



# MECTRON POST



ESQUIRE: SISTEMI  
DI INGRANDIMENTO

# MECTRON EDUCATION

## CORSI TEORICO-PRATICI ACCREDITATI

### CORSI CHIRURGIA

12 OTT 2018  
FIRENZE  
Dr Rosario Sentineri



Il corretto approccio al carico immediato e alla gestione delle creste atrofiche

27 OTT 2018  
PADOVA  
Dr Marco Finotti



Nuovo approccio al movimento ortodontico nell'adulto

### CORSI IGIENE E PROFILASSI

9 NOV 2018  
ROMA  
Prof.ssa Annamaria Genovesi



Gestione del biofilm nel trattamento del paziente, paradontale, implantare e ortodontico

ISCRIVITI  
ORA!  
contatta Eve-Lab



Eve-Lab  
Viale dei Mille 137  
50131 Firenze  
Tel: +39 055 0671000  
Cell: +39 339 4021602  
nora.naldini@eve-lab.it  
www.eve-lab.it

## PIEZOSURGERY® TODAY: APPLICAZIONI E PROTOCOLLI

Corso teorico-pratico, organizzato in un pomeriggio, per approfondire le applicazioni e i protocolli specifici per l'utilizzo del nostro PIEZOSURGERY®. Questo corso è dedicato sia al medico che ha appena acquistato la macchina e desidera conoscerne le corrette modalità di utilizzo, sia al professionista che usa abitualmente PIEZOSURGERY® ma desidera essere aggiornato sui nuovi inserti e sulle nuove applicazioni.

Iscrizione: € 80,00 + IVA  
il corso è gratuito per  
i neopossessori del  
Mectron PIEZOSURGERY®



PRENOTA  
IL TUO CORSO!  
contatta la nostra  
segreteria eventi  
Mectron

28 SET 2018 COSENZA Dr Raffaele Saviano

5 OTT 2018 BOLOGNA Dr Crescenzo Russo

26 OTT 2018 MILANO Dr Sergio Spinato

9 NOV 2018 VERONA Dr Raffaele Saviano

16 NOV 2018 GENOVA Dr Crescenzo Russo

30 NOV 2018 ROMA Dr Rolando Ceccarelli

Mectron S.p.a.  
via Loreto 15A, 16042 Carasco  
Cell: +39 348 7126606  
segreteriaeventi@mectron.com

## Cari lettori,

per l'ultima edizione annuale del nostro Mectron Post vogliamo regalarvi ancora qualche novità.

Felici dell'interesse riscosso nella presentazione della nuova collaborazione con l'azienda Esquire abbiamo dedicato un redazionale interno a uno dei più versatili e utili strumenti che un dentista, odontoiatra o igienista non può non avere in studio: il Modular Vision.

Funzionale, pratico e fondamentale nel suo utilizzo, sia per migliorare il tempo percepito dal paziente in poltrona sia per ottimizzare il lavoro dell'operatore stesso, è personalizzabile al massimo con le sue 7 configurazioni.

Novità in casa Mectron è la polvere di carbonato di calcio PROPHYLAXIS POWDER SMOOTH, ultima arrivata nella nostra gamma di prodotti dedicati alla profilassi: ideale per rimuovere efficacemente il biofilm batterico gengivale, questa polvere dona un effetto brillante sui denti del paziente senza danneggiarne lo smalto. Le sue particelle a forma sferica, con dimensioni tra 45 µm e 75 µm, sono delicate e poco invasive, inoltre, grazie alla sua specifica composizione, questa polvere è particolarmente indicata per la detersione delle aree più difficili da raggiungere.

Verso il suo finale annuale anche il nostro calendario corsi chirurgia e profilassi, quindi affrettatevi a iscrivervi per scoprire o approfondire le potenzialità dei nostri prodotti e dare così un servizio il più professionale e aggiornato possibile ai vostri clienti. Vi ricordiamo inoltre che, per essere sempre tenuti in costante aggiornamento sulle attività aziendali, potete iscrivervi alla nostra newsletter inviando un'email all'indirizzo di riferimento [segreteriaeventi@mectron.com](mailto:segreteriaeventi@mectron.com).

Come gran finale siamo lieti di invitarvi al nostro prossimo stand presso lo IAO di Milano, il 18, 19 e 20 Ottobre, per la presentazione, tra gli altri prodotti, della nostra novità assoluta in campo implantare.

Buona lettura!

Il vs team Mectron

## In questo numero

### Articoli

**Protezione totale per l'odontoiatra e per l'igienista dentale**  
Dr Federico Iurilli

PAG. 4

**Air-polishing: una realtà clinica consolidata**  
Dr Luca Parisi

PAG. 6

### Promozioni

PAG. 9-27

mectron post - magazine informativo a cura di:  
mectron s.p.a. • Via Loreto 15/A • 16042 Carasco ( GE)  
[mectron@mectron.com](mailto:mectron@mectron.com) • [www.mectron.it](http://www.mectron.it)

Luogo e data della pubblicazione: Carasco, Ottobre 2018  
Direttore responsabile: Massimo Lemetti

mectron s.p.a. dichiara espressamente di non rispondere della veridicità del contenuto delle dichiarazioni riportate nel presente giornale, trattandosi di dichiarazioni rese liberamente da terzi. Ai sensi della legge 675/96 a tutela dei dati personali, è nel diritto di chi riceve questo giornale di richiederne la sospensione dell'invio. Tutti gli articoli e/o redazionali pubblicati sono redatti sotto la responsabilità degli autori o delle aziende che li forniscono. È vietata qualsiasi riproduzione, intera o parziale, senza l'autorizzazione scritta dell'editore.

#### INFORMATIVA PRIVACY -

Gentile Signore/a, ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali) il trattamento delle informazioni che La riguardano sarà improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e tutela della Sua riservatezza e dei Suoi diritti.

