



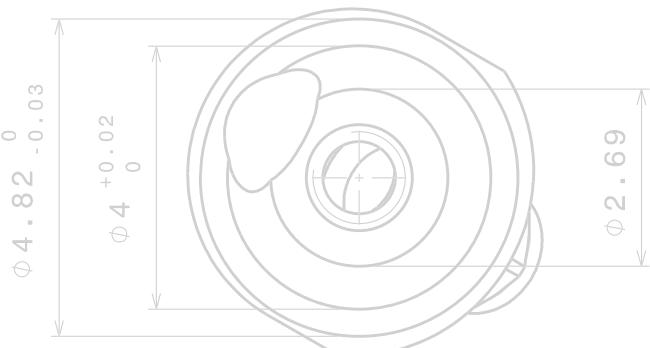
**DENTAL PLANET**

IMPLANT COMPANY

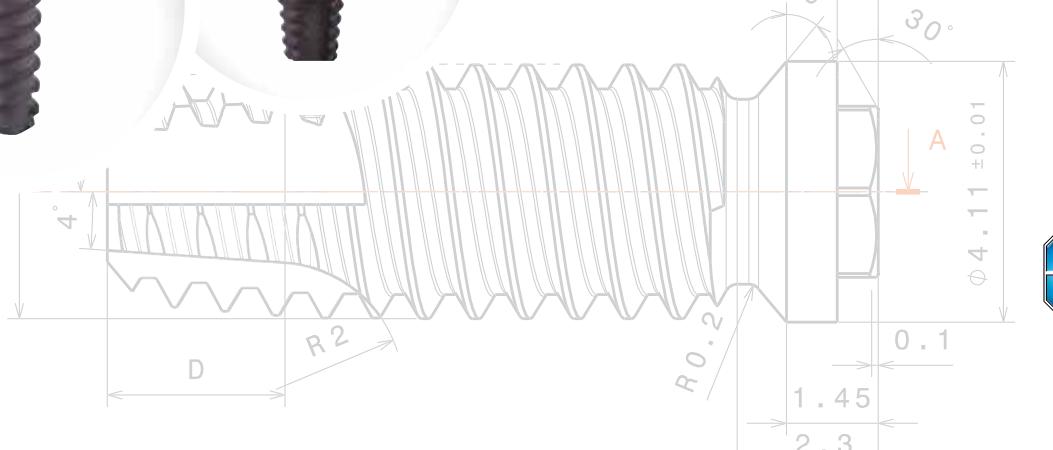
## CATALOGO PRODOTTI

## PRODUCT CATALOG

**2015**



VISTA ^





Introduzione .....	7 .....	<i>Introduction</i>
Trattamenti .....	9 .....	<i>Treatment</i>
Sterilizzazione.....	12 .....	<i>Sterilization</i>
Confezionamento impianti .....	13 .....	<i>Packaging implants</i>
Etichettatura e descrizione simboli .....	14 .....	<i>Labeling and description of symbols</i>
Caratteristiche accessori.....	15 .....	<i>Characteristics of accessories</i>
Confezionamento accessori .....	18 .....	<i>Packaging accessories</i>
Viti protesiche.....	19 .....	<i>Prosthetic screws</i>
Driver .....	20 .....	<i>Driver</i>

**IMPIANTI**
**IMPLANTS**

<b>ONE</b> (esagono esterno).....	21 .....	<b>ONE</b> ( <i>external hex</i> )
Accessori protesici .....	22 .....	<i>Prosthetic accessories</i>
<b>S.G</b> (esagono esterno).....	25 .....	<b>S.G</b> ( <i>external hex</i> )
<b>TWO</b> (esagono interno).....	26 .....	<b>TWO</b> ( <i>internal hex</i> )
Accessori protesici .....	27 .....	<i>Prosthetic accessories</i>
<b>EVOC</b> (trilobato interno) .....	30 .....	<b>EVOC</b> ( <i>trilob internal</i> )
Accessori protesici .....	31 .....	<i>Prosthetic accessories</i>
<b>S-INN</b> (Esagono interno).....	34 .....	<b>S-INN</b> ( <i>Internal hex</i> )
Accessori protesici .....	35 .....	<i>Prosthetic accessories</i>
<b>ACTIVE1.1</b> (conica con esagono interno) .....	38 .....	<b>ACTIVE1.1</b> ( <i>conical with int. hex</i> )
Accessori protesici .....	39 .....	<i>Prosthetic accessories</i>
<b>PRO-INN</b> (Ottagono interno).....	42 .....	<b>PRO-INN</b> ( <i>Internal octagon</i> )
Accessori protesici .....	43 .....	<i>Prosthetic accessories</i>
<b>KO-INN</b> (Esagono interno).....	45 .....	<b>KO-INN</b> ( <i>Internal exagon</i> )
Accessori protesici .....	46 .....	<i>Prosthetic accessories</i>
<b>IMCE</b> (Monofasico).....	51 .....	<b>IMCE</b> ( <i>Monophasic</i> )

**STRUMENTARIO**

49 .....

**INSTRUMENT**

<b>NOVITA' 2015</b> .....	52 .....	<b>NEW 2015</b>
Attacchi Rhein .....	55 .....	<i>Rhein attach</i>
Kit espansori. ....	58 .....	<i>Expanders kit</i>
Materiale per la rigenerazione ossea.....	60 .....	<i>Material for bone regeneration</i>
Physiodispenser 3000 .....	65 .....	<i>Phisiodispinser 3000</i>

## ACCESSORI COMPATIBILI

<b>Biomax 3I®</b> (esagono esterno) .....	66 .....	<b>Biomax 3I®</b> ( <i>external hex</i> )
<b>3I Certain®</b> (esagono interno).....	69 .....	<b>3I Certain®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Branemark®</b> (esagono esterno) .....	72 .....	<b>Branemark®</b> ( <i>external hex</i> )
<b>Nobel Replace®</b> (Trilobato) .....	75 .....	<b>Nobel Replace®</b> ( <i>Trilobat</i> )
<b>Nobel Active®</b> (esagono interno).....	78 .....	<b>Nobel Active®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Premium Kohno®</b> (esagono interno).....	79 .....	<b>Premium Kohno®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Sweden Global®</b> (esagono interno).....	82 .....	<b>Sweden Global®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Screw-vent®</b> (esagono interno) .....	83 .....	<b>Screw-vent®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Straumann®</b> (ottagono interno) .....	86 .....	<b>Straumann®</b> ( <i>internal octagon</i> )
<b>Bone level®</b> (esagono interno) .....	88 .....	<b>Bone level®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Leone®</b> (esagono interno) .....	89 .....	<b>Leone®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Lifecore Prima®</b> (esagono interno) .....	90 .....	<b>Lifecore Prima®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Astra®</b> (esagono interno).....	91 .....	<b>Astra®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Frialit Xive®</b> (esagono interno).....	94 .....	<b>Frialit Xive®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Neoss®</b> (esagono interno) .....	95 .....	<b>Neoss®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Camlog®</b> (esagono interno) .....	96 .....	<b>Camlog®</b> ( <i>internal hex</i> )
<b>Winsix®</b> (esagono interno) .....	97 .....	<b>Winsix®</b> ( <i>internal hex</i> )

## ACCESSORIES COMPATIBLE

## CERTIFICATO CE

Sistema completo di garanzia di qualità

Directiva 93/42/CEE concernente i dispositivi medici (DOM), allegato II escluso (4)  
(dispositivi in classe IIa, IIb o III)

N° G1 14 03 84091 002



Product Service

Fabbricante: Dental Planet  
Di Barozzini Marco & C. S.A.S.  
Via Imola, 90/B  
41125 Modena  
ITALIA

Stabilimento(i): Dental Planet Di Barozzini Marco & C. S.A.S.  
Via Imola, 90/B, 41125 Modena, ITALIA

Categoria(e) di prodotti: Implanti dentali e accessori per implanti dentali  
(monconi, viti di guarigione e viti di connessione)

Con il presente certificato, l'organismo notificato di TÜV SÜD Product Service GmbH certifica che il fabbricante sopra menzionato ha implementato un sistema di garanzia di qualità per la progettazione, la fabbricazione ed il controllo finale dei dispositivi / delle categorie di dispositivi in questione, secondo quanto stabilito nella direttiva DOM, allegato II. Questo sistema di qualità risponde ai requisiti della presente direttiva ed è soggetto a sorveglianza regolare. Per l'immissione sul mercato di dispositivi della classe III, è richiesto un certificato aggiionale di cui all'allegato II (4). Osservare le note riportate sull'etichetta.

N° del rapporto: ITA 241885

Valido da: 2014-04-01  
Valido fino al: 2019-03-31



Data: 2014-04-02

Hans-Heiner Junker

TÜV SÜD PRODUCT SERVICE GMBH è Organismo Notificato con numero identificativo 0123.

Pagina 1 di 1  
Traduzione per scopi informativi. La sola versione inglese è legalmente impegnativa.

TÜV SÜD Product Service GmbH · Zertifizierstelle · Ritterstraße 65 · 80339 München · Germany

TÜV®

## EC Certificate

Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical Devices (MOD), Annex II excluding (4)  
(Devices in Class IIa, IIb or III)

No. G1 14 03 84091 002



Product Service

Manufacturer:

Dental Planet  
di Barozzini Marco & C. S.A.S.  
Via Imola, 90/B  
41125 Modena  
ITALY

Facility(ies):

Dental Planet di Barozzini Marco & C. S.A.S.  
Via Imola, 90/B, 41125 Modena, ITALY

Product Category(ies):

Dental Implants and accessories  
for dental implant  
(abutment, healing and connection screws)

The Certification Body of TÜV SÜD Product Service GmbH declares that the aforementioned manufacturer has implemented a quality assurance system for design, manufacture and final inspection of the respective devices / device categories in accordance with MOD Annex II. This quality assurance system conforms to the requirements of this Directive and is subject to periodical surveillance. For marketing of class III devices an additional Annex II (4) certificate is mandatory. See also notes overleaf.

Report No.: ITA 241885

Valid from: 2014-04-01  
Valid until: 2019-03-31

Date: 2014-04-02

Hans-Heiner Junker



TÜV SÜD Product Service GmbH is Notified Body with identification no. 0123  
Page 1 of 1

TÜV SÜD Product Service GmbH · Zertifizierstelle · Ritterstraße 65 · 80339 München · Germany

TÜV®

## CERTIFICATO

N° Q1N 14 03 84091 001



Product Service

**Titolare del certificato:** Dental Planet  
Di Barozzini Marco & C. S.A.S.  
Via Imola, 90/B  
41125 Modena  
ITALIA

**Stabilimento(i):** Dental Planet Di Barozzini Marco & C. S.A.S.  
Via Imola, 90/B, 41125 Modena, ITALIA.

**Marchio di certificazione:**



**Campo di applicazione:** Progettazione e sviluppo, produzione e distribuzione di impianti dentali e monconi. Distribuzione di strumenti per impianti dentali

**Norma(e) applicata(e):** EN ISO 13485:2012 + AC:2012  
Dispositivi medicali - Sistemi di gestione qualità -  
Requisiti a fini normativi  
(ISO 13485:2003 + Cor. 1:2009)  
DIN EN ISO 13485:2012

L'Ente certificatore di TÜV SÜD Product Service GmbH certifica che la società sopramenzionata ha istituito e gestisce un sistema di gestione qualità conforme ai requisiti della(e) norma(x) elencata(a). Vedere anche note sul retro.

N° del rapporto: ITA 241885

Valido da:  
Valido fino al:

2014-04-01  
2017-03-31



Data: 2014-04-02

Pagina 1 di 1  
Traduzione per scopi informativi. La sola versione inglese è legalmente impegnativa.



TOV®

TÜV SÜD Product Service GmbH - Zertifizierstelle - Ritterstraße 65 - 80333 München - Germany

## CERTIFICATE

No. Q1N 14 03 84091 001



**Holder of Certificate:** Dental Planet  
di Barozzini Marco & C. S.A.S.  
Via Imola, 90/B  
41125 Modena  
ITALY

**Facility(ies):** Dental Planet di Barozzini Marco & C. S.A.S.  
Via Imola, 90/B, 41125 Modena, ITALY

**Certification Mark:**



**Scope of Certificate:** Design and development,  
production and distribution of  
dental implants and abutments.  
Distribution of instruments  
for surgical dental implant

**Applied Standard(s):** EN ISO 13485:2012 + AC:2012  
Medical devices - Quality management systems -  
Requirements for regulatory purposes  
(ISO 13485:2003 + Cor. 1:2009)  
DIN EN ISO 13485:2012

The Certification Body of TÜV SÜD Product Service GmbH certifies that the company mentioned above has established and is maintaining a quality management system, which meets the requirements of the listed standard(s). See also notes overleaf.

Report No.: ITA 241885

Valid from: 2014-04-01  
Valid until: 2017-03-31

Date: 2014-04-02

Hans-Heiner Junker

Page 1 of 1



TOV®

TÜV SÜD Product Service GmbH - Zertifizierstelle - Ritterstraße 65 - 80333 München - Germany

**DENTAL PLANET** Società italiana leader nel campo dell'implantologia orale, specializzandosi nella progettazione di prodotti come impianti dentali, accessori protesici compatibili e materiali per la rigenerazione ossea. L'esperienza acquisita negli anni ci ha permesso di sviluppare tecnologie implanto-protesiche di alto livello qualitativo e materiali innovativi a prezzi convenienti.

## FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

I corsi e le serate culturali illustrano una numerosa gamma di soluzioni protesiche in linea con la filosofia dell'azienda che propone tecniche sempre nuove che danno risultati sicuri e validi in alternativa alle tecniche già conosciute e in uso da molti anni. L'esperienza di odontotecnici e dentisti che collaborano attivamente con noi, unita all'attività di ricerca del nostro dipartimento di tecnico-progettuale e di micro meccanica, hanno permesso di raggiungere ottimi risultati e di poter sviluppare corsi che interessano tutti gli operatori del settore.

## SVILUPPO E RICERCA

Grazie ai suggerimenti dei nostri clienti e alla risoluzione delle loro problematiche siamo in costante miglioramento dei nostri prodotti e delle nostre tecniche. Avvalendoci anche di appoggi all'interno di enti e strutture di studi superiori, riusciamo a verificare la validità dei nostri prodotti secondo le ultime tecnologie e le tecniche più assodate. Inoltre l'esperienza ci permette di valutare e innovare facendo design e producendo materiali che vengono studiati e testati all'interno delle nostre strutture e certificati per differenti paesi.

## PRODUZIONE

Ingegneri, periti meccanici, tecnici qualificati compongono lo staff.

Per produrre le componenti ci avvaliamo di torni a barre a controllo numerico dell'ultima generazione, macchine di alta precisione, con correzioni dinamiche degli utensili, che permettono il rispetto di tolleranze di =0,001mm (1 micron).

Tutte le innovazioni introdotte nelle fasi produttive e nelle caratteristiche del prezzo sono frutto di continui ed approfonditi studi nonché di rilevanti e costanti investimenti.

## QUALITÀ E CONTROLLO

Sofisticati sistemi di gestione controllano costantemente tutte le fasi produttive, intervenendo in modo automatico sui processi in corso, in caso di scostamento rispetto ai parametri impostati. Il controllo della produzione si basa sui protocolli definiti SPC (Statistic Process Control) nei quali vengono fissate le quantità e la frequenza dei controlli (secondo la tipologia del prodotto) e i criteri di accettabilità. I controlli dimensionali avvengono su macchine di misurazione tridimensionale dell'ultima generazione, in grado di assicurare una precisione di =0,0005mm (0,5 micron). La qualità della produzione è conforme alle normative EN ISO 13485:2003/AC:207 and 93/42/EEC relative ai dispositivi medici.

**DENTAL PLANET** Italian company leader in the field of oral implantology, specializing in the design of products such as dental implants, prosthetic accessories and compatible materials for bone regeneration. The experience gained over the years has allowed us to develop prosthetic - implant technologies, high-quality and innovative materials at affordable prices.

