	Acidificazione	Microgrip
Quadrato, ottagonale	Esagono	Fit camme/moncone	Fit camme/moncone	Quadrato, ottagonale	Esagono interno
No	•	•	•	No	Si
No	No	Si	Si	No	No
Sterile (raggi Beta) in doppia ampolla + mount + cover screw non sterile in doppia busta	Ampolla + busta sterilizzata raggi gamma e scatola	Doppia confezione, con blister, sterile	Doppia confezione, con blister, sterile	Sterile (raggi beta) in doppia ampolla + mount + cover screw non sterile in doppia busta	Doppio blister sterile (raggi beta)
Euro 65,00 (non sterile ) 85,00 (sterile)	da Euro 40,74 a 47,19	Non fornito	Non fornito	Euro 65,00 (non sterile) 85,00 (sterile)	Euro 90,00

Legenda  a confronto  approfondimento **FDA\*** - certificazione non richiesta in italia

## ► Impianti dentali

Denominazione del prodotto	<b>IMPIANTO TRAMONTE</b>	<b>IMPIANTO TWS</b>	<b>IMPLUS</b>	<b>JDEVOLUTION®</b>	<b>JDNOW®</b>
Produttore	Società Di Scienza Tramonte	Bio-Micron sas di Campetti Emilio e C.	Leader Italia srl	JDentalcare srl	JDentalcare srl
Forma corpo profilo esterno	Conico	Conico con fresatura ed avvitamento manuale	Cilindrico e conico	Conico	Conico
Indicazioni	Tutte tranne osso rigenerato	Bifasico, sommerso, post-estrattivo	Tutte	Osso compromesso, osso morbido, postestrattivo, zona estetica, adatto in tutti i settori della bocca	Osso compromesso, osso morbido, postestrattivo, zona estetica, adatto in tutti i settori della bocca
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	Da 7 a 23	9-10-11-12-13-14-15	da 8 a 16	6-8-10-11,5-13-15	10-12-14-16-18
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	Da 2,5 a 7,7	3,75-4-4,5-5,25	da 3,3 a 6	3,2-3,7-4,3-5	3-3,5-4,2-5-6
Materiale dell'impianto	Titanio puro	Titanio grado 2	Titanio grado 4	Titanio puro grado 4	Titanio puro grado 4
Tipologie di abutment disponibili	Qualsiasi angolazione	Monconi dritti e inclinati, monconi sferici, monconi ucla	Titanio grado 5	Calcinabili, gold, temporary, immediate temporary, straight, anatomic, snappy, multi unit, ball, locator	Extension abutment KDNOW®
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	Transmucoso	Transmucoso crestale	Sommerso	Bone level	Transmucoso, carico immediato
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	80	25	25	30	15
Connessione tipo platform switching	No	No	Si	Si	Si
Filettatura automaschiante	No	Si	Si	Si	Si
Trattamento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	Superficie lucida	Lucidatura	Collo liscio o TTS ( Totally Treated Surface)	Double acid etched	Double acid etched
Kit e software per chirurgia guidata	No	No	No	Si	Si
Cappetta di guarigione inclusa	No	Si	Si	No	No
Moncone protesico compreso	Si	No	Si	No	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Monoblocco	Esagono interno	Interna ed esterna	Interna conica	One-piece
Tipo di trattamento di superficie	SLA (sabbiato e acidificato)	Microgrip	Acidatura organica	Double acid etched	Double acid etched
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	Nessuno	Esagono interno	Esagonale	Esagono	One-piece
Garanzia a vita degli abutments	Si	Si	Si	Si	Si
Certificazione FDA *	No	No	Si	Si	Si
Confezionamento	Blister sterile	Doppio blister sterile (raggi beta)	Doppio conf. sterile, impianto + mountransfer + cover screw	Ampolla + blister	Ampolla + blister
Prezzo di listino**	Euro 72,00	Euro 90,00	Non fornito	Non fornito	Non fornito

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

KENTRON	KONUS	LEGACY 3	LASER-LOK 3.0 <sup>+</sup>	LIGHT	LINEA PBRI
Geass srl	IBF	Implant Direct LLC	BioHorizons	NSI Natural System Implant	Pressing Dental srl
Cilindrico conico	Tronco-conico	Conico	Cilindrico apice conico	Conico	Radiciforme tronco conico
Tutte tra cui post-estrattivo, carico immediato, split crest	Carico immediato - Post estrattivo	Universale particolarmente indicato nei casi post estrattivi	Volumi ossei sfavorevoli, incisivi inferiori, agenesia laterali, Easy Four 3.0	Sommerso post estrattivo e transmucoso	Post estrattivo e nei casi di osso d3 e d4
9-10-11-12-13-15	8-10-12	8-10-11,5-13-16	10,5-12-15	8-10-12-14	9-11-13-15
3,4-3,8-4,5-5,5	3,5-4-4,5-5-5,5-6	3,2-3,7-4,2-4,7-5,2-5,7	3,0	3,8-4,2-4,8-	3,7-4,2-4,7-5,2-6,2
Titanio	Titanio	Titanio grado 4	Titanio grado 5 (Ti6AL-4V)	Titanio grado 4	Titanio grado 2
Per cementata, avvitata, ibrida	Titanio	Titanio grado 4	PEEK, TiN, Ti, Au Base, Locator	Titanio, 0 e 15° zirconio calcinabili e sovrafusione	Calcinabili cementabili e con vite passante, in titanio in tutte le tipologie: dritti, angolati, per overdenture, per barre ecc.
Sottocrestale	Sommerso - Crestale	Bone level	Transmucoso e/o crestale	Livello cresta ossea	Nel caso post estrattivo sotto cresta di 1 mm
25	25	10	15	illimitata	25
No	Si	Si	Si	Si	Si
Si	Si	Si	No	Si	Si
Colletto lucido	•	SBM	Laser-Lok 2,1mm, 12µ x12µm	Sabbiato e mordenzato completamente con microspire e cervicali	Per 1 mm liscio poi con filetto auto maschiante
Si	No	Compatibile	Si	Si	No
Si	Si	Si	No	Si	Si
No	No	Si	No	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Esagono interno flat-to-flat	Cono morse	Esagono interno conometrico	Interna, conica&esagonale, Spira-Lok	Esagono interno e connessione conometrica	Interna ottagonale da 4,5 mm
Sabbatura	Sabbato acidificato	SBM-HA	Resorbable Blast Texturing (RBT)	Sabbatura e acidificazione	Sabbatura
Esagono	360°	Indicatore FLAT sul moncone	Esagono	Esagono	Ottagono
No	Si	Si	Si	Si	Si
Si	No	Si	Si	Si	No
Sterile in blister+dispositivo no touch in Ti	Tripla confezione sterile	All-in-One: impianto-cover screw- abutment definitivo/ transfer - healing collar	Doppia confezione sterile, impianto&cover screw	Triplo confezionamento	Montatore impianto, bottiglia in vetro e blister con confezione in cartone plastificato
Euro 131,00	Euro 120,00	Euro 130,00	Non fornito	Euro 135,00	Euro 135,00

Legenda  a confronto  approfondimento FDA\* - certificazione non richiesta in italia

## ► Impianti dentali

Denominazione del prodotto	M	MATRIX	MAXIFIX	MIDE	MULTYSYSTEM BIFASICI
Produttore	Tbr Implants Group	BioService srl	NSI Natural System Implant	I.Dent srl	Multysystem srl
Forma corpo profilo esterno	Conico-cilindro-sferico	Conico, cilindrico a spirale progressiva	Conico	Mini impianto, conicità variabile	Conico
Indicazioni	Carico immediato, radici convergenti, postestrattivo, edentulia unitaria, parziale o totale	Postestrattivo, carico immediato, implantologia ad elevata valenza estetica	Sommerso, post-estrattivo e transmucoso	Overdenture, stabilizzazione protesi mobile	Tradizionale, carico immediato, post-estrattivo e rialzo del seno
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	8-10-11,5-13-15	da 7 a 15	8-10-12-14	13-15	6-7-8-9-10-11-11,5-13-15-17
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	3,2-3,9-4,7	3,3-3,8-4,5-5,2-5,9	2,4-4-4,5-5,5	2,7-3,5	3,2-3,7-4,2-4,0-4,5-4,7-5,0-5,2-5,5
Materiale dell'impianto	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 4 e 5	Titanio grado 4
Tipologie di abutment disponibili	Titanio grado 4, PEEK, zirconio, lega cromo cobalto	30 tipologie per oltre 250 modelli	Moncone integrato	Cappette Teflon + contenitore	Titanio grado 5, calcinabili
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	Sommerso	2 transmucoso, 4 sommersi, 2 mini impianti	Trasmucoso	Trasmucoso	Sottocrestale
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	25	40	30	14	30
Connessione tipo platform switching	Si	Si	Si	No	Si
Filettatura automaschiante	Si	Si	Si	Si	Si
Trattamento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	Sabbiatura e mordenzatura	Colletto con microspire e trattamento Full Space	•	Microspire + 2 mm parte liscia	ST-NST-TM collarino lucido 0,8 mm - P-NST trattato
Kit e software per chirurgia guidata	No	Si	Si	No	No
Cappetta di guarigione inclusa	No	Si	Si	Si	No
Moncone protesico compreso	No	No	Si	Si	No
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Interna a doppio cono morse	Esagono interno a doppia connessione	One piece	Con cappetta (pallina Ø 2,5mm)	Esagono interno
Tipo di trattamento di superficie	Sabbiatura e mordenzatura	Sabbiatura e acidificazione elettrochimica FBA	Sabbiatura	Double-Etched con Nanoparticelle Ca P++	Acidificazione
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	Esagono	Esagono	Quadro	Nessuno	Esagono
Garanzia a vita degli abutments	No	Si	Si	No	Si
Certificazione FDA *	Si	No	No	No	No
Confezionamento	Doppio sterile (raggi gamma) vite di copertura inclusa	Capsula di titanio posizionata in ampolla, blister termosaldato e scatola	Triplo confezionamento	Doppia, sterile, con provetta in vetro	Supporto a culla inserito in flacone con chiusura ermetica in materiale plastico
Prezzo di listino**	Euro 165,00	Euro 140,00	Euro 75,00	Euro 100,00	Euro 95,00

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

GLI OPERATORI INCLUSI NEL CONFRONTO SUGLI IMPIANTI DENTALI

MULTYSYSTEM MONOFASICI	NEOSS IMPLANT SYSTEM	NOBELACTIVE™
Multysystem srl	Neoss Ltd	Nobel Biocare
Conico	Cilindrico e conico	Conico
Tradizionale, carico immediato, post-estrattivo	Tutte	Post estrattivo, osso compromesso
9-11-13-15-17	7-9-11-13-15-17	8,5-10-11,5-13-15-18
2,5-3,0-3,5-4,0-5,0	3,25-3,5-4-4,5-5-5,5	3-3,5-4,3-5
Titanio grado 4	Titanio puro grado 4	Titanio c.p.
Monconi integrati, quadro o sferico	Titanio, oro, zirconio, peek	Titanio, zirconio, lega aurea
Transmucoso	Transmucoso, crestale	Crestale
10	30	30
No	Si	Si
Si	Si	Si
No	A bassa ruvidità	TiUnite®
No	No	Si
No	Si	No
Si	No	No
Si	Si	Si
Moncone fisso	Interna	Conica con esagono interno
Acidificazione	Sabbatura, mordenzatura, elettrowetting	TiUnite®
Quadro	Esagono	Esagono
Si	•	Si
No	Si	Si
Supporto a culla inserito in flacone con chiusura ermetica in materiale plastico	Ampolla di vetro con 2 pilastri di guarigione e vite di copertura	Doppia confezione sterile
Euro 45,00	Euro 179,00 per tutti i tipi	Non fornito

**3P Implafavourite srl** – 0121.033263 – [www.3p-impla.it](http://www.3p-impla.it)  
**ADIN dental implants Sys Ltd** - [www.adin-implants.com](http://www.adin-implants.com) (Distributore Dental Pr Adin – 089.954103 – [www.dentalpradin.com](http://www.dentalpradin.com))  
**Allmed** – 039.481123 – [www.allmed.it](http://www.allmed.it)  
**Altatec GmbH** – 0444.461311 – [www.camlog.com](http://www.camlog.com) – [www.alta-tech.it](http://www.alta-tech.it)  
**Astra Tech AB** – 051.2987511 – [www.astratechdental.it](http://www.astratechdental.it) – [www.astratechdental.com](http://www.astratechdental.com)  
**Az Implant srl** – 051.453760 – [www.azimplant.com](http://www.azimplant.com)  
**B. & B. Dental srl** – 051.811375 – 051.818766 – [www.bebdental.it](http://www.bebdental.it)  
**Biaggini Medical Devices srl** – 0187.509575 – 509772 – [www.biaggini.it](http://www.biaggini.it)  
**Bicon Dental Implant, LLC** – (Importatore Bicon Italia Srl – 06.9682293 – [www.bicom.com](http://www.bicom.com))  
**BioHorizons** – (Importatore e distributore Class Implant Srl - [www.biohorizons.com](http://www.biohorizons.com) - [www.classimplant.com](http://www.classimplant.com))  
**Biologitech srl** – [www.biologitech.it](http://www.biologitech.it)  
**Biomec srl** – [www.oxyimplant.com](http://www.oxyimplant.com)  
**Biomet 3i** – (Importatore e distributore Biomax spa – [www.biomet3i.com](http://www.biomet3i.com))  
**Bio-Micron sas Di Campetti Emilio E C** – 02.9969796 – [www.bio-micron.com](http://www.bio-micron.com)  
**BioService srl** – 0425.82961 – [www.bioservicesrl.eu](http://www.bioservicesrl.eu)  
**Biotec srl** – 0444.361251 – [www.bioteconline.com](http://www.bioteconline.com)  
**Bredent Medical GmbH & Co Kg.** – 0049.7309.8720 – [www.bredent-medical.com](http://www.bredent-medical.com) – [www.bredent.it](http://www.bredent.it) – 0471.469576  
**BTLock International srl** – 0444.492609 - [www.btlock.com](http://www.btlock.com)  
**Ceam Implantologic sas** - 02.311575 – [www.ceamimplantologic.it](http://www.ceamimplantologic.it)  
**Dentaurum Implants GmbH** – (Importatore Dentaurum Italia Spa – [www.dentaurum.it](http://www.dentaurum.it))  
**DENTSPLY Friadent** – [www.dentsply-friadent.com](http://www.dentsply-friadent.com) – (Distributore Dentsply Italia 800.921107 – [www.dentsply.it](http://www.dentsply.it))  
**Dio Implant** – (Importatore Dental P. Srl – 02.9189783 – [www.dioimplantitalia.it](http://www.dioimplantitalia.it))  
**Dyna Dental Engineering BV** – 0031.164.258980 - [www.dynadental.com](http://www.dynadental.com) (Importatore e Distributore Dyna Italia Srl – 02.74281097 – [www.dynasrl.it](http://www.dynasrl.it))  
**Ebi Implants** – +82.53.817.7767 – [www.ebiimplant.com](http://www.ebiimplant.com) (Distributore Sympla srl – 0376.265711 – [www.sympla.it](http://www.sympla.it))  
**Edierre Implant System** – 010.543087 – 010.585704 – [www.edierre.net](http://www.edierre.net)  
**Esemme Components srl** – 049.8642417 - [www.itsitaly.it](http://www.itsitaly.it)  
**F.M.D. srl** – 06.61521415 – [www.fmd-dental.com](http://www.fmd-dental.com)  
**Fmz Feinmechanisches Zentrum GmbH** – 0049.3813646690 – [www.fmz-gmbh.de](http://www.fmz-gmbh.de) (Distributore Henry Schein Krugg spa – 02.457731 – [www.henryschein.it](http://www.henryschein.it))  
**Geass srl** – 0432.669191 – [www.geass.it](http://www.geass.it)  
**Ghimas spa** – 051.575353 – [www.ghimas.it](http://www.ghimas.it)  
**Hi-Tec Implants Ltd** – (Importatore esclusivo Odontes srl – 02.38103089 – [www.odontes.it](http://www.odontes.it))  
**I.D.I. evolution srl** – 039.6908176 – [www.idievolution.it](http://www.idievolution.it)  
**I.Dent srl** – 049.8910613 – [www.identitalia.net](http://www.identitalia.net)  
**IBF** – (Distributore DL Medica Spa - [www.dlmedica.it](http://www.dlmedica.it))  
**Impladent** – 0771.772261 – [www.impladent.net](http://www.impladent.net)  
**Implamed srl** – [www.implamed.it](http://www.implamed.it)  
**Implant Direct** - [www.implantdirect.eu](http://www.implantdirect.eu)  
**JDentalCare srl** – 059.454255 – [www.jdentalcare.com](http://www.jdentalcare.com)  
**Keystone Dental** – [www.keystonedental.com](http://www.keystonedental.com)  
**Leader Italia srl** – 02.618651 – [www.leaderitalia.it](http://www.leaderitalia.it)  
**Leone spa** – 055.30441 – [www.leone.it](http://www.leone.it)  
**Megagen** – [www.megagen.co.kr](http://www.megagen.co.kr) – [www.megagenitalia.it](http://www.megagenitalia.it)  
**Multysystem srl** – 039.2302681 – [www.multysystem.com](http://www.multysystem.com)  
**Neoss Ltd** – (Distributore Neoss Italia – 02.929521 – [www.neossitalia.it](http://www.neossitalia.it))  
**Nobel Biocare** – 039.68361 – [www.nobelbiocare.com](http://www.nobelbiocare.com)  
**NSI Natural System Implant** – 0376.671087 – [www.nsimplant.it](http://www.nsimplant.it)  
**Osstem Implant** – +49.6196777550 – [www.osstem.com](http://www.osstem.com) (Importatore e Distributore Micerium Spa – 0185.7887860 – [www.micerium.it](http://www.micerium.it))  
**OT Medical GmbH** – +49.421.557161-0 – [www.ot-medical.de](http://www.ot-medical.de) - (Distributore – 0376.265 711 – [www.sympla.it](http://www.sympla.it))  
**P.H.I. srl** – 0331.422327 – [www.phisrl.it](http://www.phisrl.it)  
**Plan 1 Health srl** – 0433.468376 – [www.p1h.it](http://www.p1h.it)  
**Pressing Dental srl** – 0549 909948 – [www.pressing-dental.com](http://www.pressing-dental.com) – [www.truemaximplant.com](http://www.truemaximplant.com)  
**Prodent Italia srl** – 02.3535227 – [www.prodentitalia.it](http://www.prodentitalia.it)  
**Safe&Simple srl sistemi etici di implantologia dentale** – 0438.837231 – [www.safeandsimple.net](http://www.safeandsimple.net)  
**Societa' Di Scienza Tramonte** – [www.tramonte.com](http://www.tramonte.com)  
**Straumann** – [www.straumann.it](http://www.straumann.it)  
**Sweden & Martina** – 049.9124300 – [www.sweden-martina.com](http://www.sweden-martina.com)  
**T.F.I. System srl** - 06.87201371 – [www.tfsystem.it](http://www.tfsystem.it)  
**Tam2 srl** – [www.fleximplant.com](http://www.fleximplant.com)  
**Tbr Implants Group** – 02.72080438 – [www.tbr-group.com](http://www.tbr-group.com)  
**Tek International srl** – 800.912368 – [www.tekimplant.com](http://www.tekimplant.com)  
**Tiradix srl** – 039.6612705 – [www.tiradix.it](http://www.tiradix.it)  
**Tocksystem di Tock G.R.** – 031.280301 – [www.tocksystem.it](http://www.tocksystem.it)  
**Zimmer Dental** – 0438/555573 – [www.zimmerdental.it](http://www.zimmerdental.it)

Legenda  a confronto  approfondimento FDA\* - certificazione non richiesta in italia

## ► Impianti dentali


Denominazione del prodotto	NOBELREPLACE® CONICAL CONNECTION	NOBELREPLACE® PLATFORM SHIFT	OSSEOSPEED™ TX	OSSEOTITE, NANOTITE	OXY IMPLANT EVO1
Produttore	Nobel Biocare	Nobel Biocare	Astra Tech AB	Biomet 3	Biomec srl
Forma corpo profilo esterno	Conico	Conico	Cilindrico, tronco-conico	Conico e cilindrico	Cilindrico autofilettante
Indicazioni	Tutte le indicazioni implantari	Tutte le indicazioni implantari	Tutte	Tutte le indicazioni	Arcata sup. e inf., confezione completa di impianto, vite chirurgica e di guarigione, transfert plastico, analogo e moncone a scelta
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	8-10-11,5-13-16	8-10-11,5-13-16	6-17	5-6-7-8,5-10-11,5-13-15	7-9-11-13-15-17
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	3,5-4,3-5	4,3-5-6	3-5	3,25-3,75-4-5-6	3,3-3,75-4,25-4,75-5,5
Materiale dell'impianto	Titanio c.p.	Titanio c.p.	Titanio grado 4	Titanio	Titanio grado 4 ASTM F67
Tipologie di abutment disponibili	Titanio, zirconio, lega aurea	Titanio, zirconio, lega aurea	Titanio, zirconia, lega aurea	Titanio, zirconia, oro	Diritto, angolato, calcinabile, sferico, estetico, ucla
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	Crestale	Crestale	Crestale	Crestale, sotto-crestale	Bifasico sommerso
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	30	30	30	30	25
Connessione tipo platform switching	Si	Si	Si	Si	No
Filettatura automaschiante	No	No	Si	Si	Si
Trattamento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	TiUnite®	TiUnite®	•	Impianti full microstruttura superficiale	Collare lucido per 0,5 mm
Kit e software per chirurgia guidata	No	No	Si	Si	•
Cappetta di guarigione inclusa	No	No	No	No	Si
Moncone protesico compreso	No	No	No	No	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Conica con esagono interno	Trilobata interna	Conica, Conical Seal Design™	Interna ed esterna	Interna esagonale
Tipo di trattamento di superficie	TiUnite®	TiUnite®	Sabbiatura con biossido di titanio, acidificazione in acido fluoridrico (OsseoSpeed™)	Acidificazione	Osseonova: sabbiatura, doppia acidificazione, plasma argon
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	Esagono	Trilobatura	Esagono, dodecagono	Esagono	Esagono
Garanzia a vita degli abutments	Si	Si	Si	•	Si
Certificazione FDA *	Si	Si	Si	Si	No
Confezionamento	Doppia confezione sterile	Doppia confezione sterile	Doppia confezione sterile	Doppio confezionamento sterile in blister	Cilindro in titanio e tappo in plastica in provetta sterile
Prezzo di listino**	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	da Euro 125,00 a 150,00

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

OXY IMPLANT TSO	PEF-AE TOCKSYSTEM	PREMIUM KOHNO	PREMIUM KOHNO TG	PRIMA	PRIME SM
Biomec srl	Tocksystem di Tock G.R.	Sweden & Martina	Sweden & Martina	Keystone Dental	Prodent Italia srl
Root form	Cilindrico e conico trilobato a monoposizione	Premium cilindrico e Kohno conico	Premium cilindrico e Kohno conico	Conico e cilindrico	"Root-Form" cilindrico, conico
Impianto per carico immediato ad esagono esterno	Settoriale estetico e masticatorio, postestrattivo, tardivo	Postestrattivi, tecniche rigenerative e di rialzo e minirialzo del seno mascellare, carico immediato	Postestrattivi, tecniche rigenerative e di rialzo e minirialzo del seno mascellare, carico immediato	Dente singolo parziale e totale	Implantologia di base, avanzata, post-estrattivi, grande rialzo del seno mascellare, carico immediato
9-11-13-15-17	10-12-14-16-18	7-8,5-10-11,5-13-15-18	6-7-8,5-10-11,5-13-15	8-10-11,5-13-15	8,5-10-11,5-13-15
4	5	3,30-3,80-4,25-5,00-6,00	3,30-3,80-4,25-5,00	3,3-3,5-4-4,1-5	3,3-3,8-4,2-4,6-5,1-5,9
Titanio grado 4 ASTM F67	Titanio grado 5 (ISO5832-3)+TiN	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 5	Titanio puro
Per carico immediato 0°, 17°, 35°	Titanio grado 5 (ISO5832-3)+TiN e calcinabili	Titanio grado 5, individuali in zirconia, calcinabili con base in lega o titanio	Titanio grado 5, individuali in zirconia, calcinabili con base in lega	Titanio, PMMA+titanio, oro+plastica, zirconio	Preformati-sovrafondibili-estetici-locator+linea per carico immediato avvitato
Sottocrestale	In osso espanso, paracrestale linguale o palatale	Crestale	Transmucoso	Sottocrestale	Sottocrestale
35	6/individuale	30	20	15	25
No	No	Si	Si	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
•	Superbrilliant+TiN	Colletto lucido da 0,8 mm	Colletto lucido da 2,2 mm	Collare lucido o totalmente trattato	No
No	No	•	•	Si	No
Si	No	No	No	Si	Si
No	No	No	No	No	Si
Si	No	Si	Si	Si	Si
Esterna esagonale	Monoposizione interna a 0 errori	Esagono interno con collarino esterno	Esagono interno con sigillo conico	Interna conica a 6 lobi con guida integrata	Cilindro, esagono, cilindro interna
Osseonova: sabbatura, doppia acidificazione, plasma argon	Sabbatura + TiN	Disponibile in versione ZirTi (sabbata e acidata) oppure in versione DES (2/3 apicali in HRPS)	Disponibile in versione ZirTi (sabbata e acidata) oppure in versione DES (2/3 apicali in HRPS)	Arcitecture™	MPS, Micro Profile Surface® (Double Acid-Etched)
Dodecagono	Monoposizione interna a 0 errori	Esagono	Esagono	6 lobi	Cilindro, esagono, cilindro
Si	Si per quelli in titanio	No	No	Si	Si
No	No	•	•	Si	No
Culla porta impianto no touch con mount premon-tato. Possibilità confezione caso clinico completo	Sterile sigillato in 2 buste LDPE, rinchiusi in contenitore rigido esterno PVC trasparente	Doppio confezionamento: fiala e blister sterilizzate a raggi beta	Doppio confezionamento: fiala e blister sterilizzate a raggi beta	Fiala asettica con inserto in titanio, sigillato in un blister con coperchio Tyvek®, sterilizzato con raggi gamma	Ampolla + blister sterili
Euro 100,00	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Euro 189,00	Euro 169,00 (compreso Abutment Diritto)