Ai sensi dell'articolo 13 del D.Lgs. n. 196/2003 (già art. 10 legge 675/1996) della legge predetta, La informiamo che:

- 1) I dati da Lei spontaneamente forniti verranno trattati, nei limiti della normativa sulla privacy, per le seguenti finalità: svolgimento delle attività oggetto della nostra impresa - fornitura servizi da Lei richiesti - gestione rapporti con clienti, fornitori, dipendenti, banche, assicurazioni, istituzione consulenti, studi professionali, laboratori di analisi, enti certificatori - gestione strumenti elettronici (pc, stampanti, strumentazioni varie, ecc) - adempimenti obblighi fiscali e normativi - attività di promozione e commerciale
- 2) Il trattamento sarà effettuato attraverso supporti elettronici e/o cartacei.
- 3) Il conferimento dei dati richiesti è obbligatorio, al fine di poterLe offrire il servizio e/o le prestazioni da Lei richieste e l'eventuale rifiuto a fornire tali dati potrebbe comportare la mancata o parziale esecuzione del servizio.
- 4) I dati personali idonei a rivelare l'origine razziale ed etnica, le convinzioni religiose, filosofiche o di altro genere, le opinioni politiche, l'adesione a partiti, sindacati, associazioni od organizzazioni a carattere religioso, filosofico, politico o sindacale, nonché i dati personali idonei a rivelare lo stato di salute e la vita sessuale e quelli attinenti alla salute, sono dati sensibili. Tali dati, insieme ai dati giudiziari, da Lei spontaneamente conferiti, non saranno oggetto di trattamento se non previo Suo espresso consenso scritto.
- 5) I dati non saranno comunicati ad ulteriori soggetti né saranno oggetto di diffusione.
- 6) Il trattamento dei dati ha luogo presso la nostra sede e sarà curato solo dal personale ad esso incaricato.
- 7) In ogni momento potrà esercitare nei confronti del Titolare del Trattamento i diritti a Lei riconosciuti ai sensi dell'art. 7 del Codice della privacy (già art. 13 della legge n. 675/1996).



Dr Federico Iurilli

## PROTEZIONE TOTALE PER L'ODONTOIATRA E PER L'IGIENISTA DENTALE

Una scelta funzionale per un'operatività ideale. Ecco perché scegliere Modular Vision, personalizzabile in sette interessanti versioni.

**Dr Federico Iurilli**  
Laureato in Odontoiatria e  
Protesi Dentaria nel 2007.  
Attualmente consulente in  
protesi dentale presso la  
Clinica Clindent di Imperia.

Lavorare in modo preciso e controllato è molto importante per ogni professionista e questo in particolare nel mondo odontoiatrico dove la percezione e la gestione del dettaglio è di fondamentale importanza.

Per una migliore visione, spesso l'operatore tende ad avvicinarsi al campo operatorio, assumendo posizioni scorrette, che con il passare del tempo possono generare problemi alla colonna e alle vertebre cervicali. L'adozione di un dispositivo ingranditore aiuta a mantenere una postura corretta e riduce lo sforzo visivo, per un sensibile miglioramento della qualità della vita lavorativa e personale dell'operatore.

Anche per il paziente, l'utilizzo di uno strumento ingranditore viene percepito come sinonimo di qualità e di professionalità e di un elevato standard dei trattamenti. Il connubio quindi tra ergonomia e qualità percepita è indiscutibile.

I sistemi ingrandenti sono oggi considerati indispensabili dai professionisti del settore: odontoiatra, igienista dentale e odontotecnico. Per soddisfare le necessità dei suoi clienti ed assicurare un'elevata qualità di lavoro, Mectron ha stretto un'importante collaborazione con Esquire, azienda con oltre quarant'anni di esperienza.

Esquire non è soltanto sinonimo di qualità e professionalità, ma è una realtà in grado di offrire al professionista la gamma più completa e ricca di inedite ed esclusive soluzioni, frutto di anni di ricerca ed innovazione che hanno portato alla registrazione di numerosi brevetti, unici nel loro genere.

Tra queste esclusività, assolutamente da segnalare il sistema Modular Vision, dispositivo modulare che consente di realizzare sette interessanti configurazioni per le diverse necessità dell'operatore. (Fig. 1)



FIG. 1

FIG. 2



FIG. 4



FIG. 3



FIG. 5



Modular Vision è uno strumento ingranditore galileiano che offre anche una praticissima visiera protettiva, particolarmente apprezzabile per l'operatore che si vuole difendere dalla contaminazione generata quotidianamente dagli strumenti rotanti e dagli ablatori, o per evitare di inalare le polveri, agenti estremamente nocivi dai quali è importante potersi tutelare.

Questo sistema modulare prevede anche la possibilità di montare una luce LED molto potente, il cui fascio luminoso è facilmente regolabile a seconda delle necessità, per un campo operativo più visibile e nitido e per un minore affaticamento dell'occhio.

Modular Vision è costituito da quattro componenti, indipendenti ma combinabili tra loro:

– **HEAD VISION**, il cingitesta con regolatore di taglia, su cui installare tutti gli altri componenti. (Fig. 2)

– **OPTIC VISION**, l'ingranditore galileiano flip-up ribaltabile con tre ingrandimenti: 2,0x, 2,5x e 3,2x e tre possibili distanze di lavoro: 300, 350 e 400 mm, per un campo visivo da 70 a 98 mm. (Fig. 3)

– **PROTEX VISION**, la mascherina protettiva certificata EN166, trasparente ribaltabile ed anti-appannante, con un secondo schermo protettivo in dotazione. (Fig. 4)

– **SUN VISION**, l'illuminatore LED coassiale con luminosità di 40.000 Lux ed un'autonomia di 4/8 ore. (Fig. 5)

Interessante quindi la possibilità di scegliere la personalizzazione ottimale nella modalità più adeguata a soddisfare le proprie necessità a seconda delle esigenze di lavoro.