## EDUCATION AND TRAINING

Courses and cultural evenings show a large range of prosthetic solutions in line with the philosophy of the company offering new technical results that give safe and valid alternative to the techniques already known and in use for many years.

The experience of dentists and dental technicians who work closely with us, together with the research activities of our department of technical planning and micro mechanics, have allowed us to achieve excellent results and to develop courses of interest to all operators in the sector.

## RESEARCH AND DEVELOPMENT

Thanks to the suggestions of our customers and to solve their problems we are constantly improving our products and of our techniques.

Avaling ourselves of supports and structures within institutions of higher learning, we are able to verify the validity of our products according to the latest technologies and techniques more assodate. Moreover, the experience allows us to evaluate and design and innovate by producing materials that are designed and tested in our facilities and certificates for different countries.

## PRODUCTION

Engineers, mechanical technicians, skilled technicians make up the staff.

To produce the components we employ bar lathes with numerical control of the last generation , high precision machines, with dynamic corrections of the tools, which allow the respect of tolerances of 0.001 mm (1 micron).

All of the innovations introduced in the early stages of production and the characteristics of the price are the result of continuous and in-depth studies as well as to significant and ongoing investments.

## QUALITY AND CONTROL

Sophisticated management systems constantly monitor all stages of production, acting automatically on pending lawsuits, in case of deviation from the set parameters. The control of the production is based on the protocols defined SPC (Statistic Process Control) in which are fixed the amount and frequency of controls (depending on the type of product) and the criteria of acceptability. The dimensional controls are made on the three-dimensional measuring machines of the latest generation, capable of ensuring an accuracy of = 0.0005 mm (0.5 microns).

The quality of production and complies with EN ISO 13485:2003 / AC : 207 and 93/42/EEC concerning medical devices.

## I MAGAZZINI

Lo stoccaggio della maggior parte dei prodotti semilavorati e finiti è affidato a personale qualificato. Tutte le componenti vengono controllate in entrata, divise e confezionate secondo standard qualitativi, tutto per permettere agli operatori di una precisa preparazione degli ordini. Per ordini standard le consegne in Italia sono effettuate in 24 ore e all'estero in 5 giorni lavorativi.

## IL SERVIZIO CLIENTI

Dental Planet lavora per soddisfare tutte le esigenze del cliente ed è presente con propri distributori in Italia e all'estero. L'assistenza pre e post-vendita è offerta da personale qualificato del reparto tecnico e del reparto commerciale sempre a disposizione per rispondere a qualsiasi quesito e a dare informazioni quanto più dettagliate possibili per aiutare il cliente nella scelta del prodotto, nella sua applicazione e utilizzo.

**ORDINI:** Si accettano ordini via fax, mail e telefonici.

**EVASIONE ORDINI:** La merce normalmente è pronta in magazzino. Per la parte non disponibile, la consegna sarà effettuata al più presto possibile e comunque non oltre 15/20 gg. lavorativi salvo comunicazioni contrarie.

**IMBALLO:** Gratuito

**SPEDIZIONI:** La merce viaggia a rischio e pericolo del Committente. La spedizione avviene tramite corriere convenzionato. Con relativo addebito in fattura

**GARANZIA:** Tutta la merce è garantita. Se non conforme al campione o descrizione, potrà essere resa entro 10 giorni dalla ricezione e provvederemo al rimborso immediato o alla sostituzione.

**PREZZI:** I prezzi sono soggetti a variazioni senza alcun obbligo di preavviso.

**RESI:** Non si accettano resi se non preventivamente autorizzati. Dovranno essere indicati i motivi del reso e se accettato, la merce dovrà essere accompagnata da d.d.t. contenente il numero e la data della fattura relativa alla merce contestata.

Non si accettano resi di materiale oltre i 30 gg. dalla data della bolla di consegna. La merce inviata dovrà sempre essere spedita in porto franco.

**CONTROVERSIE:** Per tutte le controversie è competente il foro di Modena.

## The WAREHOUSE

*The storage of the majority of semi-finished products and finished products and entrusted to qualified personnel.*

*All components are checked on entry, split and packaged in accordance with quality standards , all to allow operators to a specific preparation of orders. Orders for standard deliveries are made in Italy and abroad in 24 hours in 5 working days.*

## CUSTOMER SERVICE

*Dental Planet works to meet all the needs of the customer and is present with its own distributors in Italy and abroad. Assistance pre and post-sale service is offered by qualified technical department and sales department are always available to answer any question and to provide information as detailed as possible for the customer to choose giutare of the product, its application and use.*

**ORDERS:** We accept orders by fax, email and telephone.

**ORDER FULFILLMENT:** The merchandise is usually ready in stock. To the extent not available, delivery will be made as soon as possible and no later than 15/20 days. business communications unless otherwise specified.

**PACKING:** Freeware

**SHIPPING:** The goods travel at the risk and peril. Delivery is by courier convenzionato. Con relative charge on the invoice

**WARRANTY:** All merchandise is guaranteed. If not conform to the sample or description, can be returned within 10 days of receipt and we will refund or immediate replacement.

**PRICES:** Prices are subject to change without notice.

**RETURNS:** Returns are not accepted unless previously authorized. They will be given for the return and if accepted, the goods must be accompanied by ddt containing the number and date of the invoice relating to the goods at issue.

We do not accept returned goods over 30 days. from the date of the delivery. The goods sent will always be shipped prepaid.

**DISPUTES:** All disputes are settled by the Court of Modena.

## Scopo

Scopo del presente documento è dimostrare l'elevato grado di biocompatibilità del titanio trattato in superficie con il metodo chimico denominato TIROUGH; allo scopo si riportano gli abstract di articoli pubblicati su riviste nazionali e internazionali. Per quanto riguarda l'analisi in vitro fare riferimento al documento allegato "Surfaces Comparison: comparison between a novel etched surface and TiUnite-like surfaces".

Si chiarisce che i trattamenti TiRough e BioRough sono in realtà il medesimo trattamento, il nome si differenzia solo ai fini commerciali.

## Riferimenti bibliografici

Giordano C., Sandrini E., Busini V., Chiesa R., Fumagalli G., Giavaresi G., Fini M., Giardino R., Cigada A., A new chemical etching process to improve endosseous implant osseointegration: in vitro evaluation on human osteoblast-like cells.

Giordano C., Sandrini E., Del Curto B., Signorelli E., Rondelli G., Di Silvio L., Titanium for osteointegration: Comparison between a novel biomimetic treatment and commercialy exploited surafces.

Chiesa R., Giavaresi G., Fini M., Sandrini E., Giordano C., Bianchi A., Giardino R., In vitro and in vivo performance of a novel surface treatment to enhance osseointegration of endossous implants. Politecnico di Milano, Rizzoli orthopedic institute, and Vita-salute University. Pathol oral radiol endod 2007;103:745-56.

## Informazioni generali

Il trattamento di superficie TiRough consiste nella modifica della superficie del titanio e delle sue leghe attraverso un processo che combina un processo di sabbiatura e successiva mordenzatura chimica con acidi inorganici a bassa concentrazione.

Tali tecniche non solo garantiscono la formazione sulla superficie del titanio e delle sue leghe di una particolare morfologia superficiale, ma inoltre grazie alla forza dei processo chimico garantisce una decontaminazione assoluta da residui organici provenienti dalla operazioni di lavorazione meccanica, se ancora presenti dopo i processi di lavaggio.

La superficie di un componente, sia esso impianto dentale o impianto ortopedico, trattata con il metodo TiRough presenta una superficie microporosa, che stimola adesione e differenziazione osteoblastica (cellule del tessuto osseo) e stimola la mineralizzazione del tessuto osseo e di conseguenza la maturazione di tale tessuto.

## Principi teorici - Stato dell'arte

Le condizioni di trattamento con acidi sono state definite sulla base della letteratura tecnico-scientifica in materia e sulle conoscenze sviluppate da questa Società nel corso delle sue attività di sviluppo di trattamenti chimici ed elettrochimici di dispositivi medici impiantabili.

## Purpose

*The purpose of this document is to demonstrate the high degree of biocompatibility of the treated titanium surface with the chemical method called TIROUGH; order we report the abstracts of articles published in journals national and international.*

*As for the in vitro analysis refer to the attached document "Surfaces Comparison: comparison between a novel and etched surface TiUnite-like surfaces".*

*It clarifies that the treatments and TiRough BioRough are actually the same treatment, the name differs only for marketing purposes.*

## References

Jordan C., E. Sandrini, Busini V., R. Church, Fumagalli G., Giavaresi G., M. Fini, Garden R., Cigada A., A new chical etching process to Improve endosseous implant osseointegration: in vitro on human evalution osteoblast-like cells.

C. Giordano, Sandrini E., Del Curto B., E. Signorelli, Rondelli G., Di Silvio L., Titanium for osteointegration: Comparison between a novel biomimetic treatment and commercialy surafces exploited.

R. Church, Giavaresi G., M. Fini, Sandrini E., C. Giordano, A. Bianchi, R. Garden, In vitro and in vivo performance of a novel surface treatment to Enhance osseointegration of implants endossous. Politecnico di Milano, Rizzoli orthopedic institute, and Life-Health University. Pathol Oral radiol endod 2007; 103: 745-56.

## General Information

*The surface treatment TiRough is the surface modification of titanium and its alloys through a process that combines a blasting process and subsequent chemical etching with acids inorganic low concentration.*

*These techniques will not only ensure the formation on the surface of titanium and its alloys of a particular surface morphology, but also thanks to the strength of the chemical process guarantees decontamination absolute organic residues from the mechanical processing operations, if still present after the washing processes.*

*The surface of a component, whether dental implant, or orthopedic implant, treated with the method TiRough has a microporous surface, which stimulates osteoblast adhesion and differentiation (cells bone tissue) and stimulates the mineralization of bone tissue and therefore the maturing of this fabric.*

## Theoretical principles - State of the art

*The conditions of treatment with acids have been defined on the basis of the technical and scientific literature in matter and knowledge developed by this company in the course of its development activities of treatments chemical and electrochemical implantable medical devices.*

*The processing performed includes a first step of sandblasting with corundum white followed by a step of chemical etching with a mixture of acids, hydrochloric*

Il trattamento eseguito prevede una prima fase di sabbiatura con corindone bianco seguita da una fase di mordenzatura chimica con una miscela di acidi, cloridrico e solforico, a basse concentrazioni ad una temperatura di 50°C.

Il processo chimico, oltre a conferire una superficie porosa, elimina i residui di abrasivo utilizzato durante la fase di sabbiatura.

### Caratterizzazione del TiRough

#### Analisi morfologica

##### Profilometria

Con questa tecnica sono stati analizzati i profili di rugosità 1D, mappe 2D e 3D di campioni trattati TiRough.

Figura 1: mappatura 2D e 3D

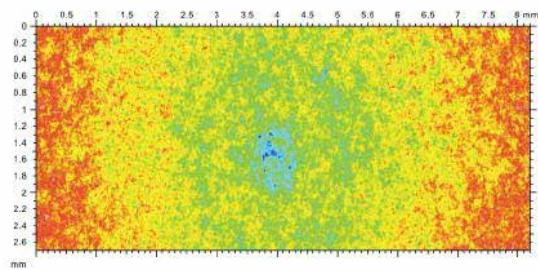


Figura 2: mappatura 2D e 3D

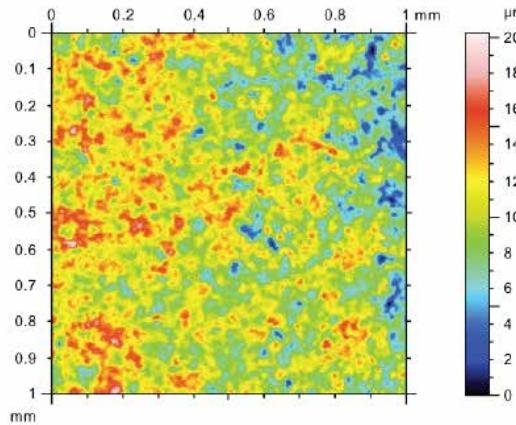


Figura 3: profilo di rugosità 1D della superficie

acid and sulfuric acid, at low concentration to a temperature of 50 °C.

The chemical process, besides giving a porous surface, removes residual abrasive used during the sandblasting phase.

#### Characterization of TiRough

##### Morphological analysis

##### Profilometry

With this technique, we analyzed the roughness profiles 1D, 2D and 3D maps of samples treated TiRough.

Figure 1: 2D and 3D mapping

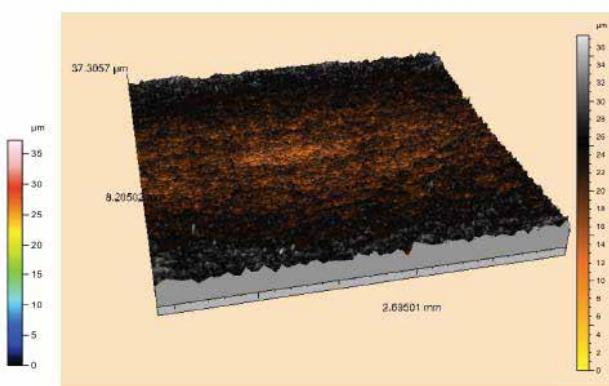


Figure 2: 2D and 3D mapping

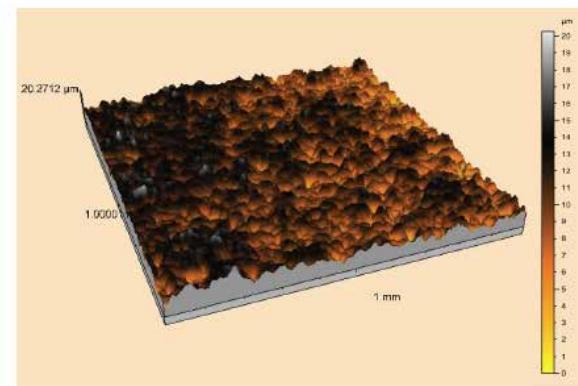
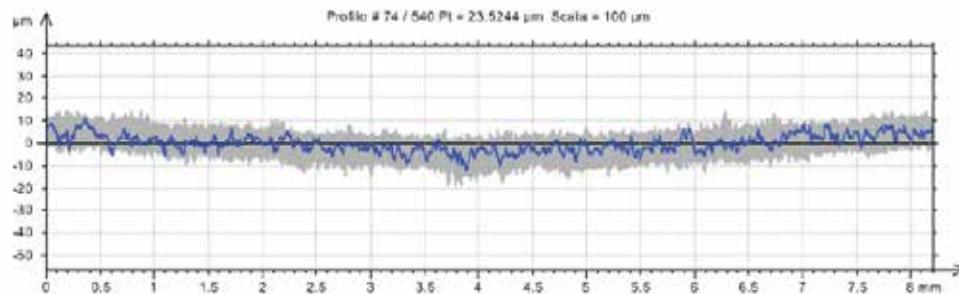


Figure 3: Surface roughness profile 1D



$$R_a = 1,65901 \mu\text{m} \pm 0,088049 \mu\text{m}$$

$$\text{Min : } 1,4437 \mu\text{m}; \text{ Max : } 1,9320 \mu\text{m}$$

Parametri di rugosità

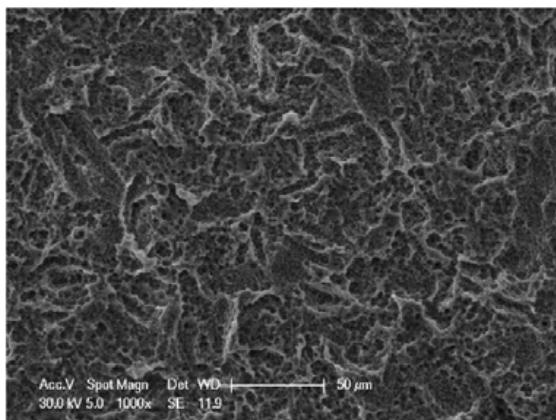
$$R_z = 10,5554 \mu\text{m} \pm 0,68608 \mu\text{m}$$

$$\text{Min : } 8,95313 \mu\text{m}; \text{ Max : } 13,318 \mu\text{m}$$

## Microscopia elettronica a scansione (SEM)

In questo paragrafo sono riportate le immagini SEM dei campioni trattati TiRough.