Legenda  a confronto  approfondimento FDA\* - certificazione non richiesta in italia

## ► Impianti dentali

Denominazione del prodotto	<b>PRIMER S.R.</b> 	<b>REACTIVE</b>	<b>REPLANT</b>	<b>RESCUE</b>	<b>S.M. IMPLANT SYSTEM</b>
Produttore	Eddieer Implant System	Implant Direct LLC	Implant Direct LLC	Megagen	Dio Implant
Forma corpo profilo esterno	Cilindrico con apice conico	Conico	Conico	Conico - Cilindrico	Conico
Indicazioni	Riabilitazioni semplici e complesse (carico immediato/split-crest/postestrattivi ecc.)	Particolarmente indicato nei casi post estrattivi e in osso D3 D4	Universale	Post Estrattivo	Per tutte le metodiche
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	8,5-9,95-11-13-15	8-10-11,5-13-16	8-10-13-16	da 5 a 15	8-10-12-14
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	3,30-3,75-4,20-4,50-5,00	3,7-4,2-4,7-5,7	3,5-4,3-5-6	da 2,5 a 8	3,8-4,1-4,5-5-5,3
Materiale dell'impianto	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio	Titanio grado 4
Tipologie di abutment disponibili	Titanio grado 5, Plexiglass, Au	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio - Zirconia	Titanio, VCLA Gold, VCLA cromo-cobalto
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	A livello della cresta ossea	Bone level	Bone level	Transmucoso - sottocrestale	Sottocrestale
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	30	10	10	30	30
Connessione tipo platform switching	No	Si	No	Si	Si
Filettatura automaschiante	Si	Si	Si	Si	Si
Trattamento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	Metà apicale etched metà coronale machined	SBM	SBM	Nitrurato	0,3 mm macchinato
Kit e software per chirurgia guidata	No	Compatibile	Compatibile	Si	Si
Cappetta di guarigione inclusa	Si	Si	Si	Si	No
Moncone protesico compreso	No	Si	Si	Si	No
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Interna a camme /cilindro centrale/giunto bisellato	Trilobe interno	Trilobe interno	Interna, Esterna, Conica	Conica (Platform switching)
Tipo di trattamento di superficie	Doppia acidatura e decontaminazione al plasma	SBM-HA	SBM	Sabbiato con idrossiapatite	RBM/Biotite-H
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	Camme adeguate al punto di repere	Indicatore FLAT sul moncone	Indicatore FLAT sul moncone	Esagono, ottagonno, trilobo	Esalobata
Garanzia a vita degli abutments	Si	Si	Si	Si	Si
Certificazione FDA *	No	Si	Si	Si	Si
Confezionamento	Impianto: doppio vetro+blister, Abutment: blister	All-in-One: impianto-cover screw- abutment definitivo/transfer - comfort cap	All-in-One: impianto -cover screw- abutmen provvisorio/transfer	Ampolla in doppio blister	Sterile 5 anni
Prezzo di listino**	Euro 145,00	Euro 145,00	Euro 115,00	da Euro 80,00 a 240,00	Euro 120,00

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

S1	SFP SURFACE FIXTURE PLURIFUNCTION TOCKSYSTEM	SFP-AE/2 ASIMMETRIC SURFACE FIXTURE TOCKSYSTEM	SHARP COMPLETE OSSEOTHRREADO SHINE	SHORT X6	SLIM
Safe&Simple srl sistemi etici di implantologia dentale	Tocksystem di Tock G.R.	Tocksystem di Tock G.R.	Impladent	Hi-Tec Implants Ltd.	Biogitech srl
Conico autofilettante	Cilindrico alato simmetrico	Cilindrico alato asimmetrico	Conico cilindrico	Cilindrico/conico autofilettante	Cilindrico
Tutti i casi di riabilitazioni protesiche, ripristino delle funzionalità masticatorie ed estetiche	Settoriale masticatorio 14°-16/24°-26°; 34°-36° / 44°-46°	Settoriale masticatorio 14°-16/24°-26°; 34°-36° / 44°-46°	Postestrattivo, carico immediato o differito	Casi con minime dimensioni verticali ossee	Carico immediato o differito con tecniche tradizionali o guidate
10-12-15	10-16	8-10	8-10-12-14-16	6-8-10	10-12-14-16
3,25-4-5	3,5	3,5	3,3-3,5-3,8-4,25-4,3-4,8-5,5-6,5	6,0	2,3-2,6
Titanio	Titanio grado 5 (ISO5832-3)+TiN	Titanio grado 5 (ISO5832-3)+TiN	Titanio grado 5	Titanio	Titanio grado 5
Titanio, peek medicale, plexi-glass, base per CAD-CAM	Titanio grado 5 (ISO5832-3)+TiN & CCU calcinabili, no monconi	Titanio grado 5 (ISO5832-3)+TiN & CCU calcinabili, no monconi	Titanio, CrCo	Titanio, zirconio, lega aurea	Teflon, titanio, calcinabili
Transmucoso e sottocrestale	In osso espanso, paracrestale linguale o palatale	In osso espanso, paracrestale linguale o palatale	Transmucoso, sommerso	Sommerso	Transmucoso
45	20/individuale	20/individuale	50	30	10
Si	No	No	Si	Si	No
Si	No	No	Si	Si	Si
Collare lucido	Superbrilliant+TiN	Superbrilliant+TiN	Microfilettatura	Sabbiato	Rivestimento in nitruro di titanio
Si	No	No	No	No	Si
No	No	No	Si	Si	No
Si	No	No	Si	Si	Si
Si	No	No	Si	Si	Si
Conimetria con figura quadrangolare ad angoli smussi	Monoposizione interna a 0 errori	Monoposizione interna a 0 errori	Interna, esterna, conica, conometrica	Conico con esagono	Privo di connessione in quanto monoblocco
Sabbiatura di precisione con AI203	Sabbiatura + TiN	Sabbiatura + TiN	Sabbiata e acidata	Sabbiata e acidificata	Acidificazione OssPrime®
Quadrato ad angoli smussi	Monoposizione interna a 0 errori	Monoposizione interna a 0 errori	Esagono, ottagono, conometrico	Esagono	Esagono
Si	No	No	Si	No	No
No	No	No	No	Si	No
Blister sterili contenenti fixture, vite chiusura, moncone dritto/transfer, vite passante	Sterile sigillato in 2 buste LDPE, rinchiusi in contenitore rigido esterno PVC trasparente	Sterile sigillato in 2 buste LDPE, rinchiusi in contenitore rigido esterno PVC trasparente	Tripla barriera della sterilità raggi gamma	Sterile con codice colore, mount/moncone provvisorio, vite chirurgica	Ampolla confezionata in blister sterilizzata gamma x-ray
Non fornito	Non fornito	Non fornito	Euro 110,00	Euro 118,00	Euro 72,50

Legenda  a confronto  approfondimento FDA\* - certificazione non richiesta in italia

## ► Impianti dentali

Denominazione del prodotto	SLIM TOCKSYSTEM	STANDARD E FAST	STRATEGO	SWISS PLUS	SYBRONPRO TL
Produttore	Tocksystem di Tock G.R.	Biogitech srl	Implamed srl	Zimmer Dental	Ebi implants
Forma corpo profilo esterno	Cilindrico trilobato pieno	Cilindrico ad anima conica	Conico e cilindrico	Conico	Vite conica
Indicazioni	Settoriale 12°, 22°, 31°, 41°	Carico immediato o differito con tecniche tradizionali o guidate	Carico immediato	Tutte e carico immediato postestrattivo	Largo spettro di indicazioni
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	12-14-16-18	8-10-12-14-16-18	8-10-11,5-13-15	8-10-12-14	6-7-8-9-10-11-12-13-14
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2,5	3,3-3,8-4,5-5,9	3,3-3,8-4-4,8-5-5,2	3,0/3,8 - 3,0/4,8 - 3,7/4,8	3,3- 4,1-4,8
Materiale dell'impianto	Titanio grado 5 (ISO5832-3)+TiN	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio	Titanio grado 5
Tipologie di abutment disponibili	Titanio grado 5 (ISO5832-3)+TiN e calcinabili	Titanio, calcinabili, sovralfondibili	Titanio varie forme, disponibile anche in calcinabile e base oro	Tutte	Titanio, metallo nobile, materiale calcinabile
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	In osso espanso, paracrestale linguale o palatale	Sommerso (standard), transmucoso (fast)	A discrezione del medico	Transmucoso	Transmucoso
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	10/individuale	25	22	30	25
Connessione tipo platform switching	No	Si	Si	No	Si
Filettatura automaschiante	Si	Si	Si	Si	No
Trattamento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	Superbrillant	Lucidatura meccanica	Titanio lucido	Collare macchinato 2,5 mm	No
Kit e software per chirurgia guidata	No	Si	Si	Si	No
Cappetta di guarigione inclusa	No	No	Si	Si	No
Moncone protesico compreso	No	No	No	Si	No
Indicato per carico immediato	No	Si	Si	Si	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Maschio flat to flat a battuta	Esagono interno	Doppia connessione a esagono interno	Ottagono interno ed esagono interno	Interna
Tipo di trattamento di superficie	Sabbatura + TiN	TPS	SLA	MTX sabbato a 2 µ	RBM resorbable blast media
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	Maschio flat to flat a battuta	Esagono interno	Esagono	Ottagono interno ed esagono interno	Ottagono
Garanzia a vita degli abutments	No	No	Si	Si	No
Certificazione FDA *	No	No	Si	Si	Si
Confezionamento	Sterile sigillato in 2 buste LDPE, rinchiusi in contenitore rigido esterno PVC trasparente	Ampolla confezionata in blister sterilizzata gamma x-ray	Doppia ampolla + blister	Tripla sterile (raggi gamma)	Doppia, sterile (ampolla+blister)
Prezzo di listino**	Non fornito	Euro 129,00	Euro 110,00	Non fornito	Non fornito

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

SYBRONPRO XRT	SY EASYER	SYEASY	TAPERED INTERNAL	TAPERED SCREW VENT / SCREW VENT	TAPERED SELF-THREAD
Ebi implants	OT Medical GmbH	OT Medical GmbH	BioHorizons	Zimmer Dental	Hi-Tec Implants Ltd
Vite conica	Corpo conico con spire cilindriche	Cilindro a vite	Tronco-conico	Conico, cilindrico	Cilindrico/conico autofillettante
Largo spettro di indicazioni	Largo spettro di indicazioni	Largo spettro di indicazioni	Postestrattivo, radici convergenti, carico immediato, mascellare, scarsa densità ossea	Tutte e carico immediato postestrattivo	Tutti i tipi di riabilitazione
9-11-13-15	8-10-12-14-16	8-10-12-14-16	7,5-9-10,5-12-15	8-10-11,5-13-16	8-10-11,5-13-16
3,3-4,1-4,8	3,40-3,80-4,10-5,00	3,30-3,80-4,10-4,90	3,8-4,6-5,8	3,3-3,7-4,1-4,7-5,7	3,30-3,75-4,20-5,00
Titanio	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 5 (Ti6AL-4V)	Titanio	Titanio
Titanio, metallo nobile, materiale calcinabile	Titanio, metallo nobile, zirconio	Titanio, metallo nobile, materiale calcinabile, zirconio	Laser-lok, TiN, AFS, Cad/Cam, YTZP	Tutte	Titanio, zirconio, lega aurea
Sottocretale	Sottocretale	Sottocretale	Transmucoso e/o crestale	Sopracrestale, crestale e sottocrestale	Sommerso
25	fino a 26 con gamma profiline	40 con gamma paracentric	25	45	30
Si	Si	No	Si	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Si	Si	No	Laser-Lok 1,5mm, 8µm x6µm & 12µm x12µm	Crestal grooves e macchinato 0,5 mm	Macchinato
No	No	No	Si	Si	No
No	No	No	No	Si	Si
No	No	No	No	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Interna	Interna	Interna	Interna, conica&esagonale, Spira-Lok	Friction fit connection con hex-lock	Due piattaforme ad esagono interno
RBM resorbable blast media	Microstrutturata nanoplast	Disponibile con superficie TPS e microstrutturata nanoplast	Resorbable Blast Texturing (RBT)	MTX sabbato a 2 µ e con mp-1 HA	Sabbata e acidificata
Ottagono	Poligono ottagonale brevettato fourbyfour	Esagono	Esagono	Friction fit connection con internal hex-lock	Esagono
No	No	No	Si	Si	No
Si	No	Si	Si	Si	Si
Doppia, sterile (ampolla+blister)	Doppia, sterile (ampolla+blister)	Doppia, sterile (ampolla+blister)	Doppia confezione sterile, impianto&cover screw&3inOne	Tripla sterile (raggi gamma)	Sterile con codice colore, mount/moncone provvisorio, vite chirurgica
Non fornito	Non fornito	Non Fornito	Non fornito	Non fornito	Euro 118,00

Legenda  a confronto  approfondimento **FDA\*** - certificazione non richiesta in italia

## ► Impianti dentali

Denominazione del prodotto	TEK IMPLANT SYSTEM	TIOLOGIC	TIXOS	TIXOS MORSE CONNECTION	TMI LINEA STANDART
Produttore	Tek International srl	Dentaurum Implants GmbH	Leader Italia srl	Leader Italia srl	Pressing Dental srl
Forma corpo profilo esterno	Conico, cilindrico	Cilindro conico, apice arrotondato	Cilindrico	Cilindrico	Radiciforme
Indicazioni	Sistemi per tutte le tipologie chirurgiche dal post estrattivo al somerso	•	Tutte	Tutte	Tutte
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	8-10-11,5-12-13-14-15	9-11-13-15-17	da 8 a 16	8-10-11,5-13-16	9-11-13-15
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2,9-3,3-3,7-4-4,2-4,7-5-5,8-6	3,3-3,7-4,2-4,8-5,5	da 3,3 a 5,5	3,75 -4,5-5,5	3,3-3,7-4,2-4,7-5,2-6,2
Materiale dell'impianto	Titanio grado 4	Titanio grado 4 e grado 5	Titanio Ti64 lasermade	Titanio Ti64 lasermade	Titanio grado 2
Tipologie di abutment disponibili	Titanio grado 4	Titanio, ossido di zirconio, su base preziosa calcinabile	Titanio grado 5	Titanio grado 5	Calcinabili cementabili e con vite passante, in titanio in tutte le tipologie: diritti, angolati, per overdenture, per barre
Posizione di inserimento rispetto cresta ossea	Sommerso e transmucoso	Bone/Eve	Sommerso	Sommerso	Indistintamente a seconda dell'esigenza
Massima inclinazione raggiungibile dal moncone (°)	25	35	25	17 e 30	25
Connessione tipo platform switching	Si	Si	Si	Si	No
Filettatura automaschiante	Si	No	Si	Si	Si
Trattamento del collare dell'impianto per integrazione connettivo	Liscio e macchinato con filetto a 2 principi	•	Trattato	Collo trattato e non	Liscio
Kit e software per chirurgia guidata	Si	Si	No	No	No
Cappetta di guarigione inclusa	Si	Si	Si	Si	Si
Moncone protesico compreso	Si	No	Si	No	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si	Si
Tipo di connessione tra moncone e impianto	Interna, esterna, esagono, ottagonno	Interna	Interna ed esterna	Morse Connection	Interna ottagonale da 4,5 mm
Tipo di trattamento di superficie	SL Active	C.B.S.	Nessuno	Nessuno	Sabbiatura
Tipo di indice per il riposizionamento del moncone	Esagono, ottagonno	Pentalobare	Esagonale	Esagonale	Ottagono
Garanzia a vita degli abutments	Si	No	Si	Si	Si
Certificazione FDA *	No	Si	No	No	No
Confezionamento	Blister sterile	Doppia confezione sterilizzata a raggi gamma	Doppio conf. sterile, impianto + mount transfer + cover screw	Doppio conf. sterile, impianto + mount transfer + cover screw	Montatore impianto, bottiglia in vetro e blister con confezione in cartone plastificato
Prezzo di listino**	Euro 140,00 (intro kit 5 pezzi)	Euro 148,00	Non fornito	Non fornito	Euro 125,00

\*\* I prezzi si intendono al netto di IVA

TPA – IMPIANTO SOMMERSO A VITE CONICA	TRABECULAR METAL	TSIII	VSO – IMPIANTO SOMMERSO A VITE CILINDRICA	WAY MILANO	Z1-M
A-Z implant srl	Zimmer Dental	Osstem implant	A-Z Implant srl	Geass srl	Tbr Implants Group
Conico e spira conica	Conico	Conico	Conico e spira cilindrica	Troncoconico con micro-filetto	Conico-cilindro-sferico
Tutte le indicazioni per impianti a vite	Tutte e carico immediato postestrattivo	Tutte	Tutte le indicazioni per impianti a vite	Tutte grazie ad un unico protocollo chirurgico per 3 connessioni protesiche	Carico immediato, radici convergenti, postestrattivo, un tempo chirurgico, gestione estetica
8,5-10-11,5-13-14,5-16	8-10-11,5-13-16	7-8,5-10-11,5-13-15	8,5-10-11,5-13-14,5-16	8-9-10-11-12-13-15	8-10-11,5-13-15
4-4,8-6	3,7-4,1-4,7-5,7	3,5-4-4,5-5	3,2-3,8-4,4-5-5,5-6,5-7	3,4-3,8-4,5-5,5	3,2-3,9-4,7
Titanio grado 4	Titanio	Titanio	Titanio grado 4	Titanio	Titanio grado 4, ZrO2 Y-TZP
Titanio, oro, calcinabile	Tutte	Titanio, zirconia	Titanio, oro, calcinabile	Per cementata, avvitata, ibrida	Titanio grado 4, PEEK, zirconio, lega cromo cobalto
Sottocrestale	Sopracrestale, crestale e sottocrestale	Crestale, sottocrestale	Sottocrestale	A filo di cresta, transmucoso, sottocrestale	Transmucoso
25	45	17-30	25	30	25
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Collo lucido 0,8 mm	Crestal grooves e macchinato 0,5 mm	No	Collo lucido 0,8 mm	Più tipologie	Collo liscio in zirconio
Si	Si	Si	Si	Si	No
No	Si	No	No	Si	No
No	Si	No	No	No	No
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Esagono interno	Friction fit con internal hex-lock	Conica 11° con ingaggio esagonale	Esagono interno	Conica interna, esagono esterno	Interna a doppio cono morse
Sabbatura e acidificazione	Tantalo trabecolare e mtz sabbato a 2 µ	SA, sabbatura e bagno acido	Sabbatura e acidificazione	Synthegra: laser, micrometrica, strutturata	Sabbatura e mordenzatura
Esagono	Friction fit connection con hex-lock	Esagono	Esagono	Più tipologie	Esagono
•	Si	No	•	No	No
No	Si	Si	No	Si	Si
Ampolla + busta sterilizzata raggi gamma e scatola	Tripla sterile (raggi gamma)	Scatola, blister	Ampolla + busta sterilizzata raggi gamma e scatola	Sterile in blister+dispositivo no touch in Ti	Doppio sterile (raggi gamma) vite di copertura inclusa
da Euro 48,50 a 54,70	Non fornito	Euro 190,00- 210,00	da Euro 48,50	Euro 169,00	Euro 205,00

## ① Sistemica implantare Primer S.R.

La sistemica implantare Primer S.R. prodotta e commercializzata da Edierre Implant System nasce nel 2006 dalla collaborazione di professionisti dell'odontoiatria (odontoiatri, chirurghi, odontotecnici) che operano tanto nel settore privato quanto nell'area ospedaliera ed universitaria.

Per queste ragioni, oggi, a seguito delle fasi di studio, progettazione e sperimentazione confortate da sei anni di utilizzo clinico, possiamo definire l'impianto Primer S.R. uno strumento riabilitativo di assoluta affidabilità e di rara versatilità.

Le caratteristiche di Primer S.R. lo rendono ideale per ogni situazione: dal mono impianto "estetico" al full-arch cementato o avvitato, all' all-on-four, all'overdenture su barra o attacchi. Punto di forza di Primer S.R.

è il successo clinico ottenuto nel carico immediato e nell'implantologia avanzata (impianti in innesti d'osso, in rialzi di seno, in split-crest, in osso di scarsa qualità,.....).

Il profilo cilindrico leggermente rastremato all'apice ed il disegno delle spire, più ampie nella zona destinata ad immergersi nella spongiosa e più fitte e meno pronunciate (vite a tre principi) nella parte destinata ad impattare la corticale, assicurano, insieme con l'alta capacità autofilettante, un ottimale torque d'inserimento ed una eccezionale stabilità primaria.

La superficie è trattata secondo le acquisizioni più recenti, con doppia mordenzatura acida, decontaminazione in reattore al plasma e sterilizzazione con raggi gamma. La connessione interna a camme, con cilindro di stabilizzazione, minimizza

i micromovimenti contrastando lo svitamento della vite di connessione e porta nel "cuore" della fixture le sollecitazioni meccaniche trasmesse dalla sovrastruttura.

La componentistica protesica soddisfa ogni esigenza. Primer S.R. dispone di abutments in titanio dritti ed angolati per protesi cementata e per protesi avvitata, di abutments UCLA, di abutments provvisori in titanio.

Fiore all'occhiello dell'azienda Edierre Implant System è una rosa di servizi alla clientela: corsi e giornate chirurgiche ECM, tutoring chirurgico, consulenza tecnica, meeting fra professionisti.

Per informazioni:  
Edierre Implant System  
Via F. Cavallotti, 35 R  
16148 Genova

  
e d i e r r e  
i m p l a n t s y s t e m



Tel. 010.543087  
010.585704  
Fax 010.8680224  
info@edierre.net  
www.edierre.net

## Perché VistaScan

- Perché accontentarsi di 14,3 lp/mm ... quando si possono avere 22 lp/mm?!
- Perché accontentarsi di 16.384 scale di grigi... quando si possono avere 65.536 scale di grigi?!
- Perché accontentarsi di una tecnologia comune a molti... quando si può avere una tecnologia "unica"?!
- Perché accontentarsi di sviluppare solo 4 formati di pellicole... quando si possono sviluppare tutti i 5 formati disponibili in odontoiatria?!
- Perché accontentarsi di sviluppare una pellicola alla volta... quando si può sviluppare uno status a 16 in una sola volta?!
- Perché accontentarsi... quando si può avere VistaScan?!



ARIA COMPRESSA  
ASPIRAZIONE  
SISTEMI IMMAGINE  
CONSERVATIVA  
IGIENE

Richiedete una dimostrazione, senza nessun impegno, c/o il Vostro studio e parleremo anche di igiene ed ergonomia del sistema.

Dürr Dental Italia srl  
Tel. 0395970300 Fax 0395970303  
info@durr.it

  
DÜRR  
DENTAL

## 📌 Nuovo Implantmed di W&H

L'evoluzione del leader in Implantologia

La nuova unità per chirurgia di W&H sorprende per il nuovo design con un grande schermo di lettura, una funzione integrata di maschiatura e un micromotore potente. Questo, assieme ai manipoli e contrangoli per chirurgia garantisce un risultato perfetto.

Implantmed è intuitivo e facile all'uso. Con un semplice azionamento dei tasti Più e Meno, si possono modificare i valori individuali che si vedono sullo schermo dell'apparecchio con chiarezza e nitidezza.

Implantmed ha un facile sistema di controllo con pedaliera di semplice uso. In questo modo, si ottimizza la grande libertà di movimento con entrambi le mani, e durante l'intervento ci si può concentrare completamente sull'aspetto prioritario: i pazienti.

Implantmed ha un motore potente con coppia di 5'5 Ncm e un intervallo di velocità 300-40.000 rpm. Per raggiungere la sicurezza necessaria, si proporziona il controllo di coppia automatico stabilito tra 5-70 Ncm.

Grazie alla combinazione del suo micromotore leggero con contrangolo W&H, si ottiene un risultato ergonomico perfetto. In questo modo si può lavorare per più tempo senza dei sintomi di fatica né tensioni nelle mani.

Implantmed incorpora come novità la funzione integrata di maschiatura. Per i casi delle ossa specialmente dure la funzione di maschiatura fornisce un prezioso ausilio. Quando si esegue il primo taglio nella maschiatura si riduce la compressione nelle ossa e favorisce la guarigione senza lo stress

dell'impianto.

Implantmed ha inoltre un micromotore sterilizzabile compatibile con l'Implantmed anteriore SI-923 e tramite il pedale S-N1 possono essere commutati i vari programmi, connessione e disconnessione del sistema di raffreddamento interno, reversibilità di rotazione, funzione d'accensione e di arresto del sistema, e regolazione continua del motore fino alla velocità massima preselezionata.

W&H è riuscito a evolvere il suo motore d'implantologia per offrire ai suoi clienti un motore di implantologia innovativa e di alta qualità prosegue il posizionamento di leader nel suo settore. Perché per W&H PEOPLE HAVE PRIORITY!



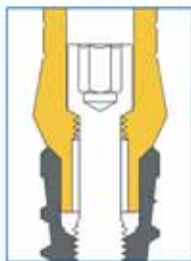
Per informazioni:  
W&H Italia  
Via Bolgara 2,  
24060 Brusaporto (BG)  
Tel. 035.6663911  
Fax 035.6663939

## Easy Grip<sup>®</sup> Implants

sistema facile *da sempre*



### Innovazione



*Platform switching*

*Friction fit*

tolleranza **5 micron**.

*Unica connessione*

su tutti i diametri e geometrie implantari.

### Affidabilità



*Vite rullata*

resistente fino al **50%** in più.

### Convenienza



*Confezione All-in-One*

- impianto.
- mounter/pilastro in titanio.
- vite tappo in titanio.
- vite (o spinetta) universale per monconi.