Modular Vision può essere implementato a proprio piacimento, anche step by step, arricchendo la sua dotazione nel tempo.



**Dr Luca Parisi**  
Product Manager &  
Business Development  
Manager - Prophylaxis

Dr Luca Parisi

## AIR-POLISHING: UNA REALTÀ CLINICA CONSOLIDATA

L'evoluzione delle polveri Mectron per una gamma dedicata all'air polishing completa.

Il trattamento parodontale non chirurgico, l'igiene e la profilassi sono ambiti sempre più orientati verso le pratiche più avanzate di air polishing, che si rivelano essere imprescindibili e indispensabili. Stanno quindi prendendo sempre più campo dispositivi, polveri ed accessori complementari a questo mondo.

In particolare nel caso di manovre cliniche, sempre in ambito parodontale non chirurgico, le innovazioni nel campo delle polveri sono uno dei trend più importanti del momento.

Durante la fase di mantenimento del paziente una delle tecniche più usate consiste nella rimozione meccanica del biofilm, preservando i tessuti marginali del paziente. Tra le sostanze più utilizzate ed impiegate a questo scopo figurano il bicarbonato di sodio, il carbonato di calcio, i vetri bioattivi e la polvere di glicina, componenti e sostanze sottoposte a continue ricerche per migliorarne le prestazioni e l'utilizzo in modo da ridurre l'invasività su paziente, portando quasi a zero i possibili danni su tessuti duri o molli interessati nell'intervento.

Le polveri a base di bicarbonato di sodio ( $\text{NaHCO}_3$ ) sono state le prime ad essere utilizzate in questa tecnologia: in seguito all'analisi della letteratura scientifica si è evidenziato come il bicarbonato di sodio sia risultato essere tra le prime scelte per la mera rimozione estetica del pigmento. Il bicarbonato è un sale sodico dell'acido carbonico che a temperatura ambiente si presenta come una polvere cristallina bianca, le cui particelle possono avere una granulometria variabile a seconda della formulazione.

I primi studi hanno confermato la sicurezza e l'efficacia delle polveri di bicarbonato di sodio

( $\text{NaHCO}_3$ ) se utilizzate correttamente sopra gengiva; tuttavia è importante considerare che produttori e ricercatori ne sconsigliavano la somministrazione prolungata su dentina, cemento radicolare e in caso di demineralizzazione dello smalto, poiché potrebbero verificarsi importanti abrasioni e perdita di tessuto sano.

Vista l'importanza di questo tipo di polvere nel campo della profilassi, Mectron ha presentato sul mercato la sua nuova polvere PROPHYLAXIS POWDER SOFT (bicarbonato a  $40\ \mu\text{m}$ ) in pratiche confezioni da 4 barattoli da 250 gr ciascuno e al fresco gusto di menta, ed ha inoltre rinnovato la polvere PROPHYLAXIS POWDER INTENSE (bicarbonato da  $120\ \mu\text{m}$ ) al piacevole gusto di limone. (Fig. 1)

Nel settore polveri per la profilassi il carbonato di calcio ( $\text{CaCO}_3$ ) rappresenta infine un'ottima alternativa all'utilizzo dello stesso bicarbonato di sodio, grazie alla sua particolare composizione chimica in cristalli di forma sferica. (Fig. 4)

**Fig. 1:** PROPHYLAXIS POWDER SOFT, bicarbonato di sodio al gusto menta, e PROPHYLAXIS POWDER INTENSE, bicarbonato di sodio al gusto limone.





FIG. 2

tivi di diversa natura. In ambito prettamente cosmetico le polveri a base di carbonato di calcio, e suoi derivati, presentano un'efficacia nella rimozione di pigmenti estrinseci non legati a depositi di tartaro, tendenzialmente sovrapponibili alle polveri costituite dai bicarbonati di sodio. Le principali differenze riscontrate nei trials clinici e nelle revisioni sistematiche della letteratura, consistono nelle variabili tempistiche di utilizzo delle due polveri in pressione finalizzate al medesimo risultato estetico. (Fig. 2)

Fig. 2: Tecnica di air-polishing ad utilizzo sopragengivale.

Fig. 3: PROPHYLAXIS POWDER SMOOTH, polvere di carbonato di calcio.

Fig. 3: Dettaglio composizione chimica, in cristalli di forma sferica, per la polvere PROPHYLAXIS POWDER SMOOTH prodotta da Mectron.

Le particelle della polvere di carbonato di calcio presentano il vantaggio di essere resistenti all'umidità e biocompatibili; secondo l'analisi della letteratura scientifica, i materiali costituiti da carbonato di calcio possono infatti incrementare i tassi di riassorbimento del cemento.

Mectron ha lavorato molto sul miglioramento di questo tipo di polvere fino a presentare sul mercato la nuova PROPHYLAXIS POWDER SMOOTH a base di carbonato di calcio, dalle prestazioni sorprendenti. (Fig. 3)

Le due polveri, bicarbonato di sodio e carbonato di calcio, messe a confronto hanno tratti distin-