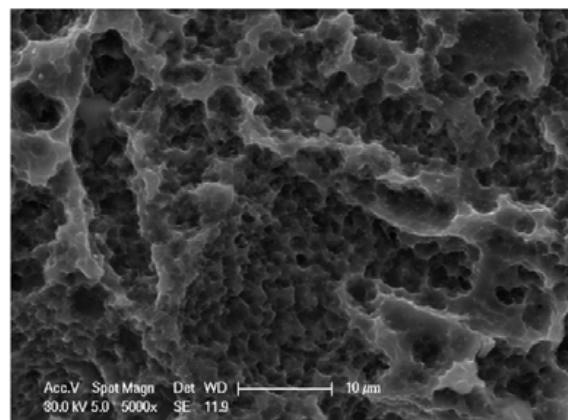
Figura 4: immagine SEM



## Scanning electron microscopy (SEM)

This section shows SEM images of the samples treated TiRough.

Figure 4: SEM image



## Analisi compositonale della superficie

### Spettroscopia a dispersione di energia (EDS)

Lo stato compositonale della superficie è stato valutato mediante analisi chimica con tecnica EDS, tale tecnica è utilizzata nella letteratura scientifica per valutare il grado di decontaminazione delle superfici metalliche.

## Compositional analysis of the surface Energy Dispersive Spectroscopy (EDS)

The state of the surface compositional was evaluated by chemical analysis with EDS technique, this technique is used in the scientific literature to assess the degree of decontamination of metallic surfaces.

Figura 14: spettro EDS

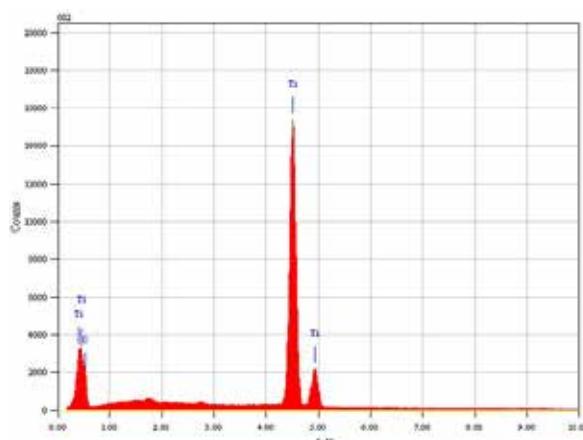


Figure 14: EDS spectrum

## Conclusioni

In conclusione, le analisi di caratterizzazione condotte hanno permesso di verificare:

- Il processo TiRough modifica il primo strato superficiale dei dispositivi trattati
- La rugosità ottenuta è in linea con quanto ritenuto, allo stato dell'arte, idoneo per la promozione dell'adesione cellulare e guarigione ossea.
- Il processo TiRough consente la completa decontaminazione da residui di sabbiatura (corindone).
- La superficie ottenuta è paragonabile come caratteristiche chimico fisiche a trattamenti già ampiamente utilizzati in commercio come SLA e Osseotite.

## Conclusions

In conclusion, the characterization analysis conducted allowed to verify:

- The process TiRough change the first layer of devices covered
- The roughness obtained is in line with what is considered, state of the art, suitable for promotion cell adhesion and bone healing.
- The process allows the complete decontamination TiRough residues blasting (corundum).
- The surface obtained is comparable as chemical and physical treatments already widely used commercially as SLA and Osseotite.

## Gamma 25 kGy

- dispositivi medici monouso in conformità alla direttiva europea 93/42;
- dispositivi medico-diagnosticci in vitro in conformità alla direttiva europea 98/79;
- materie prime e prodotti farmaceutici (uso umano ed uso veterinario) in base alle autorizzazioni dell'Agenzia Italiana del Farmaco e del Ministero della Salute.

Gammarad Italia applica e sviluppa la tecnologia dei raggi gamma (irraggiamento gamma), per offrire alle imprese un servizio di sterilizzazione dei prodotti sicuro ed efficace, in grado di migliorare e accrescere sia le caratteristiche che le funzionalità dei prodotti stessi.

Gammarad Italia è autorizzata:

- dal Ministero della Salute alla sterilizzazione di sostanze attive/eccipienti ad uso veterinario (conformità alle Norme di Buona Fabbricazione/GMP);
- dall'AIFA (Agenzia Italiana del Farmaco) come Officina Farmaceutica per la sterilizzazione di materie prime e specialità medicinali (conformità alle GMP);

E' accreditata:

- in Giappone presso l'Health, Labour and Welfare Ministry
- nel Regno Unito presso l'HMRA, Medicines and Healthcare products Regulatory Agency
- negli USA presso l'FDA, Food and Drug Administration (registrata presso il database dei produttori di Dispositivi Medici).

Legislazione in materia

Settore Medicale e Diagnostico:

Direttiva 93/42/CE "DISPOSITIVI MEDICI" recepita dal Decreto Legislativo n° 46 del 24 febbraio 1997. Emendato col D.Lgs n° 37 del 25/01/2010.

Direttiva 98/79/CE "DISPOSITIVI MEDICO-DIAGNOSTICI IN VITRO" recepita dal Decreto Legislativo n° 332 del 08 settembre 2000. Emendato col D.Lgs n° 37 del 25/01/2010.

Norme di sistema

UNI EN ISO 9001:2008 - Sistemi di gestione per la qualità

UNI CEI EN ISO 13485:2012- Dispositivi medici – Sistemi di gestione per la qualità

UNI EN ISO 14001:2004 - Sistemi di gestione ambientale

BS OHSAS 18001:2007 - Sistema di gestione della Sicurezza e della Salute dei Lavoratori

SA8000:2008 - Sistemi di Responsabilità Sociale d'Impresa

## Gamma 25 kG y

- disposable medical devices as per European Directive 93/42
- in vitro diagnostics devices as per European Directive 98/79
- pharmaceutical raw material and medicinal products (human and veterinary use) according to the authorizations of Italian Drug Agency and Italian Healthcare Ministry.

Gammarad Italia applies and develops the gamma irradiation technology that ensures a safe and effective sterilization of a variety of industry products, at the same time improving and increasing both the characteristics and the applications of the products themselves.

Gammarad Italia is authorized by:

- Healthcare Ministry for the sterilization of active substances and ingredients for veterinary use (in conformity with GMP);
- AIFA (Italian Drug Agency) as Pharmaceutical for the sterilization of raw materials and medicinal products (in conformity with GMP);

Gammarad Italia is accredited by:

- Japanese Health, Labour and Welfare Ministry
- British HMRA, Medicines and Healthcare products Regulatory Agency
- in the US FDA, Food and Drug Administration (Registration and Device Listing Database).

Legislation

Medical and Diagnostics Sector:

*Direttive 93/42/CE "MEDICAL DEVICES" implemented by Legislative Decree 46 of 24 February 1997 amended by Legislative Decree 37 of 25 January 2010.*

*Direttive 98/79/CE "INVITROMEDICAL/DIAGNOSTIC DEVICES" implemented by Legislative Decree 332 of 08 September 2000 amended by Legislative Decree 37 of 25 January 2010.*

Standards

UNI EN ISO 9001:2008 - Quality Management System

UNI CEI EN ISO 13485:2012 - Medical devices - Quality Management Systems

UNI EN ISO 14001:2004 - Environment Management Systems

BS OHSAS 18001:2007 - Occupational health and safety Managements System

SA8000:2008 - Social Responsibility System

Tutte le modifiche di prodotto degli ultimi anni sono state basate sui suggerimenti dei clienti al fine di rendere i nostri sistemi implantari più efficienti e più facili da usare.

### **Prelevamento dell'impianto semplificato:**

Le nuove confezioni assicurano un facile accesso agli impianti e alla vite di copertura. Gli impianti possono essere facilmente prelevati grazie al trasportatore "no touch", che consente di portare l'impianto direttamente in bocca senza fasi intermedie ed iniziare l'invito per poi terminare con il cricchetto o la chiave a contrangolo. La vite di copertura è situata nella parte superiore del trasportatore.



### **PASSAPORTO IMPLANTARE**

Ogni impianto è accompagnato da un "passaporto implantare" rilasciato dall'implantologo al paziente dopo l'intervento. È una garanzia di qualità degli impianti e dei componenti utilizzati, contiene anche la tracciabilità e le informazioni utili per una gestione attenta.



*All product changes in recent years have been based on customer feedback in order to make our implant systems more efficient and easier to use.*

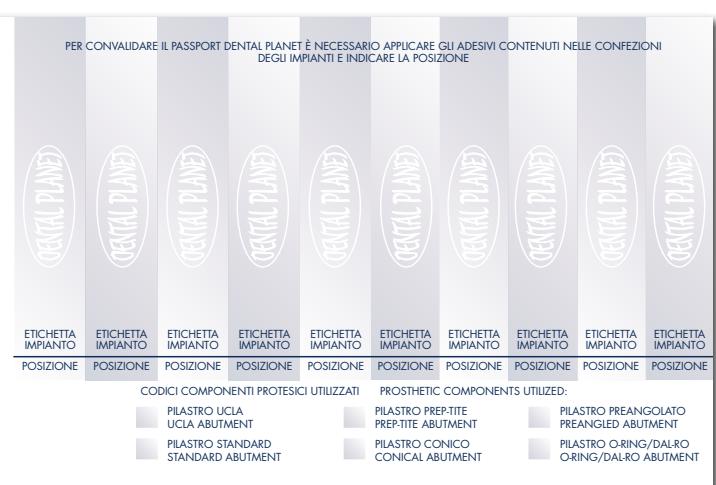
### **Pick simplified system:**

*The new packaging ensures easy access to plants and the cover screw. The plants can be easily removed thanks to the carrier "no touch", which allows you to bring the plant directly into the mouth without intermediate steps and start the call and then end with a ratchet or wrench handpiece. The cover screw and situated in the upper part of the conveyor.*



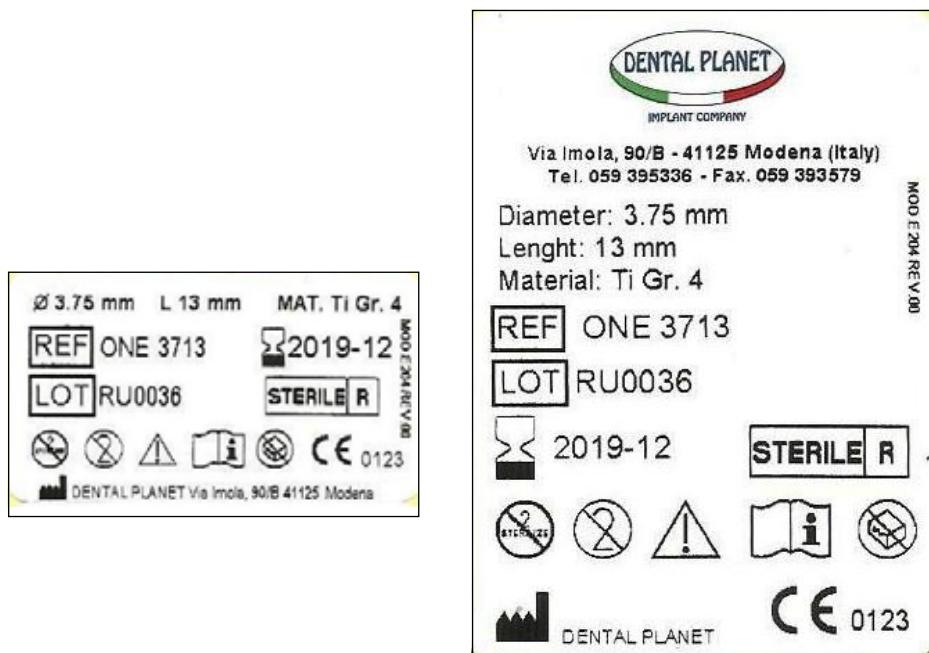
### **PASSPORT IMPLANT**

*Each plant is accompanied by an "implant passport" issued dall'implantologo to the patient after the surgery. It is a guarantee of quality of equipment and components used, it also contains useful information for traceability and careful management.*



L'etichette sulle confezioni di ogni dispositivo medico messo sul mercato mostrano i simboli in conformità alle normative EN ISO 13485:2003/AC:207 and 93/42/EEC relative ai dispositivi medici.

The label on the packaging of any medical device placed on the market show the symbols in accordance with EN ISO 13485:2003 / AC: 207 and 93/42/EEC concerning medical devices.



## DESCRIZIONE DEI SIMBOLI

Codice prodotto



*Product Code*

Numero di lotto



*Lot number*

Il dispositivo deve essere utilizzato da personale medico



*The device must be used by medical personnel*

Produttore



*Producer*

Leggere il foglietto illustrativo



*Read the package leaflet*

Data di scadenza  
Anno e Mese



*Sell-by date  
year and month*

Dispositivo monouso



*Disposable device*

Sterilizzazione Raggi Gamma



*Gamma sterilization*

Non risterilizzare



*Not Re-Sterilize*

Non usare se la confezione è danneggiata



*Do not use if the packaging is damaged.*

## CARATTERISTICHE

Dental Planet produce e commercializza accessori protesici per innumerevoli piattaforme impiantari, tutte totalmente compatibili. Purtroppo essendo sempre in continuo ampliamento la gamma di accessori prodotti vi chiediamo gentilmente di contattarci se non trovate nel catalogo il particolare che cercate allo 059-395336.

Ricordiamo inoltre che la Dental Planet è in grado di fare piccole produzioni, basta inviarci il disegno tecnico o il campione del pezzo. Nel più breve tempo l'azienda vi fornirà un preventivo e i tempi di consegna.

**Moncone di guarigione provvisorio:** Da utilizzare alla scopertura dell'impianto. Il moncone viene avvitato all'impianto e lasciato a riposo fino alla guarigione delle gengive opportunamente adattate mediante sutura attorno allo stesso. L'uso di questi componenti e quello di riabilitare i tessuti molli sopra l'impianto affinché possa essere inserito il moncone protesico definitivo.

### Specifiche Tecniche:

- Prodotto in Titanio Grado 5 per una perfetta guarigione.
- Il prodotto viene fornito già decontaminato per abbattere la carica microbica e consegnato singolarmente in confezione sigillata.
- Disponibile in diverse dimensioni in altezza per adattarsi ai vari spessori gengivali.
- Fornito in confezioni STERILE,
- Per le istruzioni di avvitamento fare riferimento a quanto descritto nella sezione "sequenza chirurgica" del catalogo prodotti.
- Il prodotto è MONOUSO.
- Conservare il prodotto in luogo asciutto e a temperatura ambiente avendo cura di mantenere integra la confezione.

**Monconi passanti e avvitabili:** I monconi avvitabili e passanti sono elementi in titanio che fissati mediante vite passante all'impianto dentale ne consentono l'ancoraggio protesico.

### Specifiche Tecniche:

- Prodotto in Titanio Grado 5 per garantire un'ottima resistenza al carico masticatorio.
- Il prodotto viene fornito già decontaminato per abbattere la carica microbiologica e consegnato singolarmente in confezione sigillata.

### Monconi definitivi

- Disponibili in diverse forme ed emergenze trans mucose per meglio adattarsi alle necessità estetiche del paziente.

### Monconi provvisori

- Disponibili sia rotanti che non rotanti, adatti per la cementazione di cappelli provvisori.