## Laser-Lok®

Microscanalature laserizzate per l'integrazione dei tessuti duri e molli perimplantari



### Scienza-Innovazione-Servizio

La BioHorizons è nota in tutto il mondo per sfruttare scienza ed innovazione al fine di creare impianti unici con risultati funzionali ed estetici garantiti: le microscanalature Laser-Lok® sono un esempio di tale dedizione alla ricerca ed allo sviluppo

### Oltre l'Osteointegrazione e verso la Biointegrazione totale:

La Biolok prima, e la Biohorizons successivamente, hanno messo a punto una nuova tecnologia che superando il vecchio concetto di Osteointegrazione, permette di ottenere intorno al colletto degli impianti dentali le stesse caratteristiche tessutali di attacco connettivale presenti intorno ai denti naturali. La tecnologia laser utilizzata da Biohorizons permette di realizzare sul colletto degli impianti una nanostruttura ripetitiva di estrema preciso-

ne e selettivamente differenziata per l'attacco e per l'organizzazione degli osteoblasti e dei fibroblasti. La superficie Laser-Lok®, composta da una serie di micro-scanalature ottenute con una tecnologia di sottrazione al laser, è distribuita circonfenzialmente lungo il colletto degli impianti Biohorizons e permette di realizzare una porzione coronale di 0,3 mm macchinata, una porzione media di 0,7 mm avente una rugosità costante di 8 microns per favorire l'attacco del connettivo e il mantenimento di una barriera epiteliale (con formazione di fibre simili alle fibre di Sharpey<sup>1</sup>), ed una porzione di 0,8 mm con rugosità di 12 microns per guidare l'attacco dell'osso corticale. Studi sperimentali e clinici hanno dimostrato che questo tipo di superficie oltre a ridurre gli effetti dello stress da carico sull'osso corticale, permette il mantenimento di un attacco connettivale, e la stabilità nel tempo

dei tessuti molli perimplantari<sup>2</sup>.

### Osteo conduzione orientata

In questi ultimi anni la ricerca ha orientato la maggior parte degli impianti dentali presenti sul mercato ad utilizzare trattamenti di superficie sabbiate o acid-etched, perché favoriscono una maggiore osteointegrazione rispetto alle superfici di titanio lisce, ma recentissimi studi di microscopia a luce polarizzata e di microscopia elettronica hanno dimostrato che soltanto la superficie Laser-Lok® permette di "condurre" selettivamente il contatto e l'adesione cellulare di osteoblasti e fibroblasti.

### Il futuro...

La costituzione di un attacco connettivale sulla superficie Laser-Lok®, ha generato in Biohorizons un'area completamente nuova di ricerca: la tecnologia Laser-Lok® applicata ai monconi. Questo potrebbe permettere di utilizzare il moncone Laser-Lok® per ottenere un sigillo connettivale anche su impianti senza superficie Laser-Lok®. Studi recenti hanno infatti dimostrato che anche intorno ad impianti con collare liscio, la superficie Laser-Lok® del moncone permette di ottenere la formazione di un sigillo connettivale<sup>3</sup>.



Il trattamento di superficie Laser-Lok® è disponibile al momento su Tapered Internal, Single-stage, Internal Implants & OnePiece.

- 1) *Human Histologic Evidence of a Connective Attachment to a Dental Implant.* M Nevins, ML Nevins, M Camello, JL Boyesen, DM Kim. *International Journal of Periodontics & Restorative Dentistry* Vol. 28, No. 2 2008
- 2) *Radiographic Analysis of Crestal Bone Levels on Laser-Lok® Collar Dental Implant.* C Shapoff, B Lahey, P Wasserlauf, D Kim. *International Journal of Periodontics & Restorative Dentistry* 2010;30:129-137
- 3) *Histologic Evidence of a Connective Tissue Attachment to Laser Microgrooved Abutments: A canine Study.* M Nevins, DM Kim, SH Jun, K Guze, P Scupbach, ML Nevins. *International Journal of Periodontics & Restorative Dentistry* Vol. 30 No 3 2010

Per informazioni:  
Class Implant srl  
Via della Costellazione, 305  
00144 Roma  
Tel. 06.8744031  
[www.classimplant.com](http://www.classimplant.com)

# ABACUS

sistemi CAD CAM dal 1989

*Tutto il meglio, per te*

scanner

fissa

scheletrica

ortodonzia

cam 4 - 5 assi

cnc 4 assi

cnc 5 assi

forni

materiali



## Dal sangue la rigenerazione dei tessuti

Tra i nuovi ritrovati spicca il C.G.F. (Concentrated Growth Factors), concentrato piastrinico che viene isolato da campioni di sangue tramite un procedimento realizzato dalla Silfradent di Forlì.



Nell'ultimo decennio l'ingegneria tissutale ha fatto enormi progressi nell'identificazione di nuove strategie nel campo della rigenerazione tissutale; tra queste, l'utilizzo di "concentrati piastrinici" rappresenta un interessante ed innovativo approccio clinico.

Diversi studi hanno evidenziato l'importanza delle piastrine nei meccanismi di rigenerazione tissutale grazie alla loro capacità di fornire un ricco apporto di fattori di crescita; tra questi, PDGF (platelet-derived growth factor), TGF- $\beta$  (transforming growth factor- $\beta$ ), FGF (fibroblast growth factor), VEGF (vascular endothelial growth factor) e

IGF (insulin-like growth factor) risultano essere coinvolti nell'induzione della proliferazione cellulare, nel rimodellamento della matrice extracellulare e nei meccanismi angiogenetici che si attuano durante le diverse fasi della rigenerazione.

Alla luce di ciò, negli ultimi anni sono stati sviluppati diversi metodi per produrre concentrati piastrinici in grado di contenere un'ottimale concentrazione di fattori di crescita autologhi.

I concentrati piastrinici sono ottenuti dal sangue venoso del paziente attraverso uno standardizzato processo di centrifugazione che, utilizzando talvolta l'aggiunta di sostanze esogene, permette di isolare una frazione ricca in piastrine e fattori di crescita, detta appunto "concentrato piastrinico" o "gel piastrinico".

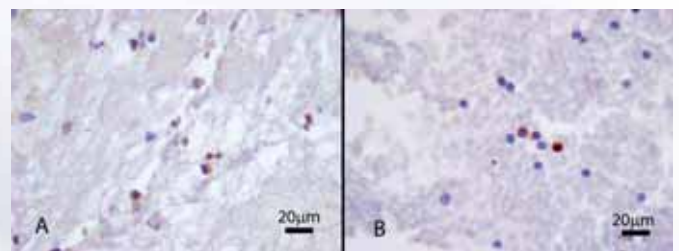
Per quanto riguarda le applicazioni cliniche, l'efficacia rigenerativa di questi preparati è stata ampiamente dimostrata in diversi ambiti clinici quali la Chirurgia Maxillo-Facciale, la Chirurgia Ortopedica, la Chirurgia Estetica,

l'Oftalmologia, la Medicina Sportiva e la Dermatologia.

Il CGF (Concentrated Growth Factors) rappresenta una nuova generazione di concentrati piastrinici in grado di trattenere al suo interno una maggior concentrazione di fattori di crescita autologhi.

Esso, come gli altri concentrati piastrinici, viene isolato da campioni di sangue tramite un semplice e standardizzato protocollo di separazione che viene effettuato per mezzo di un'apposita centrifuga (Medifuge MF200, Silfradent srl, Forlì, Italia) senza l'aggiunta di sostanze esogene. La sua principale caratteristica risiede nella sua consistenza: si tratta, infatti, di una matrice organica più ricca in fibrina e quindi più densa rispetto agli altri concentrati piastrinici in grado di "intrappolare" una maggiore quantità di elementi piastrinici e fattori di crescita. In esso è stata rilevata, inoltre, la presenza di cellule CD34 positive, elementi cellulari che vengono normalmente richiamati dal sangue verso i tessuti danneggiati e che giocano un ruolo chiave nel mantenimento dell'omeostasi vascolare e nei processi angiogenetici e di neovascolarizzazione.

Per quanto riguarda le applicazioni del CGF, la sua efficacia è stata finora dimostrata in chirurgia orale e maxillo-facciale negli interventi di rialzo del seno mascellare e di aumento del profilo crestale. Tuttavia, le sue caratteristiche lo rendono idoneo ad essere impiegato, da solo o insieme ad altri biomateriali, in altri diversi settori dove si rende necessaria la rigenerazione tissutale.





**Silfradent Medica**  
L'alta tecnologia parla italiano

**MEDIFUGE  
MF 200**



**AL PENSIERO DEL DENTISTA  
NASCE SUBITO UN BEL SORRISO**

*Separatore di fasi*

*Il dispositivo medicale MEDIFUGE consente di utilizzare  
fino a 8 provette o a gruppi di due, per la  
creazione di CGF fibrinici.*

*Un sistema di controllo a microprocessore consente  
di mantenere la velocità costante.*

*Tensione di alimentazione:  
230V $\pm$ 10% 50/60Hz  
Peso: 9,4 Kg  
Dimensioni (PxLxH):  
260x320x240mm  
Potenza nominale: 120 VA.*

[www.silfradent.com](http://www.silfradent.com) / [info@silfradent.com](mailto:info@silfradent.com)



## ① Dio Implant

Detersione e pulizia della superficie implantare dopo la macchinazione: un problema da risolvere per il successo in implantologia. Analisi-Materia residua sulla superficie degli impianti.

L'obbiettivo che si prefigge qualunque azienda implantare è quello di poter dare all'impianto a fine macchinazione una pulizia di superficie tale da consentire all'osso di poter integrare esclusivamente con il titanio e non con altri componenti che si trovano sulla superficie a causa dei processi di lavorazione. Tutto questo per favorire l'osteointegrazione, che ricordiamo deve avvenire esclusivamente con il titanio. La Dio Implant è l'unica azienda implantare che utilizza il "Cleansing System" ovvero un sistema di detersione superficiale che comprende diversi passaggi fino ad ottenere una superficie completamente priva di impurità. La Dio Implant si avvale di un macchinario che deterge completamente la superficie implantare con l'ausilio sia degli ultrasuoni che del calore e dei raggi ultravioletti. Il principio del "cleansing system" si basa sull'effetto della pressione sonora e della cavitazione che svolge un ruolo importante nel processo di pulizia. La cavitazione accompagnata alla vibrazione genera delle micro bolle di aria che vengono distrutte dal calore. Questa fase finale della lavorazione dell'impianto avviene grazie ad un macchinario che genera degli ultrasuoni per creare la cavitazione e sviluppando il vuoto a secco con l'ausilio del calore genera la detersione totale. L'azione ripetuta e combinata delle fasi di pulizia nel sistema Dio Implant fa sì che la superficie implantare risulti del tutto priva di impurità con conseguente aumento del successo dell'osteointegrazione. Inoltre la Dio Implant ha di recente utilizzato l'acqua ionizzata che favorisce i processi di detersione superficiale dell'impianto. L'obbiettivo finale rimane comunque quello di poter dare all'impianto una superficie più pura possibile in modo da essere certi che l'osteointegrazione avvenga senza che intervengano

processi flogistici dovuti alle impurità superficiali.

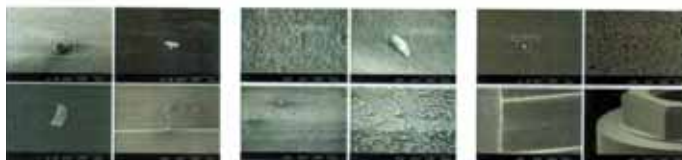
processi flogistici dovuti alle impurità superficiali.

Dottor Rosario Licciardello

Via Messico, 3  
20037 Paderno Dugnano (MI)  
Tel. 02.9189783  
Fax 02.99044439  
commerciale@dentalp.eu  
carlopriano@dentalp.eu

Per Informazioni:  
Dental P

### ANALISI (SEM & EDS) dei residui di superficie sugli impianti di tre aziende leader



#### MATERIA RESIDUA SULLA SUPERFICIE DEGLI IMPIANTI

NUM	FABBRICANTE	ELEMENTI DI MATERIA RESIDUA (W1%)
1	AZIENDA O	C 29,96%, O 12,01%, Na 0,22%, Al 0,51%, Si 0,45%, Cl 0,24%, Ti 56,61%
2	AZIENDA N	S 13,99%, Ca 12,59%, Na 15,36%, Si 21,60%, Cl 14,71%, Ti 21,76%
3	DIO	Ti 100%

IMPLANT ENGINE LED

TRAUS SIP10



NEW FORTE400 S BRUSHLESS MOTOR 50,000rpm

VCG Ventura Ceramic & Graphite INFO@VCGVENTURA.COM

Via Martiri di Cefalonia, 8F  
20090 Fizzonasco di Pieve Emanuele (MI) Italia  
Tel. +39 02 90 78 29 08 - Fax +39 02 90 78 29 37

SAESHIN



## ① Cono-In il primo impianto con monconi a connessione conometrica con e senza vite passante

La 3P ImplaFavourite presenta il nuovo impianto Cono-in, l'impianto a forma troncoconica a spire progressive.

L'impianto Cono-in è particolarmente indicato per il carico immediato grazie alla sua ottima stabilità primaria. Il particolare trattamento Biotech ad acidi progressivi fornisce all'impianto una superficie assolutamente priva di residui di lavorazione.

Il Cono-in è il primo impianto su cui si possono montare monconi a connessione conometrica con e senza vite passante, con un'unica piattaforma protesica per tutti i diametri.

L'impianto Cono-in ha inoltre i re-

quisiti di *gold standard* definiti da innumerevoli pubblicazioni scientifiche, in termini di scarico delle forze all'interno dell'impianto (platform switching) e di assoluto sigillo batterico (conometria pura).

Grazie alla sua precisione micrometrica e alle lavorazioni altamente innovative può soddisfare tutte le situazioni cliniche.

*Per informazioni:*  
3P ImplaFavourite S.r.l.  
Via Martiri del XXI, 110  
10064 Pinerolo (TO)  
Tel. 0121.033263  
info@3p-impla.it  
www.3p-impla.it

## ① Bicon SHORT® Implants

L'impianto Bicon può essere definito l'impianto dal design unico: il design a *Plateau* con la struttura lamellare favorisce la generazione di osso di tipo corticale e la vascolarizzazione attorno all'impianto stesso. Questo osso corticale non solo cresce più velocemente, ma garantisce anche grandi capacità funzionali di tipo biomeccanico.

La soluzione più interessante e attuale è sicuramente quella degli *SHORT® Implants*, che Bicon introdusse già nel 1985 con impianti di 8 mm di lunghezza, seguiti dagli *Ultra Short* presentati per la prima volta nel 2002, con la misura 6.0x5.7 mm. Oggi la recente introduzione dei 4x5mm e 3x8mm è la novità e la conferma che il design implantare collaudato garantisce massima affidabilità.

Grazie ai 5 mm di altezza, l'impianto Bicon permette di evitare tecniche di chirurgia espansiva, additiva

o rigenerativa necessarie per ricostruire quantità di osso sufficiente ad accogliere le fixtures. Ciò permette al clinico di poter ampliare le soluzioni chirurgiche, ridurre il rischio di contatto con strutture vitali e garantire comunque un'elevata osteointegrazione, con un risultato clinico duraturo nel tempo.

La grande sfida di Bicon è proprio la lunghezza implantare, partendo dalla convinzione che, sempre più frequentemente, la soluzione ideale è rappresentata da un impianto corto.

*Per informazioni:*  
Bicon Italia S.r.l.  
Via dei Gracchi 285  
Roma  
Tel. 06.3223488  
Fax 06.32542056  
italy@bicon.com  
ordini@bicon.com  
www.bicon.com



la loro bellezza è nelle tue mani

## Systema implantare SKY

La semplicità alla base del successo

Il sistema implantare SKY della Bredent medical concilia le esigenze di semplificazione delle fasi chirurgiche e protesiche con le aspettative della moderna implantologia, sempre più indirizzata al carico immediato ed all'impianto post-estrattivo.

Il design moderno dell'impianto SKY, con un corpo conico ed una doppia filettatura cilindrica, garantisce un'elevata stabilità primaria in ogni tipo di densità ossea.

Il sistema implantare SKY prevede impianti in titanio con posizionamento a livello crestale o tras mucoso, mini impianti monofasici o bifasici e gli impianti in ossido di zirconio White Sky.

**Per tutti i cinque sistemi implantari è previsto un unico tray chirurgico.**

L'innovativa superficie **tridimensionale osseo connect®** crea le condizioni ottimali per accelerare il processo di osteointegrazione, per stabilizzare il tessuto connettivo, per favorire il deposito del tessuto epiteliale e risponde alle esigenze cliniche di tempi di carico sempre più veloci.

La connessione a **Torx®** del sistema SKY, rappresenta lo standard di riferimento nelle connessioni avvitate nella meccanica di precisione. Grazie alla **connessione profonda di ben 3,5 mm**. "tubo-nel-tubo" le forze occlusali vengono trasmesse in modo ottimale dall'abutment all'impianto. Il sistema è provvisto di soluzioni **Platform Switch**.

Le soluzioni protesiche sono il frutto

to della trentennale esperienza che la Bredent vanta nelle riabilitazioni implanto-protesiche. **Il sistema prevede un'unica piattaforma protesica per tutti i diametri degli impianti.**

Gli abutment per la protesi fissa sono stati ideati per offrire libera scelta al clinico che potrà cementare le corone o avvitarle sia con vite occlusale che trasversale.

Grazie all'unione delle competenze della divisione medical con quella del laboratorio è stato sviluppato il protocollo terapeutico **SKY Fast & Fixed**, che dalla pianificazione computer assistita fino alla realizzazione protesica prevede una linea

di prodotti sinergici tra loro. Il protocollo Fast & Fixed prevede l'inserimento di pochi impianti per ogni arcata con l'inclinazione di quelli distali per garantire alla protesi un sostegno posteriore biomeccanico ottimale.

*Per informazioni:  
Bredent s.r.l.  
Via Roma, 10  
39100 Bolzano  
Tel. 0471.469576  
Fax 0471.469573  
info@bredent.it  
www.bredent.it*



## CHIRURGIA COMPUTER-GUIDATA



IMPIANTI DENTALI

PROTESICA CAD-CAM

**Insieme ai professionisti, per i professionisti:** è così che in BTK creiamo i nostri dispositivi medici per l'implantologia. Ci avvaliamo di tecnologie all'avanguardia sapientemente guidate da personale altamente specializzato per offrirvi oltre 200 modelli di impianti dentali, protesi, strumenti chirurgici.

**100% MADE IN BTK.**

Biotec s.r.l.  
Via Industria, 53 - 36030 - Povolario di Dueville (VI)  
Tel: +39.0444.361251 - Fax: +39.0444.361249  
info@bioteconline.com

Numero Verde  
**800-955178**

**btk**  the smile system®

www.bioteconline.com

## ① Sincristallizzatrice System Argon Control e Midi by Mondani

Storia casistica evoluzione per il carico immediato



La Implamed srl fabbricante e produttore di linee implantari è leader indiscussa nella tecnica di solidificazione per il carico immediato con l'ausilio delle proprie apparecchiature elettromedicali Sincristallizzatrice System Argon Control e Midi by Mondani rappresenta la storia di questa tecnica grazie all'inventore il genovese Pierluigi Mondani che nel 1978 inventò la "saldatrice endorale" per l'utilizzo direttamente in bocca al

paziente. Nel 2005 l'uscita sul mercato della Sincristallizzatrice System Argon Control ha permesso un'ulteriore evoluzione della tecnica infatti questa apparecchiatura funziona a flusso mirato di argon cioè evita che il punto di fusione possa reagire per effetto della temperatura, con l'ossigeno contenuto nell'aria, producendo ossidazione e quindi decadimento delle caratteristiche



meccaniche del materiale utilizzato. Nel 2011 dopo una sperimentazione durata più di 3 anni la Implamed ha immesso sul mercato le nuove pinze New-tec e New-argotec che hanno radicalmente cambiato il concetto di utilizzo delle vecchie pinze.

Gli studi biomeccanici avallati in questi anni dal Politecnico di Torino, Politecnico di Milano e i corsi svoltisi presso l'Università G. D'Annunzio di Chieti (corsi di perfezionamento nella tecnica di elettrosaldatura) hanno consolidato il valore scientifico applicativo di questa tecnica.

In merito la Implamed vanta come numeri una casistica unica nel settore e innumerevoli pubblicazioni mondiali e nazionali a livello indicizzato sulle proprie apparecchiature.

Le nostre apparecchiature a tutela legale del medico e del paziente sono certificate CERMET 0476 / ISO 13485:2003 / TUV SUD AMERICA INC. e sono inserite nel sito del Ministero della Sanità.

*Per informazioni:*  
**Implamed srl**  
 Via Marconi, 29  
 26028 Sesto ed Uniti (CR)  
 Tel. 0372.24915  
 0372.531787  
 0372.531788  
 Fax 0372.22637  
 info@implamed.it  
 www.implamed.it



**TECNOLAM**  
 ARREDAMENTO TECNICO

Tel. 0442 460155/149  
 info@tecnolam.it

[www.tecnolam-dentale.com](http://www.tecnolam-dentale.com)

55° CONGRESSO AMICI DI BRUGG  
 pad. A.7 corsia 1 stand 23

## Congressi e Fiere in Italia

### ► MAGGIO

**04-05 Riva del Garda - TN**  
**XV congresso internazionale qualità in odontoiatria conservativa**  
 MV congressi - Tel. 0521.290191  
 aic@mvcongressi.it

**24-26 Rimini - RN**  
**55° Congresso - Amici di Brugg**  
 Promunidi - Viale Forlanini 23,  
 20134 Milano, Tel. 02.7006121  
 Fax 02.70006546

### ► GIUGNO

**01-03 Forte Village - CA**  
**Congresso di Primavera Miti e realtà in ortodonzia**  
 Tel. 02.566011 - aidorceo2012@aimgroup.eu

011505976 info@mfservizi.it

**01-05 Torino - TO**  
**45° Congresso Nazionale SIRM**  
 M.A.F. Servizi S.r.l. Tel. 011505900 - Fax.

**14-16 Abano Terme - PD**  
**The Ultimate Endo Restorative Dentistry - VII Congresso Nazionale Sweden & Martina N. verde**  
 800.010789  
 www.sweden-martina.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

### ► MAGGIO

**04-08 Honolulu - Usa**  
**112th American Association of Orthodontists - AAO Annual Session**  
 AAO Senior Meetings and Exhibits Manager Tel: +1 314 993 170 Toll free: 800 424 2841 - www.aaortho.org // www. AAOmembers.org - info@aaortho.org

ROMEXPO SA - denta@romexpo.org - www.denta.ro - www.romexpo.org

**11-12 Vienna - Austria**  
**WID 2012 Vienna International Dental Exhibition**  
 Österreichischer Dentalverband Tel: +43 1 512 809122 Fax: +43 1 512 80918

**05 - Garden Grove Usa**  
**LMT Lab Day West 2012**  
 LMT Communications, Inc. Tel: +1 203 459 2888 - info@LMTmag.com

**15-17 St. Petersburg - Russia**  
**Stomatology St. Petersburg 2012**  
 Tel: +7 495 921 40 69 Fax: +7 495 921 40 69 E-mail: info@dental-expo.co

**08-11 Bogota - Colombia**  
**Meditech 2012 co-located event: Odontotech 2012**  
 CORFERIAS Tel: +571 381 00 00 / 30 www.corferias.com

**15-18 Sofia - Bulgaria**  
**Bulmedica - Buldental 2012 47th International Specialized Exhibition**  
 Tel: +7 495 921 40 69 Fax: +7 495 921 40 69 E-mail: info@dental-expo.com www.dental-expo.com

**08-11 Garden Grove - Usa**  
**Meditech 2012 co-located event: Odontotech 2012**  
 CORFERIAS Tel: +571 381 00 00 / 30 www.corferias.com

**09-12 Bucarest - Romania**  
**DENTA 2012 - 27th Edition - Spring**

**17-19 Sioux Fall - Usa**  
**129th South Dakota Dental Association Annual Session 2012**  
 South Dakota Dental Association  
 Tel: +1 605 224 9133  
 Fax: +1 605 224 9168

## ORTOPANTOMOGRFO DENTASCAN CON TECNOLOGIA CONE BEAM 3D

Presso il Poliambulatorio Specialistico **MEDICENTER GROUP** di Monterotondo, in via Salaria 187, è stato da poco acquisito l'Ortopantomografo Dentascan con tecnologia Cone Beam 3D (CBCT) in grado di produrre immagini ad altissima definizione indispensabili quindi per studi implantologici.

Tra i vantaggi più evidenti offerti dalla tecnica CBCT vi sono:

- **Dosi radianti ridotte**
- **Costi contenuti** (1 arcata = € 85; 2 arcate = € 130)
- **Tempi brevi di scansione**
- **Supporto informatico** con software che consentono studi tridimensionali, valutazioni preimplantologiche e studi cefalometrici



ORTHOPANTOMOGRAPH® OP300

Presso il nostro studio è possibile eseguire esami con tecnologia Cone Beam 3D  
**TUTTI I GIORNI** dalle ore 7,00 alle ore 22,00 compresa la **Domenica**



Numero Verde  
**800-436-436**

Via Salaria 187 a/b - Monterotondo Scalo (RM)  
 tel: 06. 9069201 - 06. 9069197  
 web: www.medicentergroup.it  
 e-mail: amministrazione@medicentergroup.it

info e prenotazioni

**MEDICENTER**  
 Group

L'eccellenza accessibile.