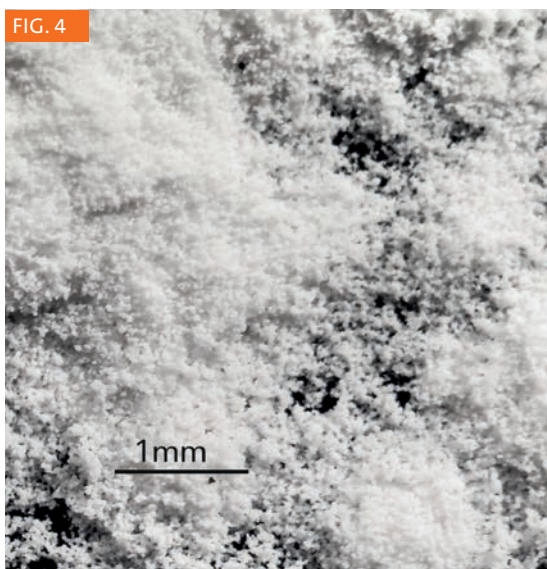


FIG. 4

FIG. 3



Le polveri di carbonato di calcio, come la PROPHYLAXIS POWDER SMOOTH di Mectron, presentano un'intrinseca composizione sferica che ne determina un incremento delle tempistiche operative per la rimozione integrale del pigmento. Proporzionalmente, la sua stessa regolarità superficiale, maggiore rispetto ad altre polveri, induce un'invasività moderata e maggiormente controllabile sui tessuti molli marginali rispetto alle polveri a base di bicarbonato di sodio.

**Fig. 5:** Utilizzo di terminale perio sottogengivale per i trattamenti con glicina in tasche parodontali profonde.

**Fig. 6:** PROPHYLAXIS POWDER SENSITIVE - GLYCINE POWDER, polvere di glicina gusto neutro.

Tale ridotta invasività garantisce un appropriato uso delle polveri a base di carbonato di calcio, in confronto a quelle a base di bicarbonato di sodio, nel rispetto dei tessuti parodontali fortemente inclini alle richieste di mini-invasività e atraumaticità, preponderanti non solo nel trattamento di pazienti particolarmente sensibili, ma di ormai sempre più comune utilizzo nella moderna odontoiatria preventiva.

Ad oggi sono disponibili altre valide alternative che garantiscono piena efficacia e minore invasività, e ne è un esempio la glicina. Questa polvere a base di amminoacido, grazie alla sua proprietà immunomodulante, viene utilizzata durante i trattamenti di igiene orale in ambiente sopra e sotto gengivale per la rimozione del biofilm batterico, delle discromie estrinseche lievi e per la detossificazione delle tasche parodontali, riducendone l'infiammazione. (Fig. 5)

Le polveri di glicina presentano una granulometria intorno ai 25 µm, quindi un'invasività davvero ridotta al minimo, ed una salinità inferiore alle altre polveri che la rendono una sostanza particolarmente consigliata nel trattamento di pazienti affetti da malattie sistemiche e sottoposti a diete povere di sale, come nel caso di pazienti con ipertensione e insufficienza renale (ottima per questo tipo di applicazione anche la polvere a base di carbonato di calcio).

La mininvasività della polvere di glicina mette in condizione il professionista di poter svolgere una pratica clinica completa, efficace, poco invasiva e ripetibile nel tempo, senza alterare la salute dei tessuti duri e molli del cavo orale. La profilassi con glicina può essere utilizzata quindi come approccio fondamentale al trattamento parodontale non chirurgico perché utile nel miglioramento a breve e a lungo termine dell'infiammazione subclinica. Per tutte queste sue caratteristiche positive Mectron la propone nella sua gamma polveri da diversi anni, continuando a lavorare sul miglioramento delle prestazioni di questa sostanza davvero immancabile nella pratica clinica quotidiana: PROPHYLAXIS POWDER SENSITIVE (Fig. 6) è composta



FIG. 5

da particelle solubili in acqua molto più piccole rispetto a quelle di altre polveri, quindi molto più delicate nei confronti del paziente anche in caso di decontaminazione in profondità nelle tasche. In conclusione, l'uso delle polveri a fine parodontale, di mantenimento e cosmetico, in area sub e sopra gengivale, rappresenta uno standard affermato nei protocolli clinici avallati in letteratura scientifica. E' quindi fondamentale per l'operatore valutare e scegliere, per i propri pazienti, le migliori tecniche e tecnologie in ambito di air-polishing professionale, applicando protocolli clinici di riferimento nella profilassi avanzata che comprendono anche l'utilizzo delle polveri più adeguate.

Mectron è ben consapevole di questa esigenza clinica ed è per questo che lavora costantemente sul miglioramento e implemento della sua gamma polveri.



FIG. 6



# PROPHYLAXIS POWDER SMOOTH – IL NUOVO CARBONATO DI CALCIO MECTRON

- per un effetto brillante senza danneggiare lo smalto
- senza sale né silicio per ridurre l'acidità del PH orale
- efficace nella rimozione del biofilm batterico sopragengivale



PROMO 30/2018

## → PROPHYLAXIS POWDER SMOOTH + PROPHYLAXIS POWDER SENSITIVE

2 confezioni di PROPHYLAXIS POWDER SMOOTH a 220,00 €

Codice: 03140010

(la confezione singola è composta da 4 barattoli da 250 g cad)

con omaggio 1 confezione di PROPHYLAXIS POWDER SENSITIVE

Codice: 03140007

(1 confezione è composta da 2 barattoli da 160 g cad)



PROMO 31/2018

## → PROPHYLAXIS POWDER SMOOTH + PROPHYLAXIS POWDER INTENSE

2 confezioni di PROPHYLAXIS POWDER SMOOTH a 198,00 €

Codice: 03140010

(la confezione singola è composta da 4 barattoli da 250 g cad)

con omaggio 1 confezione di PROPHYLAXIS POWDER INTENSE

Codice: 03140002

(1 confezione è composta da 2 barattoli da 250 g cad)

\*Promozioni valide fino al 31.12.18, prezzi al netto di IVA

# COMBI touch – L'APPROCCIO PARODONTALE NON CHIRURGICO

- scaling ultradelicato e air-polishing ALL IN ONE
- facile gestione delle polveri: un semplice clic per passare da bicarbonato a glicina
- gestione delle tasche superiori ai 5 mm con terminale sottogengivale flessibile e atraumatico