## CHARACTERISTICS

*Dental Planet manufactures and markets accessories for countless prosthetic implant platforms, all fully compatible. Unfortunately, being always continuously widening range accessories products we kindly ask you to contact us if you do not find in the catalog detail you're looking at 059-395336.*

*Recall in addition that the Dental Planet is able to make small production, just send us the technical drawing or sample piece. As soon as the company will provide you with a quote and delivery time.*

**Healing abutment provisional:** Use the unveiling of the plant. The stump is screwed on the implant and left standing until the healing of the gums suitably adapted suture around the same. The use of these components and to rehabilitate soft tissue over the facility in order to insert the final prosthetic abutment.

**Technical Specifications:**

- Produced in grade 5 Titanium for perfect healing.
- The product is supplied decontaminated to reduce the microbial load and delivered individually in sealed package.

### Final abutment

- Available in different sizes in height to fit various thicknesses have gum.

### Temporary abutment

- Available rotating and non rotating, usable for bonding temporary cap.

### Abutment for bounding

- Available rotating and non rotating, usable for thechnical cad-cam.
- Supplied in packs STERILE, by autoclave cycle validated by the user according to the requirements of UNI EN ISO 17665-1.
- For the screwing refer to what is described in the "surgical sequence" the product catalog.
- The product is DISPOSABLE.
- Store in a dry place at room temperature taking care to maintain package intact.

**Abutment and screwed:** The abutments and screw-passers are titanium elements that set y passing screw dental implant allow anchoring prosthetic.

### Technical Specifications:

- Produced in Grade 5 titanium to ensure excellent resistance to chewing load.
- The product is supplied decontaminated to destroy the microbiological burden and delivered individually in sealed package.
- Available in different shapes and emergencies trans mucosa to better meet the aesthetic needs of the patient.

## Monconi da incollaggio

- Disponibili sia rotanti che non rotanti, specifici per la tecnica Cad-Cam.
- Fornito in confezioni NON STERILE, da sterilizzare in autoclave dall'utilizzatore con ciclo convalidato secondo i requisiti della norma UNI EN ISO 17665-1.
- Per la connessione all'impianto utilizzare la vite passante corta inclusa nella confezione.
- Il prodotto è MONOUSO.
- Conservare il prodotto in luogo asciutto e a temperatura ambiente avendo cura di mantenere integra la confezione.

**Elementi da fusione in plexiglas:** monconi in plexiglas preformati che devono essere modificati nella forma definitiva e fusi mediante processo a cera persa. Destinati all'utilizzo da parte dell'odontotecnico. Specifiche Tecniche:

- Prodotto in Plexiglas, materiale ideale in quanto privo di residui durante la fusione.
- Il prodotto viene fornito già decontaminato per abbattere la carica microbiologica e consegnato singolarmente in confezione sigillata.
- Fornito in confezioni NON STERILE. Sterilizzare la vite passante corta e il manufatto finale in oro o titanio in autoclave dall'utilizzatore con ciclo convalidato secondo i requisiti della norma UNI EN ISO 17665-1.
- Per la connessione all'impianto utilizzare la vite passante corta inclusa nella confezione.
- Per le istruzioni di avvitamento fare riferimento a quanto descritto nella sezione "sequenza chirurgica" del catalogo prodotti.
- Il prodotto è MONOUSO.
- Conservare il prodotto in luogo asciutto e a temperatura ambiente avendo cura di mantenere integra la confezione.

**Viti passanti:** utilizzate per fissare la protesi all'impianto in forma definitiva

Specifiche Tecniche:

- Prodotto in Titanio Grado 5 per garantire un'ottima resistenza al carico masticatorio.
- Il prodotto viene fornito già decontaminato per abbattere la carica microbiologica e consegnato singolarmente in confezione sigillata.
- Disponibili in due lunghezze, corte per le protesi definitive, lunghe per i monconi da impronta.
- Incluse all'interno della confezione dei monconi protesici, da impronta ed elementi da fusione in plexiglas e oro.
- Fornito in confezioni NON STERILE, da sterilizzare in autoclave dall'utilizzatore con ciclo convalidato secondo i requisiti della norma UNI EN ISO 17665-1.
- Per le istruzioni di avvitamento fare riferimento a quanto descritto nella sezione "Viti protesiche" del catalogo prodotti.
- Il prodotto è MONOUSO.
- Conservare il prodotto in luogo asciutto e a temperatura ambiente avendo cura di mantenere integra la confezione.

## Abutment for bonding

- Supplied in packs NONSTERILE, by autoclave cycle validated by the user according to the requirements of UNI EN ISO 17665-1.
- For the connection to use the short abutment screw included in the package.
- For the screwing refer to what is described in the "surgical sequence" the product catalog.
- The product is DISPOSABLE.
- Store in a dry place at room temperature taking care to maintain package intact.

**Elements from melting Plexiglass:** Plexiglass preformed stumps that need to be modified in final form and melted by lost wax process. Intended for use by the dental.

Technical Specifications:

- Product Plexiglas, ideal material because no residue during melting.
- The product is supplied decontaminated to destroy the microbiological burden and delivered individually in sealed package.
- Supplied in packs NONSTERILE. Sterilize the short abutment screw and the final product in gold or titanium autoclave cycle validated by the user according to the requirements of the standard UNI EN ISO 17665-1.
- For the connection to use the short abutment screw included in the package.
- For the screwing refer to what is described in the "surgical sequence" the product catalog.
- The product is DISPOSABLE.
- Store in a dry place at room temperature taking care to maintain package intact.

**Through screws:** used to secure the prosthesis implant in final form

Technical Specifications:

- Produced in Grade 5 titanium to ensure excellent resistance to chewing load.
- The product is supplied decontaminated to destroy the microbiological burden and delivered individually in sealed package.
- Available in two lengths, short for the final prosthesis, long for the stumps impression.
- Included in the package of the prosthetic abutments, impression and elements from casting plexiglas and gold.
- Supplied in packs NONSTERILE, by autoclave cycle validated by the user according to the requirements of UNI EN ISO 17665-1.
- For the screwing refer to what is described in the "surgical sequence" the product catalog.
- The product is DISPOSABLE.
- Store in a dry place at room temperature taking care to maintain package intact.

**Elementi da fusione in oro:** monconi in oro e plexiglas preformati che devono essere modificati nella forma definitiva e fusi mediante processo a cera persa. Destinati all'utilizzo da parte dell'odontotecnico.

Specifiche Tecniche:

- Prodotto in lega aurea – Durezza HV;180 – 220 – Limite elastico: MPa 460-660 – Carico di rottura: MPa 540-740 – Allungamento %: 9-23 – Temperatura di colata: 1400/1460° C. Materiale nobile ideale per fusione. Composizione: Oro 59,00-61,00% – Platino 23,00-25,00% – Palladio 14,00-16,00% – Ir 0,7-1,30 – Impurità < 0,1%.
- Il prodotto viene fornito già decontaminato per abbattere la carica microbiologica e consegnato singolarmente in confezione sigillata.
- Fornito in confezioni NON STERILE. Sterilizzare la vite passante e il manufatto finale fuso in autoclave dall'utilizzatore con ciclo convallidato secondo i requisiti della norma UNI EN ISO 17665-1.
- Per la connessione all'impianto utilizzare la vite passante corta inclusa nella confezione.
- Per le istruzioni di avvitamento fare riferimento a quanto descritto nella sezione "sequenza chirurgica" del catalogo prodotti.
- Il prodotto è MONOUSO.
- Conservare il prodotto in luogo asciutto e a temperatura ambiente avendo cura di mantenere integra la confezione.

Unica eccezione allo stato di monouso è rappresentata dai **Transfert da impronta (Sterili) e Analoghi da laboratorio**, prodotti in AISI 303 che sono RIUTILIZZABILI: dopo l'utilizzo sciacquare abbondantemente con fisiologica e immergere completamente in liquido disinettante in attesa di successivo utilizzo previa risterilizzazione a vapore.

**Elements from melting gold:** gold stumps and Plexiglas preformed to be modified in final form and melted by lost wax process. Intended for use by the dental.

Technical Specifications:

- Produced in gold alloy - Hardness HV, 180-220 - Elastic limit: 460-660 MPa - Breaking load: 540-740 MPa - Elongation%: 9-23 - Casting temperature: 1400/1460 ° C. Material noble ideal for melting. Composition: Gold 59.00 to 61.00% - 23.00 to 25.00% Platinum - Palladium 14.00 to 16.00% - Ir 0.7 to 1.30% - Impurities <0.1%.
- The product is supplied decontaminated to destroy the microbiological burden and delivered individually in sealed package.
- Supplied in packs NONSTERILE. Sterilize the fitting screw and the end product melted in an autoclave cycle validated by the user according to the requirements of UNI EN ISO 17665-1.
- For the connection to use the short abutment screw included in the package.
- For the screwing refer to what is described in the "surgical sequence" the product catalog.
- The product is DISPOSABLE.
- Store in a dry place at room temperature taking care to maintain package intact.

The only exception to the state is represented by **transfers of disposable impression (Sterile) and Laboratory analogs**, which are produced in AISI 303 REUSABLE: rinse after use with plenty of physiological and completely immerse in liquid disinfectant pending subsequent use after re-sterilization steam.

<b>DESCRIZIONE / DESCRIPTION</b>	<b>MATERIAL MATERIALE</b>	<b>STERILE STERILE</b>	<b>PACKAGE CONFEZIONE</b>
VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUGS	TiT GR.5	SI	SINGLE SINGOLA
ANALOGHI DA LABORATORIO / LABORATORY ANALOG	ACCIAIO	NO	SINGLE SINGOLA
MONCONI CALCINABILI / MELTING ABUTMENT	PLEXIGLASS	NO	SINGLE INCLUDING SCREW SINGOLA INCLUSA VITE
MONCONI DIRITTI, ANGOLATI, PROVVISORI, ESTETICI <i>ABUTMENT STRAIGHT, ANGLED, TEMPORARY, ESTETIC</i>	TiT GR.5	NO	SINGLE INCLUDING SCREW SINGOLA INCLUSA VITE
TRANSFERT / COPING	ACCIAIO	NO	SINGLE INCLUDING SCREW SINGOLA INCLUSA VITE

**Viti passanti e serraggi**

MATERIALE TITANIO Gr. 5 CONFEZIONE 10 Pz.

**Passing screw and tightening**

MATERIAL TITANIUM Gr. 5 PACKAGING 10 Pz.

AZIENDA	COMPANY	DIAMETER DIAMETRO	CODE CODICE	THREAD FILETTATURA	TIGHTENING SERRAGGIO	DRIVER DRIVER
<b>ASTRA®</b>		<u>ø 3.0</u>	DP-13/A3	M 1,4	15 Ncm	
		<u>ø 3,5/4,0</u>	DP-13/A4	M 1,6	20 Ncm	<u>1,27</u>
		<u>ø 4,5/5,0</u>	DP-13/A5	M 2	25 Ncm	
<b>BIOMAX 3I® esagono esterno</b>		<u>ø 3,25/3,75/4/5,0</u>	DP-13	M 2	25 Ncm	
	<b>BIOMAX 3I® Certain</b>	<u>ø 3,25/4,1/5,0</u>	DP-13C	M 1,6	20 Ncm	<u>1,20</u>
<b>BRANEMARK®</b>		<u>ø 3,5</u>	DP-13 NT	M 1,6	20 Ncm	
		<u>ø 4,0</u>	DP-13 T	M 2	25 Ncm	
		<u>ø 5,0</u>	DP-13 WT	M 2,5	35 Ncm	
<b>BRK® ESTETICO angolato</b>		<u>ø 4,0</u>	DP- 77/D	M 2	25 Ncm	
	<b>CAMLOG®</b>	<u>ø 3,8/4,3</u>	DP-13 CA4	M 1,6	20 Ncm	
		<u>ø 5,0</u>	DP-13 CA5	M 2	25 Ncm	<u>1,20</u>
<b>FRIALIT XIVE®</b>		<u>ø 3,4/3,8/4,5</u>	DP-13 FR	M 1,6	20 Ncm	<u>1,20</u>
	<b>SWEDEN GLOBAL®</b>	<u>ø 3,4/3,8</u>	DP-13 G	M 1,8	25 Ncm	<u>1,27</u>
<b>SWEDEN KHONO®</b>		<u>ø 3,3/3,8</u>	DP-13 K3	M 1,8	25 Ncm	
		<u>ø 4,25/5,0/6,0</u>	DP-13 K4	M 2	25 Ncm	<u>1,27</u>
<b>LIFECORE KEYSTONE®</b>		<u>ø 3,5/4,1/5,0</u>	DP-13 LF	M 1,8	25 Ncm	Quadro
	<b>NEOSS®</b>	<u>ø 4,1</u>	DP-13 NE	M 2	25 Ncm	TORX
<b>NOBEL ACTIVE®</b>		<u>ø 3,5</u>	DP-13 NA3	M 1,6	25 Ncm	
		<u>ø 4,3</u>	DP-13 NA4	M 2	25 Ncm	TORX
<b>NOBEL REPLACE®</b>		<u>ø 3,5</u>	DP-13 NRT	M 1,8	25 Ncm	
		<u>ø 4,3/5,0</u>	DP-13 RT	M 2	25 Ncm	TORX
<b>ZIMMER SCREW-VENT® ESTETICO angolato</b>		<u>ø 3,5/4,7</u>	DP-13 I	M 1,8	25 Ncm	
		<u>ø 3,5</u>	DP-13 IMUA	M 1,8	25 Ncm	<u>1,27</u>
<b>STRAUMANN BONE LEVEL®</b>		<u>ø 3,3/4,7</u>	DP-13 BOL	M 1,6	15 Ncm	<u>1,27</u>
	<b>STRAUMANN® SWISS PLUS ZIMMER®</b>	<u>ø 4,8</u>	MAXX5016TL	M 2	25 Ncm	
		<u>ø 4,8</u>	MAXX5016TL	M 2	25 Ncm	TORX
<b>WINSIX®</b>		<u>ø 3,3/3,8/4,5</u>	DP-13 WIN	M 2	25 Ncm	TORX

**Viti passanti per sovrastrutture Mua**
**Through screws to tighten Mua structures**

<b>ASTRA® ESTETICO</b>	<u>ø 3,5/4,0/4,5/5,0</u>	DP-13/A MUA	M 1,4	15 Ncm	<u>1,27</u>
<b>BRK® ESTETICO</b>	<u>ø 3,5/4,1</u>				
<b>REPLACE® ESTETICO</b>	<u>ø 3,5/4,3</u>				
<b>CERTAIN® ESTETICO</b>	<u>ø 4,1</u>				
<b>SCREW-VENT® ESTETICO</b>	<u>ø 4,1</u>	DP- 77/T	M 1,4	15 Ncm	TORX
<b>KHONO® ESTETICO</b>	<u>ø 3,8/4,25</u>				

IMMAGINE <b>IMAGE</b>	CODICE <b>CODE</b>	ESAGONO <b>HEXAGON</b>	LUNGHEZZA <b>LENGTH</b>	MATERIALE <b>MATERIAL</b>	CONFEZIONAMENTO <b>PACKAGING</b>
	DP-39/C	0,9			
	DP-39		23 mm		
	DP-39/A	1,27			
<b>CORTO SHORT</b>	DP-39/T	TORX			
	DP-39/B	1.20			
	DP-39/D	1.27	28 mm	KLEINOX 4197	CONF. 1PZ
	DP-39/TL	TORX			
<b>LUNGO LONG</b>					
	DP-49 MUA/A	1.4	25 mm		
	DP-49 DR-MUA	1.4	18 mm		