GIUGNO

**01-02 Gdansk - Polonia**

**Baldentica 2012**  
**11th Baltic Exhibition of Dental Materials and Equipment**

EXACTUS Al. Kosciuszki 17 Ip. 90-418  
 Lodz -Poland Tel. +48 42 632 28 66  
 Fax: +48 42 632 28 59  
 info@exactus.pl - www.exactus.pl

**06-09 Vienna - Austria**

**EuroPerio7 2012**

Mondial Congress & Events Tel: +43 1 588 04 0 Fax: +43 1 588 04 185 E-mail: europerio7@mondial-congress.com

**07-09 Indianapolis - Usa**

**154rd IDA Annual Session Indiana Dental Association**

Indiana Dental Association  
 Toll free: 800 562 5646 Fax: +1 317 634 2612 - heather@indental.org

**07-09 Loveland Co - Usa**

**CDA - Colorado Dental Association 125th Annual Session CDA**

Colorado Dental Association Tel: +1 303 740 6900 Toll free 800 343 3010 Fax: +1 303 740 7989 www.cdaonline.org

**08-09 Hvar - Croazia**

**Hvar Congress 2012**

ORAL-DENT Tel: +385(0)21 711 663 Fax: +385(0)21 711 663 - info@hvarkongres.hr

**09-12 Beijing - Cina**

**Sino-Dental 2012 The 17th China International Dental Exhibition and Scientific Conference**

International Health Exchange and Cooperation Center Tel: +86 10 8839 3922 // 3923 // 3917 // 3929 Fax: +86 10 8839 3924 - info@sinodent.com.cn

**14-15 Albuquerque - Usa**

**2012 NMDA103rd Annual Session of New Mexico Dental Association NMDA**

Tel: +1 505 294 1368 Fax: +1 505 294 9958

**14-15 Orange Beach -Usa**

**ALDA 2012 143rd Annual Session of Alabama Dental Association**

Alabama Dental Association  
 Toll free: 800 489 2532 or Tel: +1 334 265 1684 Fax: +1 334 262 6218 - greger@aldaonline.org

**14-15 Seattle - Usa**

**PNDCC 2012 The Pacific Northwest Dental Conference**

Washington State Dental Association Tel:

+1 206 448 1914 Fax: +1 206 728 4470  
 wsda@wsda.org - www.wsda.org

**14-16 Orlando - Usa**

**FNDC 2012 Florida National Dental Convention**

Florida Dental Association Tel: +1 850 681 3629 Toll Free 800 877 9922  
 Fax: +1 850 561 0504 - fndc@floridadental.org - www.floridadental.org

**14-16 Santiago del Cile - Cile**

**Salon Dental Chile 2012 9th International Dental Trade Show**

Salon Dental Chile S.A. Tel: +56 2 365 9696 // 233 1263 // 11 562 793 9680 // 793 96 86 Fax +56 11 562 793 9686  
 info@salodentalchile.cl

**18-23 Santiago de Compostela - Spagna**

**EOS Congress 2012**

**88th Congress of the European Orthodontic Society EOS**

Tel: +34 981 56 90 40 Fax: +34 981 56 90 42 - info@eos2012.com

**21-23 Atlanta - Usa**

**OSAP 2012**

**Annual Symposium OSAP**

Maryland 21401 Tel: +1 410 571 0003  
 Toll free: 800 298 6727 Fax: +1 410 571 0028 office@OSAP.org - www.OSAP.org

**21-23 Monaco - Germania**

**ICD Europe 2012**

**57th Annual Meeting of International College of Dentists**

European section Icd  
 Tel +49 177 806 44 48  
 www.icd-europe.com

**22-23 Long Beach - Usa**

**New Jersey Dental Association Garden State Dental Conference and Expo 2012**

New Jersey Dental Association  
 Tel: +1 732 821 9400  
 Fax: +1 732 821 1082 - www.njda.org

**22-24 Seoul - Corea**

**SIDEX 2012 the 9th Seoul International Dental Exhibition & Scientific Congress**

Organized by Seoul Dental Association (SDA) and Korean Dental Trade Association (KDTA)  
 Tel: +82 2 498 9142 // 9146  
 Fax: +82 2 498 9147  
 sda@sda.or.kr - www.sidex.or.kr

**28-01 Francoforte - Germania**

**ESLO - 10th Congress of European Society of Lingual Orthodontics**

eslo-congress@clq-group.com  
 www.eslo-info.org

Vi aspettiamo ad "Amici di Brugg" Rimini - 24/26 maggio 2012 Pad. C7 - Corsia 3 Stand 100

**VIDEOTHRON** trasforma la sala d'attesa

Attirare l'attenzione è la prima regola della comunicazione. Con Videothron puoi informare ed intrattenere i tuoi pazienti promuovendo i servizi offerti dallo studio e rendendo dinamica la sala d'attesa. Aggiornare in totale autonomia i contenuti di Videothron è semplicissimo e comodo: dallo studio o da casa, da un PC oppure dal tablet o smartphone, potete creare slide, immagini, importare video, aggiungere testi. Meteo e news giornalistiche sono sempre aggiornate automaticamente.



DENTISTI

GIUGNO

**ADESIONE**

**Reggio Calabria - RC 09**  
Cenacolo Odontostomatologico Reggio  
Tel. 0965331678 - www.cenacolo.org  
**Valutazioni diagnostiche e implicazioni terapeutiche nelle malocclusioni di II classe**

**CERAMICA**

**Napoli - NA 16**  
Aurodent 348.3325520  
Nicoletti G.  
**Protesi Ceramica Natural**

**Firenze - FI 23**  
Aurodent 348.3325520  
Nicoletti G.  
**Protesi Ceramica Natural**

**CHIRURGIA**

**Firenze - FI 08-09**  
R. Barone 055.2469342 - dottorbarone@gmail.com  
Carlo Clauser 055.576419 - carlo.clauser@tin.it  
Barone Dr. R., Clauser Dr. C.  
**Corso chirurgia orale di secondo livello - 1° di 4 incontri**

**Ferrara - FE 14-16**  
Tel. 0521.290191 monica@mvcongressi.it  
**Chirurgia ossea resettiva**

**Vimercate - MB 15**  
A. Simonelli - Nobel Biocare Italiana - Tel. 039.6836271  
- anna.simonelli@nobelbiocare.com

**Buda Dott. M., Ghigi Prof. G.**  
**Corso avanzato di pianificazione e chirurgia computer assistita - I incontro**

**Buccinasco - MI 18**  
Krugg spa culturale@andimilanologi.it  
Gherlone Prof. E.  
**Scopi e significati delle raccomandazioni cliniche in ambito odontoiatrico**

**CHIRURGIA IMPLANTARE**

**Innsbruck - T3-16**  
Odontes Tel. 02.38103089 - www.odontes.it  
Vinci R., Pasi M., Zandonella Necca S., Folegatti G.  
**Corso teorico pratico su preparati umani**

**COLORE**

**Sutri - VT 08**  
Centro Corsi della Feniiiiix Tel. 0761600396  
Spina G.  
**Corso Introduttivo alla Teoria del Colore**

**Sutri - VT 22-23**  
Centro Corsi della Feniiiiix - Tel. 0761600396  
Spina G.  
**Corso Master sul Colore (pratico)**

**CONSERVATIVA**

**Agugliano - AN 22-23**  
Dental Campus Tel. 071.918469  
segreteria@dentalcampus.it  
Mangani F.  
**Concetti e tecniche di odontoiatria conservativa estetica: il restauro degli elementi posteriori**

**Falconara Marittima - AN 22-23**  
Dental Campus Tel. 071.918469  
segreteria@dentalcampus.it  
Roncati M.  
**Parodontologia non chirurgica: tecnologia, protocolli, letteratura ed esperienza clinica, finalizzata alla migliore cure del paziente**

**Falconara Marittima - AN 29-30**  
Dental Campus Tel. 071.918469  
segreteria@dentalcampus.it  
Putignano A.  
**Corso teorico pratico i restauri estetici diretti nei settori anteriori e posteriori**

**ENDODONZIA**

**Benevento - BN 09**  
Samnum project & consulting - Tel. 0824.24244  
Segreteriacongressi@samnum.com  
Mercurio S.  
**L'otturazione tridimensionale del sistema dei canali radicolari: Gli otturatori endodontici Thermo GP**

**Due Carrare - PD 14**  
Sweden & Martina N. verde 800.010789 -  
**Preparazione, otturazione e restauro post-endodontico preprotetico**

**Milano - MI 16**  
SIE Tel. 02.8376799  
segreteria.sie@me.it  
Coraini Dr. C.  
**Il trattamento endodontico: le regole del successo, i motivi degli insuccessi**

**Viareggio - LU 30**  
SIE Tel. 02.8376799 - segreteria.sie@me.it  
Polesel Dr. A., Cardosi Carrara Dr. F.  
**Prevedibilità e semplicità: endodonzia del futuro**

**ESTETICA**

**Milano - MI 08**  
Sweden & Martina N. verde 800.010789 -  
Pavanello Dr. W.  
**Analisi e rigenerazione dei volumi del viso - corso teorico pratico avanzato**

**Milano - MI 23**  
Sweden & Martina N. verde 800.010789  
Gobbi Dr.ssa R.M.  
**Corso estetica secondo livello**

**IMPIANTI**

**Bologna - BO 01**  
Tel. 051.541614 corsi@degidi.it  
Degidi Dr. M.  
**L'elemento singolo compromesso: tra site preservation e funzione immediata**

**Bologna - BO 28**  
Tel. 051.541614  
corsi@degidi.it  
Degidi Dr. M.  
**Il carico immediato tra vecchie e nuove tecnologie**

**IMPLANTOLOGIA**

**Bologna - BO 08**  
Martina Nadia Tel. 051/6241343  
n.martina@edizionimartina.com

**AUTOCLAVI A VAPORE DA 7 LIT. A 23 LIT.**



**Baby**  
Autoclave completamente automatica, 7 litri, ciclo S con asciugatura automatica, ciclo rapido 17 minuti totali, due cicli 121° e 134°.



**Pratica B16 Sd Card**  
Autoclave completamente automatica, undici cicli di sterilizzazione, cicli speciali, vacuum test, asciugatura supplementare, ciclo B frazionato, 16 lit.



**Seven**  
Cicli di tipo "B", cicli speciali, porta motorizzata, nuovo software, gestione codice operatore, Sd card integrata, possibilità di connessione alla stampante e all'etichettatrice.

NUOVA



**Sealing Machine**  
Saldatrice termica per carta e plastica



**Mini wash lavastumenti**  
Lavastrumenti per il lavaggio a 65° di tutti gli strumenti dello studio e/o laboratorio.

**PIÙ TECNOLOGIA PER LA TUA SICUREZZA A SOLI 570,00 €**

Don Luigi Sturzo, 6 - 42021 Barco di Bibbiano (RE) - Tel. 0522 875159 - Fax 0522 875579 E.mail. reverberisrl@gmail.com - Website: www.reverberi-srl.it

la tua igiene orale è on-line!

spazzolinodadenti.com



Lorenzon G.  
**Corso teorico Informativo sulla  
implantologia funzionale**

Feltre - BL 11  
Patrizia Luzzi Tel. 031/990453 - patluzzi@iol.it  
**Lo stato dell'arte nell'implantologia: dal carico immediato alla  
riabilitazione personalizzata**

Lomazzo - CO 16  
Tocksystem Tel. e fax 031.280301 -  
info@tocksystem.it - www.tocksystem.it  
Tock Dr. V., Magnaghi Dr. S., Tock G.R.  
**Implantologia - Osteoespansione  
in situazioni critiche, osteosintesi,  
protesi settoriale su impianti masti-  
catoria ed estetica**

Rimini - RN 16  
www.sicoi.it  
**Corso di aggiornamento SICOI.  
L'evoluzione delle tecniche operato-  
rie e delle tecnologie applicate in  
implantologia**

Padova - PD 18-20  
Odop Tel. 049.8751112  
**Corso intensivo su riunito, su simu-  
latore e su tessuti di implantologia**

Bologna - BO 21  
Tel. 051.541614 - corsi@degidi.it  
Degidi Dr. M.  
**EXPERT. Corso avanzato di implantologia**

Ferrara - FE 21-22  
Tel. 0521.290191 monica@mvcongressi.it  
**La chirurgia ricostruttiva dei tessuti  
duri e molli pre e perimplantari**

San Severo - FG 22-23  
Sweden & Martina N. verde 800.010789  
Csonka Dr. M.  
**Corso in implantologia rigenerativa  
ed estetica**

Vimercate - MI 22-23  
Sweden & Martina N. verde 800.010789  
Monguzzi R.  
**Corso di chirurgia implantare avanzata**

#### IMPLANTOPROTESI

Bologna - BO 01  
Tel. 051.541614 corsi@degidi.it  
Degidi Dr. M.

**L'elemento singolo compromesso:  
tra site preservation e funzione  
immediata**

Piacenza - PC 09  
Tel. 0523.331777 - info@essemme-od.it  
Turri Dr. A., Zucchelli Prof. G.  
**Seminari di implantoprotesi e  
parodontologia**

Piacenza - PC 09  
Tel. 052.3331777 info@essemme-od.it  
Mastrangelo Dr. F.  
**Seminario di implantoprotesi e  
parodontologia**

Bologna - BO 28  
Tel. 051.541614 corsi@degidi.it  
Degidi Dr. M.  
**Il carico immediato: tra vecchie e  
nuove tecnologie**

#### LEGISLAZIONE

Buccinasco - MI18  
Krugg spa culturale@andimilanologi.it

Fontanella  
**La formulazione di una sentenza in  
ambito civile e penale**

Buccinasco - MI 18  
Krugg spa  
culturale@andimilanologi.it  
Santoro Prof. F.  
**L'attività del CTU e del CTP**

#### MANAGEMENT

Firenze - FI 23  
F. Radaelli - Nobel Biocare Italiana  
Tel. 039.6836263  
francesca.radaelli@nobelbiocare.com  
Barelli Dr. P.

**Management e comunicazione  
strategica per lo studio odontoiatri-  
co moderno**

Fiumana di Predappio - FC 28-30  
Dental Trey Tel. 0543.929129  
corsi@dental Trey.it www.dental Trey.it  
Bortolini Dr. P.

**5° corso pratico management per  
l'odontoiatra management della  
fiscalità**

#### ODONTOIATRIA

Villasimius - CA 25-28  
Med Tech Science s.r.l. - Tel. 0382.33428 - Fax  
0382.303082 - ecm@medtechscience.com  
**11° Corso di aggiornamento profes-  
sionale di odontoiatria generale**

Roma - RM 07-08  
Orteam Tel. 02.66711227  
orteamail@orteam.it - www.orteam.it  
**La tecnica bidimensionale, passato  
presente futuro**

Modena - MO 09  
Sweden & Martina N. verde 800.010789  
Ierardo G.  
**Corso di ortodonzia preventiva ed  
intercettiva**

Bologna - BO 15  
Martina Nadia Tel. 051.6241343  
n.martina@edizionimartina.com  
Celli D.

**Straight-wire, low friction ed este-  
tica facciale: Una nuova filosofia di  
trattamento per il successo clinico  
in ortodonzia**

Roma - RM 15-16  
B2B Consulting S.r.l.  
b2b@b2bconsultingsrl.com  
**Nuovi aspetti del trattamento  
ortodontico nell'adulto**

Taormina - SR 16  
Orteam Tel. 02.66711227 orteamail@orteam.it  
Maino Dr.ssa G., Paoletto E.  
**Inizio e fine trattamento  
due punti di arrivo**

Roma - RM 16-22  
Patrizia Luzzi Tel. 031.990453 - Patluzzi@iol.it  
Lendaro I.

**Corso T-P di Ortodonzia per il  
trattamento della malocclusione in  
relazione alla dinamica cranio facciale  
secondo tecnica meaw del prof. Sato**

Roma - RM 21-22  
Orteam Tel. 02.66711227  
orteamail@orteam.it www.orteam.it  
**La tecnica bidimensionale, passato  
presente futuro**

## Vendita - assistenza tecnica e informatica sistemi dentali sirona

APPARECCHIATURE RICONDIZIONATE E GARANTITE

Rodolfo Pistoni

sirona

P.le S. Paolo, 20 - 61032 Fano (PU)  
Tel. 0721.801546 - Fax 0721.805111 Cell 335.5254169  
E-mail: pistonirodolfo@hotmail.com



*Bologna - BO 25-26*  
Dentaurum Italia Sgr.ra Monia Menegatti  
Tel.: 051.86.19.35 Fax: 051.86.53.827  
**La prevenzione e il trattamento delle malocclusioni nei bambini mediante ortopedia funzionale dei mascellari (Corso Clinico)**

**PARODONTOLOGIA**  
*Collegno - TO 09*  
MCR Service Tel. 055 4364475 -  
Fax 055 4222505 nn@mcrconference

*Masse Prof. G., Stella Dr. A.*  
**Corso teorico -pratico di Parodontologia**

**POSTUROLOGIA**  
*Bologna - BO 09*  
Martina Nadia Tel. 051.6241343  
n.martina@edizionimartina.com  
**Posturologia visione e riferimento stomatognatico**

**PROTESI**  
*Bologna - BO 24*

Rhein 83 Tel. 051.244510 - info@rhein83.com  
**Attacchi a ritenzione elastica e componenti prefabbricati calcinabili per strutture combinate fuse su protesi tradizionali e su impianti**

**PROTESI FISSA**  
*Padova - PD 11-13*  
Odop Tel. 049.8751112  
**Corso pratico su riunito e su simulatori con tessuti di protesi fissa livello II: Inlays, onlays, faccette e**

**protesi di intere arcate**  
*Bagni di Tivoli - RM 15-16*  
Tel. 0774.379166, 339.5419371 - www.afgtlab.it  
*Cecere A.*  
**Corso base di modellazione naturale in cera con la tecnica AFG**  
*Roma - RM 22-23*  
P&P Service Tel. 06.80691899  
Fax. 06.80692066 - p.pservice@pec.it  
*Simeone P.*

## ODONTOTECNICI

### GIUGNO

**CERAMICA**  
*Napoli - NA 16*  
Aurodent 348.3325520  
*Nicoletti G.*  
**Protesi Ceramica Natural**

*Firenze - FI 23*  
Aurodent 348.3325520  
*Nicoletti G.*  
**Protesi Ceramica Natural**

**COLORE**  
*Sutri - VT 08*  
Centro Corsi della Feniiiiix Tel. 0761600396  
*Spina G.*  
**Corso Introduttivo alla Teoria del Colore**

*Sutri - VT 15-16*  
Centro Corsi della Feniiiiix  
Tel. 0761600396  
**Corso sulla colorazione della zirconia**

**FOTOGRAFIA**  
*Casalecchio di Reno - BO 29-30*  
Ivoclar Vivadent - www.ivoclarvivadent.it  
*Ferri C.*  
**Corso di macrofotografia digitale nel dentale**

**METALLURGIA**  
*Casalecchio di Reno - BO 29-30*  
Ivoclar Vivadent - www.ivoclarvivadent.it  
*Traini T.*  
**Corso di metallurgia convenzionale applicata alle leghe dentali e delle polveri di zirconia a struttura avanzata**

**MODELLAZIONE**  
*Casalecchio di Reno - BO 21-23*  
Ivoclar Vivadent - www.ivoclarvivadent.it  
*Nannini C.*  
**Corso di modellazione funzionale e trasformazione con tecnica IPS**

**e.max Press in disilicato di litio**  
**ODONTOTECNICA**  
*Vimercate - MB 22*  
Nobel Biocare Italiana - Tel. 039.6836271  
anna.simonelli@nobelbiocare.com  
*Ricci Dr. A.*  
**Introduzione al Digital Smile Design**

**PROTESI**  
*Casalecchio di Reno - BO 15-16*  
Ivoclar Vivadent - www.ivoclarvivadent.it  
*Colognesi R.*  
**Dalla protesi diagnostica alla progettazione pre-implantare**

**PROTESI FISSA**  
*Casalecchio di Reno - BO 11-12*  
Ivoclar Vivadent - www.ivoclarvivadent.it  
*Bonfiglioli R.*  
**Corso teorico/pratico di protesi**

**fissa su pilastri implantari**  
*Bagni di Tivoli - RM 15-16*  
Tel. 0774.379166, 339.5419371 - www.afgtlab.it  
*Cecere A.*  
**Corso base di modellazione naturale in cera con la tecnica AFG**

**RESTAURI**  
*Casalecchio di Reno - BO 08-09*  
Ivoclar Vivadent - www.ivoclarvivadent.it  
*Bruguera A.*  
**Corso faccette con preparazione, micro preparazione e senza preparazione**

*Casalecchio di Reno - BO 15-16*  
Ivoclar Vivadent - www.ivoclarvivadent.it -  
*Raffaener O., Mehnert A.*  
**Press the e.max - Massima innovazione nella tecnologia di termopressatura**

## IGIENISTI, ASSISTENTI E PERSONALE AUSILIARIO

### GIUGNO

**CONSERVATIVA**  
*Falconara Marittima - AN 22-23*  
Dental Campus  
Tel. 071/918469  
segreteria@dentalcampus.it  
*Roncati M.*  
**Parodontologia non chirurgica: tecnologia, protocolli, letteratura ed esperienza clinica, finalizzata alla migliore cura del paziente**

**LASER**  
*Asti - AT 16*  
Unid - segreteria@unid.it - www.unid.it  
*Russo S.*  
**L'utilizzo del laser a diodi nella pratica clinica dell'igienista dentale: non solo sbiancamenti!**

**PATOLOGIA ORALE**  
*Fermo - AP 16*

Unid  
segreteria@unid.it - www.unid.it  
*Zucchinelli L.*  
**Basi biologiche in patologia orale per l'attività clinica dell'igienista Orale**

**SBIANCAMENTO**  
*Roma - RM 16*  
Unid  
segreteria@unid.it - www.unid.it

*Benetti Dr. A.*  
**Lo sbiancamento dentale**  
*Milano - MI 19*  
Unid  
segreteria@unid.it - www.unid.it  
*Koellensperger P.*  
**Corso Sbiancamento dentale: Realtà o illusione? 4,5 crediti ECM**



## Specializzati in ogni tipo di protesi

Dal caso più semplice al più complesso

Via Artigianato, 57/59 • 00034 Colleferro (RM)  
Tel 06.97236249 • Fax 06.97236249  
vittorilab@yahoo.it • www.vittorilab.it

**Abbiamo qualcosa che vorrai  
assolutamente vedere.**

Vieni a trovarci  
alla fiera  
Amici di Brugg  
FONA Pad. C7  
corsia 2/3  
posteggio nr. 98/63

**FONA, soluzioni per ogni dentista**



**AFFARE!**

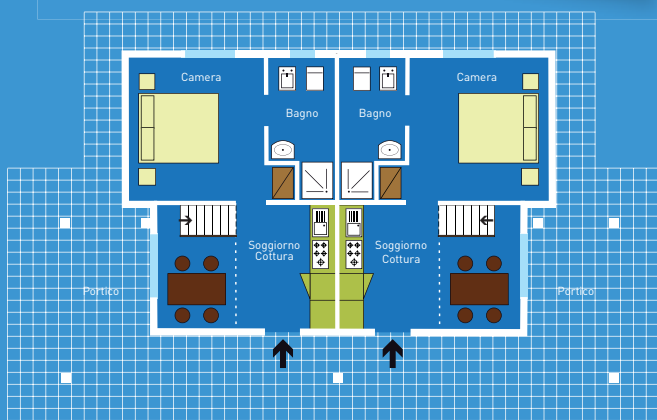
# VENDESI

VILLA BIFAMILIARE IN COSTARICA

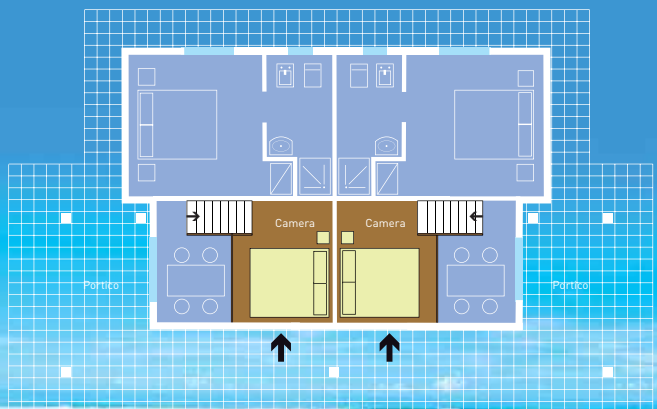


*Villa Exora, Costa Rica*

PRIMO PIANO



SECONDO PIANO



## Villa Exora

La villa bifamiliare è immersa nel verde di una vegetazione esuberante e nei colori dei fiori tropicali. La costruzione è antisismica.

### Ogni appartamento è composto da:

2 camere da letto, soggiorno/cucina, bagno e terrazza, per un'area totale di 71.33 m<sup>2</sup> completamente arredati.

### Gli appartamenti sono dotati di:

impianto acqua calda, aria condizionata, frigo, asciugacapelli, doccia, ventilatori a soffitto, predisposizione telefoni, predisposizione TV via cavo e internet.

## Il Residence

Villa Exora si trova all'interno del residence "Villaggio Flor de Pacifico" a due passi dal mare, situato nella regione del *Guanacaste*, in località *Flamingo-Potrero*, su una baia di sabbia bianchissima dell'Oceano Pacifico, "Playa Penca".

## I Servizi

La struttura garantisce un ottimo standard di qualità: piscina e spiaggia private, servizio camera e lavanderia, vigilanza, noleggio bici, moto, quad, auto, internet-point, passeggiate a cavallo, tennis, pesca d'altura, surf con possibilità di lezioni e golf nei pressi del villaggio con tre campi da 18 buche.

Per informazioni:

**337.777.429**

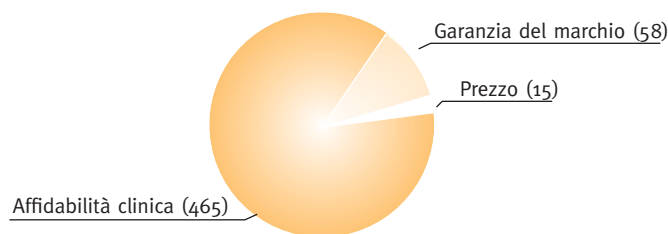
## Adesivi smalto dentinali - Sondaggio su 538 responder

In linea con quanto indicato nel sondaggio sugli impianti, i medici prediligono l'affidabilità clinica dell'adesivo sulle altre peculiarità. Riguardo il tipo di adesione, la votazione è plebiscitaria sulla soluzione

Total Etch. Molto interessante infine il dato sulla soddisfazione. La quasi totalità dei responder è ampiamente soddisfatta del prodotto attualmente in uso.

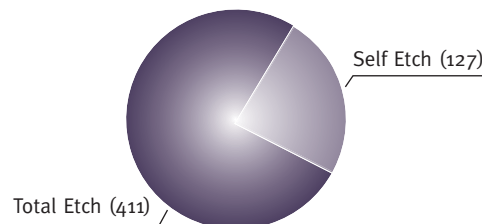
### 1 Quali sono le principali motivazioni perché si indirizza verso una marca di adesivo piuttosto che verso un'altra?

Prezzo	15	3%
Affidabilità clinica	465	86%
Garanzia del marchio	58	11%



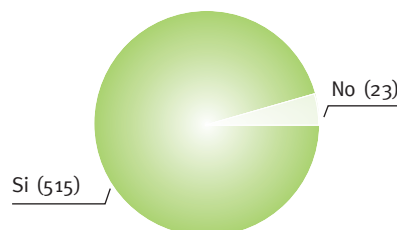
### 2 Quale tecnica di adesione preferisce?