PROMO 32/2018

## COMBI touch

### In omaggio

- prodotti mectron a scelta per un valore di € 600,00
- corso di formazione

macchina completa di: 3 terminali, 40 puntali sottogengivali perio, 1 chiave K9, 1 chiave dinamometrica K6, 1 flacone di prophylaxis powder smooth (250g) e 1 flacone di prophylaxis powder sensitive – glycine powder (160g)

Codice 05020015-002

**3.980,00 €\***  
invece di 4.890,00 €\*

PROMO 33/2018

## COMBI touch FULL OPTIONAL

acquistando il **combi touch (promo 32/2018)** con **700,00 € in più potrai ricevere** 1 manipolo LED ultrasuoni, 1 terminale 120°, 1 terminale perio e 1 chiave K6

PROMO 34/2018

## CARRELLO COMBI

acquistando il **combi touch**, con € 270,00 ricevi anche il carrello elettrificato del valore di € 540,00

Codice 03540011



WE ♥ PRO  
PHYLAXIS

→ COMBI touch  
**3.980,00 €\***  
invece di 4.890,00 €\*



\*Promozioni valide fino al 31.12.18, prezzi al netto di IVA

# COMBI touch + MODULAR VISION – PROFILASSI COMPLETA E SICURA

- scaling e airpolishing ALL IN ONE
- gestione delle polveri con un solo tasto
- protezione totale per l'igiene dentale

WE ♥ PRO  
PHYLAXIS

→ COMBI touch +  
MODULAR VISION  
**4.950,00 €\***  
invece di 6.418,00 €\*



PROMO 35/2018

## → COMBI touch + Modular Vision

acquistando la PROMO 32/2018 potrai aggiungere il sistema Modular Vision completo (con possibilità di scelta tra 3 diverse ottiche e 3 distanze di lavoro).

Codice: su richiesta

**4.950,00 €\***  
invece di 6.418,00 €\*

Il codice prodotto varia a seconda degli ingrandimenti, inclinazione oculari e distanze di lavoro, per i codici fare riferimento al listino generale. In caso di difetti visivi documentati da prescrizione oculistica viene applicata l'IVA al 4%.

# STARJET – TRATTAMENTO SOPRA E SOTTOGENGIVALE CON UN UNICO STRUMENTO

- passaggio da bicarbonato a glicina con la semplice rotazione di una ghiera
- terminale perio sottogengivale flessibile, atraumatico e ruotabile a 360°
- stop alle ostruzioni: realizzato in acciaio inox con geometrie lineari

WE ♥ PRO  
PHYLAXIS

→ STARJET  
**990,00 €\***  
invece di 1.190,00 €\*

PROMO 36/2018

## → STARJET

Dotazione: 1 starjet, 1 terminale 120°, 1 terminale PERIO, 1 confezione da 40 puntali sottogengivali perio, 1 chiave K9, 1 flacone di prophyllaxis powder smooth (250 g), 1 flacone di prophyllaxis powder sensitive – glycine powder (160 g)

**990,00 €\***  
invece di 1.190,00 €\*

PROMO 37/2018

## → STARJET BASIC

Dotazione: 1 starjet, 1 terminale 120°, 1 flacone di prophyllaxis powder smooth (250 g), 1 flacone di prophyllaxis powder sensitive – glycine powder (160 g)

**890,00 €\***  
invece di 980,00 €\*

Disponibile in 7 attacchi turbina:

	starjet basic	starjet
BienAir	05150074-005	05150074-007
KaVo	05150075-005	05150075-007
Sirona	05150076-005	05150076-007
W&H	05150077-005	05150077-007
Midwest	05150078-005	05150078-007
Borden	05150079-005	05150079-007
NSK	05150080-005	05150080-007



120°

PERIO

patent pending

\*Promozioni valide fino al 31.12.18, prezzi al netto di IVA

# → TUTTO CIO' CHE SERVE —

- multipiezo per uno scaling ultradelicato, grazie alla funzione SOFT MODE
- starjet per un air-polishing sopra e sottogengivale
- trattamento efficace e minimamente invasivo



PROMO 38/2018

## → MULTIPIEZO (black o white) naked + STARJET

In omaggio inserti 1 S1-S, 1 IC1, 1 ICS

Dotazione multipiezo: 1 corpo macchina touch screen, 1 manipo- lo con LED ruotabile, 2 flaconi da 500 ml, 2 tappi di sicurezza, 1 chiave dinamometrica K6

Codice 05060023-001 nero, 05060027-001 white

Dotazione starjet: 1 starjet, 1 terminale 120°, 1 terminale PERIO, 1 confezione da 40 puntali sottogengivali perio, 1 chiave K9, 1 flacone di prophylaxis powder smooth (250 g), 1 flacone di prophylaxis powder sensitive – glycine powder (160 g)

**2.350,00 €\***  
invece di 3.642,00 €\*

PROMO 39/2018

## → Solo MULTIPIEZO (black o white) naked

In omaggio € 700,00 di inserti a scelta

Codice 05060023-001 nero,  
05060027-001 white

**1.690,00 €\***  
invece di 2.890,00 €\*

\*Promozioni valide fino al 31.12.18, prezzi al netto di IVA

# PER LA TUA PROFILASSI

WE ♥ PRO  
PHYLAXIS

→ **MULTIPIEZO +  
STARJET**

**2.350,00 €\***  
invece di 3.642,00 €\*



# INSERTI PER ULTRASUONI – CONVENIENZA E QUALITÀ

PROMO 40/2018

## INSERTI PER ULTRASUONI

Scegli 4 inserti il meno  
costoso te lo regala mectron



### SCALING

	S1 56,00 € Cod. 02960001
	S1-S 68,00 € Cod. 02960009
	S2 56,00 € Cod. 02960002
	S3 56,00 € Cod. 02960003
	S4 56,00 € Cod. 02960004
	S5 56,00 € Cod. 02960005
	S6 68,00 € Cod. 02960006
	S7 68,00 € Cod. 02960007
	S8 68,00 € Cod. 02960008