## LINEE IMPLANTARI

## .Lines Implant

	Diametri / <b>Diameter</b>	DRIVER / <b>DRIVER</b>
<b>ACTIVE 1.1</b>	ø 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0	1.27
<b>ONE</b>	ø 3.3	Torx
<b>ONE</b>	ø 3.75 / 4.0 / 5.0	1.20
<b>S.INN</b>	ø 3.75 / 4.2 / 5.0	1.27
<b>KO.INN</b>	ø 3.8 / 4.25	1.27
<b>TWO</b>	ø 3.3 / 3.75 / 4.2 / 5.0	1.27
<b>S.G</b>	ø 3.3	Torx
<b>S.G</b>	ø 3.75 / 4.0	1.20
<b>PRO.INN</b>	ø 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0	Torx
<b>ACTIVE PLUSS</b>	ø 3.5 / 4.3 / 5.0	Torx
<b>EVOC</b>	ø 3.5 / 4.3 / 5.0	Torx

# ONE

## PROPRIETÀ

SUPERFICIE RUVIDA

COLLO LAVORATO

SPIRA LARGA

- Proprietà autocondensante e alta stabilità primaria.
- Veloce e facile inserimento grazie alla spira a 2 principi.
- Miglior controllo durante l'inserimento dell'implanto.
- Adatto a tutte le procedure chirurgiche
- Eccellente in tutti i tipi di osso

Ogni confezione è composta da:

- un foglietto illustrativo
- un certificato per il paziente
- un blister contenente l'implanto con montatore in titanio utilizzabile come transfert o moncone definitivo.
- una vite tappo

## PROPERTY

*ROUGH SURFACE*

*WORKED NECK*

*WIDE LOOP*

- *Property autocondensante and high primary stability.*
- *Fast and easy insertion thanks to the 2-loop principles.*
- *Better control during implant insertion.*
- *Suitable for all surgical procedures*
- *Excellent in all types of bone*

*Each package consists of:*

- *A leaflet*
- *A certificate for the patient*
- *A blister pack containing the installation editor with titanium used as a transfer or final abutment.*
- *A screw cap*

## MONTATORE

in titanio utilizzabile:  
come transfert  
provvisorio  
moncone definitivo



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
	<u>L10</u>	<u>ONE3310</u>
<u>ø 3.30</u>	<u>L11.5</u>	<u>ONE3311</u>
	<u>L13</u>	<u>ONE3313</u>



Compatibile  
*Brk®*  
*Compatible*

## MONTER

*Titanium can be used:  
as transference  
provisional  
final abutment*

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
	<u>L07</u>	<u>ONE4007</u>
	<u>L08</u>	<u>ONE4008</u>
<u>ø 4.00</u>	<u>L10</u>	<u>ONE4010</u>
	<u>L11.5</u>	<u>ONE4011</u>
	<u>L13</u>	<u>ONE4013</u>



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
	<u>L08</u>	<u>ONE3708</u>
	<u>L10</u>	<u>ONE3710</u>
<u>ø 3.75</u>	<u>L11.5</u>	<u>ONE3711</u>
	<u>L13</u>	<u>ONE3713</u>
	<u>L15</u>	<u>ONE3715</u>



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
	<u>L08</u>	<u>ONE5008</u>
<u>ø 5.00</u>	<u>L10</u>	<u>ONE5010</u>
	<u>L11.5</u>	<u>ONE5011</u>
	<u>L13</u>	<u>ONE5013</u>



**VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS**

**Cilindrica / Cylindrical**

**Anatomica / Anatomical**
**TRASFERITORI / TRANSFERT**

**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**

**MONCONI / ABUTMENT**

**Non rotanti / Not rotating**
**rotanti / rotating**
**MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED**

**Diametro / Diameter**

<u>ø 3.30</u>	<u>ø 3.75/4.00</u>	<u>ø 5.00</u>
<u>Codice / Code</u>	<u>Codice / Code</u>	<u>Codice / Code</u>

<u>H 3 DP-51</u>	<u>H 3 DP-75</u>	<u>H 3 DP-74</u>
<u>H 4 DP-51/A</u>	<u>H 4 DP-75/A</u>	<u>H 4 DP-74/A</u>
<u>H 5 DP-51/B</u>	<u>H 5 DP-75/B</u>	<u>H 5 DP-74/B</u>

<u>H 3 DP-78</u>	<u>H 3 DP-84</u>
<u>H 4 DP-78/A</u>	<u>H 4 DP-84/A</u>
<u>H 5 DP-78/B</u>	

<u>DP-51TSG</u>	<u>DP-36</u>	<u>DP-11</u>
-----------------	--------------	--------------

<u>DP-31/A</u>	<u>DP-24</u>	<u>DP-29</u>
----------------	--------------	--------------

<u>H 1 DP-50/B</u>	<u>H 1 DP-05/A</u>	<u>H 1 DP-100</u>
<u>H 3 DP-50</u>	<u>H 2 DP-06/A</u>	<u>H 2 DP-101</u>
	<u>H3 DP-07/A</u>	<u>H3 DP-102</u>
	<u>H4 DP-08/A</u>	<u>H4 DP-103</u>
	<u>H 1 LMT010</u>	
	<u>H 2 LMT020</u>	
	<u>H 4 LMT040</u>	

<u>15° DP-51/15</u>	<u>15° DP-02/A</u>	<u>15°DP-02/B</u>
	<u>25° DP-03/B</u>	

		<b>Diametro</b>	<b>Diametro</b>
<b>MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT</b>	<b>Non rotanti / Not rotating</b>	<u>ø 3.30</u> <u>Codice / Code</u>  <u>DP-46/B</u>	<u>ø 3.75/4.00</u> <u>Codice / Code</u>  <u>DP-12/A</u>
	<b>rotanti / rotating</b>	  <u>DP-46/C</u>	  <u>DP-12</u>
			  <u>DP-45/A</u>
<b>MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT</b>	<b>Non rotanti / Not rotating</b>	  <u>DP-119</u>	  <u>DP-106</u>
	<b>rotanti / rotating</b>	  <u>DP-119/R</u>	  <u>DP-106/A</u>
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>	<b>Non rotanti / Not rotating</b>		<u>ONE-CI 4</u>
	<b>rotanti / rotating</b>		<u>ONE-CI 4-R</u>
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>		<u>H 1 DP-117</u> <u>H 2 DP-118</u>	<u>H 1 LMET10</u> <u>H 2 LMET20</u> <u>H3 LMET30</u>
<b>ANGOLATI ESTETICI / AESTETIC ANGLED</b>			<u>17° LMET17/A</u> <u>30° LMET30/A</u>
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>		<u>LMCE1</u>	<u>LMCE1</u>

	<b>Diametro</b>	<b>Diametro</b>
PROVVISORIO ESTETICO / <i>TEMPORARY AESTETIC</i>	<u>ø 3.30</u> <u>Codice / Code</u>	<u>ø 3.75/4.00</u> <u>Codice / Code</u>
 <b>LEP010</b>	<u>LEP010</u>	<u>LEP010</u>
PROVVISORIO DA SALDATURA / <i>ABUTMENT FOR WELDING</i>		
 <u>LEP010-L</u>	<u>LEP010-L</u>	
TRASFERITORE ESTETICO / <i>AESTETIC TRANSFERT</i>		
 <u>LTE010</u>	<u>LTE010</u>	
VITI DI GUARIGIONE ESTETICA / <i>HEALING PLUNGS AESTETIC</i>		
 <u>LMEVG</u>	<u>LMEVG</u>	
ANALOGHI ESTETICI / <i>AESTETIC ANALOG</i>		
 <u>LA010</u>	<u>LA010</u>	

## S.G

### PROPRIETÀ

SUPERFICIE RUVIDA

COLLO LAVORATO

SPIRA LARGA

- Proprietà autocondensante e alta stabilità primaria.
  - Veloce e facile inserimento grazie alla spira a 2 principi.
  - Miglior controllo durante l'inserimento dell'impianto.
  - Adatto a tutte le procedure chirurgiche
  - Eccellente in tutti i tipi di osso
- Ogni confezione è composta da:
- un foglietto illustrativo
  - un certificato per il paziente
  - un blister contenente l'impianto
  - una vite tappo

### PROPERTY

ROUGH SURFACE

WORKED NECK

WIDE LOOP

- *Property autocondensante and high primary stability.*
  - *Fast and easy insertion thanks to the 2-loop principles.*
  - *Better control during implant insertion.*
  - *Suitable for all surgical procedures*
  - *Excellent in all types of bone*
- Each package consists of:*
- *A leaflet*
  - *A certificate for the patient*
  - *A blister pack containing the implants*
  - *A screw tap*

Compatibile

Brk®

*Compatible*

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
<u>L10</u>	<u>SG3310</u>	
<u>ø 3.30</u>	<u>L11.5</u>	<u>SG3311</u>
	<u>L13</u>	<u>SG3313</u>



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
<u>L10</u>	<u>SG3710</u>	
<u>ø 3.75</u>	<u>L11.5</u>	<u>SG3711</u>
	<u>L13</u>	<u>SG3713</u>
	<u>L15</u>	<u>SG3715</u>
	<u>L18</u>	<u>SG3718</u>



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
<u>ø 4.00</u>	<u>L08.5</u>	<u>SG4008</u>
	<u>L10</u>	<u>SG4010</u>
	<u>L11.5</u>	<u>SG4011</u>
	<u>L13</u>	<u>SG4013</u>
	<u>L15</u>	<u>SG4015</u>
	<u>L18</u>	<u>SG4018</u>



### ACCESSORI

PER GLI ACCESSORI PROTESICI GUARDARE  
IMPIANTI LIMITED ONE DA PAG. 21 A PAG. 23

### ACCESSORIES

ACCESSORIES PROSTHETIC IMPLANT S.G ARE  
THE SAME SYSTEM ONE PAG: 21/23

# TWO

## PROPRIETÀ

SUPERFICIE RUVIDA

COLLO LAVORATO

SPIRA MEDIA

- Proprietà autocondensante e alta stabilità primaria.
  - Veloce e facile inserimento grazie alla spira a 2 principi.
  - Miglior controllo durante l'inserimento dell'impianto.
  - Adatto a tutte le procedure chirurgiche
  - Eccellente in tutti i tipi di osso
- Ogni confezione è composta da:
- un foglietto illustrativo
  - un certificato per il paziente
  - un blister contenente l'impianto con montatore in titanio utilizzabile come transfert o moncone definitivo.
  - una vite tappo

## PROPERTY

ROUGH SURFACE

WORKED NECK

MEDIUM LOOP

- Property autocondensante and high primary stability.
  - Fast and easy insertion thanks to the 2-loop principles.
  - Better control during implant insertion.
  - Suitable for all surgical procedures
  - Excellent in all types of bone
- Each package consists of:
- A leaflet
  - A certificate for the patient
  - A blister pack containing the installation editor with titanium used as a transfer or final abutment.
  - A screw cap

## MONTATORE

in titanio utilizzabile:  
come transfert  
provvisorio  
moncone definitivo



Compatibile  
SCREW-VENT®  
*Compatible*

## MONTER

*Titanium can be used:  
as transference  
provisional  
final abutment*

Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
	L10	TWO3310
ø 3.30	L11.5	TWO3311
	L13	TWO3313

Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
	L08	TWO4208
ø 4.20	L10	TWO4210
	L11.5	TWO4211
	L13	TWO4213
	L16	TWO4216

Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
	L08	TWO3708
ø 3.75	L10	TWO3710
	L11.5	TWO3711
	L13	TWO3713
	L15	TWO3715



Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
	L08	TWO4708
ø 4.70	L10	TWO4710
	L11.5	TWO4711
	L13	TWO4713

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.30 / 3.75 / 4.20</u> Codice / <a href="#">Code</a>	<b>Diameter</b> <u>ø 4.70</u> Codice / <a href="#">Code</a>
<b>VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS</b>	 <b>Anatomica / Anatomical</b>	<u>H 2 DP-43</u> <u>H 3 DP-43/A</u> <u>H 4 DP-43/B</u>
<b>TRASFERITORI / TRANSFERT</b>		<u>DP-108C</u>
<b>ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG</b>		<u>DP-01</u> <u>DP-01/A</u>
<b>MONCONI / ABUTMENT</b>	 <b>Non rotanti / Not rotating</b>   <b>rotanti / rotating</b>	<u>H 1 DP-05</u> <u>H 2 DP-06</u> <u>H3 DP-07</u> <u>H4 DP-08</u>  <u>ILMT010</u>
<b>MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED</b>		<u>15°DP-02</u> <u>25°DP-03</u>
<b>MONCONI CALCINABILI / MELTING ABUTMENT</b>	 <b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	<u>DP-09</u>  <u>DP-09/A</u> <u>DP-09/C</u>

	<b>Diametro</b> ø 3.30/3.75/4.20 Codice /Code	<b>Diameter</b> ø 4.70 Codice /Code
<b>MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT</b>	  <b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	<u>DP-108</u>  <u>DP-108/A</u>
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>	  <b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	<u>TWO-CI 35</u> <u>TWO-CI 45</u>  <u>TWO-CI 35-R</u> <u>TWO-CI 45-R</u>
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>		<u>H 1 SVMU-1</u> <u>H 2 SVMU-2</u> <u>H3 SVMU-3</u> <u>H4 SVMU-4</u>
<b>ANGOLATI ESTETICI / AESTETIC ANGLED</b>		<u>17° SVMU 17-3</u> <u>30° SVMU 30-3</u>
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>		<u>LMCE1</u>
<b>PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC</b>		<u>LEP010</u>

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.30/3.75/4.20</u>	<b>Diameter</b> <u>ø 4.70</u>
	<u>Codice / Code</u>	<u>Codice / Code</u>
<b>PROVVISORIO DA SALDATURA / ABUTMENT FOR WELDING</b>	 LEP010-L	
<b>TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT</b>		 LTE010
<b>VITI DI GUARIGIONE ESTETICA / HEALING PLUNGS AESTETIC</b>		 LMEVG
<b>ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG</b>		 LA010

## EVOC

### PROPRIETÀ

SUPERFICIE RUVIDA

COLLO LAVORATO

SPIRA MEDIA

- Proprietà autocondensante e alta stabilità primaria.
  - Veloce e facile inserimento grazie alla spira a 2 principi.
  - Miglior controllo durante l'inserimento dell'impianto.
  - Adatto a tutte le procedure chirurgiche
  - Eccellente in tutti i tipi di osso
- Ogni confezione è composta da:
- un foglietto illustrativo
  - un certificato per il paziente
  - un blister contenente l'impianto con montatore in titanio utilizzabile come transfert o moncone definitivo.
  - una vite tappo

### PROPERTY

*ROUGH SURFACE*

*WORKED NECK*

*MEDIUM LOOP*

- *Property autocondensante and high primary stability.*
  - *Fast and easy insertion thanks to the 2-loop principles.*
  - *Better control during implant insertion.*
  - *Suitable for all surgical procedures*
  - *Excellent in all types of bone*
- Each package consists of:*
- *A leaflet*
  - *A certificate for the patient*
  - *A blister pack containing the installation editor with titanium used as a transfer or final abutment.*
  - *A screw cap*

### MONTATORE

in titanio utilizzabile:

come transfert

provvisorio

moncone definitivo



Compatibile  
REPLACE®  
*Compatible*

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 3.50	L08	EVOC3508
	L10	EVOC3510
	L11.5	EVOC3511
	L13	EVOC3513

### MOUNTER

*Titanium can be used:  
as transference  
provisional  
final abutment*

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 4.30	L08	EVOC4308
	L10	EVOC4310
	L11.5	EVOC4311
	L13	EVOC4313



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 5.00	L08	EVOC5008
	L10	EVOC5010
	L11.5	EVOC5011

	<b>Diametro</b>  <b>Diameter</b>
<b>VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS</b>	<u>ø 3.50</u> <u>Codice / Code</u>  <u>H3 RPL35VG3</u> <u>H5 RPL35VG5</u>
	<b>Cilindrica / Cylindrical</b>
<u>ø 4.30</u> <u>Codice / Code</u>  <u>H3 RPL43VG3</u> <u>H5 RPL43VG5</u>	<u>ø 5.00</u> <u>Codice / Code</u>  <u>H3 RPL50VG3</u> <u>H5 RPL50VG5</u>
<b>TRASFERITORI / TRANSFERT</b>	<u>RPL35CO NP</u>  <u>RPL43CO RP</u>  <u>RPL50CO WP</u>
	