Total Etch	↑	411	76%
Self Etch	↓	127	24%



### 3 Attualmente è soddisfatto dell'attuale adesivo che sta utilizzando?

Si	↑	515	96%
No	↓	23	4%



Legenda  a confronto  approfondimento

## ► Adesivi smalto dentinali

Denominazione del prodotto	ACE ALL-BOND SE	ALL BOND 3/ACE ALL BOND TE	BC-PLUS	BEAUTIBOND	BOND-1
Produttore	Bisco Inc.	Bisco Inc.	Vericom	Shofu Inc.	Pentron Clinical
Classificazione	Auto mordenzante monocomponente (dispenser ACE)	Universale total etch, monofase	Monocomponente	Self etch, 1 flacone 1 passaggio	Monocomponente
Tipo di polimerizzazione	Fotopolimerizzabile	Duale	Fotopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile
Composizione (%)	Parte I: etanolo e benzensolfonato di sodio parte II: idrossietil metacrilato, bis (gliceril 1,3 dimetacrilato) fosfato e bifenil dimetacrilato	.	Bis-Gma a base alcolica con riempitivo nanofiller	Acqua pura, monomero acido fosforico e monomero acido carbossilico (6MHPAc <5%, 4MET <10%), acetone <50%, BisGMA <20%, TEGDMA <5 %, iniziatore, altro	PMGDm, HEMA, TMPTMA
Indicazioni	Restauri diretti in composito, cementazione adesiva di restauri indiretti per tutte le tipologie di materiale, ricostruzione del moncone in composito, desensibilizzazioni	Restauri diretti in composito, cementazione adesiva di restauri indiretti per tutte le tipologie di materiale, ricostruzione del moncone in composito, riparazioni di ceramica e di composito, desensibilizzazioni	Restauri in composito amalgama e porcellana	Fissaggio adesivo di compositi alla struttura dentaria per ogni classe, incluse le erosioni cervicali	Tutte le applicazioni dirette
Adesione in campo umido	.	Si	Si	Si	Si
Base alcolica	Si	Si	Si	No	Si
Riempitivo	.	.	Si nanoparticelle di silice	.	No
Forza di adesione (MPa)	38,9 (Test sheat bond)	44,7 test "Shear bond"	24,2	>75 MPa (24 h e dopo 10.000 cicli)	30
Tecnica	Self etch	Total etch	Total etching	1 step: applicazione 10 sec. / aria 5 sec. / polimerizzazione 10 sec.	Total Etch
Generazione	.	.	V	Self-Etch di VII generazione	V
Descrizione prodotto	Sistema adesivo fotopolimerizzabile, automordenzante, che permette di applicare il primer e l'adesivo in un unico passaggio (dispenser ACE). In caso di restauri di dimensioni importanti può essere utilizzato unitamente allo speciale liner radiopaco	Sistema adesivo universale a mordenzatura totale che permette di applicare il primer e l'adesivo in un solo passaggio. Confezionato in una cartuccia brevettata da utilizzare con il dispenser ACE	Restauri diretti e indiretti	Adesivo con due monomeri adesivi funzionali uno per la dentina, l'altro per lo smalto per una adesione duratura, di pari forza su entrambe i tessuti. Strato di soli 5 micron per la massima estetica (margini invisibili). Nessuno sbiancamento gengivale. Senza HEMA, sensibile all'idrolisi che provoca invecchiamento. Adesione più forte e stabile nel tempo. Praticità della 7° generazione, forza di adesione pari ai migliori della 6°. Confezionamento ergonomico	Adesivo monofase Disponibile attivatore per autopolimerizzazione
Rilascio di fluoro	.	Si	No	.	No
Efficace nella desensibilizzazione	Si	.	Si	Si	Si
Confezionamento	Kit, 2 cart. (2 ml ciascuna), 1 dispenser, 1 bott. Liner (4 ml), 1 sir. UNI-ETCH con BAC (5 g), accessori e istruzioni d'uso	Kit: 1 bott. ciascuno dei primer A&B (6ml), 1 bott. resina (4 ml), 1 sir. UNI-ETCH con BAC/32%* (5 g), istruzioni d'uso; ALL BOND TE Kit: 2 cartucce (2ml cad.), 1 ACE Dispenser, 1 siringa UNI-ETCH (5g), accessori e istruzioni d'uso	Flacone 5 ml	Kit 50 Monodosi 0,1 ml e 50 pennellini kit flacone 6 ml, Pennello con 50 applicatori e 25 mortaietti	Ricambio 6 ml
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Euro 51,00	Euro 141,80	Euro 61,00

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

BOND-1 SF <sup>+</sup>	BOND-IT	DEI EXTRABOND	DEI FILLBOND KIT	ENA BOND	FL BOND II
Pentron Clinical	Pentron Clinical	DEI Italia srl	DEI Italia srl	Micerium Spa	Shofu Inc.
Automordenzante Autoadesivo	Bicomponente	Universale monocomponente	Bicomponente	Monocomponente	Self etch, 2 passaggi
Fotopolimerizzabile	Foto+Auto polimerizzabile	Fotopolimerizzabile e duale se miscelato con l'apposito catalizzatore	Fotopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile o duale	Fotopolimerizzabile
Miscela di Udma, Tecdma, Hema, 4-MET	PMGDM, HEMA, NTG-GMA	Acidi acrilici modificati, acidi poliacrilici, metacrilati, catalizzatori, stabilizzanti in etanolo	Adesivo: metacrilati mono e bifunzionali, riempitivi di vetro, nano-fluorapatite, fotoiniziatori, acceleratori, catalizzatore, stabilizzatori - primer: acidi acrilici modificati, acidi poliacrilici, metacrilati, catalizzatori, stabilizzanti in etanolo	A base etilica	Primer: acqua, etanolo 40%, acido carbossilico monomero, acido fosforico monomero, iniziatori. Bonding: 2-Hydroxy Ethyl Methacrylate 10-20%, Riempitivi S-PRG (vetro fluoro-boro-alluminosilicato) 40%, UDMA 20 - 30%, TEGDMA 10%, iniziatore
Applicazioni dirette	Universale	Per ottenere un forte legame dello smalto e della dentina con compositi, compomeri, metalli, leghe, zirconia, ceramica e cementi per fissaggio di perni endocanalari	Restauro smalto dentinali con tecnica della mordenzatura totale con composito fotopolimerizzabile	Restauro in composito, cementazione faccette, corone, perni, brackets	Fissaggio adesivo di compositi alla struttura dentaria per ogni classe, incluse le erosioni cervicali. Trattamento denti prima dei cementi resinosi, riparazione di restauri
Si	Si	Si	Si	Si	Si
•	No	Si	Si	Si	Si
Si borosilicato di bario	No	No	Si vetro e nanoparticelle di fluorapatite	No	Si - S-PRG 40%
34	29,84	30	29,1-29,8	>30	>25 (24 h e dopo 2000 cicli)
Autoadesivo	3 passaggi	Total etch o solo smalto	Mordenzatura totale	Total etch	Self etch: primer automordenzante + bonding o total etch con applicazione di acido fosforico sulla preparazione
•	IV	VI	•	V	Self-Etch di VI generazione
Sistema autoadesivo con tecnologia 4-MET, privo di solventi	Sistema adesivo bicomponente foto e/o auto polimerizzabile	Può essere impiegato anche come preparatore per onlay, inlay, veneer, ponti e corone da cementare con prodotti auto o fotopolimerizzabili, si utilizza su dentina umida in quanto è idrocompatibile	Contiene nano riempitivi di fluorapatite, crea, grazie all'azione di acidi poliacrilici, un legame chimico e meccanico	Adesivo monocomponente fotopolimerizzabile con possibilità di renderlo duale con Enabond Catalyst, fluorescente come il dente naturale	Adesivo universale pratico e rapido, utilizzabile anche con ML Bond sui metalli e CeraBond sulla ceramica. Primer senza HEMA e acetone (per ridurre sensibilità e odore), radiopaco, viscosità ideale, adesione affidabile, cariostatico (rilascia fluoro)
•	•	No	No	No	Si
Si	Si	Si	Si	•	Si
Siringa o singola dose	Kit completo o ricambi 6 ml	Kit introduttivo che contiene 3 flaconi di adesivo + 1 catalizzatore e 2 sir. composito, 1 monderzante	Kit introduttivo con 2 primer e 2 sir. adesivo da 3 ml. e/o ricambi	Kit con Acido, Ricambio 5 ml, catalizzatore 5	FL BOND II Kit: Primer, 5 ml Bonding 5 ml, Pennellini 50 pz. Mortaietto Dappen Dish, Coperchio, Istruzioni
Non fornito	Non fornito	Euro 223,00 (kit) 54,00/40,50 (ricambi)	Euro 98,00 (kit intro) 29,00/24,17 (ricambi)	Euro 93,50 (Kit)	Euro 110,30 (kit)

Legenda  a confronto  approfondimento

## ► Adesivi smalto dentinali

Denominazione del prodotto	GLUMA SOLID BOND	IBOND SELF ETCH	IBOND TOTAL ETCH	NANO-BOND	ONE STEP PLUS
Produttore	Heraeus Kulzer GmbH	Heraeus Kulzer GmbH	Heraeus Kulzer GmbH	Pentron Clinical	Bisco Inc.
Classificazione	Total etching a tre passaggi	Fotopolimerizzabile ALL-in ONE	Sistema adesivo smalto dentinale a due passaggi fotopolimerizzabile	Autoadesivo a 2 passaggi	Monocomponente monofase
Tipo di polimerizzazione	•	Fotopolimerizzabile	•	Foto e autopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile
Composizione (%)	Primer: HEMA,TEGDMA, ac. maleico/carbossilico Bond: Bis-GMA, TEGDMA, HEMA, ac. Carbossilico	UDMA, 4-META, monomeri acidi, acetone, acqua	UDMA, 4-META, HEMA, monomeri polimerici, glutraldeide, Etanolo, acqua	PMGDM, HEMA, TMPTMA, AMPS	•
Indicazioni	Restauri diretti in composito, bonding per cementi compositi foto polimerizzabili	Restauri diretti ed indiretti in composito, bonding per cementi compositi fotopolimerizzabili	Restauri diretti ed indiretti in composito, bonding per cementi compositi foto polimerizzabili, sigillatura aree ipersensibili	Sistema universale	Restauri diretti in composito, cementazione adesiva di restauri indiretti per tutte le tipologie di materiale, ricostruzione del moncone in composito, riparazioni di ceramica e di composito, desensibilizzazioni
Adesione in campo umido	Si	Si	Si	Si	•
Base alcolica	•	•	•	•	No
Riempitivo	Si 25% in peso (Vetri di bario 0,7 µm, SiO2)	Nano riempito	1-5% in peso di filler nanoibrido	Si Nano particolato Poss	•
Forza di adesione (MPa)	25	38	35	24	36,5 test "Shear bond"
Tecnica	•	•	•	Primer autoadesivo - No Etch	Total etch
Generazione	Sistema adesivo smalto dentinale Total etching a tre passaggi	V generazione ALL-in-ONE fotopolimerizzabile	V 2 passaggi, fotopolimerizzabile	VII	•
Descrizione prodotto	Sistema adesivo smalto dentinale a 3 passaggi fotopolimerizzabile	Sistema adesivo fotopolimerizzabile ALL-in ONE	Sistema adesivo smalto dentinale a due passaggi fotopolimerizzabile	Sistema di adesione rinforzato con nano particelle	A mordenzatura totale monocomponente compatibile con materiali auto, fotopolimerizzabili e duali senza l'uso di attivatori. Contiene uno specifico riempitivo per ridurre la sensibilità post operativa
Rilascio di fluoro	Si	No	No	•	•
Efficace nella desensibilizzazione	•	•	•	Si	Si
Confezionamento	Solid Bond P 4 ml, Solid Bond S 4 ml, iBond Etch 2x2,5 ml sir.	Boccettino da 4 ml oppure SD (Single Dose) da 0,15ml (x50 o x 100)	Boccettino da 4 ml oppure SD (Single Dose) da 0,15ml (x50 o x 100)	Kit completo o ricambi 6 ml	Kit: 1 bott. adesivo (6 ml), 1 bott. ACQUA PREP F (2 ml), 2 sir. UNI-ETCH con BAC* (5 g), accessori e istruzioni d'uso
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

OPTIBOND ALL-IN-ONE	OPTIBOND FL	OPTIBOND SOLO PLUS	OPTIBOND XTR	PEAK SE PRIMER	PEAK UNIVERSAL BOND <sup>+</sup>
Kerr Italia S.r.l.	Kerr Italia srl	Kerr Italia srl	Kerr Corporation - U.S.A.	Ultradent Products Inc.	Ultradent Products Inc.
Adesivo Monocomponente self-etch	Adesivo bicomponente total-etch	Adesivo Monocomponente total-etch	Adesivo bicomponente self-etch	Bicomponente	Monocomponente
Fotopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile	Non deve essere polimerizzato	Fotopolimerizzabile
Nanoriempitivo a base di silice (7%), acqua, etanolo, acetone, HFGA-GMA, monomero adesivo GPDM, MEHQ, BIS-GMA, HEMA, ODMAB, BHT, CQ, fluorosilicato di sodio	Primer: acqua, etanolo, HEMA, monomero adesivo GPDM, PAMA, CQ. Adesivo: riempitivo (48%) a base di vetro di bario, resina BISGMA, HEMA, monomero GPDM, GDMA, fluorosilicato di sodio, CQ	Vetro di bario (15%) con particelle di 0.4 micron, resina BISGMA, etanolo, fluorosilicato di sodio, GDMA, HEMA, ODMAB, monomero adesivo GPDM, BHT, CQ	Primer: acqua, etanolo, acetone, monomeri acrilici idrofili, monomero adesivo GPDM, monomeri acrilici di-funzionali, CQ. Adesivo: etanolo, nanoparticelle di silice e particelle da 0.4 micron di vetro di bario (15%), monomeri metacrilati idrofobi e funzionali ai legami cross-link, esafluorosilicato di sodio, CQ	Alcool etilico, 2-idrossietil-metacrilato	Alcool etilico, 2-idrossietil-metacrilato, acido metacrilico
Restauri diretti ed indiretti	Restauri diretti in composito	Restauri diretti in composito, adesione di composito su composito, composito su porcellana o metallo	Adesivo realmente universale per ogni tipo di restauro diretto e indiretto	Restauri in composito	Restauri adesivi diretti ed indiretti, adesione a metallo, ceramica e zirconia, perni
Si	Si	Si	Si	Si	No
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Si, nanoriempitivo a base di silice, 7%	Si, vetro di bario e fluoruro di itterbio, 48%	Si, vetro di bario, particelle da 0.4 micron (15%)	Si, nano-particelle di silice e particelle da 0.4 micron di vetro di bario (15%)	No	Si, 7,5% nanoriempitivo
Media 30	>35	media 30	media 35	•	71,3
Self etch	Total etch	Total etch	Self-Etch	Self etching, no rinse	Total etch o Self etching
VII	IV	V	VI	VI	VI
Adesivo fotopolimerizzabile, monocomponente e automordenzante, indicato per restauri diretti ed indiretti. Il suo esclusivo sistema ternario di solventi garantisce una lunga stabilità del prodotto, assicura una reale mordenzatura dello smalto e fornisce elevate prestazioni adesive a lungo termine. L'esclusivo sistema ternario di solventi assicura bassa volatilità ed elevata riduzione della sensibilità postoperatoria	Adesivo bicomponente indicato per restauri diretti fotopolimerizzabili. Assicura un'elevata forza di adesione, un'elevata protezione dalle microinfiltrazioni ed una drastica riduzione della sensibilità post-operatoria. Efficacia clinica a lungo termine comprovata clinicamente da oltre 16 anni di studi clinici	Adesivo monocomponente riempito al 15% con riempitivo da 0.4 micron. La sua esclusiva tecnologia garantisce una elevata protezione dalle microinfiltrazioni assicurando, allo stesso tempo, elevati valori di adesione su vari substrati. Efficacia clinica a lungo termine comprovata da oltre 13 anni di studi	Rivoluzionario sistema adesivo self-etch dalle eccezionali prestazioni sia nei restauri diretti che indiretti. L'assenza di acidità nell'adesivo lo rende compatibile con tutti i cementi compositi senza l'impiego dell'attivatore duale	Primer automordenzante in siringa per dentina e smalto preparato. Adesione chimica su fosfati residui su fibre collagene	Universale monocomponente fotopolimerizzabile il primo e unico con clorexidina. Previene il degrado del collagene nello strato ibrido
Si	Si	Si	Si	No	No
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Flacone da 5 ml. Confezioni monodose Unidose®	Primer flacone da 8 ml, adesivo flacone da 8 ml, confezione monodose Unidose® da 50 pz.	Flacone da 5 ml. Confezioni monodose Unidose®	Flaconi da 5 ml (primer e adesivo) Unidose da 0.18 ml	Siringa 1,2 ml	Siringhe 1,2 ml
Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Euro 58,90 ricambio (4x1,2ml)	Euro 69,90 ricambio (4x1,2ml)

Legenda  a confronto  approfondimento

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

**Adesivi smalto dentinali**

Denominazione del prodotto	<b>PERMAQUICK BONDING RESIN</b>	<b>PERMAQUICK PRIMER</b>	<b>PQ1</b>	<b>ROCK BONDO</b>	<b>V-BOND</b>
Produttore	Ultradent Products Inc.	Ultradent Products Inc.	Ultradent Products Inc.	Micerium Spa	Vericom
Classificazione	Bicomponente	Bicomponente	Monocomponente	Primer bicomponente + resina	Monofase
Tipo di polimerizzazione	Fotopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile	Fotopolimerizzabile
Composizione (%)	Alcool etilico, resine naturali, riempitivo	Alcool etilico, resine naturali	Alcool etilico, acido metacrilico, 2-idrossietilmetacrilato, resine naturali, hema, canforochinone, diossido di silicio	Resina: preparato di resina acrilica. Primer: preparato acquoso di resina acrilica	4 Meta, acetone, frammenti di silicio, acqua, UDMA, additivi
Indicazioni	Restauri diretti ed indiretti in composito, riparazioni ceramiche	Restauri diretti ed indiretti in composito, riparazioni ceramiche	Restauri diretti ed indiretti in composito, riparazioni su ceramiche	Restauri in composito, cementazione faccette e intarsi	Adesione diretta di compositi su strutture dentali
Adesione in campo umido	No	No	No	Si	Si
Base alcolica	Si	Si	Si	No	Si
Riempitivo	Si diossido di silicio, 45%	No	Si 40%	No	Si frammenti di silice (nanofiller)
Forza di adesione (MPa)	65,88	•	61,25	25	24
Tecnica	Total etch	Total etch	Total etch	Total etch	Self etching
Generazione	IV	IV	V	IV	VII
Descrizione prodotto	Resina adesiva fotopolimerizzabile con resine naturali, compatibile con resine a polimerizzazione chimica	Primer fotopolimerizzabile con resine naturali, altamente elastico, compatibile con resine a polimerizzazione chimica	Radiopaco, altamente riempito. Universale, aderisce a metalli fusi, ceramica, amalgama, composito.	Sistema adesivo composto da resina adesiva e primer bicomponente per una maggiore adesione, buona adesione del bonding smalto dentinale anche in ambiente non perfettamente asciutto	Monocomponente auto-mordenzante per adesione di compositi su smalto e dentina
Rilascio di fluoro	No	No	No	No	No
Efficace nella desensibilizzazione	Si	Si	Si	•	Si
Confezionamento	Siringa 1,2 ml	Siringa 1,2 ml	Siringa 1,2 ml	Kit con resina adesiva 10 ml, Primer e B 10 ml, Acido 2 ml	Flacone 5 ml
Prezzo di listino*	Euro 61,90 ricambio (4x1,2ml)	Euro 61,90 ricambio (4x1,2ml)	Euro 86,90 ricambio (4x1,2ml)	Euro 147,00	Euro 115,00

**GLI OPERATORI INCLUSI NEL CONFRONTO SUGLI ADESIVI SMALTO DENTINALI**

**Bisco Inc.** (Importatore e distributore Sweden & Martina Spa) – 049.9124300 – [www.sweden-martina.com](http://www.sweden-martina.com)

**Dei Italia srl** – 0331.969270 – [www.deiitalia.it](http://www.deiitalia.it)

**Heraeus Kulzer GmbH** –

[www.heraeus-dental.it](http://www.heraeus-dental.it)

**Kerr Italia srl** - Kerr Corporation – U.S.A – 800.165552 –

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

**Micerium spa** – 0185.7887870 – [www.micerium.it](http://www.micerium.it)

**Pentron Clinical** (dati forniti da Sigma Md Srl – 800.866128 –

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

**Shofu Inc.** – 02.55016500 –

[www.shofu.co.jp](http://www.shofu.co.jp) –

[www.ilic.it](http://www.ilic.it) (Importatore e distributore Dr Riccardo

*ILIC' spa*)

**Ultradent Products Inc** – 800.830 715 – [www.ultradent.it](http://www.ultradent.it)

**Vericom Co. Ltd.** (dati forniti da Dental World Srl – [www.dental-world.it](http://www.dental-world.it))

## ① BOND-1 SF

Bond-1 SF è un originale Agente Adesivo foto polimerizzabile privo di solventi. Bond-1 SF è AUTO ADESIVO non necessita quindi di mordenzatura e con UN SOLO STRATO risulta adatto per tutte le applicazioni dirette.

Esprime una eccezionale Forza di Adesione pari a 30,4 MPa con valori di distacco marginale sia su dentina che smalto nettamente inferiori rispetto ad altri sistemi che necessitano di Total Etching. L'essere PRIVO di SOLVENTI consente di non dover effettuare asciugature ad aria e di non avere dubbi sui livelli di asciugatura effettuati.

Si dimostra VERSATILE in quanto può essere impiegato sia con materiali foto polimerizzabili che



due. GARANTISCE UNA FORTE E PERMANENTE CAPACITA' ADESIVA grazie all'assenza di solventi che potrebbero portare al degrado dell'interfaccia adesiva e alla tecnologia autoadesiva 4-MET che consente di eliminare la mordenzatura. In questo modo può anche PREVENIRE LA SENSIBILITA' POST OPERATORIA data in generale dall'apertura dei tubuli e dalla

inadeguata asciugatura. BOND-1 SF penetra e sigilla la dentina formando un legame interattivo tra i minerali della struttura del dente e le resine senza impiegare i solventi comunemente usati come acqua, acetone o alcool.

Molti vorrebbero classificare questi adesivi come "generazione"; in realtà BOND-1 SF rappresenta un ul-

teriore passo evolutivo dell'Odontoiatria Adesiva e una straordinaria aggiunta alla linea specialistica dei prodotti adesivi di Pentron Clinical.

*Per informazioni:  
SIGMA MD s.r.l.  
Via degli Olmetti, 39  
00060 Formello (RM)  
Tel. 800.866.128  
f.quagliari@sigmadentale.it*

# STABILITÀ DEL RISULTATO IN ORTODONZIA?

## OGGI È POSSIBILE

Partecipa al Corso  
ORGANIZZAZIONE SPAZIALE  
DELLA BOCCA E PLANAS  
evoluzione del concetto dell'equilibrio  
buccale e aspetti psico-funzionali

Milano, 08-09 giugno 2012

Boscolo Exedra Milano



evento organizzato da:



sodis.a.p.f.



approccio ortodontico globale

info@approccioortodonticoglobale.it  
www.approccioortodonticoglobale.it  
www.osb-formation.fr

numero verde

800 59 24 59

## Adesivo di ultima generazione: IL PRIMO ed UNICO ADESIVO CON CLOREXIDINA

Peak Universal Bond



**Peak Universal Bond (PUB)** è un adesivo monocomponente, nanoriempito al 7,5%, fotopolimerizzabile e contenente lo **0.2% di CLOREXIDINA**. Recenti studi dimostrano che la clorexidina è in grado di bloccare le MMP (Metalloproteinasi) nell'attività distruttiva, assicurando in questo modo la stabilità del legame adesivo nel lungo termine. Essendo le MMP capaci di attaccare il collagene circostante in presenza di acidi provenienti sia da batteri che da sostanze chimiche presenti nei sistemi adesivi, lo strato ibrido ne verrebbe indebolito favorendo la microinfiltrazione e il fallimento del restauro stesso.<sup>1,2,3</sup>

PUB è un adesivo universale. Questo significa che può essere utilizzato con la tecnica TE (Total Etch o Etch&Rinse) in abbinamento con il mordenzante all'acido fosforico Ultra-Etch oppure con la tecnica SE (Self Etch o Etch&Dry) in abbinamento al Primer Peak SE. È indicato per tutte le tecniche adesive su dentina, smalto, ceramica, metallo, composito e zirconia e quindi è particolarmente utile nelle tecniche di restaurativa diretta, indiretta, nella cementazione adesiva di perni in fibra nonché nella ricostruzione del moncone. L'adesivo, come la maggior parte dei prodotti Ultradent, è disponibile in prati-

che siringhe. Questo consente di renderlo subito pronto all'uso, di garantire un'applicazione sicura ed igienica, di evitare un'evaporazione prematura del solvente. Come pure la siringa consente di proteggere la composizione chimica del prodotto (alcuni flaconi dopo essere stati premuti per estrarre il contenuto, inglobano aria per tornare alla forma originaria) e di ridurre lo spreco di materiale (nel puntale ne rimangono solo 0,018ml).

Peak Universal Bond assicura elevati valori di adesione sia utilizzando la tecnica TE che quella SE, e garantisce risultati sicuri e stabili

nel tempo senza rischio di microinfiltrazioni e fallimenti del legame adesivo grazie alla presenza della clorexidina.

1. Breschi L, Mazzoni A, Ruggeri A, Cadenaro M, Di Lenarda R, De Stefano Dorigo E. Dental adhesive review: aging and stability of the bonded interface. *Dent Mater.* 2008;24:90-101.
2. Breschi L, Cammelli F, Visintini E, Mazzoni A, Vita F, Carrilho M, et al. Influence of chlorhexidine concentration on the durability of etch-and-rinse dentin bonds: a 12-month in vitro study. *The journal of adhesive dentistry.* 2009;11:191-198.
3. Breschi L, Mazzoni A, Nato F, Carrilho M, Visintini E, Tjäderhane L, et al. Chlorhexidine stabilizes the adhesive interface: a 2-year in vitro study. *Dent Mater.* 2010;26:320-325.