### PERIO

	P1 67,00 € Cod. 02970001
	P2 56,00 € Cod. 02970002
	P3 63,00 € Cod. 02970003
	P4 63,00 € Cod. 02970004
	P10 91,00 € Cod. 03080001
	P11 91,00 € Cod. 03080002
	P12 91,00 € Cod. 03080003
	P13 91,00 € Cod. 03080004
	P14 91,00 € Cod. 03080005

### ENDO REVISION

	ER1 106,00 € Cod. 03450001
	ER2 106,00 € Cod. 03450002
	ER3 106,00 € Cod. 03450003
	ER4 106,00 € Cod. 03450004
	ER5 75,00 € Cod. 03450005

### CONSERVATIVA

	D1 50,00 € Cod. 02990001
	D2 50,00 € Cod. 02990002
	D3 50,00 € Cod. 02990003
	D4 50,00 € Cod. 02990004

### ENDO RETRO

	R1 72,00 € Cod. 03050001
	R2 72,00 € Cod. 03050002
	R3 72,00 € Cod. 03050003
	R4 72,00 € Cod. 03050004
	R5 72,00 € Cod. 03050005
	RD3 145,00 € Cod. 03050006
	RD4 150,00 € Cod. 03050007
	RD5 150,00 € Cod. 03050008

### IMPLANT CLEANING

	ICS 95,00 € Cod. 03570004
	5 x IC1 99,00 € Cod. 02990012

PROMO 41/2018

## P15, P16R, P16L in set

Acquistando insieme tutti e tre gli  
inserti perio anatomic potrete  
eseguire uno scaling parodontale  
completo con il 25% di sconto.

Cod. 03080006\*\*  
Cod. 03080007\*\*  
Cod. 03080008\*\*



P15  
Cod. 03080006

P16R  
Cod. 03080007

P16L  
Cod. 03080008

\*Promozioni valide fino al 31.12.18, prezzi al netto di IVA

\*\* Acquistando i singoli inserti separatamente il prezzo applicato al prodotto sarà quello regolarmente indicato a listino.



# → STARLIGHT UNO – PER UNA POLIMERIZZAZIONE PIÙ SICURA

→ oltre 1500 mW/cm<sup>2</sup>

→ 77 g di leggerezza

→ 3 anni di garanzia

→ STARLIGHT UNO  
**480,00 €\***  
invece di 650,00 €\*

PROMO 42/2018

## → STARLIGHT UNO

1 manipo, 1 stazione di carica

bianco  
grigio  
turchese  
giallo  
azzurro  
lilla

Codice 05100092  
Codice 05100093  
Codice 05100094  
Codice 05100095  
Codice 05100096  
Codice 05100097

**480,00 €\***  
invece di 650,00 €\*



# → ESQUIRE ELSPACE – UNICO INGRANDENTE TTL CON DISTANZA INTERPUPILLARE REGOLABILE

- ottiche galileiane da 2,0x a 3,2x
- ottiche prismatiche da 3,5x a 10,0x
- esclusive lenti correttive TriFocal System e leggera montatura in titanio

→ **ELSPACE**  
a partire da  
**1.263,00 €\***  
invece di 1.578,00 €\*



PROMO 43/2018

## → ESQUIRE ELSPACE

	inclinazioni	ingrandimenti	distanze di lavoro	
<b>ELSPACE GALILEIANO</b>	18° - 22° - 35°	2,0x - 2,5x - 3,2x	250-300-350-400-450-500-550-600	<b>1.263,00 €*</b> invece di 1.578,00 €*
<b>ELSPACE PRISMATICO</b>	18° - 22° - 35°	3,5x - 4,0x - 4,5x - 5,0x	250-300-350-400-450-500-550-600	<b>1.787,00 €*</b> invece di 2.234,00 €*
<b>ELSPACE PRISMATICO</b>	18° - 22° - 35°	6,0x	250-300-350-400-450-500-550-600	<b>1.840,00 €*</b> invece di 2.300,00 €*
<b>ELSPACE PRISMATICO</b>	18° - 22° - 35°	8,0x	250-300-350-400-450-500-550-600	<b>2.119,00 €*</b> invece di 2.648,00 €*
<b>ELSPACE PRISMATICO</b>	18° - 22° - 35°	10x	250-300-350-400-450-500-550-600	<b>2.226,00 €*</b> invece di 2.782,00 €*
<b>SUNLIGHT</b> Per una visione di qualità superiore				<b>621,00 €*</b> invece di 776,00 €*

Il codice prodotto varia a seconda degli ingrandimenti, inclinazioni oculari e distanze di lavoro, per i codici fare riferimento al listino generale. In caso di difetti visivi documentati da prescrizione oculistica viene applicata l'IVA al 4%.

# → ESQUIRE MODULAR VISION – MASSIMO CONTROLLO E PROTEZIONE

- ottiche galileiane da 2,0x a 3,2x
- massima modularità per ottenere fino a 7 configurazioni possibili
- mascherina protettiva, antiappannante e ribaltabile



→ MODULAR VISION  
**709,00 €\***  
invece di 886,00 €\*

PROMO 44/2018

## → ESQUIRE MODULAR VISION

	ingrandimenti	distanze di lavoro	
<b>OPTIC VISION Flip-up</b>	2,0x - 2,5x - 3,2x	300-350-400	<b>621,00 €*</b> invece di 776,00 €*
<b>PROTEX VISION Mascherina protettiva</b>			<b>29,00 €*</b> invece di 36,00 €*
<b>HEAD VISION Cingitesta ergonomico</b>			<b>59,00 €*</b> invece di 74,00 €*

PROMO 45/2018

<b>SUN VISION Illuminatore LED fino a 40.000 lux</b>	<b>514,00 €*</b> invece di 642,00 €*
--	---

acquistando Modular Vision (promo 44/2018), potrai aggiungere come optional anche l'illuminatore LED a € 514,00, invece che € 642,00.