<b>ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG</b>	<u>DP-89/B</u>  <u>DP-89</u>  <u>DP-89/A</u>
	
<b>MONCONI / ABUTMENT</b>	<u>H1 RPL35T-1</u> <u>H3 RPL35T-3</u>  <u>H1 RPL43T-1</u> <u>H3 RPL43T-3</u>  <u>H1 RPL50T-1</u> <u>H3 RPL50T-3</u>
	
<b>MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED</b>	<u>15°H1 RPL35A15-1</u> <u>15°H3 RPL35A15-3</u>  <u>15°H1 RPL43A15-1</u> <u>15°H3 RPL43A15-3</u>  <u>15°H1 RPL50A15-1</u> <u>15°H3 RPL50A15-3</u>
	
<b>MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT</b>	<u>Non rotanti / Not rotating</u>  <u>rotanti / rotating</u>  <u>DP-80</u>  <u>DP-80/R</u>  <u>DP-80/A</u>  <u>DP-80/AR</u>  <u>DP-80/B</u>  <u>DP-80/BR</u>
	

	<b>Diametro</b> <b>Diameter</b>
<b>MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT</b>	<u>ø 3.50</u> <u>Codice / Code</u>  <b>Non rotanti / Not rotating</b> <u>RPL35PROV NP</u>  <b>rotanti / rotating</b> <u>RPL35PROV-R NP</u>
	<u>ø 4.30</u> <u>Codice / Code</u> <u>RPL43PROV RP</u>
	<u>ø 5.00</u> <u>Codice / Code</u> <u>RPL50PROV WP</u>
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>	 <b>Non rotanti / Not rotating</b> <u>RPL43CI</u>
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>	 <u>H 1 RPL35AE-1</u> <u>H 4 RPL35AE-4</u>
	<u>H 1 RPL43AE-1</u> <u>H 4 RPL43AE-4</u>
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>	 <u>LMCE1</u> <u>LMCE1</u>
<b>PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC</b>	 <u>LEP010</u> <u>LEP010</u>
<b>PROVVISORIO DA SALDATURA / ABUTMENT FOR WELDING</b>	 <u>LEP010-L</u> <u>LEP010-L</u>

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.50</u> Codice /Code	<u>ø 4.30</u> Codice /Code	<u>ø 5.00</u> Codice /Code
<b>TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT</b>	 <u>LTE010</u>	<u>LTE010</u>	
<b>VITI DI GUARIGIONE ESTETICA / HEALING PLUNGS AESTETIC</b>	 <u>LMEVG</u>	<u>LMEVG</u>	
<b>ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG</b>	 <u>LA010</u>	<u>LA010</u>	

## S.INN

### PROPRIETÀ

SUPERFICIE RUVIDA

COLLO LAVORATO

SPIRA LARGA

- Proprietà autocondensante e alta stabilità primaria.
  - Veloce e facile inserimento grazie alla spira a 2 principi.
  - Miglior controllo durante l'inserimento dell'impianto.
  - Adatto a tutte le procedure chirurgiche
  - Eccellente in tutti i tipi di osso
- Ogni confezione è composta da:
- un foglietto illustrativo
  - un certificato per il paziente
  - un blister contenente l'impianto con montatore in titanio utilizzabile come transfert o moncone definitivo.
  - una vite tappo

### PROPERTY

*ROUGH SURFACE*

*WORKED NECK*

*WIDE LOOP*

- Property autocondensante and high primary stability.*
  - Fast and easy insertion thanks to the 2-loop principles.*
  - Better control during implant insertion.*
  - Suitable for all surgical procedures*
  - Excellent in all types of bone*
- Each package consists of:*
- A leaflet*
  - A certificate for the patient*
  - A blister pack containing the installation editor with titanium used as a transfer or final abutment.*
  - A screw cap*

### MONTATORE

in titanio utilizzabile:

come transfert

provvisorio

moncone definitivo



Compatibile  
SCREW-VENT®  
*Compatible*

### OUNTER

*Titanium can be used:  
as transference  
provisional  
final abutment*

Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
	L08	S.INN3708
	L10	S.INN3710
ø 3.75	L11.5	S.INN3711
	L13	S.INN3713
	L15	S.INN3715

Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
	L08	S.INN4208
ø 4.20	L10	S.INN4210
	L11.5	S.INN4211
	L13	S.INN4213



Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
	L08	S.INN5008
	L10	S.INN5010
ø 5.00	L11.5	S.INN5011
	L13	S.INN5013

	<b>Diametro</b>	<b>Diameter</b>
<b>VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS</b>	<u>ø 3.75/4.20</u> <u>Codice / Code</u>  <u>H 2 DP-43</u> <u>H 3 DP-43/A</u> <u>H 4 DP-43/B</u>	<u>ø 5.00</u> <u>Codice / Code</u>
<b>TRASFERITORI / TRANSFERT</b>	DP-108C	
<b>ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG</b>	DP-01	DP-01/A
<b>MONCONI / ABUTMENT</b>	<u>H 1 DP-05</u> <u>H 2 DP-06</u> <u>H3 DP-07</u> <u>H4 DP-08</u>  <u>ILMT010</u>	<u>H 1 DP-100/A</u> <u>H 2 DP-101/A</u> <u>H3 DP_102/A</u>
<b>MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED</b>	<u>15°DP-02</u> <u>25°DP-03</u>	<u>15°DP-02/C</u>
<b>MONCONI CALCINABILI/ MELTING ABUTMENT</b>	<u>Non rotanti / Not rotating</u>  <u>rotanti / rotating</u>	<u>DP-09</u>  <u>DP-09/A</u>
	<u>Non rotanti / Not rotating</u>  <u>rotanti / rotating</u>	<u>DP-09/B</u>  <u>DP-09/C</u>

	<b>Diametro</b> <u>Ø 3.75/4.20</u> Codice / <a href="#">Code</a>	<b>Diameter</b> <u>ø 5.00</u> Codice / <a href="#">Code</a>
<b>MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT</b>	  <b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	<u>DP-108</u>  <u>DP-108/A</u>
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>	  <b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	<u>TWO-CI 35</u>  <u>TWO-CI 35-R</u> <u>TWO-CI 45</u>  <u>TWO-CI 45-R</u>
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>		<u>H 1 SVMU-1</u> <u>H 2 SVMU-2</u> <u>H3 SVMU-3</u> <u>H4 SVMU-4</u>
<b>ANGOLATI ESTETICI / AESTETIC ANGLED</b>		<u>17° SVMU 17-3</u> <u>30° SVMU 30-3</u>
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>		<u>LMCE1</u>
<b>PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC</b>		<u>LEP010</u>

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.75/4.20</u> Codice /Code	<b>Diameter</b> <u>ø 5.00</u> Codice /Code
<b>PROVVISORIO DA SALDATURA / ABUTMENT FOR WELDING</b>	 LEP010-L	
<b>TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT</b>		 LTE010
<b>VITI DI GUARIGIONE ESTETICA / HEALING PLUNGS AESTETIC</b>		 LMEVG
<b>ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG</b>		 LA010

## ACTIVE 1.1

### PROPRIETÀ

SUPERFICIE RUVIDA

COLLO LAVORATO

SPIRA MEDIA

- Proprietà autocondensante e alta stabilità primaria.
  - Veloce e facile inserimento grazie alla spira a 2 principi.
  - Miglior controllo durante l'inserimento dell'impianto.
  - Adatto a tutte le procedure chirurgiche
  - Eccellente in tutti i tipi di osso
- Ogni confezione è composta da:
- un foglietto illustrativo
  - un certificato per il paziente
  - un blister contenente l'impianto con montatore in titanio utilizzabile come transfert o moncone definitivo.
  - una vite tappo

### PROPERTY

ROUGH SURFACE

WORKED NECK

MEDIUM LOOP

- *Property autocondensante and high primary stability.*
  - *Fast and easy insertion thanks to the 2-loop principles.*
  - *Better control during implant insertion.*
  - *Suitable for all surgical procedures*
  - *Excellent in all types of bone*
- Each package consists of:*
- *A leaflet*
  - *A certificate for the patient*
  - *A blister pack containing the installation editor with titanium used as a transfer or final abutment.*
  - *A screw cap*

### MONTATORE

in titanio utilizzabile:

come transfert

provvisorio

moncone definitivo



### MOUNTER

Titanium can be used:  
as transference  
provisional  
final abutment

### CILINDRICO / STRAIGHT

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 3.30	L11	AT3011S
	L13	AT3013S

Compatibili  
ASTRA®  
Compatible

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 3.50	L08	AT3508S
	L09	AT3509S
L11		AT3511S
L13		AT3513S



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 4.00	L06	AT4006S
	L08	AT4008S
L09		AT4009S
L11		AT4011S
L13		AT4013S



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 5.00	L09	AT5009S
	L11	AT5011S
L13		AT5013S

### CONICO / CONICAL

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 4.50	L09	AT4509C
	L11	AT4511C
L13		AT4513C



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 5.00	L09	AT5009C
	L11	AT5011C
L13		AT5013C

		<b>Diametro</b>	<b>Diameter</b>
<b>VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS</b>	<b>Anatomica / Anatomical</b>	<u>ø 3.00</u> <u>Codice / Code</u> <u>H2 AT30VG2</u> <u>H4 AT30VG4</u>	<u>ø 3.50/4.0</u> <u>Codice / Code</u> <u>H2 AT35VG2</u> <u>H4 AT35VG4</u> <u>H6 AT35VG6</u>
	ø 4.5	ø 5.5	ø 4.50/5.00 <u>Codice / Code</u> <u>H2 AT35VG52</u> <u>H4 AT35VG54</u> <u>H6 AT35VG56</u>
<b>TRASFERITORI / TRANSFERT</b>		<u>AT30CO</u>	<u>AT35TL</u> <u>AT45TL</u>
<b>ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG</b>		<u>AT30A</u>	<u>AT35A</u> <u>AT45A</u>
<b>MONCONI / ABUTMENT</b>	ø 5.5  ø 7.0	<u>AT30MT-F</u>  <u>AT35MT-F</u>  <u>AT35MT7-F</u>  <u>AT45MT7-F</u>	<u>AT35MT-F</u>  <u>AT45MT-F</u>
<b>MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED</b>		<u>AT30MT15°</u>	<u>H2 AT35MT15°-2</u> <u>H3 AT35MT15°-3</u>  <u>H2 AT45MT15°-2</u> <u>H3 AT45MT15°-3</u>
<b>MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT</b>	<b>Non rotanti / Not rotating</b>	<u>AT30CA</u>	<u>AT35CA</u>  <u>AT45CA</u>

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.00</u> Codice / Code	<b>Diametro</b> <u>ø 3.50/4.0</u> Codice / Code	<b>Diametro</b> <u>ø 4.50/5.00</u> Codice / Code
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>	 <b>Non rotanti / Not rotating</b>	AT30CI	AT35CI
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>		<u>H0.5 AT35UA-05</u> <u>H1.0 AT35UA-10</u> <u>H2.0 AT35UA-20</u> <u>H4.0 AT35UA-40</u>	<u>H0.5 AT45UA-05</u> <u>H1.0 AT45UA-10</u> <u>H2.0 AT45UA-20</u>
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>		AT20°CA-UA	AT20°CA-UA
<b>PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC</b>		AT20°PROV-UA	AT20°PROV-UA
<b>TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT</b>		AT20°CO-UA	AT20°CO-UA
<b>ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG</b>		AT20°AN-UA	AT20°AN-UA

**VITI DI GUARIGIONE ESTETICA /  
HEALING PLUNGS AESTETIC**



<b>Diametro</b>	<b>Diameter</b>
<u>ø 3.00</u>	<u>ø 3.50/4.0</u>
<u>Codice / Code</u>	<u>Codice / Code</u>
<u>AT20°CAP-UA</u>	<u>AT20°CAP-UA</u>

## PRO-INN

### PROPRIETÀ

SUPERFICIE RUVIDA

COLLO LAVORATO

SPIRA LARGA (1) MEDIA (2)

- Proprietà autocondensante e alta stabilità primaria.
  - Veloce e facile inserimento grazie alla spira a 2 principi.
  - Miglior controllo durante l'inserimento dell'impianto.
  - Adatto a tutte le procedure chirurgiche
  - Eccellente in tutti i tipi di osso
- Ogni confezione è composta da:
- un foglietto illustrativo
  - un certificato per il paziente
  - un blister contenente l'impianto con montatore in titanio utilizzabile come transfert o moncone definitivo.
  - una vite tappo

### PROPERTY

ROUGH SURFACE

WORKED NECK

WIDE LOOP (1) MEDIUM (2)

- *Property autocondensante and high primary stability.*
  - *Fast and easy insertion thanks to the 2-loop principles.*
  - *Better control during implant insertion.*
  - *Suitable for all surgical procedures*
  - *Excellent in all types of bone*
- Each package consists of:*
- *A leaflet*
  - *A certificate for the patient*
  - *A blister pack containing the installation editor with titanium used as a transfer or final abutment.*
  - *A screw cap*

### MONTATORE

in titanio utilizzabile:

come transfert

provvisorio

moncone definitivo



### MOUNTER

*Titanium can be used:  
as transference  
provisional  
final abutment*

### PRO-INN 1

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 3.50	L 10	PRO.INN1 3510
	L11	PRO.INN1 3511
	L13	PRO.INN1 3513

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 4.00	L08	PRO.INN1 4008
	L10	PRO.INN1 4010
	L11	PRO.INN1 4011
	L13	PRO.INN1 4013

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 4.50	L08	PRO.INN1 4508
	L10	PRO.INN1 4510
	L11	PRO.INN1 4511
	L13	PRO.INN1 4513



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 4.00	L08	PRO.INN2 4008
	L10	PRO.INN2 4010
	L11	PRO.INN2 4011
	L13	PRO.INN2 4013

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
ø 4.75	L08	PRO.INN2 4708
	L10	PRO.INN2 4710
	L11	PRO.INN2 4711
	L13	PRO.INN2 4713

	<b>Diametro</b> <i>Diameter</i>
<b>VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS</b>	<u>ø 3.50/4.00</u> <u>Codice / Code</u>
 <b>Anatomica / Anatomical</b>	<u>H2 MAXX4001</u> <u>H5 MAXX4003</u>
	<u>ø 4.50/4.75</u> <u>Codice / Code</u>
	<u>H2 MAXX5001</u> <u>H3.5 MAXX5002</u>
<b>TRASFERITORI / TRANSFERT</b>	
	<u>MAXX4035</u> <u>MAXX48CO</u>
<b>ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG</b>	
	<u>MAXX4022</u> <u>MAXX5022</u>
<b>MONCONI / ABUTMENT</b>	
	<b>Estetici / Aesthetic</b> <u>MAXX5007</u> <u>MAXX5007</u>
	<b>Fresabili / Millable</b> <u>MAXX4007</u> <u>MAXX5008</u>
<b>MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED</b>	
	<u>15° MAXX5017</u> <u>25° MAXX5025</u> <u>15° MAXX5017</u> <u>25° MAXX5025</u>

	<b>Diametro</b>	<b>Diameter</b>
<b>MONCONI CALCINABILI / MELTING ABUTMENT</b>	<u>ø 3.50/4.00</u> <u>Codice / Code</u>	<u>ø 4.50/4.75</u> <u>Codice / Code</u>
	<b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	MAXX4004  MAXX5004  MAXX5004R
<b>MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT</b>		
		MAXX42PROV  MAXX5035
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>		
	<b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	MAXX42CI  MAXX48CI  MAXX48CI-R

## KO.INN

### PROPRIETÀ

SUPERFICIE RUVIDA

COLLO LAVORATO

SPIRA LARGA

- Proprietà autocondensante e alta stabilità primaria.
  - Veloce e facile inserimento grazie alla spira a 2 principi.
  - Miglior controllo durante l'inserimento dell'impianto.
  - Adatto a tutte le procedure chirurgiche
  - Eccellente in tutti i tipi di osso
- Ogni confezione è composta da:
- un foglietto illustrativo
  - un certificato per il paziente
  - un blister contenente l'impianto con montatore in titanio utilizzabile come transfert o moncone definitivo.
  - una vite di chiusura.