Per informazioni:  
Ultradent Italia Srl  
Tel. 800.830715  
[www.ultradent.it](http://www.ultradent.it)  
[info@ultradent.it](mailto:info@ultradent.it)



**3Dfast**  
rapid manufacturing

Modelli Tweed e Step  
dal tuo file stl in sole 48 ore



Aggiungi una nuova ***DIMENSIONE***  
al tuo panoramico



***I-MAX TOUCH 3D***

Panoramico evolutivo 3 in 1

L'evoluzione naturale del vostro panoramico I-Max Touch, è l'acquisizione integrale della dentizione in un solo volume 3D (9\*8) per un esteso campo di esame : ideale per la simulazione in implantologia.

Owandy Radiologie Italia • Via del Guado, 57 - 20033 Desio (MI) - Tel: 0362 62 11 06 - Fax: 0362 62 77 07  
E-mail: infoitalia@owandy.com - www.owandy.com

**owandy**

## Con i Confronti online informazione a 360° in un click P

Avere un'informazione completa su prodotti e attrezzature del settore dentale non è mai stato così semplice. Sul portale **Infodent.it**, puoi trovare una sezione interamente dedicata ai confronti tra i prodotti. L'area confronti, raggiungibile semplicemente cliccando sul pulsante "Confronti", offre un'analisi dettagliata dei prodotti che possono essere valutati in base ai dati tecnici, alla descrizione, alla comparazione tra di essi. Cliccando il pulsante "Dettagli" potrai accedere ad informazioni supplementari come articoli, video, promozioni, schede tecniche e molto altro. In più sarà possibile esprimere una valutazione sul prodotto cliccando il tasto "Feedback" e lasciando il tuo commento.

The screenshot shows the 'Confronti' section of the Infodent website. It features a table with columns for different dental products (CHECK-UP BASE, CHECK-UP PROFESSIONAL, CHECK-UP & CALENDAR BASE, CHECK-UP & KALD-DOOR PROFESSIONAL) and rows for various attributes. Callouts 1-5 highlight specific elements: 1 points to the 'Confronti' menu, 2 to a 'Scarica il pdf' button, 3 to a 'Dettagli' button, 4 to a 'Vedi commenti (1)' button, and 5 to a 'DETTAGLI' button.

- 1 **Elenco confronti prodotti** - Attraverso i confronti di Infodent puoi comparare tutti i prodotti più importanti del dentale. Selezionando la categoria di interesse, accedi all'elenco completo delle tabelle comparative.
- 2 **Scarica il pdf** - Puoi scaricare il confronto dei prodotti di tuo interesse e consultarlo quando vuoi.
- 3 **Personalizza il tuo confronto** - Avrai la possibilità di mettere a confronto i prodotti che più ti interessano. Selezionalini semplicemente e clicca sul pulsante

"confronta". Per cancellare la selezione basterà premere il pulsante "annulla" e ripetere l'operazione.

- 4 **Esprimi la tua opinione!** - Vuoi dare una valutazione al prodotto? Inserisci il tuo commento, clicca sul tasto "aggiungi feedback"
- 5 **Approfondisci** - Approfondisci ulteriormente le informazioni sul prodotto cliccando l'icona "Dettagli". Potrai accedere a tantissime informazioni aggiuntive, come articoli scientifici, video, brochure promozionali e informazioni sull'azienda.

# Dental Shine

Laboratorio & Milling Center - Roma Nord  
Autorizzato Wieland

PRESENTA  
"Pure"

il nuovo super traslucente per protesi monolitiche in ossido di zirconio

by Wieland

[www.dentalshine.it](http://www.dentalshine.it) 06. 3081 6021

**WIELAND**  
DENTAL

3 precolorati e  
1 bianco da infiltrazione



ZENOSTAR

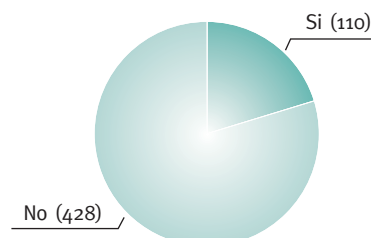
## Mobili da Studio - Sondaggio su 538 responder

Come ben si evince dal sondaggio, i mobili da studio rappresentano ormai un vero e proprio elemento di business per lo studio odontoiatrico. Il medico li utilizza per quel marketing di relazione che gli

permette di distinguersi dagli altri, portando una immagine efficace e positiva ai pazienti, migliorando l'esperienza del cliente e la sua soddisfazione.

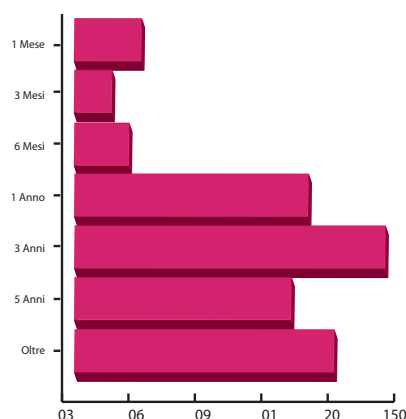
### 1 Hai intenzione di ristrutturare il tuo studio a breve?

Si	↑	<b>110</b>	20%
No	↓	<b>428</b>	80%



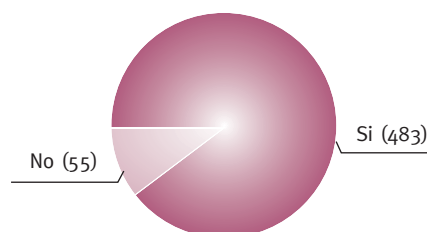
### 2 Da quanto tempo non rinnovi l'arredo della/ sala/e operativa e della sala sterilizzazione?

1 Mese	↑	<b>32</b>	6%
3 Mese		<b>18</b>	3%
6 Mese		<b>26</b>	5%
1 Anno		<b>105</b>	20%
3 Anni		<b>141</b>	26%
5 Anni		<b>99</b>	18%
Oltre	↓	<b>117</b>	22%



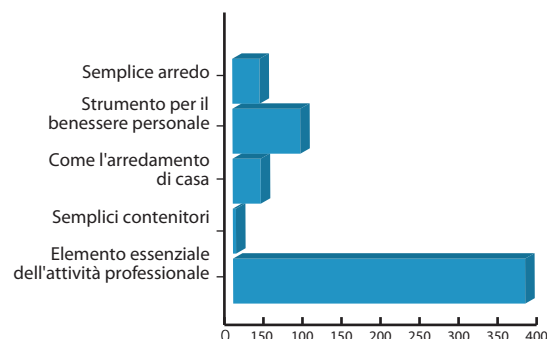
### 3 Pensi che l'arredo dello studio sia anche uno strumento di marketing per la tua attività?

Si	↑	<b>483</b>	90%
No	↓	<b>55</b>	10%



### 4 Come consideri l'arredo dello studio?

Semplice arredo	<b>36</b>	7%
Strumento per il benessere personale	<b>87</b>	16%
Come l'arredamento di casa	<b>36</b>	7%
Semplici contenitori	<b>4</b>	1%
Elemento essenziale dell'attività professionale	<b>375</b>	70%



Legenda  a confronto  approfondimento**► Mobili da studio**

Denominazione del prodotto	EPTA	GLA-4	KLASS, ALU SPACES, ALU KAP	LINEA CF	LINEA CS
Produttore	Dental Art	Teknica srl	Edarredo srl	Saratoga spa	Saratoga spa
Materiale del mobile	Lamiera elettrozincata 1 mm	Lamiera elettrozincata	Metallo	Lamiera elettrozincata	Lamiera elettrozincata
Materiale del piano di lavoro	Laminato, corian, vetro, quarzo tecnico	Laminato, cristallo 1 cm, corian	Cristallo, corian, acciaio inox	Laminato, vetro 19 mm, nikron, Hi Macs (composito di resina acrilica e minerale)	Laminato, vetro 19 mm, nikron, Hi Macs
Materiale delle maniglie	Alluminio	Alluminio	Acciaio inox, alluminio	Acciaio, alluminio, inox 18/10	Acciaio, alluminio, inox 18/10
Colori disponibili	Tutti	Ral tutti	Scala Ral + nostra scala colori	Scala colori Saratoga/Ral	Scala colori Saratoga/Ral
Trattamento anti ossidazione	Elettrozincatura	Elettrozincatura	Zincatura elettrolitica	Bonderite (nanotecnologia)	Bonderite (nanotecnologia)
Altri trattamenti	Saldatura per fusione, verniciatura 4 polveri	Verniciatura a polveri	Fosfatazione ad alta temperatura	Polvere termoindurente eposipoliestere/poliestere pura	Polvere termoindurente eposipoliestere/poliestere pura
Meccanismi scorrimento cassette	Guida a doppia estrazione, microcalibrata, chiusura soft e silenziosa	Soft silenziosa	Guide quadre a rulli con dispositivo soft-close	Guide quadro sistema di rientro automatico con pistone pneumatico	Guide quadro sistema di rientro automatico con pistone pneumatico
Appoggio mobili	A terra, sospesi	Sospesi, a terra	A terra, sospesi	Piedini in acciaio inox	Sospesi
Componibilità	Massima	Massima	Massima e personalizzazione	Massima	Massima
Accessori	Integrabili in qualsiasi momento	Integrati	Ampio catalogo di accessori opzionali	Più di 100 accessori integrabili in qualsiasi momento	Più di 100 accessori integrabili in qualsiasi momento
Altre caratteristiche	.	.	Consulenza e progettazione personalizzata, assistenza in cantiere, fornitura chiavi in mano	.	.
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito

**GLI OPERATORI INCLUSI NEL CONFRONTO SUI MOBILI DA STUDIO**

**Aries** – 0438.488183 –  
www.seriedeco.it –

www.aries-online.com  
**Assodonto** – 0438.960011

- www.assodont.it  
**Dental Art** –

www.dental-art.it  
**Edarredo srl** –

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

LINEA PF	LINEA SKIPPER	LUNA	MALITA	SERIEDECO LINEA D <sup>+</sup>	SERIEDECO LINEA M <sup>+</sup>
Saratoga spa	Iride International srl	Assodont	Tecnolam srl	Aries	Aries
Lamiera elettrozincata con frontali in alluminio estruso da 5 mm	Acciaio elettrozincato bifaccia	Lamiera elettrozincata da 10, 12 e 15/10	Lamiera elettrozincata	Lamiera di acciaio elettrozincata, poliuretano strutturale	Lamiera di acciaio elettrozincata
Vetro 19 mm, nikron 20 mm	Corian da 12 mm	Laminato plastico con alzatina riportata o post-formato, con alzatina incorporata e bordo anteriore salvagoccia, vetro temperato, corian, korakril, marmo, acciaio inox	Corian® o Pral® o laminato ad alta pressione o vetro temperato	Stratificato, vetro, corian	Stratificato, vetro, corian
Incorporate sul frontale	Alluminio	Alluminio verniciato o con trattamento di cromatura	Acciaio inox spazzolato	•	Alluminio "M"
Scala colori Saratoga/RAL, 4 colori metallizzati carrozzeria	60 Ral	Tutti i colori Ral + colori su specifica richiesta che richiamano il colore delle pareti o della tappezzeria del riunito	Tutta la scala Ral	Bianco, grigio, top vetro 40 colori	Bianco, grigio, top in vetro 40 colori
Bonderite (nanotecnologia)	Tunnel di lavaggio a fosfatazione	Fosfosgrassaggio di tutte le superfici metalliche ad elevata resistenza anche contro la ruggine	Lavaggio fosfosgrassante	Lavaggio fosfatico e verniciatura a polveri	Lavaggio fosfatico e verniciatura a polveri
Polvere termoindurente epossipoliestere/poliestere pura	Verniciatura a polveri epossidiche	Verniciatura con polveri epossidiche atossiche ed antibatteriche e con colori a base d'acqua	Verniciatura a polveri epossipoliestere	Laccatura dei frontali ante e cassette con vernice poliuretamica semilucida	•
Guide quadro sistema di rientro automatico con pistone pneumatico	Sistema di guida quadra, con pistone, chiusura soft	Guide soft a rientro automatico, eventuale dispositivo elettronico push-out per l'automatizzata estrazione del cassetto attraverso una leggera pressione sulla superficie del frontale	Estrazione totale su guide quadro con sistema frenante	Cuscinetti con rientro ammortizzato e apertura "push"	Cuscinetti con rientro ammortizzato e apertura "push", pensili dispenser
Sospesi con modulo centrale fino a terra	Sospesi con modulo di appoggio doppio fino a terra	A terra, sospesi	A terra, sospesi	Sospesi	Sospesi
4 configurazioni disponibili	Massima	Ogni mobile completamente indipendente e si presta pertanto a combinazioni pressoché illimitate	Modularità elevata	Moduli l. 40 - l. 50 e angolari	Moduli l. 50 e angolari
Sistema brevettato a bracci mobili con tavolette nikron, apertura pneumatica per frontali con sistema no-touch, tastiera e touchpad integrati nel 1° cassetto, rubinetto multifunzione a raggi infrarossi	A catalogo integrabili in qualsiasi momento	Illuminazione dentro i mobili e sotto i pensili, comando erogazione acqua a pedale, miscelatore a fotocellula, pattumiera su cestone estraibile, ripiani elettrificati estraibili, alzatine tecniche con prese di corrente, siringa a.c. per sala sterilizzazione, altri	Molti accessori e complementi disponibili a catalogo	Fotocellula per miscelatore integrata nel mobile-lavello, portarifiuti differenziati, pensili dispenser	Fotocellula per miscelatore integrata nel mobile-lavello, portarifiuti differenziati
Maniglie dei cassettei nel profilo superiore del frontale, ricavati da un'estrusione di alluminio da 5 mm, il supporto della colonna lavello è completamente in acciaio inox	Realizzati in assenza di saldatura utilizzando il sistema della rivettatura	Pulizia, ordine, funzionalità	Rubineria elettronica di serie, possibilità di monitor a scomparsa	Frontali sagomati con maniglia integrata di ante e cassettei, assenza di spigoli, sinuosità delle forme	Frontali bombati di ante e cassettei, assenza di spigoli, sinuosità delle forme
Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	da Euro 3.739,00 iva compresa (sistema di 4 mobili)	a partire da Euro 3.594,00 iva compresa (serie di 4 mobili)

Legenda  a confronto  approfondimento

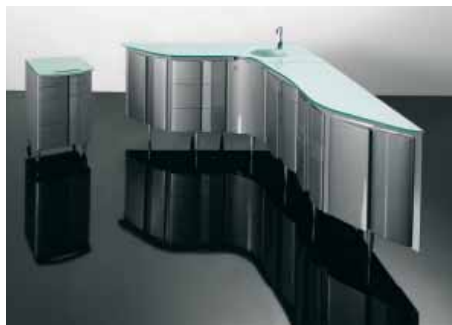
\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## ► Mobili da studio

Denominazione del prodotto	SERIEQUADRA 	SERIETREND 	SMART	SW2	TRE T MOBILI PER STUDIO ODONTOIATRICO
Produttore	Aries	Aries	Euroclinic spa	Euroclinic spa	Tre T sas
Materiale del mobile	Lamiera di acciaio elettrozincata	Lamiera di acciaio elettrozincata	FE360 verniciato a polveri epossidiche	FE360 verniciato a polveri epossidiche	Metallo elettrozincato
Materiale del piano di lavoro	Hpl, corian, vetro, quartz	Multistrato, marino rivestito in laminata alluminio, acero, pino bianco	Laminato in MDF spessore 20 mm	Laminato in MDF spessore 20 mm	Laminato, acciaio inox, vetro, corian, hpl
Materiale delle maniglie	Alluminio, acciaio inox	Alluminio, anodizzato	FE360 verniciato a polveri epossidiche	FE360 verniciato a polveri epossidiche	Metallo
Colori disponibili	Bianco, grigio, nero, rosso, blu, verde	Bianco, grigio, nero	Ral 9010	Ral 9010	Gamma Ral + a richiesta
Trattamento anti ossidazione	Lavaggio fosfatico e verniciatura a polveri	Lavaggio fosfatico	Verniciatura a polvere	Verniciatura a polvere	Sgrassaggio e fosfatazione
Altri trattamenti	.	.	Nessuno	Nessuno	Risciacquo con acqua demineralizzata
Meccanismi scorrimento cassetti	Rulli teflonati, guide a cuscinetti rientro ammortizzato, pensili dispenser	Cuscinetti con rientro ammortizzato, pensili dispenser	Guide femmine a sfere	Guide femmine a sfere	Guide a sfera, guide a rientro
Appoggio mobili	Sospesi, a terra	Sospesi	A terra	A terra	A terra, sospesi, piedini
Componibilità	Moduli I. 35 – I. 50 – I. 60 e angolari	Moduli I. 50	A richiesta	A richiesta	Qualsiasi
Accessori	Nei lavelli sospesi fotocellula per il miscelatore integrata nel mobile	Fotocellule per miscelatore integrate nel mobile apertura "push" per ante e cassetti, pensili dispenser	.	.	Bacinelle nei cassetti, miscelatore a leva lunga
Altre caratteristiche	Con la stessa linea arrediamo sale di sterilizzazione anche in versione tutto acciaio inox	Composta da un piano a ponte è disponibile con tutti mobili sospesi oppure su ruote, livello compreso	.	.	Alta qualità
Prezzo di listino*	a partire da Euro 2.105,00 iva compresa (serie di 4 mobili)	a partire da Euro 2.662,00 iva compresa (serie di 4 mobili)	Euro 1.430,00	Euro 765,00	Non fornito

**AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE** - I dati e le informazioni pubblicati in questa sezione, e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. In questa sezione 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.

## Acquista i tuoi mobili direttamente in fabbrica



### Vi siete mai chiesti cosa passa per la mente del vostro paziente quando si trova in poltrona?

Il mercato del lavoro è notevolmente cambiato negli ultimi anni. Un tempo la serietà professionale era l'unico requisito per avere uno studio di successo mentre oggi l'immagine dell'ambiente in cui lavorate è anche lo specchio della vostra professionalità.

Tutte le attrezzature presenti nello studio, dal riunito fino all'odontoiatria digitale, sono strumenti che vi permettono di lavorare in condizioni ottimali ma questo è difficilmente compreso dal paziente. Una volta all'interno dello studio ciò che il vostro cliente percepisce al primo impatto è l'armonia dell'ambiente di lavoro e quindi anche dell'arredamento.

### Pensate sia un obiettivo complicato e costoso da raggiungere?

Non sarebbe meraviglioso potersi rivolgere direttamente ad un fabbri-

cante qualificato?

Vi offriamo la possibilità di parlare direttamente con noi per capire quali sono le vostre necessità e costruire insieme lo studio ideale. Uno staff qualificato e competente anche in materia di normativa è pronto a darvi tutte le risposte e le soluzioni che cercate.

**ARIES**, presente nel mercato da oltre 20 anni vi offre una gamma di mobili di alta qualità dal design esclusivo. Proponiamo linee di arredamento che si collocano nella fascia medio-alta del mercato **ed oggi a prezzo di fabbrica.**

**SerieDECO** è la nostra linea di punta, si distingue per le forme sinuose dal design accattivante. Proposta in due versioni: Linea D con i frontali in poliuretano strutturale a maniglia integrata e Linea M in acciaio elettrozincato con maniglia in alluminio. SerieDECO è progettata per migliorare i movimenti degli operatori, l'assenza

di spigoli sintetizza il vero concetto di **ergonomia.**

**SerieTREND** è una linea di arredamento che nasce dalle esigenze di trasformabilità. E' contraddistinta da una struttura "a ponte" realizzata con materiali di altissima qualità e dai costi contenuti e soddisfa le necessità di coloro che desiderano un insieme di mobili sospesi da terra, su ruote o entrambi. Se invece vi piace arredare il vostro studio in modo tradizionale, vi proponiamo **SerieQUADRA**. Una linea semplice ma dai contenuti altamente qualitativi con cui realizziamo le sale di sterilizzazione anche interamente in ACCIAIO INOX. Tutti i nostri mobili e servo-mobili possono essere forniti con piani di lavoro in qualsiasi materiale mentre i cassetti adottano sistemi di apertura servoassistita (push) ad estrazione totale e con rientro ammortizzato. Uno strumento utilissimo per il vostro studio sono i pensili dispenser della linea **TidyBOX**. Estremamente funzionali

piacciono anche ai pazienti che vi vedono prendere ed indossare guanti puliti oltre ad usare i dispositivi monouso sempre nuovi.

Perché infine scegliere ARIES ?

**Vendita diretta a prezzo di fabbrica**, design esclusivo e originale, qualità, consulenza, progettazione, installazione, servizio post-vendita, garanzia di 10 anni sulla ruggine e 2 anni sull'impiantistica, certificazione ISO-9001 e, ultimo ma non meno importante, **la possibilità di acquistare tramite finanziamento.**

Per informazioni:

ARIES snc

Via Venezia, 105

31028 Vazzola (TV)

Tel. 0438.488183

fax 0438.488187

info@aries-online.com

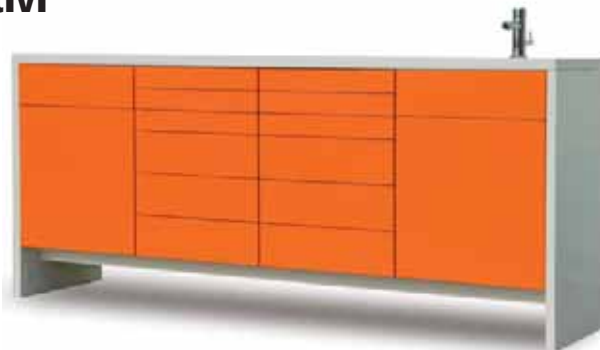
www.aries-online.com

## Ecosostenibili: piani di lavoro innovativi

Materiali di lunga durata e riparabili: queste sono le caratteristiche dei piani di lavoro utilizzati da Tecnomam per rispettare l'ambiente ed agevolare la manutenzione da parte degli operatori sui propri mobili. Una superficie-solida ecologica, elaborata da materiali riciclati post consumo e lavorata con gli strumenti tradizionali della falegnameria, rende questi piani di lavoro il miglior alleato anche nella fase di pulizia. Piani ad effetto di marmo avvolgente, ma nati dalla cellulosa riciclata oppure piani ad effetto tecnologico, ma nati

dal poliestere riciclato: la semplice applicazione di questi piani alle linee di design, dal classico al moderno, e l'ampia gamma di colori permettono un piacevole abbinamento cromatico negli ambienti di lavoro.

Il trattamento di pulizia con l'applicazione di detergenti su questo materiale omogeneo e non poroso permette l'eliminazione dello sporco in maniera semplice ed appropriata, non dovendo prelevare accumuli di polvere e altri residui dai microavvallamenti presenti nei piani classici di lavoro.



Tecnomam srl  
Via Vicenza 2/4  
37040 Rovedero di Guà (VR)

Tel. 0442.460155  
info@tecnolam.it  
www.tecnolam-dentale.com

Prova la potenza della nostra nuova turbina.

## SIROBoost

la nuova turbina con maggiore potenza

**Sirona, vi invita a richiedere in prova la turbina SIROBoost, la più potente delle sue turbine!**

Più potenti sono gli strumenti con cui lavorate e più velocemente terminerete il trattamento con successo. Quali vantaggi potrete ottenere da questa potenza? Molto semplice: lavorerete fin da subito in modo più efficiente grazie ad una maggiore forza di taglio.

Per avere in prova la turbina SIROBoost scrivi a: [contact@sirona.it](mailto:contact@sirona.it) oppure visita il sito [www.sironatimes.it](http://www.sironatimes.it)



- **Ascoltate il silenzio!** Livello di rumorosità nettamente ridotto per un maggiore comfort.
- **Una visione perfetta!** 25.000 Lux provvedono ad un'intensità luminosa naturale.
- **Questa sì che è potenza!** 22 Watt di potenza garantiscono la massima forza di lavoro.
- **Con facilità!** Ergonomico e di facile utilizzo.
- **Click&Go!** Quattro varianti di attacco per una maggiore flessibilità.

## Dematerializzazione e conservazione sostitutiva con Orislab

La stampa delle certificazioni richieste dalle direttive 93/42 e 2007/47 è ormai da anni uno dei principali problemi che stressano l'attività dell'odontotecnico. L'infinita mole di carta, l'inchiostro per la stampa, il tempo per la compilazione, lo spazio per l'archiviazione e la conservazione dei documenti, comportano costi e ingombri elevatissimi. In un momento storico già di per sé difficile, una soluzione che consenta di risparmiare questi costi, di avere più tempo libero e di liberare armadi, stanze e magazzini, rappresenta per il settore una vera e propria rivoluzione.

Dopo un lungo lavoro di approfondite ricerche, Elite Computer ha sviluppato un servizio per la dematerializzazione documentale e per la conservazione legale sostitutiva, per la prima volta in Italia, specifico per il settore dentale.

La dematerializzazione dei documenti permette di produrre la certificazione dei propri lavori direttamente in formato digitale. La conservazione legale sostitutiva è la procedura informatica che garantisce la validità legale di tutti i documenti archiviati digitalmente. Grazie all'appoggio di uno dei più importanti enti certificatori a livello

nazionale, questo servizio può essere integrato in OrisLab X3, il software più utilizzato per la gestione del laboratorio, per la dematerializzazione delle certificazioni e per la conservazione legale sostitutiva, di cui Elite Computer si assume la responsabilità a norma di legge.

Grazie a questa procedura, le certificazioni del laboratorio vengono prodotte più velocemente e i costi vengono sensibilmente ridotti. A tutto questo si aggiunge la **maggiore sicurezza** garantita dal formato digitale, i documenti sono ricercabili, accessibili e consultabili con molta più facilità rispetto ad un archivio cartaceo.