\*Promozioni valide fino al 31.12.18, prezzi al netto di IVA

# PIEZOSURGERY® *white* —



# CHIRURGIA SICURA E ACCESSIBILE

- straordinario rapporto qualità/prezzo
- disponibile anche con manipolo LED (optional)
- riconoscimento automatico degli inserti

→ **PIEZOSURGERY® white**  
**4.190,00 €\***  
invece di 5.490,00 €\*

PROMO 46/2018

## → PIEZOSURGERY® white

### In omaggio:

- inserti mectron a scelta per un valore di € 600,00
- libro del Prof. Tomaso Vercellotti del valore di € 210,00
- corso Piezo Today del valore di € 80,00

Dotazione: corpo macchina, manipolo completo di cordone interamente autoclavabile, chiave dinamometrica K8  
Codice 05120063-002

**4.190,00 €\***  
invece di 5.490,00 €\*



PROMO 47/2018

## → CARRELLO PIEZOSURGERY®

acquistando il **PIEZOSURGERY® white**, con € 270,00 ricevi anche il carrello elettrificato del valore di € 540,00

Codice 03540011



\*Promozioni valide fino al 31.12.18, prezzi al netto di IVA



# PIEZOSURGERY® touch –

- modello top di gamma
- taglio selettivo che non danneggia i tessuti molli
- riconoscimento automatico degli inserti

→ PIEZOSURGERY® touch  
**6.890,00 €\***  
invece di 8.570,00 €\*

\*Promozioni valide fino al 31.12.18, prezzi al netto di IVA

# LA CHIRURGIA OSSEA PIEZOELETTRICA

PROMO 48/2018

## → PIEZOSURGERY® touch

### In omaggio:

- inserti mectron a scelta per un valore di € 1.300,00
- libro del Prof. Tomaso Vercellotti del valore di € 210,00
- corso Piezo Today del valore di € 80,00

Dotazione: manipolo con LED ruotabile completo di cordone, chiave dinamometrica K8, valigia per il trasporto  
Codice 05120061-002

**6.890,00 €\***  
invece di 8.570,00 €\*



PROMO 49/2018

## → CARRELLO PIEZOSURGERY®

acquistando il  
PIEZOSURGERY® touch,  
con € 270,00 ricevi  
anche il carrello  
elettrificato del  
valore di € 540,00

Codice 03540011



# PIEZOSURGERY® INSERT KITS –



PROMO 50/2018

## EXPLANTATION KIT

Ideato insieme al Dr Giorgio Menegazzo

Dotazione: inserti EXP3-R, EXP3-L, EXP4-R, EXP4-L, box in acciaio

Codice 01520021

**526,00 €\***  
invece di 752,00 €\*

Inserti specificamente creati per la rimozione degli impianti.



- 30%



PROMO 51/2018

## SINUS LIFT LATERAL KIT

Ideato insieme al Prof. Tomaso Vercellotti

Dotazione: inserti SLC, SLO-H, SLS, SLE1, SLE2, box in acciaio

Codice 01520023

**416,00 €\***  
invece di 595,00 €\*

Nuova serie di inserti per il rialzo di seno per via crestale.



\*Promozioni valide fino al 31.12.18, prezzi al netto di IVA



# LE PIÙ AVANZATE TECNICHE OPERATIVE



PROMO 52/2018

## PIEZO LIFT KIT

Ideato insieme al Prof. Tomaso Vercellotti

Dotazione: inserti PL1, PL2, PL3, box in acciaio

Codice 01520024

**343,00 €\***

invece di 490,00 €\*

Metodica sicura e predicibile per l'elevazione di seno per via crestale.



- 30%



PROMO 53/2018

## RESECTIVE PERIO KIT

Ideato insieme al Prof. Leonardo Trombelli

Dotazione: inserti OT13, OT14, OP8, OP9, OP5A, box in acciaio

Codice 01520022

**623,00 €\***

invece di 890,00 €\*

Nuova gamma di inserti per la chirurgia ossea resettiva parodontale e osteoplastica.



# 3+1



# INSERTI PIEZOSURGERY®

PROMO 54/2018











## INSERTI PIEZOSURGERY®

Scegli 4 inserti il meno costoso te lo regala mectron

### OSTEOTOMIA

- OT1  
155,00 €\*  
Cod. 03370001 
- OT1A  
155,00 €  
Cod. 03370008 
- OT2  
111,00 €  
Cod. 03370002 
- OT4  
155,00 €  
Cod. 03370004 
- OT5  
155,00 €  
Cod. 03370005 
- OT5A  
155,00 €  
Cod. 03370009 
- OT5B  
155,00 €  
Cod. 03370010 
- OT7  
155,00 €  
Cod. 03370007 
- OT7A  
155,00 €  
Cod. 03370011 
- OT7S-4  
168,00 €  
Cod. 03370014 
- OT7S-3  
168,00 €  
Cod. 03370015 
- OT7-20  
205,00 €  
Cod. 03370017  
serrare questo  
inserto solamente  
con chiave K8 
- OT8L  
155,00 €  
Cod. 03370013 
- OT8R  
155,00 €  
Cod. 03370012 

### OSTEOTOMIA

- OT9  
184,00 €  
Cod. 03370016 
- OT11  
184,00 €  
Cod. 03370019 
- OT12  
179,00 €  
Cod. 03370020 
- OT12S  
179,00 €  
Cod. 03370021 
- OT13  
184,00 €  
Cod. 03370022 
- OT14  
184,00 €  
Cod. 03370023 
- SLO-H  
155,00 €  
Cod. 03370025 
- PL1  
155,00 €  
Cod. 03370026 
- PL2  
184,00 €  
Cod. 03370027 
- PL3  
184,00 €  
Cod. 03370028 