### PROPERTY

*ROUGH SURFACE*

*WORKED NECK*

*WIDE LOOP*

- *Property autocondensante and high primary stability.*
  - *Fast and easy insertion thanks to the 2-loop principles.*
  - *Better control during implant insertion.*
  - *Suitable for all surgical procedures*
  - *Excellent in all types of bone*
- Each package consists of:*
- *A leaflet*
  - *A certificate for the patient*
  - *A blister pack containing the installation editor with titanium used as a transfer or final abutment.*
  - *A screw.*

### MONTATORE

in titanio utilizzabile:

come transfert

provvisorio

moncone definitivo



Compatibile  
PREMIUM KOHNO®  
*Compatible*

### MOUNTER

*Titanium can be used:  
as transference  
provisional  
final abutment*

Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
-----------------------------	----------------------------	-----------------------

<u>ø 3.80</u>	<u>L08</u>	<u>KO.INN3808</u>
	<u>L10</u>	<u>KO.INN3810</u>
	<u>L11.5</u>	<u>KO.INN3811</u>
	<u>L13</u>	<u>KO.INN3813</u>



Diametro <i>Diameter</i>	Lunghezza <i>Length</i>	Codice <i>Code</i>
-----------------------------	----------------------------	-----------------------

<u>ø 4.25</u>	<u>L08</u>	<u>KO.INN4208</u>
	<u>L10</u>	<u>KO.INN4210</u>
	<u>L11.5</u>	<u>KO.INN4211</u>
	<u>L13</u>	<u>KO.INN4213</u>

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.80</u> Codice / <u>Code</u>	<b>Diameter</b> <u>ø 4.25</u> Codice / <u>Code</u>
<b>VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS</b>		
	<b>Anatomica / Anatomical</b> H 2 KO38VG2 H 4 KO38VG4 -	H 2 KO42VG2 H 4 KO42VG4 -
<b>TRASFERITORI / TRANSFERT</b>		
	KO38CO	KO42CO
<b>ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG</b>		
	KO38AN	KO42AN
<b>MONCONI / ABUTMENT</b>		
	KO38MT	KO42MT
<b>MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED</b>		
	15°KO38AG-15 25°KO38AG-25	15°KO42AG-15 25°KO42AG-25
<b>MONCONI CALCINABILI / MELTING ABUTMENT</b>		
	<b>Non rotanti / Not rotating</b> KO38CA	KO42CA
	<b>rotanti / rotating</b> KO38CA-R	KO42CA-R

	<b>Diametro</b> <u>Ø 3.80</u> Codice / <u>Code</u>	<b>Diameter</b> <u>Ø 4.25</u> Codice / <u>Code</u>
<b>MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT</b>		
	<b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	KO38PROV KO42PROV KO38PROV-R KO42PROV-R
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>		
	<b>Non rotanti / Not rotating</b>	KO38CI KO42CI
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>		
		KO38MU-1 KO38MU-2 KO38MU-3 KO42MU-1 KO42MU-2 KO42MU-3
<b>ANGOLATI ESTETICI / AESTETIC ANGLED</b>		
		KO38MU17 KO38MU30 KO42MU17 KO42MU30
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>		
		KO02MU KO02MU
<b>PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC</b>		
		KO03MU KO03MU

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.8</u> Codice / <i>Code</i>	<b>Diameter</b> <u>ø 4.25</u> Codice / <i>Code</i>
<b>PROVVISORIO DA SALDATURA / ABUTMENT FOR WELDING</b>		
		
<b>TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT</b>		
		
<b>VITI DI GUARIGIONE ESTETICA / HEALING PLUNGS AESTETIC</b>		
		
<b>ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG</b>	KO01MU	KO01MU
		



Fresa lancia <i>Lance cutter</i>	Fresa Pilota <i>Pilot drill</i>	Fresa 3.00 <i>Drill 3.00</i>	Fresa 3.50 <i>Drill 3.50</i>	Fresa f 4.00 <i>Drill 4.00</i>	Fresa 4.50 <i>Drill 4.50</i>	Fresa 5.00 <i>Drill 5.00</i>
Diametro / <i>Diameter</i>	<u>ø reale / ø real</u>	<u>ø 2.20</u>	<u>ø 2.60</u>	<u>ø 3.10</u>	<u>ø 3.60</u>	<u>ø 4.10</u>
Codice / <i>Code</i>	FR-Lanc	00074CUT	00075CUT	3P-35Cut	3P-40Cut	3P-45Cut
						3P-50-Cut

## COMPATIBILITÀ SEQUENZA CHIRURGICA / COMPATIBILITY SURGICAL SEQUENCE

IMPIANTI DENTAL PLANET / IMPLANTS DENTAL PLANET

COMPATIBILITÀ / COMPATIBILITY

ONE	NOBEL BRK® esagono esterno / <i>external hex</i>
TWO	SCREW-VENT® esagono interno / <i>internal hex</i>
ACTIVE 1.1	ASTRA® esagono interno conico / <i>internal hex conical</i>
EVOC	NOBEL REPLACE® trilobato interno / <i>trilob internal</i>
KO-INN	SWEDEN KOHNO® esagono interno / <i>internal hex</i>
SG	NOBEL BRK® esagono esterno / <i>external hex</i>
PRO-INN	STRAUMANN/BONE LEVEL® esagono int. / <i>internal hex</i>
PRO-INN	STRAUMANN/TISSUE LEVEL® ottagono int. / <i>octagon int.</i>
S-INN	MIS® SEVEN® esagono interno / <i>internal hex</i>

<b>Stop frese / Drills stop</b>	<b>Lunghezza / Length</b>	<u>8</u> <u>Codice / Code</u>	<u>10</u> <u>Codice / Code</u>	<u>11</u> <u>Codice / Code</u>	<u>13</u> <u>Codice / Code</u>	<u>15</u> <u>Codice / Code</u>
		STOP 01	STOP 02	STOP 08	STOP 09	STOP 10



Cricchetto / Ratchet

CRF-6



Prolunga per cricchetto / Exstension for ratchet

DP-93



Inseritore da manipolo / Insert for handpiece

DP-93/A



Allungatore chirurgico / Surgical extender

AIP-1

# IMCE

## IMCE

### PROPRIETÀ

- L'impianto IMCE è una vite endossea a moncone emergente che nasce dall'esperienza e dalla collaborazione con tutti gli utilizzatori dei nostri sistemi. Il disegno del profilo esprime subito la solidità del prodotto, che si trasforma poi in estrema facilità e sicurezza nell'avvitamento.

Le spire sono ben distanziate, ciò assicura anche nei diametri più ampi (mm. 4-5) l'assenza di particolari compressioni sulle trabecole ossee.

L'emergenza del collo è anatomica eliminando così fastidiosi sottosquadri, mentre il moncone con la "spalla" permette una continua estetica con l'impianto.

La superficie delle spire è trattata (SLA) per facilitare un più rapido ancoraggio dell'osso neoformato (osteointegrazione).

Infine spicca la lucentezza del colletto intramucoso, che garantisce un contatto perimplantare ideale con i tessuti molli.

## IMCE-S

### PROPERTIES

*- The plant IMCE is a bone screw to stump emerging that comes from experience and collaboration with all the users of our systems.*

*The design of the profile, immediately expresses the strength of the product, which then turns into extreme ease and safety nell'avvitamento.*

*The coils are well spaced, ie 'ensures even more large diameters (mm. 4-5) the absence of particular compressions on trabecular bone.*

*The emergence of the anatomical neck is thereby eliminating annoying undercuts, while the stump with the "shoulder" allows a continuous aesthetic with the implant.*

*The surface of the coils is treated (SLA) to facilitate a more rapid anchoring newly formed bone (osseointegration).*

*Finally stands out the luster of the intramucosal collar, which guarantees a perfect contact with the peri-implant soft tissues.*

Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
<u>Ø 3.00</u>	<u>L09</u>	IMCE309
	<u>L11.5</u>	IMCE311
	<u>L14</u>	IMCE314
	<u>L17</u>	IMCE317



Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
<u>Ø 4.00</u>	<u>L09</u>	IMCE409
	<u>L11.5</u>	IMCE411
	<u>L14</u>	IMCE414
	<u>L17</u>	IMCE417



Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
<u>Ø 5.00</u>	<u>L09</u>	IMCE509
	<u>L11.5</u>	IMCE411
	<u>L14</u>	IMCE414
	<u>L17</u>	IMCE417

Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
<u>L09</u>		IMCE309S
<u>Ø 3.00</u>	<u>L11.5</u>	IMCE311S
	<u>L14</u>	IMCE314S



## 2015 "ACTIVE PLUS"

### PROPRIETÀ

SUPERFICIE RUVIDA

COLLO LAVORATO

SPIRA LARGA

- Proprietà autocondensante e alta stabilità primaria.
  - Veloce e facile inserimento grazie alla spira a 2 principi.
  - Miglior controllo durante l'inserimento dell'impianto.
  - Adatto a tutte le procedure chirurgiche
  - Eccellente in tutti i tipi di osso
- Ogni confezione è composta da:
- un foglietto illustrativo
  - un certificato per il paziente
  - un blister contenente l'impianto con montatore in titanio utilizzabile come transfert o moncone definitivo.
  - una vite di chiusura.

### PROPERTY

*ROUGH SURFACE*

*WORKED NECK*

*WIDE LOOP*

- Property autocondensante and high primary stability.*
  - Fast and easy insertion thanks to the 2-loop principles.*
  - Better control during implant insertion.*
  - Suitable for all surgical procedures*
  - Excellent in all types of bone*
- Each package consists of:*
- A leaflet*
  - A certificate for the patient*
  - A blister pack containing the installation editor with titanium used as a transfer or final abutment.*
  - A screw.*

### MONTATORE

in titanio utilizzabile:

come transfert

provvisorio

moncone definitivo



Compatibili  
NOBEL ACTIVE  
Compatible

### MOUNTER

*Titanium can be used:  
as transference  
provisional  
final abutment*

## ACTIVE PLUSS

Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
ø 3.50	L 10	AP3510
	L11	AP3511
	L13	AP3513



Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
ø 4.30	L08	AP3508
	L10	AP3509
	L11	AP3511
	L13	AP3513


  
**NEW**  
PRODUCT
**2015 "ACTIVE 2.4"****PROPRIETÀ**

SUPERFICIE RUVIDA

COLLO LAVORATO

SPIRA LARGA

- Proprietà autocondensante e alta stabilità primaria.
  - Veloce e facile inserimento grazie alla spira a 2 principi.
  - Miglior controllo durante l'inserimento dell'impianto.
  - Adatto a tutte le procedure chirurgiche
  - Eccellente in tutti i tipi di osso
- Ogni confezione è composta da:
- un foglietto illustrativo
  - un certificato per il paziente
  - un blister contenente l'impianto con montatore in titanio utilizzabile come transfert o moncone definitivo.
  - una vite di chiusura.

**PROPERTY***ROUGH SURFACE**WORKED NECK**WIDE LOOP*

- *Property autocondensante and high primary stability.*
  - *Fast and easy insertion thanks to the 2-loop principles.*
  - *Better control during implant insertion.*
  - *Suitable for all surgical procedures*
  - *Excellent in all types of bone*
- Each package consists of:*
- A leaflet
  - A certificate for the patient
  - A blister pack containing the installation editor with titanium used as a transfer or final abutment.
  - A screw.

**MONTATORE**

in titanio utilizzabile:

come transfert

provvisorio

moncone definitivo



Compatibili  
ALFA BIO  
Compatible

**MOUNTER**

*Titanium can be used:  
as transference  
provisional  
final abutment*

**ACTIVE 2.4**

Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
----------------------	---------------------	----------------

<u>ø 3.75</u>	<u>L 10</u>	<u>AB3710</u>
	<u>L11,5</u>	<u>AB3711</u>
	<u>L13</u>	<u>AB3713</u>



Diametro Diameter	Lunghezza Length	Codice Code
----------------------	---------------------	----------------

<u>ø 4.20</u>	<u>L10</u>	<u>AB4210</u>
	<u>L11,5</u>	<u>AB4211</u>
	<u>L13</u>	<u>AB4213</u>



## 2015 "UCLA CROMO COBALTO"

Aspetto	Solido	<i>Appearance</i>	Solid
Colore	Grigio metallico	<i>Color</i>	Grey metallic
Proprietà fisiche e meccaniche		<i>Physical and mechanical properties</i>	
Odore	Inodore	<i>Odor</i>	Odorless
Intervallo di fusione	1.310-1.330°C	<i>Melting range</i>	1.310-1.330°C
Temperatura di colata	1.450°C	<i>Casting temperature</i>	1.450°C
Densità	8.8 g/cm3	<i>Density</i>	8.8 g/cm3
Carico di rottura (mpa)	700 mpa	<i>Tensile strength (mpa)</i>	700 mpa
Carico di snervamento rp 0,2%	580 mpa	<i>Yield strength rp 0.2%</i>	580 mpa
Modulo di elasticità	210 mpa	<i>Modulus of elasticity</i>	210 mpa
Allungamento percentuale A%	8%	<i>Percentage elongation A%</i>	8%
Riduzione di area %	10%	<i>Reduction of area%</i>	10%
Durezza vickers Hv 30	300	<i>Vickers hardness Hv 30</i>	300
Composizione elementare in peso		<i>Elemental composition by weight</i>	
Cromo (Cr)	22%	<i>Chromium (Cr)</i>	22%
Molibdeno (mo)	6.5%	<i>Molybdenum (mo)</i>	6.5%
Tungsteno (W)	6%	<i>Tungsten (W)</i>	6%
Cobalto (Co)	63%	<i>Cobalt (Co)</i>	63%



## 2015 "CONVERTITORI DA INCOLLAGGIO"



Convertitori da incollaggio  
in titanio per lavorazioni sia  
Cad-Cam che manuali.

*Titanium abutment for bonding  
is machining Cad-Cam and  
manual tecнич.*



## 2015 "BARRE IN TITANIO"

Diametro / Diameter

ø 2.00

ø 3.00

ø 4.00

Lunghezza / Length

15 cm

15 cm

15 cm

Codice / Code

Bar.Tit 2

Bar.Tit 3

Bar.Tit 4

# RICOSTRUZIONI A RITENZIONE SU ATTACCO



## RICOSTRUZIONI A RITENZIONE SU ATTACCO

Ci sono diverse indicazioni per i trattamenti di overdenture in connessione su terapie implantari. Funzionalità, estetica, fonetica ed esigenze igieniche in certe situazioni cliniche richiedono l'uso di overdenture come un'opzione di trattamento.

### INDICAZIONI PER TRATTAMENTI CON OVERDENTURE

- una relazione mascellare sfavorevole che rende difficile il trattamento con una ricostruzione a ponte di tipo fisso
- problemi estetici che esigono il supporto labiale della mascella
- problemi fonetici dovuti alla perdita di osso alveolare del mascellare
- insoddisfazione del paziente con soluzioni rimovibili dovuto a irritazioni orali e/o perdita di osso per il fissaggio
- l'opzione del ponte rende impossibile o difficilmente raggiungibile un soddisfacente grado di igiene orale
- pazienti edentuli con palato crepato
- restrizioni economiche.