Il software gestionale **OrisLab** ancora una volta è in grado di offrire a tutti i suoi utenti la soluzione più innovativa ed intelligente per aiutarli nell'esercizio della loro professione, ponendo al servizio della categoria la sua consolidata esperienza e innovazione tecnologica per la conservazione legale dei documenti, garantendo integrità, leggibilità ed autenticità nel tempo. ■

Elite Computer Italia  
www.orisline.com  
info@orisline.com  
Tel. 02.27409521

## Bthe1, il nuovo progetto formativo rivolto ai professionisti del settore odontoiatrico

Management. Marketing. Clinica. Biotechnologie. Questo è il paradigma professionale oggetto di studio, riflessione e confronto all'interno di Bthe1, il progetto formativo rivolto al settore odontoiatrico (liberi professionisti, consulenti, titolari di studi, igienisti dentali, assistenti alla poltrona, segretarie). Attraverso un percorso strutturato e pertinente, Bthe1 fornisce gli strumenti adeguati per permettere al professionista di acquisire nuove competenze, sviluppare l'attività organizzativa e comunicativa dello studio e rafforzare la qualità della prestazione, ottimizzare la relazione con le risorse umane interne e con i propri pazienti. «In un settore sempre più competitivo e variegato, la formazione è fondamentale per il professionista che vuole distinguersi e farsi preferire» conferma la dottoressa Agostina Piazzi, responsabile del progetto che sottolinea come «nel pieno rispetto del codice deontologico e della professione medica, Bthe1 coinvolga tematiche in ambito gestionale, economico e giuridico, ma anche clinico e tecnologico, al fine di far sì che il professionista disponga di un



bagaglio di competenze creato su misura che gli permetta di ottimizzare l'attività del suo studio». E per «imparare ad essere unici» Bthe1 mette a disposizione «un team di professionisti qualificati nel settore di competenza, tra cui comunicazione e marketing, biotechnologie, etica, deontologia e pubblicità». Per informazioni sui corsi telefonare al numero verde 800.662423. ■

Dermal Medical Division  
Tel. 800.447799  
info@dermalclinic.it  
www.dermalclinic.it



Chirurgia guidata **personalizzata**?

Perché ogni Paziente è un caso unico

Kit chirurgico **universale**?

Per utilizzare lo stesso sistema su più piattaforme implantari

Diagnosi 3D **certificata** a meno di **100 euro**?

Chiunque può iniziare a lavorare senza investimenti onerosi

Anche in versione nativa **sul mio MAC**?

Per sfruttare a fondo i sistemi Apple



# XDent<sup>®</sup>

il meglio della tecnologia software  
per lo studio dentistico



## XDent iPad edition 2

La **soluzione completa** per la gestione dello studio odontoiatrico con iPad. La versione di XDent pensata per l'interfaccia **touch**, da utilizzare **in studio o fuori studio** per gestire la tua attività **solo con iPad**.



Mac, Windows e Linux

XDent: l'unico software gestionale utilizzabile nativamente su **Mac e PC** senza software di virtualizzazione. Lo staff dello studio può utilizzare Mac o PC indifferentemente sulle postazioni di lavoro.

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

[commerciale@xdent.it](mailto:commerciale@xdent.it)

AREA CENTRO-SUD ITALIA  
0932.681600

AREA NORD ITALIA  
0444.371352

## XDent Cloud

lo studio odontoiatrico vola sulla nuvola

La TEKNE informatica & comunicazione annuncia la disponibilità della versione Cloud di XDent, software di gestione dello studio dentistico disponibile **in versione nativa per Mac, Windows, e Linux**. Dopo le versioni dedicate all'ambiente *mobile* iOS: XDent iPad edition e XDent iPhone edition, viene presentata la versione Cloud che testimonia ancora una volta l'innovazione del progetto e delle soluzioni a marchio XDent. Grazie alle innovative tecnologie di sviluppo utilizzate e alle soluzioni remotizzate da tempo disponibili per tutte le piattaforme operative, la TEKNE è ora in grado di proporre a tutti gli odontoiatri una versione del sistema di gestione di studio in cui **tutti i dati risiedono sulla nuvola**. XDent Cloud permette di beneficiare di una gestione informatizzata dello studio senza dover installare un server o una rete dati. Il software può anche essere tenuto su una **chiavetta USB** e non necessita di alcuna installazione. È sufficiente avere una connessione ad internet **per utilizzare ovunque** il sistema informatico di studio: la gestione pazienti, la gestione dei planning appuntamenti, la gestione contabile e tutto il resto come in ogni installazione software tradizionale. XDent Cloud mette a disposizione tre diversi tipi di applicativi, nativi e specializzati per i sistemi operativi OS X, Windows e Linux, che possono essere utilizzati su

qualsiasi computer e da qualsiasi luogo racchiudendo in **un'unica soluzione** tutti i vantaggi delle applicazioni web-based e delle applicazioni desktop. A differenza di altre soluzioni basate su interfaccia web, XDent Cloud mantiene **la velocità, l'affidabilità e la versatilità** di una applicazione nativa, progettata appositamente per il sistema operativo del proprio computer sfruttandone appieno le capacità di elaborazione. Sostanziosi algoritmi di compressione e di crittografia permettono di lavorare con i dati sulla nuvola con la stessa sicurezza e velocità delle soluzioni in cui i dati risiedono su un server locale. I dati sono sempre protetti da un sistema di **crittografia a 128 bit**, che li rende leggibili solo con le chiavi crittografiche dello studio. Da oggi anche l'archiviazione documentale elettronica e le immagini diagnostiche possono essere utilizzate in modalità Cloud senza perdita di efficienza. Si può così ridurre al massimo la documentazione cartacea e gestire anche i dati delle immagini radiografiche e diagnostiche sulla nuvola. XDent Cloud si integra con le altre soluzioni *mobile* per iPhone e iPad e per dispositivi Android. È **la soluzione** per chi vuole informatizzare le attività dello studio ed usare il proprio sistema informatico da qualsiasi luogo, senza avere l'onere di una infrastruttura informatica e senza mantenere i propri dati sensibili in studio. Il tutto con la

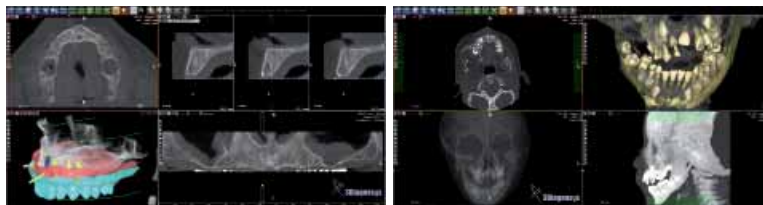


rinomata **facilità** d'uso, **l'efficienza** e **l'economicità** che contraddistinguono tutte le soluzioni del progetto XDent. Con XDent Cloud puoi ottenere i vantaggi gestionali e di controllo dei costi dello studio odontoiatrico, con una piccola spesa. È infatti disponibile in modalità pay per use con un piccolo canone mensile. ■

TEKNE informatica & comunicazione  
Via Cupoletti 1  
97100 Ragusa  
Area Centro Sud Italia  
Tel. 0932.681600  
Area Nord Italia  
Tel. 0444.371352  
[www.xdent.it](http://www.xdent.it)  
[commerciale@xdent.it](mailto:commerciale@xdent.it)

## 3Diagnosys<sup>®</sup>

Il software 3Diagnosys<sup>®</sup> è un **sistema certificato** (dispositivo medico di classe IIa) che nasce dalla stretta collaborazione tra un team di ingegneri biomedici ed i migliori specialisti clinici per offrire uno strumento completo: dalla diagnosi alla simulazione implantare fino alla conclusione del piano di trattamento con la chirurgia guidata. 3Diagnosys<sup>®</sup> è un sistema **aperto**, che consente di utilizzare qualsiasi piattaforma implantare e di ottenere una guida chirurgica personalizzata mediante la metodica **RealGUIDE™**. Grazie alla tecnologia 3DIEMME non è necessario "pulire" la TC e perdere tempo nella preparazione dei dati, basta importare i file DICOM ed



il software provvede in automatico alla **ricostruzione 3D ad alta definizione**, compresi i tessuti molli. È anche possibile importare i file di scansione dei modelli in gesso o le scansioni intra-orali per ottenere una ricostruzione completa dell'anatomia del paziente. 3Diagnosys<sup>®</sup> è un sistema **accessibile a tutti**, grazie alla licenza ONE SHOT™ che viene acquistata per singolo paziente non è necessario fare subito grossi investimenti, ed attraverso il **Team**

**Training Program** il Medico viene guidato gradualmente all'utilizzo del sistema. ■

3DIEMME Srl  
Via Risorgimento, 9  
22063 Cantù (CO)  
Tel. 031.7073353  
Fax 031.710284  
[www.3diemme.it](http://www.3diemme.it)  
[biomed@3diemme.it](mailto:biomed@3diemme.it)  
[info@3diemme.it](mailto:info@3diemme.it)

## Tocksystem: Martelletto Chirurgico Automatico L'Opinione Professionale!



### Tocksystem:

Il martelletto chirurgico Tocksystem è un vero gioiello per la chirurgia implantologica, odontoiatrica e ossea. La lunga e consolidata esperienza impreziosisce le qualità dello strumento e dei metodi applicativi. È un manipolo che si accoppia con il micromotore di studio, il corpo ergonomico è impugnabile come qualsiasi manipolo dritto e va puntato tra l'indice e il pollice, l'estremità lavorante al quale vanno collegati gli inserti intercambiabili si

muove in modo percussorio controllabile, ripetibile e preciso. Al martelletto è corredato un vasto assortimento di accessori dedicati tra scalpelli, sgorbie e utensili. L'insieme permette al chirurgo di operare in modo sicuro, semplice e confortevole, preciso, senza irrigazione, con ampia visibilità. Questo metodo chirurgico è un'alternativa vantaggiosa alle frese per osso, agli strumenti manuali e osteotomi, alla piezosurgery. Esso trasforma la procedura chirurgica in azione sempli-

ce sotto un perfetto controllo in tutte le zone del cavo orale. ■

**La Tocksystem organizza corsi pratici sulla metodica e sul prodotto.**

*Tocksystem  
Via Poggio Belvedere, 2  
22030 Lipomo (CO)  
Tel. e Fax: 031.280301  
info@tocksystem.it  
www.tocksystem.it*



#### Dr. Jean-Claude Yacoub - Roma

"Dopo circa venti anni di esperienza con il martelletto chirurgico Tocksystem, posso fermamente sottolineare la sua estrema utilità e versatilità. In effetti, penso che sia indispensabile in ogni studio odontoiatrico proprio per la sua vasta gamma di impiego. È utilissimo in varie situazioni chirurgiche ed implantologiche, dall'estrazione chirurgica degli ottavi al prelievo di chips o blocchi ossei, dalla rimozione di impianti alla realizzazione di una efficace split crest. Ha il grande pregio di sostituire l'uso delle frese evitando tutti gli effetti collaterali che ne derivano quali il surriscaldamento e la perdita di tessuto osseo. La varietà degli accessori rendono tale strumento "universale". Complimenti alla Tocksystem!"



#### Dr. Silvio Magnaghi - Trieste

"Il martelletto chirurgico automatico Tocksystem è un compagno insostituibile nella pratica chirurgica giornaliera. L'utilizzo per l'osteoespansione con contestuale inserimento degli impianti, per il minirialzo verticale e laterale, per il prelievo di osso e per l'avulsione di elementi dentali inclusi e di residui radicolari. Tutto ciò avviene senza surriscaldamento e con il minimo traumatismo per l'osso."



#### Dr. Paolo Lotti - Pistoia

"Martelletto chirurgico Tocksystem: uno strumento utile tutti i giorni in chirurgia estrattiva, per avulsioni dentarie che risparmiano il parodonto".

**SKETRA**  
PREMODELLATI  
MODULARI  
AUTOADESIVI



**SCEGLI**



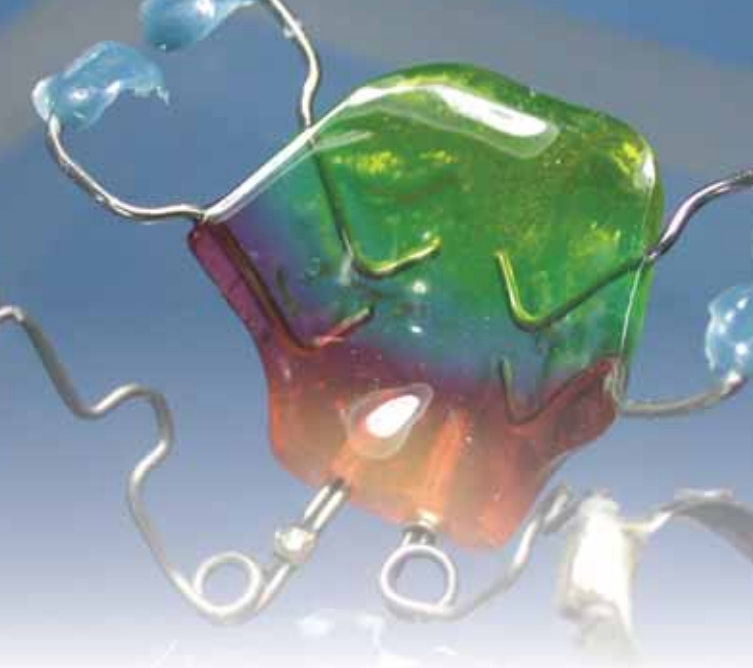
**ADATTA**



**INCOLLA**

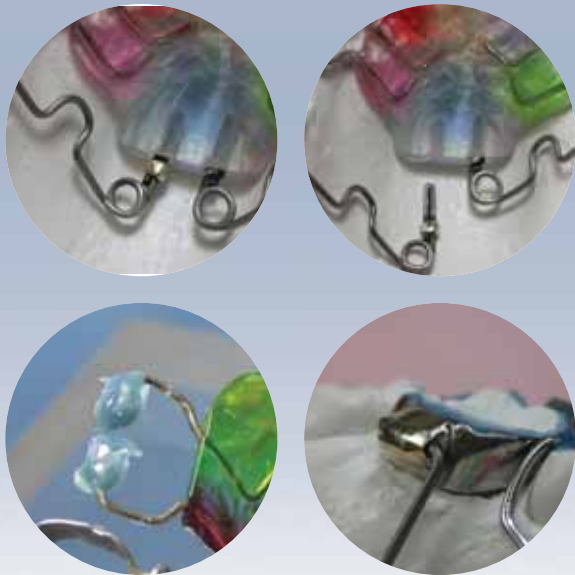
Nuovo Sistema Brevettato  
Facile  
Veloce  
Economico

www.sketra.it - info@sketra.it



# M-pendulum

*una nostra idea*



**ORTHO**

MILANO ROMA TORINO

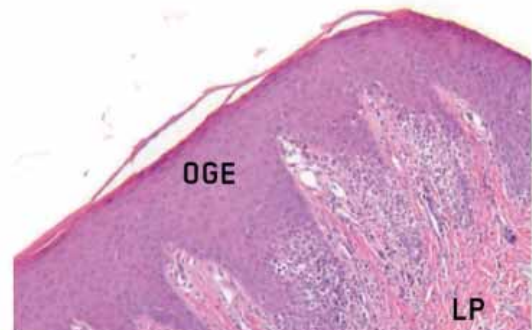
**SYSTEM**

*Laboratori specializzati in ortodonzia.*

Via Andrea Checchi, 35 - 00137 Roma  
tel 06-86.89.89.94 r.a. - fax 06-86.89.86.31  
e-mail: stefanodellavecchia@libero.it

## Il Metodo Originale AIR-FLOW® è molto di più

### PROTEZIONE DELL'EPITELIO →



Epitelio dopo il trattamento con il metodo originale AIR-FLOW® → **PUNTEGGIO DELLA BIOPSIA "NESSUNA LESIONE"**

Petersilka, Faggion, Stratmann, Gerss, Ehmke, Haerberlein, Flemmig  
Journal of Clinical Periodontology (Issue 4, 2008)

**Dal momento del suo lancio, oltre 30 anni fa, il Metodo Originale AIR-FLOW di EMS si è evoluto: inizialmente il suo scopo era solo quello di rimuovere le macchie e la placca sopragengivale. Oggi è invece una soluzione completa per la profilassi sopragengivale e sottogengivale. AIR-FLOW offre stupefacenti risultati, sia sui denti naturali che sugli impianti, in termini di estetica, prevenzione e cura.** Sono pochissime le cose che non si possono fare con AIR-FLOW. Ecco perché AIRFLOW sta diventando la tecnologia principale degli odontoiatri più avveduti, che basano la propria scelta sia sull'esperienza pratica, che su solide evidenze scientifiche, la presenza delle quali è una condizione sine qua non, sia da un punto di vista clinico che etico, sia per i professionisti dentali che per EMS.

**L'efficacia di AIR-FLOW** AIR-FLOW offre un'efficace pulizia sopragengivale, dalla corona del dente fino alla cresta gengivale (tasche superficiali), riuscendo a pulire efficacemente anche le tasche sottogengivali di profondità superiore a 4 mm, utilizzando un manipolo ed una polvere dedicata. L'efficacia

del metodo AIR-FLOW nella rimozione delle macchie sopragengivali è ben nota e questa tecnologia è ampiamente utilizzata anche nell'area marginale sottogengivale. Invece, le sue applicazioni sottogengivali profonde sono decisamente meno note, sebbene numerosi studi clinici abbiano dimostrato che il biofilm possa essere rimosso con estrema efficacia dalle tasche parodontali utilizzando il metodo AIR-FLOW. Flemmig-Leroux indicano che "Nella rimozione del biofilm sottogengivale dalle tasche parodontali moderate o profonde, la sub-GPAP (pulitura ad aria con polvere di glicina) è più efficace rispetto alla detartrasi e alla levigatura radicolare" (*Flemmig-Leroux "Randomized Controlled Trial Assessing Efficacy and Safety of Glycine Powder Air Polishing in Moderate to Deep Periodontal Pockets" Journal of Periodontology Online, agosto 2011*).

Se l'efficacia è essenziale per il successo di un trattamento, la superiorità del Metodo Originale AIR-FLOW di EMS è comprovata da vari altri fattori: i pazienti lo ritengono confortevole, è sicuro, non è aggressivo ed è facile e conveniente da usare per i professionisti dentali.

**Il comfort di AIR-FLOW**

Il dolore è un problema fondamentale nella pratica dentale. Dato che i due terzi dei pazienti rinunciano ai trattamenti perché temono il dolore, AIR-FLOW offre grandi vantaggi in termini di comfort del trattamento. "Il fastidio percepito era inferiore con la pulizia ad aria rispetto alla detartrasi a ultrasuoni." (*Wennström-Ramberg "Subgingival debridement of periodontal pockets by air polishing in comparison with ultrasonic instrumentation during maintenance therapy" Journal of Clinical Periodontology, settembre 2011*) La combinazione unica della polvere a base di glicina, del beccuccio in plastica extra sottile PERIO-FLOW e della pressione controllata, rende il metodo AIR-FLOW estremamente confortevole. L'assenza delle fastidiose curette e del rumore riduce lo stress e il fastidio. Tutti sappiamo che la soddisfazione del trattamento ha un impatto diretto sulla fedeltà e sul mantenimento dei clienti. Di conseguenza, ridurre al minimo il dolore è importante non solo da un punto di vista medico ed etico, ma anche perché ha un notevole impatto sul successo dello studio.

**La sicurezza di AIR-FLOW**

Diversi studi in vitro hanno dimostrato che lo smalto, il cemento e la dentina non presentano segni di usura, se non minimi, con la pulizia ad aria. Questo vale anche per i tessuti molli: dopo il trattamento con il Metodo Originale AIR-FLOW, l'epitelio non mostra alcuna lesione (*Petersilka-Flemmig "Effect of glycine powder air polishing on gingiva" Journal of Clinical Periodontology, aprile 2008*). Di conseguenza, il metodo AIR-FLOW non è aggressivo e può essere utilizzato in sicurezza per la profilassi regolare sui pazienti.

Il metodo è sicuro anche quando s'immette l'aria compressa nelle tasche parodontali. Infatti, non è stato osservato alcun enfisema facciale in alcuno degli studi clinici (Mombelli, Saxer, Wennström, Renvert, Flemmig, Schwarz, ecc.) che sono stati condotti utilizzando la tecnologia PERIO-FLOW di EMS (utilizzo della polvere PERIO con lo specifico beccuccio PERIO-FLOW).

**La semplicità d'uso di AIR-FLOW**

L'applicazione sopraggingivale di AIR-FLOW, consente al professionista un facile accesso a tutte le aree della bocca, che possono quindi essere pulite efficacemente anche nelle zone di più difficile raggiungimento, come le aree interprossimali. Inoltre, il beccuccio extra sottile PERIO-FLOW può essere facilmente introdotto nelle tasche. AIR-FLOW è anche più rapido rispetto ai metodi tradizionali e offre potenziali vantaggi economici: "Tenuto conto del tempo estremamente ridotto necessario per il trattamento, l'utilizzo della pulizia ad aria per la rimozione del biofilm può migliorare significativamente l'efficacia dei trattamenti parodontali integrativi e ha il potenziale di offrire vantaggi economici nelle cure integrative del trattamento parodontale" (*Flemmig-Petersilka "Subgingival debridement efficacy of glycine powder air-polishing" Journal of Periodontology, giugno 2007*). In conclusione, si può dire che il Metodo Originale AIR-FLOW è estremamente completo, dato che consente al medico di lavorare in sicurezza sia sui denti naturali che sugli impianti, per mantenerli sani e per prevenire le patologie parodontali. **AIR-FLOW garantisce la soddisfazione dell'utente (facilità d'uso, sicurezza, efficacia, evidenze cliniche) e assicura la soddisfazione dei pazienti (comfort e raggiungimento degli obiettivi clinici), offrendo il benessere garantito da EMS. Il nostro scopo è quello di fornire ai mercati mondiali della medicina e delle cure dentali dei prodotti di alta qualità, per migliorare le condizioni di lavoro e di vita dei nostri clienti e dei loro pazienti.** ■

Ems Italia srl  
Via Faravelli 5  
20149 Milano  
Tel. 02.34538111  
www.ems-dent.com  
dental@ems-italia.it

# UNA CLASSE A SÉ

## GLI EMS SWISS V-INSTRUMENTS E I MANIPOLI-V DEFINISCONO I NUOVI STANDARD NELLA DETARTRASI

**V** come vittoria – EMS aiuta ancora una volta i propri clienti, ovvero gli studi dentistici di tutto il mondo, a vincere con estrema facilità la sfida della profilassi.

Trasmissione ottimale di energia dell'azionamento piezoceramico, facile utilizzo, usura ridotta: il nuovo Piezon V-CLASS acquista decisivi punti in più grazie al design conico esclusivo del filetto della punta e al nuovo sonotrodo. Semplicemente innovativo, unico.

**V-CLASS PER TUTTI**

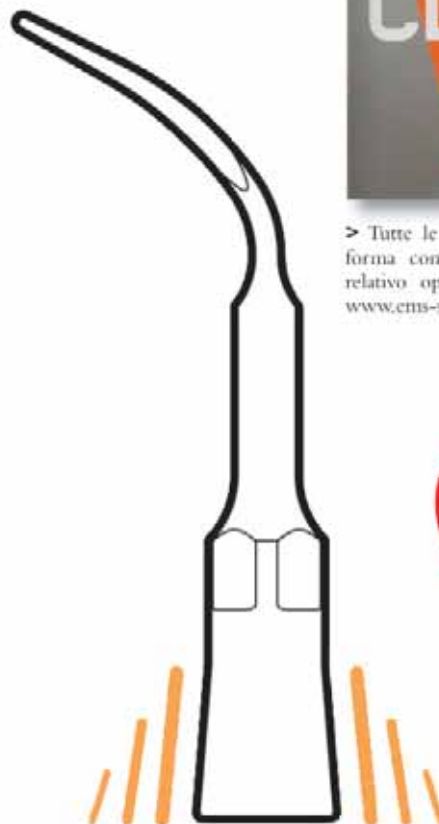
EMS SWISS V-INSTRUMENTS sono in dotazione standard con la nuova genera-

zione di strumenti Air-Flow Master Piezon, Piezon Master 700 e miniMaster LED, mentre su tutti gli apparecchi preesistenti EMS offre un aggiornamento alla Piezon V-CLASS. Un'offerta completa e semplice.

La conquista dei pazienti di profilassi e l'ottimale successo del richiamo hanno ora un nuovo impareggiabile alleato: **V vince!**



> Tutte le informazioni relative alla forma conica sono consultabili nel relativo opuscolo o sul nostro sito [www.ems-swissquality.com](http://www.ems-swissquality.com)



Per saperne di più  
sulla profilassi >  
[www.ems-swissquality.com](http://www.ems-swissquality.com)

MX2   
BENVENUTI  
IN UNA NUOVA  
DIMENSIONE

Il micromotore ad induzione MX2 con illuminazione regolabile a LED è l'ultimo nato in casa Bien-Air: è piccolo, ma eccellente sotto ogni punto di vista. Mini nelle dimensioni, potenza, versatilità e controllo perfetto dalla velocità, dalla coppia e dell'inversione automatica del senso di rotazione.