### OSTEOPLASTICA

- OP1  
111,00 €  
Cod. 03380001 
- OP2  
111,00 €  
Cod. 03380002 
- OP3  
111,00 €  
Cod. 03380003 
- OP3A  
111,00 €  
Cod. 03380011 

### OSTEOPLASTICA

- OP4  
150,00 €  
Cod. 03380004 
- OP5  
150,00 €  
Cod. 03380005 
- OP5A  
150,00 €  
Cod. 03380012 
- OP6  
150,00 €  
Cod. 03380006 
- OP6A  
150,00 €  
Cod. 03380010 
- OP7  
111,00 €  
Cod. 03380007 
- OP8\*\*  
215,00 €  
Cod. 03380008 
- OP9  
215,00 €  
Cod. 03380009 
- SLC  
120,00 €  
Cod. 03380013 

### ESTRAZIONE

- EX1  
111,00 €  
Cod. 03400001 
- EX2  
111,00 €  
Cod. 03400002 
- EX3  
111,00 €  
Cod. 03400003 

\*Promozioni valide fino al 31.12.18, prezzi al netto di IVA

\*\* disponibile solo per PIEZOSURGERY® 3, PIEZOSURGERY® touch e PIEZOSURGERY® white

# MASSIMA QUALITÀ ED EFFICIENZA

## PREPARAZIONE DEL SITO IMPLANTARE

IM1S  
162,00 €  
Cod. 03510019



IM1 AL  
155,00 €  
Cod. 03510010



IM2A  
272,00 €  
Cod. 03510001



IM2A-15  
272,00 €  
Cod. 03510015



IM2.8A  
290,00 €  
Cod. 03510025



IM3A  
290,00 €  
Cod. 03510003



IM3A-15  
290,00 €  
Cod. 03510017



IM3.4A  
290,00 €  
Cod. 03510027



IM4A  
295,00 €  
Cod. 03510005



IM2P  
272,00 €  
Cod. 03510002



IM2P-15  
272,00 €  
Cod. 03510016



IM2.8P  
290,00 €  
Cod. 03510026



IM3P  
290,00 €  
Cod. 03510004



IM3P-15  
290,00 €  
Cod. 03510018



IM3.4P  
290,00 €  
Cod. 03510028



IM4P  
295,00 €  
Cod. 03510006



P2-3  
178,00 €  
Cod. 03510020



P3-4  
178,00 €  
Cod. 03510021



MD1 1.9  
158,00 €  
Cod. 03510012



MDI 2.2  
158,00 €  
Cod. 03510013



MDI 2.5  
158,00 €  
Cod. 03510014



## RIMOZIONE DI IMPIANTI

EXP3-R  
180,00 €  
Cod. 03400004



EXP3-L  
180,00 €  
Cod. 03400005



EXP4-R  
180,00 €  
Cod. 03400006



EXP4-L  
180,00 €  
Cod. 03400007



## SCOLLAMENTO

EL1  
83,00 €  
Cod. 03390001



EL2  
83,00 €  
Cod. 03390002



EL3  
83,00 €  
Cod. 03390003



SLS  
95,00 €  
Cod. 03390006



SLE1  
129,00 €  
Cod. 03390007



SLE2  
129,00 €  
Cod. 03390008



## SCOLLAMENTO PERIOSTIO

PR1  
129,00 €  
Cod. 03390004



PR2  
129,00 €  
Cod. 03390005



## ENDODONZIA CHIRURGICA

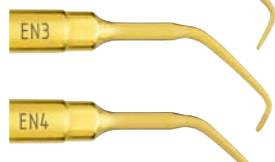
EN1  
155,00 €  
Cod. 02170001



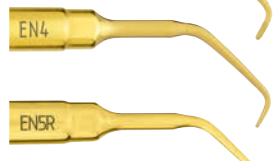
EN2  
83,00 €  
Cod. 02170002



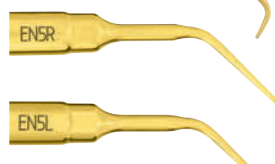
EN3  
155,00 €  
Cod. 02170005



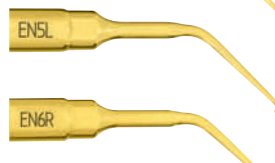
EN4  
83,00 €  
Cod. 02170006



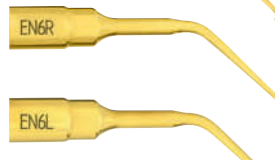
EN5R  
160,00 €  
Cod. 02170007



EN5L  
160,00 €  
Cod. 02170008



EN6R  
88,00 €  
Cod. 02170009



EN6L  
88,00 €  
Cod. 02170010



## PARODONTOLOGIA

PS1  
83,00 €  
Cod. 03180001



PS2  
83,00 €  
Cod. 03180003



PS6  
83,00 €  
Cod. 03180005



PP1  
68,00 €  
Cod. 03180002



PP10  
95,00 €  
Cod. 03180006



PP11  
95,00 €  
Cod. 03180007



PP12  
95,00 €  
Cod. 03180008



## PERIMPLANTITI

IC1 (5 pezzi)  
99,00 €  
Cod. 02900112



ICP  
95,00 €  
Cod. 03570003





**TM** CONSULENZA  
E FORNITURE  
DENTALI

Tiemme Dental srl  
I - 33100 Udine via Tullio, 2  
tel. +39 0432 294630  
fax +39 0432 507451  
tmdental@tin.it  
www.tiemmedental.it

Concessionario esclusivo per il FVG

**BIORET 3i**