Benvenuti in una nuova dimensione



**Bien-Air Italia s.r.l.**  
Via Vaina 3  
20122 Milano, Italia  
Tel. +39 (02)58 32 12 51/52/54  
Fax +39 (02)58 32 12 53  
ba-i@bienair.com  
www.bienair.com

► **AMD laser: Efficaci. Pratici. Economici. I migliori laser al mondo**

Dentsply Italia è lieta di annunciare il lancio sul mercato Italiano dei rivoluzionari laser odontoiatrici AMD, marchio leader del mercato mondiale. I laser AMD di Dentsply rappresentano una nuova era nella tecnologia laser e sono la scelta preferita per il trattamento dei tessuti molli. Grazie al design compatto, l'interfaccia intuitiva e i prezzi competitivi sono i laser più semplici da usare e più convenienti al mondo. I laser AMD di Dentsply sono la scelta migliore per ogni operatore all'interno dello studio odontoiatrico. I laser a diodi Picasso e Picasso Lite di AMD laser possono essere utilizzati nella pratica clinica quotidiana a completamento ed ottimizzazione di numerose terapie tra cui:

**Terapia mucogengivale**

- gengivectomia/papillectomia
- allungamento di corona clinica (solo gengivale)
- rimodellamento estetico parabolare gengivali
- preparazione del solco prima dell'impronta

- frenotomia labiale
- vestiboloplastica
- frenotomia linguale
- opercolectomia
- esposizione denti non erotti o inclusi
- scopertura impianto

**Terapia parodontale**

- rimozione di tessuto infiammato dalla tasca parodontale (versante gengivale)
- decontaminazione della tasca parodontale
- decontaminazione perimplantare
- decontaminazione post-estrattiva
- incisione e drenaggio di ascesso parodontale/endodontico

**Terapia pulpare conservativa ed endodontica**

- desensibilizzazione del colletto
- coagulazione pulpare e/o pulpotomia parziale nella terapia vitale della polpa
- decontaminazione canalare nella terapia endodontica

**Patologia orale**

- biopsia incisionale ed escissionale
- escissione e/o rimozione patologie orali: papilloma, leucoplachia, fibroma, epulide, mucocele, emangioma



**Sbiancamento dentale (solo con il modello Picasso) Biostimolazione**

- terapia antalgica (afta, herpes, ulcere)
- terapia antinfiammatoria e biostimolante (post chirurgica, ATM, traumi dentali e parodontali)
- terapia miorilassante per trisma o contrazione muscoli masticatori

Introduci la terapia laser nel tuo studio e migliora la qualità della tua pratica clinica per sempre. ■

*Dentsply Italia Srl*  
Via Curtatone, 3  
00185 Roma  
Tel. 800.921107  
www.dentsply.it

► **Model Guide: realizzazione guide chirurgiche**

"Model Guide" è la tecnica di Bionova che permette la produzione di guide chirurgiche per l'intervento implanto-protetico attraverso la pianificazione software assistita. La metodica Model Guide consente di realizzare per il dentista una guida chirurgica personalizzata che permette di eseguire l'intervento implanto-protetico in modo sicuro, efficiente e rapido. In questa tecnica il file di progetto CAD è direttamente letto da una macchina CAM CNC che trasforma la guida radiologica in chirurgica secondo quanto progettato con il software. Sinteticamente la procedura è la seguente: dall'impronta del paziente si realizza la guida radiologica che assemblata all'Universal Stent (componente ideato da Bionova) viene indossata dal paziente durante l'esame TAC; i file generati da quest'ultima vengono caricati nel software Implant 3D con il quale è possibile pianificare l'intervento. A questo punto i tecnici



Bionova, grazie alla pianificazione software, possono trasformare la guida radiologica in guida chirurgica. In conclusione possiamo affermare che la tecnica Model Guide, oltre all'indiscutibile semplificazione e affidabilità nell'intervento implanto-protetico, presenta i seguenti vantaggi:

- Totale predicibilità del progetto implantare.
- Riduzione dei tempi di realizzazione
- Aumento dei casi accettati
- Educazione del paziente
- Minori rischi per il paziente
- Minori rischi medico-legali



**ModelGuide**

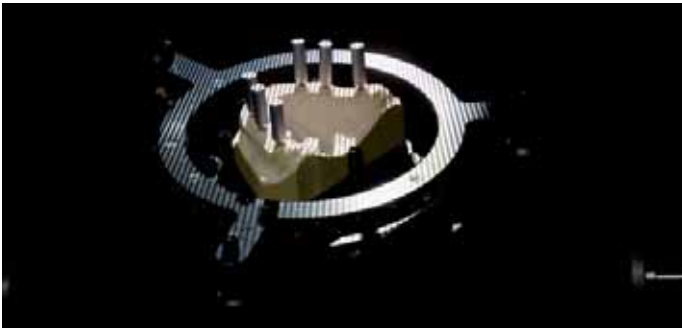
- Migliore comunicazione dentista-paziente
- Ottimizzazione dei costi
- Protesi precostruttiva a carico immediato

È possibile ricevere il CD-ROM dimostrativo gratuito del software Implant 3D. ■

*Bionova s.r.l.*  
Via Trieste 4  
19020 Follo (SP)  
Tel. 0187.517775  
Fax. 0187.511833  
www.bio-nova.eu  
info@bio-nova.eu

## Abacus, la scelta vincente

L'unico scanner 3d ad altissima precisione che consente modularità e programmazione degli investimenti



Nel sempre più vasto panorama di Scanner dedicati al settore dentale, un posto di particolare rilievo è occupato da IScan, sviluppato da Imetric di cui Abacus è Distributore Nazionale e Centro di Assistenza Qualificato.

Tra i più collaudati prodotti per questo settore IScan è uno scanner tridimensionale per la scansione di corone, ponti, antagonisti, intarsi, modelli per ortodonzia e scheletrica, impianti, ceature (wax-up) ed impronte.

La caratteristica saliente di questo scanner è l'altissima precisione che permette di produrre dati molto accurati in tempi estremamente ridotti e con grande semplicità.

La procedura di scansione è semplice ed intuitiva, completamente guidata, in italiano e perfettamente integrata con i più apprezzati software di modellazione dentale.

IScan è uno scanner ottico, a luce strutturata di ultima generazione, la tecnologia più efficace per le caratteristiche geometriche del settore dentale. Questo scanner produce dati in formato STL completamente "aperto" (non criptato), per consentire di scambiare liberamente i dati con i colleghi e di utilizzare il sistema di modellazione preferito, nella massima libertà.

IScan è in realtà una famiglia di scanner progettata con una logica modulare per permettere all'utente di aggiungere nuove funzionalità, anche in tempi successivi, senza mai buttare via nulla, bensì permettendo di pianificare ed ottimizzare l'investimento nel tempo: i soldi spesi in questo modo sono sempre capitalizzati e mai persi! Ad esempio è possibile integrare anche in tempi successivi un esclusivo sistema di misura che consente di

raggiungere un'elevata precisione (migliore di 5 micron).

Con IScan è possibile effettuare rapidamente le diverse tipologie di scansione, a seconda delle esigenze del laboratorio: ortodonzia, protesi scheletrica, protesi fissa, protesi combinata, protesi implantare, ecc.

Con IScan è possibile scansionare tutte le piattaforme implantari.

Un'interessante caratteristica nella gestione degli impianti è inoltre costituita dalla possibilità di scansionare le sovrastrutture, tra cui le Toronto, da entrambi i lati.

Successivamente una procedura automatica riallinea le scansioni, le riposiziona sull'arcata tramite marcatori di scansione e ricostruisce, con l'integrazione di dati CAD, la geometria impiantare degli abutment per ottenere strutture complesse e precise già pronte per la produzione. ■

*Abacus Sistemi  
Cad-Cam srl  
Via Cristoforo Colombo, 101  
Piacenza  
Tel. 0523.590640  
Fax 0523.591474  
dentale@abacus.it  
cadcamdentale.abacus.it*

## Tradizione e innovazione

Accanto ai consolidati sistemi di lavorazione, da alcuni anni si nota un costante incremento delle tecnologie digitali per la produzione di parti di protesi dentarie.

Per questo motivo il nostro Laboratorio pur vantando una affermata e consolidata produzione di ogni tipo di protesi con tecniche tradizionali ha guardato con interesse crescente la migrazione verso l'informatizzazione dello stesso e la digitalizzazione delle metodiche.

Recentemente il Laboratorio si è dotato di un Sistema dedicato alla tecnica CAD (Computer Aided Design)

ove il componente protesico da ottenere viene progettato al computer e successivamente realizzato tramite apparecchiature le cui operazioni vengono anch'esse comandate da un computer CAM (Computer Aided Manufacturing).

I vantaggi di tale tecnica sono:

- progettazione modelli virtuali
- prova struttura e prova anatomica in contemporanea
- personalizzazione degli abutment implantari
- pianificazione impiantare pre-operatoria

- flessibilità senza precedenti per corone e ponti
- precisione massima con articolatore virtuale
- importazione impronte digitali. ■

*Laboratorio Protesi  
Dentaria Vittori  
Via Artigianato, 57/59  
00034 Colleferro (RM)  
Tel. 06.97236249  
vittorilab@yahoo.it  
www.vittorilab.it*

# Horizon Sql Volo

Horizon Sql Volo è disponibile in abbonamento annuale, che ti garantisce assistenza ed aggiornamenti per sempre.

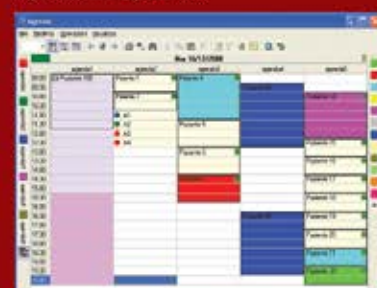
### Cartella clinica



### Preventivo con analisi costi fissi, costi variabili e utile



### Agenda multipoltrona



Il meglio  
per il digitale,  
fuoco 0.4

A PARTIRE DA

**1.800 €**  
+IVA



## ■ FONA XDG

Un'apparecchiatura radiografica innovativa, in linea con i più attuali requisiti operativi, adatta ad operare sia con sensori digitali ad alta risoluzione, sia con pellicole a grana ultra fine.

**STED.**

Servizi e Tecnologie Elettromedicali S.r.l.

Distributore per il Dipartimento della Sanità Pubblica

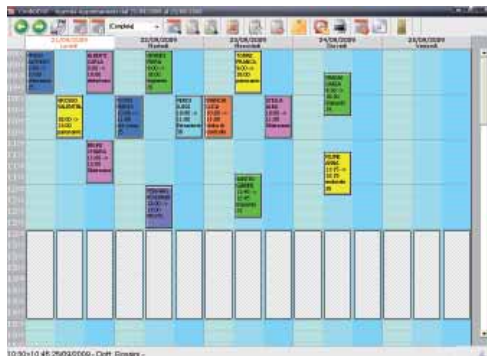
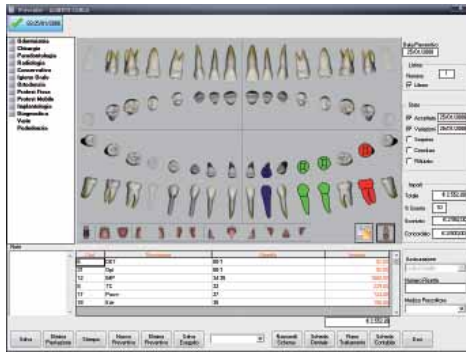
Per informazioni:

STED Servizi e Tecnologie Elettromedicali S.r.l.

Via Torricelli 15b - Verona

Tel. 045 9200320 - 045 9200350

## ► ConfiDent. Gestione studio dentistico



ConfiDent è il software di gestione studio dentistico di Medialab s.r.l.; nasce con lo scopo di fornire al dentista un valido ed efficiente strumento d'aiuto per il proprio lavoro. ConfiDent risolve problemi relativi alla gestione dello studio sia dal punto di vista clinico che amministrativo - contabile.

La semplicità di utilizzo, unita alla completezza ed alla versatilità, ne fanno uno dei programmi più venduti nel settore. Con pochi, semplici ed intuitivi comandi è possibile creare la scheda dentale del paziente, generare un piano di trattamento, produrre un preventivo, inviare SMS e visualizzare la radiografia di

un paziente.

ConfiDent organizza le informazioni dello studio in modo estremamente intuitivo ed integrato, garantendo un rapido reperimento di tutti i dati inseriti. Il modulo marketing consente l'invio automatico di SMS e di mail garantendo allo studio un rapporto costante e diretto con il paziente. ConfiDent è la soluzione completa per la gestione dello studio dentistico.

Principali caratteristiche:

- Gestione clinica
- Gestione appuntamenti
- Gestione studio
- Gestione richiami

- Gestione immagini/radiografie
- Gestione storico

È possibile ricevere il CD-ROM dimostrativo gratuito.

Media lab s.r.l. per l'anno 2012 ha previsto corsi formativi per l'apprendimento del software; sono previsti corsi sia nella sede di Media lab s.r.l., sia corsi con collegamento in remoto. ■

Media Lab Srl  
Piazza IV Novembre 4  
20124 Milano  
Tel. 0187.517775  
Fax 0187.511833  
info@mlsw.com  
www.mlsw.com

## ► SMIG - I cuscinetti per dentiere che godono della fiducia della farmacia

Quando la protesi mobile non si adatta bene, anche le più semplici attività giornaliere diventano un problema: mangiare, bere, parlare e lo stesso sorridere diventano fonti di difficoltà nella vita di relazione. Non va dimenticato che il cattivo adattamento può essere anche dovuto a fenomeni temporanei quali uso di farmaci o ridotta secrezione salivare.

In queste condizioni e comunque per motivi anche economici non sempre è opportuno rifare la dentiera o provvedere alla sua "ribasatura".

I cuscinetti morbidi Smig sono di facile applicazione, non vengono degradati in bocca e sono inodori

e insapori. La loro economicità deriva dal fatto che la durata media è di circa tre settimane e sono utilizzabili sia per superiore che inferiore.

### Di conseguenza Smig:

- rende confortevole l'uso continuativo delle protesi mobili, ristabilisce la confidenza del paziente e ne migliora la vita di relazione
- è la soluzione efficace che il farmacista può proporre a quei clienti che chiedono un consiglio
- rende comunque non indispensabile la necessità di un rifacimento
- rende confortevole nuovamente



l'uso della protesi ristabilendo la confidenza nella farmacia. ■

Isasan Srl  
Via Bellini, 17  
22070 Rovello Porro (CO)  
Tel. 02.96754179  
Fax 02.96754190  
info@isasan.com  
www.isasan.com

**MARIOTTI**

mini **UNIKO E**  
MOTORI PER IMPLANTOLOGIA

Massima affidabilità  
Facilità d'uso  
Grandi performance

mini **UNIKO PZ**  
surgery

CHIRURGIA PIEZOELETTRICA

SINCERT  
CE 0476

MARIOTTI & C. srl  
Via Seganti 73  
47121 Forlì - Italy  
Tel +39 0543 474105  
Fax +39 0543 781811  
info@mariotti-italy.com  
www.mariotti-italy.com

# Confident



Software di gestione integrata dello Studio Dentistico

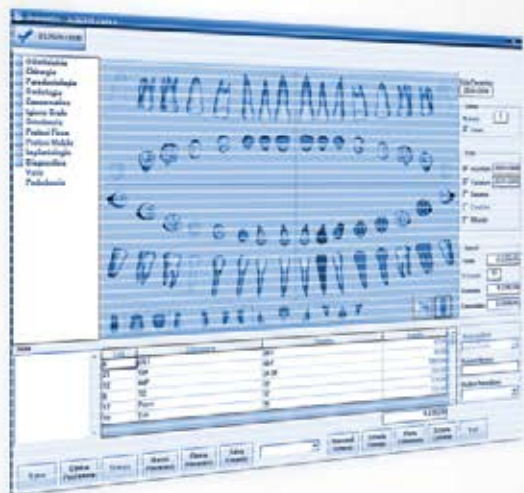
## La gestione di studio a portata di mano

Confident è la soluzione software ottimale per la gestione dello studio dentistico.

In pochi semplici passi è possibile creare la scheda dentale del paziente,

generare un piano di trattamento, produrre un preventivo, inviare SMS e visualizzare la radiografia del paziente.

Semplicità d'utilizzo, versatilità e completezza fanno di Confident il programma d'eccellenza del settore.



**Medialab**  
medical software

**Dental Software Solutions**

Piazza IV Novembre n° 4,

20124 Milano • Italy

Tel. +39.0187.51.77.75 r.a.

Fax +39.0187.51.18.33

www.mls.com • info@mlsw.com



## OFFRO COLLABORAZIONE

• **25 anni di esperienza in implantologia a tua disposizione! Vuoi realizzare per il tuo paziente un ottimo prodotto ma non ti senti ancora sicuro? Chiama: impianto (compresa fixture) euro 500,00. Impianto proteso (compresa fixture, abutment - capsula) euro 1.000,00. Servizio per Roma e provincia. Telefonare al 348.3836006.**

• Esperta di assistenza alla poltrona, con mansioni di segretaria, 44 anni, cerca impiego preferibilmente la mattina. Zone Eur, Torrino-Mostacciano, Roma sud, Montagnola. Telefonare allo 06.51980355 mattina o sera dopo le 20,00.

• Medico chirurgo odontoiatra offre propria collaborazione presso studi dentistici del Lazio. Telefonare al 334.9747788 o.p.

• Medico dentista offre collaborazione presso studi odontoiatrici. Telefonare al 339.7125724 o allo 06.9625723.

• Odontoiatra con esperienza decennale offre collaborazione in conservativa, endodonzia nichel

titanio e ricostruzioni post endodontiche, in cui specialista, e anche in protesi e piccola chirurgia, in studi su Roma e provincia. Telefonare al 380.3035246.

• Odontoiatra, laureata nel 2001, con partita Iva, non titolare di studio, offre collaborazione per l'endodonzia con casi clinici documentati da rx endorali (tecnica MTWO - Schilder a caldo), ricostruzioni post-endodontiche e conservativa, a Roma e Latina. Telefonare al 338.9515694.

• Odontoiatra trentadue anni offre per gli studi di Roma e provincia collaborazione in conservativa, endodonzia con strumenti rotanti (munito di misuratore apicale e micromotore endodontico), piccola chirurgia e protesi. Telefonare al 389.6725515.

• Odontotecnico con esperienza decennale, partita Iva propria, offre collaborazione a laboratori odontotecnici, con pagamenti a percentuale. Telefonare al 338/5444300.

• Ortodontista, con esperienza pluriennale in terapia fissa, funzionale ed ortopedica, offre col-

laborazione presso studi dentistici in Roma e regione Lazio. Telefonare al 339.8621289.

• Parodontologia: esperta in parodontologia, titolare di studio, sarebbe disponibile per collaborazione 2 o 3 mattine a settimana. Telefonare allo 06.5913003 oppure al 335.435658.

## CERCO COLLABORAZIONE

• Odontoiatra studio 3 poltrone, sala attesa, sala sterilizzazione, piccolo laboratorio, reception, ufficio, sala visite, aria condizionata cerca, per aiuto spese, colleghi con clientela propria anche giornalmente. Telefonare allo 06.86382917.

• Simex italia, azienda nazionale di distribuzione del settore odontotecnico ed odontoiatrico, per potenziare la propria rete di vendita, ricerca per la provincia di Catania un agente di commercio. Il candidato ideale deve essere odontotecnico e/o rappresentante del settore dentale, ed avere esperienza di lavoro nel campo di per lo meno quinquennale. Deve essere automunito,

e titolare di partita Iva. Si offrono rimborso spese, provvigioni interessanti e premio produttività sulla base dei risultati di vendita conseguiti. Costituisce titolo preferenziale la conoscenza della lingua inglese. Telefonare allo 06/5098222.

## OFFRO ATTREZZATURA

• Stereomicroscopi professionali da banco da 4x a 100x, con illuminatore per luce trasmessa e riflessa ed ampio corredo di accessori euro 400,00. Sistemi completi con illuminatore con lampada alogena e fibra ottica anulare per luce fredda. Eventuale disponibilità di supporti a pantografo, di sistemi per fotomicrografia e di fibre ottiche bifilari. Telefonare allo 06.4072172 (casa) o allo 06.30484685 (ufficio) o al 338.3408288, e-mail: massimo.dapice@enea.it

• Vendesi riunito completo con certificazione a norma buono stato con turbina pronto per lavorare euro 1.400,00 trattabile. Telefonare al 345.9551671.

• Vendo banchi da lavoro mod. Saratoga L 1mt



## Protesi Estetiche Flessibili

Si cercano Rivenditori

- Poliammide semi rigida
- Anallergica
- Ribasabile
- Estetica
- Funzionale
- Resistente
- Non assorbe odori



**AVVENIRI**

Viale Mazzini 128 03100 (FR)  
tal. 0775/853862 fax.07751881581  
www.avveniri.it

Importatore Italia

ANNUNCI ECONOMICI

P50 H83 in metallo rosso piano bianco, due cassetti con sportello vetro con attacchi micromotore turbina e siringa mod. Faro euro 1.000,00 cadauno trattabili. Telefonare allo 06.5910679 ore pomeridiane dal lunedì al venerdì.

- Vendo forno per ceramica Manfredi, imballato, mai usato, 2.100,00 euro. Telefonare al 338.9126041.
- Vero affare vende-

si laser chirurgico + 2 bombole euro 1.000,00 oppure cambio con defibrillatore. Telefonare al 347.7638591.

■ OFFRO ATTIVITÀ

- A colleghi odontotecnici si affitta postazione di lavoro o stanza in laboratorio autorizzato usl/rmd. Telefonare allo 06.5594567 ore 15.30-19.00 dal lunedì al venerdì oppure al

338.8113695 zona Marconi (RM)

- Affittasi locale A/10 già adibito a studio dentistico per 20 anni, con impianti a norma predisposti per 2 riuniti. Località Roma adiacenze metro piazza dei Mirti. Prezzo canone euro 1.000,00 (mille) compreso condominio. Telefonare al 339.2774586.
- Laboratorio odontotecnico, completamente attrezzato, con sede in Roma,

affitta posto di lavoro. Ampia possibilità di collaborazione. Telefonare al 338/5444300.

- Vendo studio odontoiatrico (mura comprese) a norma di legge, sito in Tivoli Terme (RM), posto al primo piano, composto da: 3 camere, 2 bagni, cucina/laboratorio, riscaldamento autonomo. Sono presenti due unità operative ed apparecchiature varie. Telefonare al 340.9183363.

- COLLEGATI ALL'INDIRIZZO INTERNET [WWW.INFOIDENT.IT/ANNUNCI](http://WWW.INFOIDENT.IT/ANNUNCI) ED INSERISCI IL TESTO DEL TUO ANNUNCIO
- INVIA UNA MAIL ALL'INDIRIZZO [INFO@INFOIDENT.IT](mailto:INFO@INFOIDENT.IT) COMPLETA DI TUTTI I DATI RICHIESTI NEL COUPON
- COMPILA IL COUPON E INVIALO VIA FAX ALLO 0761 393222

Nome ..... Cognome .....

Tipo di attività ..... Specializzazione .....

Via ..... Numero ..... CAP .....

Città ..... Prov. .... Tel. ....

E-mail ..... PIVA ..... Cell. ....

(Per annunci a pagamento è obbligatoria la partita iva e il 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, 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 .....

**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. Se si desidera pubblicare in evidenza è necessario effettuare un bonifico bancario di Euro 20,00 IVA compresa intestato a: BeC srl - IBAN: IT68K0893114502000020810206, allegando copia al presente cedolino. Il pagamento dà diritto a 2 uscite. INFODENT offre esclusivamente un servizio, non riceve tangenti sulle contrattazioni, non effettua commerci, non è responsabile della veridicità delle inserzioni. Si procederà a norma di legge contro chiunque si servirà di questa rivista per scopi illeciti e di disturbo. Le inserzioni gratuite sono riservate ai privati. Gli operatori commerciali, per le inserzioni che riguardano l'attività svolta, devono servirsi degli annunci a pagamento o degli spazi pubblicitari. Ai sensi e per gli effetti del D.lgs. 196/03, il trattamento dei dati avverrà mediante supporti sia telematici che cartacei, entrambi eventualmente organizzati anche come banche dati o archivi. Il conferimento dei dati personali è obbligatorio per la pubblicazione dell'annuncio o per il ricevimento della rivista. La

mancata comunicazione, ovvero l'accertata erroneità dei dati richiesti legittimeranno la nostra società a rifiutare l'esecuzione del rapporto, ovvero ad interrompere l'esecuzione stessa. I dati personali acquisiti potranno essere comunicati a tutti i dipendenti, collaboratori e consulenti a qualsiasi titolo della nostra Società, nonché a tutti gli Organi societari ed ai soci; i medesimi dati potranno essere inoltre comunicati agli omologhi soggetti di società da noi controllate o collegate, ovvero di società che controllano l'attività della nostra Società. I dati relativi all'indirizzo saranno utilizzati per l'invio di riviste e attività commerciali. In ogni momento potrete esercitare i diritti di cui all'Art. 7 del D.lgs. 196/03 e quindi conoscere, ottenere la cancellazione, la rettifica e l'integrazione dei vostri dati, nonché opporvi al loro utilizzo per le finalità su indicate. Il titolare del trattamento è BeC 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.



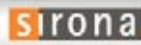
Assistenza tecnica province Frosinone - Latina per il gruppo



**gianpiero marcoccia**

Via Colle Capito, 140 - 03029 Giglio di Veroli (FR)

Tel 336.766164 Tel/fax ufficio. 0775.335262 - [gianpieromarcoccia.g1@tin.it](mailto:gianpieromarcoccia.g1@tin.it)





# LA VERA IMPLANTOLOGIA ITALIANA A CARICO IMMEDIATO CHE HA FATTO SCUOLA NEL MONDO



**PROMOZIONE  
APPARECCHIATURE**  
MARZO/APRILE 2012

**IN OMAGGIO**

UNA  
CONFEZIONE  
DI BARRE

## SINCRISTALLIZZATRICE SYSTEM ARGON CONTROL

PREZZO DI LISTINO

€ 7.200,00 + IVA

**6.000,00\***



Le nostre apparecchiature sono registrate e certificate presso il Ministero della Sanità, come apparecchiature elettromedicali, per la tutela dell'operato del medico e per la sicurezza del paziente.

Le pinze sono realizzate in rame elettrolitico (AMPCOLOY 972), adatto per i processi di saldatura, successivamente rivestito da uno speciale trattamento superficiale avente sia uno scopo protettivo che estetico. Gli attacchi sono realizzati in acciaio inossidabile (AISI 304).

\*PAGAMENTO N. 5 RICEVUTE BANCARIE

## SALDATRICE ENDORALE MIDI BY DR. MONDANI

PREZZO DI LISTINO

€ 4.200,00 + IVA

**3.000,00\***



PER INFORMAZIONI  
**0372 24915**

Personale Implamed sarà a vostra  
completa disposizione



**UNIVERSIDADE  
FERNANDO PESSOA**



Delegazione Italiana

**APERTA**

*L'Università portoghese  
che frequenta anche in Italia*

Corsi di LAUREA in:

**ODONTOIATRIA  
FISIOTERAPIA  
INFERMIERISTICA**

NUMERO VERDE

**800 66 22 55**

[www.ufp.pt](http://www.ufp.pt)  
[www.unifernandopessoa.it](http://www.unifernandopessoa.it)