### ABUTMENT PROGETTATI PER RICOSTRUZIONI A RITENZIONE SU ATTACCO

Abutment a sfera

- progettati per supportare l'area protesica maggiore
- eliminare il consumarsi delle sfere degli abutment e minimizzare la richiesta di manutenzione
- disponibile per opzioni con ritenzioni multiple e rimpiazzabili.

### ABUTMENT EQUATOR

- progettati per supportare l'area protesica maggiore
- auto allineamento con durata eccezionale
- disponibile in altezze verticali multiple partendo dalla minima di 2,0 mm
- disponibile con differenti gradi di ritenzione
- correzione di oltre 40 gradi

### SISTEMA A BARRA

Il design permette flessibilità nella situazione clinica per situazioni con impianti non situati in modo parallelo tra loro, mantenendo l'asse di ritiro degli impianti convergenti e divergenti oltre i 90°.



CAPPETTE RITENTIVE  
OT EQUATOR



CONTENITORE INOX  
DI CAPPETTA



CAPPETTA VIOLA  
TENUTA RIGIDA (2.5KG)



CAPPETTA BIANCA  
TENUTA STANDARD (1.8KG)



CAPPETTA ROSA  
TENUTA SOFT (1.2KG)



CAPPETTA GIALLA  
TENUTA EXTRA SOFT  
(0.6KG)



CAPPETTA NERA  
DA LABORATORIO



OT EQUATOR PROFILE  
ATTACCO IN TITANIO + TIN



TRANSFERT  
PER IMPRONTA



TRANSFERT  
PER IMPRONTA  
A STRAPPO



ANALOGO INOX  
PER MODELLO  
DI GESENSO



CHIAVE A SEZIONE  
QUADRATA 1,25 mm  
per avvitare gli attacchi  
agli impianti



CONNETTORE PER  
MANIPOLI  
QUADRATO 1,25 mm



INSERITORE DELLE  
CAPPETTE  
NORMO-MICRO-OT QUATOR



ESTRATTORE DI  
CAPPETTE RITENTIVE

**LA MORFOLOGIA DELL'ATTACCO OT EQUATOR PERMETTE ALLA PROTESI UNA STABILITA' SUPERIORE AL TRADIZIONALE ATTACCO SFERICO, CORREGGENDO DIVERGENZE FINO A 25° TRA GLI IMPIANTI, SENZA INTACCARE IL FUNZIONAMENTO DELLE CAPPETTE RITENTIVE.**

**NEI CASI IN CUI LE DIVERGENZE SIANO SUPERIORI AI 25°, GLI ATTACCHI SPHERO BLOCK E/O FLEX SONO LA SOLUZIONE OTTIMALE**

## SPHERO FLEX



## SPHERO BLOCK



### OT BOX SPECIAL



### TRANSFERT

Normo/Micro



### ANELLI DIREZIONALI MONOUSO

TECNICAMENTE INDISPENSABILI

### CHIAVE UNIVERSALE + INSERTO PER MANIPOLATO



### New

### CONTENITORI ACCIAIO INOX E TITANIO

Normo/Micro per resina e da saldare

### CAPPETTE ELASTICHE RITENTIVE

Normo/Micro

- Bianche • Standard**
- Rosa • Soft**
- Gialle • Extra Soft**
- Verdi • Elastiche**
- Nere • da laboratorio**

### TITAN CAP

Normo/Micro

### CAPPETTE EXTRA RESILIENTI

- Oro • Elastiche**
- Argento • Elastico gommoso**

### OT BOX CLASSIC



### BARRE CLASSIC

NORMO= Verde + Giallo  
MICRO= Rosso + Giallo

### ANALOGHI SPHERO FLEX - BLOCK



### DISCHETTO PROTETTIVO



### CONNETTORE

Barra calcinabile universale per unire i contenitori OT BOX

Gli attacchi **SPHERO FLEX** sono gli unici attacchi con la sfera mobile che si inclina in tutti i sensi di 7,5° considerando anche l'elasticità della cappetta ritentiva. L'inserzione della protesi è possibile anche nelle situazioni di disparallelismo accentuato, con traumi minimi. Difficilmente gli attacchi **SPHERO FLEX** e **SPHERO BLOCK** si sviteranno spontaneamente se vengono seguite le istruzioni per l'avvitamento sugli impianti, quali:

- Utilizzare l'apposita chiave per avvitare l'attacco sull'impianto
- Stringere adeguatamente e poi svitare, ripetendo questa operazione più volte (4-5), che permette di ottenere un buon adattamento delle superfici filettate.

Gli attacchi **SPHERO FLEX** e **SPHERO BLOCK** sono prodotti a richiesta per tutti i tipi d'impianti: All'ordine occorre specificare con precisione:

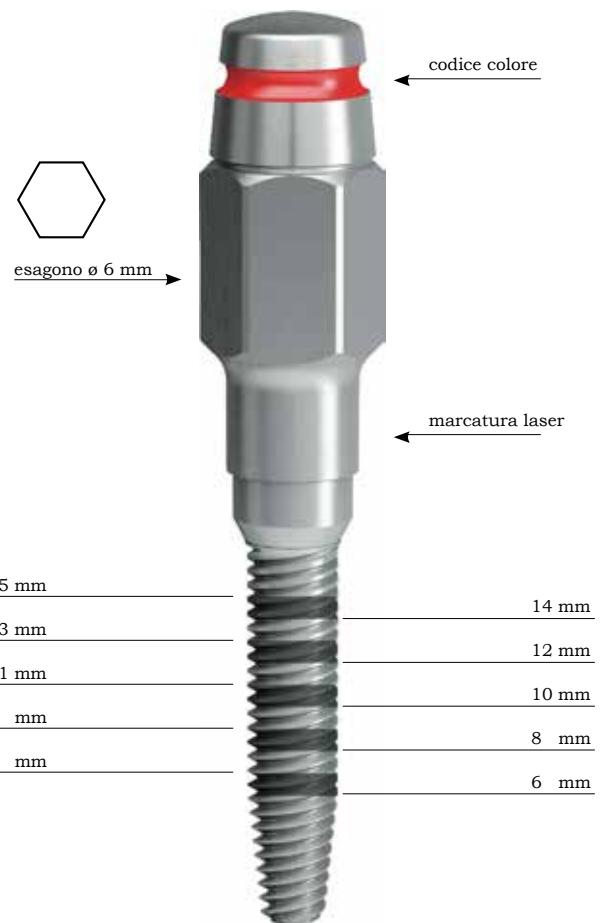
- La marca e il diametro dell'impianto
- L'altezza del bordo di guarigione B.D.G. disponibile da 1 a 7 mm.

Per le marche più note, consegne giornaliere, per marche meno note occorrono 4 -5 giorni.

# KIT KIRURGICO

## COMPATTORI-ESPANSORI

- I Compattori-Espansori sono disponibili sequenziali
- Fabbricate in metallo chirurgico, vanno utilizzate manualmente
- I Compattori-Espansori sono contraddistinte da codice colore e marcatura laser del diametro corrispondente all'impatto
- Le tacche laser presenti sui taglienti aiutano durante la preparazione in lunghezza del sito impiantare.
- I connettori sono utilizzabili con gli appositi Stops di lunghezza.



<b>Colore codice</b>	● ø 2,2	● ø 3	● ø 3,5	● ø 4	● ø 4,5	● ø 5
<b>Diametro reale</b>	ø 2,2	ø 2,8	ø 3,3	ø 3,8	ø 4,3	ø 4,8
<b>Ref</b>	201-3P	281-3P	331-3P	381-3P	431-3P	481-3P

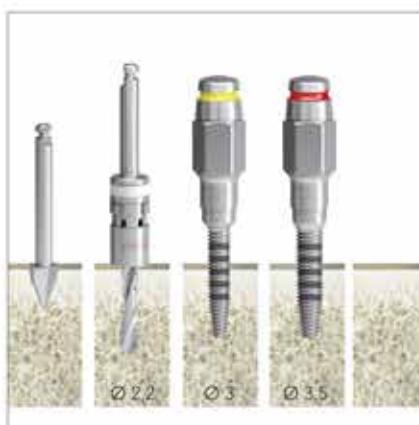
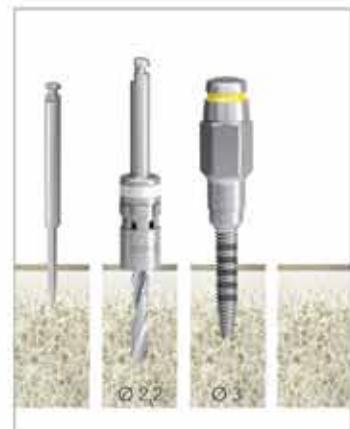
# PREPARAZIONE SITO IMPLANTARE

## COMPATTATORI-ESPANSORI OSSEI

ADATTA PER L'UTILIZZO IN OSSO  
TENERO (D. III , IV)

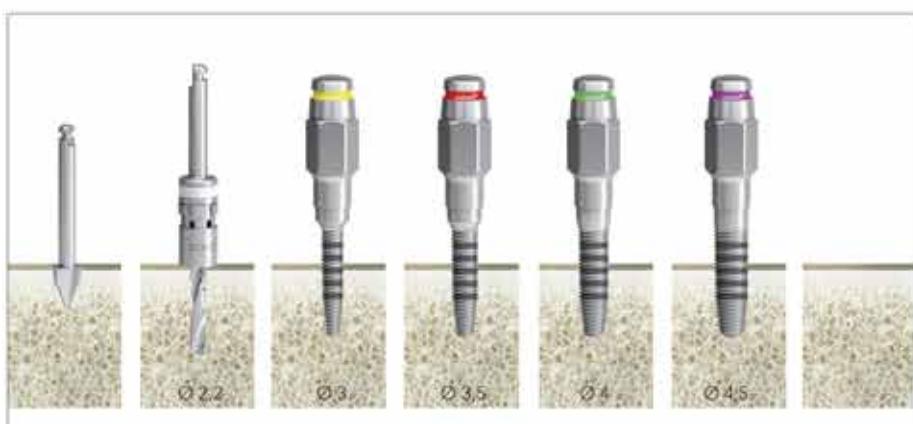
## UN'ALTERNATIVA AGLI OSTEOTOMI

I Compattatori-Espansori del sistema Duravit sono una valida alternativa agli osteotomi per l'espansione e la condensazione dei mascellari, nella preparazione del sito implantare. Compattatori-Espansori sono anche un'alternativa alla tecnica di rialzo del seno mascellare con tecnica di Summer.



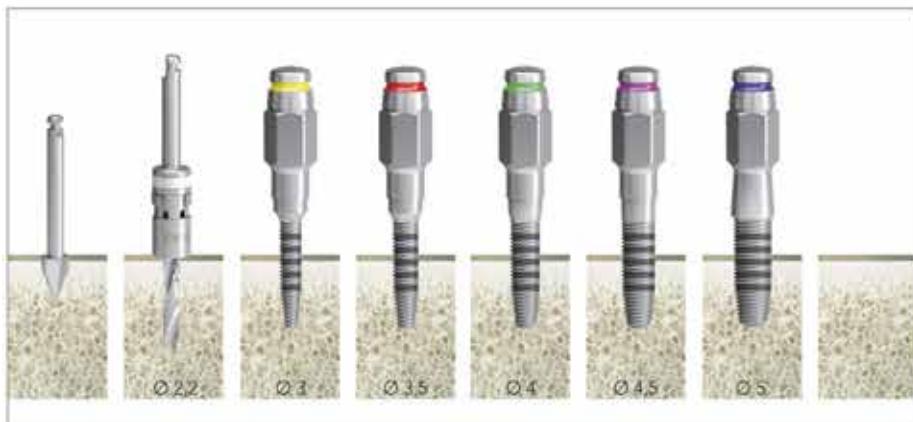
## DIMINUZIONE TRAUMA CHIRURGICO

Compattatori-Espansori aumentano il successo clinico implantare, migliorando la stabilità primaria ed il mantenimento della densità ossea. Vengono utilizzati e montati su chiave chirurgica o cricchetto dinamometrico, riducendo il trauma chirurgico proprio degli osteotomi usati a percussione.



## INSERIMENTO IMPIANTO

Se si percepisce una forte resistenza durante l'inserimento dell'impianto, svitare l'impianto in senso antiorario per 2-3 giri e proseguire nell'inserimento.



## MATERIALI DI RIGENERAZIONE OSSEA



I sostituti ossei e le membrane della B&B dental per l'odontoiatria rappresentano una gamma di prodotti in grado di rispondere efficacemente a tutte le esigenze di rigenerazione ossea che si incontrano quotidianamente nella pratica clinica: dal piccolo difetto parodontale alla grande ricostruzione delle creste atrofiche.

Propone inoltre un range esclusivo, unico mondiale, di sostituenti di osso flessibile ottenuto tramite un processo di demineralizzazione parziale. Il vantaggio della flessibilità risiede nel contatto perfetto ottenuto tramite l'innesto e il letto di osso ricevente. In questo modo la probabilità di fallimento dovuta a difetti angiogenici è minimizzato.

Per evitare l'invasione dei tessuti molli dei siti che hanno subito innesto, B&B Dental dispone di una serie di membrane: membrane in collagene maneggevole e riassorbibili e di unainnovativa gamma di membrane in titanio, particolarmente utile nei rialzi dei seni mascellari e nei grandi riempimenti dei difetti ossei.

## NOVOCOR PLUS

Il dispositivo medico Novocor Plus è costituito da granuli di corallo naturale a basso rapporto sup/volume comprese tra 200 e 500 mm. Il corallo madreporico chiamato anche drossiapatite corallina è costituito da Carbonato di Calcio Aragonitico al 98% (CaCO<sub>3</sub>).

### PROPRIETÀ

- Materiale naturale da innesto osseo;
- Riassorbimento lento ed integrazione diretta da formazione di nuovo osso;
- Stabilità dimensionale a lungo termine;
- Osteoconduttiva
- 100% minerale
- Nessun corpo estraneo o reazioni infiammatorie;
- Assorbimento di superficie idrofila e ottimale adesione cellulare
- Sicuro e sterile
- Maneggevolezza

### INDICAZIONI: IMPLANTOLOGIA, PARODONTOLOGIA & O AL CHIRURGIA

- Rialzo del seno mascellare
- Aumento orizzontale
- Difetti intraosseo
- Difetti Peri-implantare
- Alveoli da estrazione
- Aumento verticale
- Difetti delle forcazioni

### IMBALLAGGIO

4 capsule da 0,5 gr.  
Granulometria 0,2 - 0,5 mm



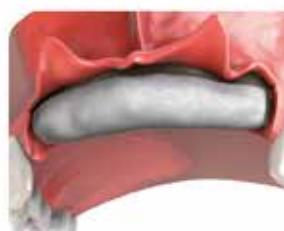
Ref. 00096N



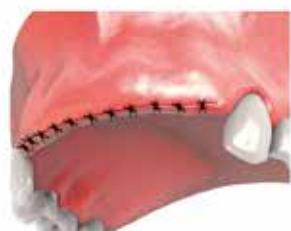
Impianti posizionati



Riempimento con  
Novocor Plus



Protezione con membrana  
in collagene



Sutura del lembo

# MEMBRANE T-BARRIER

## MEMBRANE IN COLLAGENE

T-Barrier Collagene è costituito da collagene eterologo nativo di origine Equina (Tipo 1), indicato per la rigenerazione ossea guidata, essendo in grado di indurre la differenziazione delle cellule staminali, mesenchimali in osteoblasti. Inoltre possiede importanti proprietà emostatiche, chemiotattiche, angiogenetiche e osteoblastiche che favoriscono la rigenerazione dei tessuti.

## VANTAGGI

- Perfetta biocompatibilità;
- Riassorbimento totale dai 4 ai 6 mesi;
- Attività osteoconduttiva e osteoinduttiva;
- Capacità antinfiammatoria, eutrofica e cicatrizzante;
- Facile da applicare nel sito del difetto.

## APPLICAZIONI CLINICHE

Chirurgia orale: per azione contenitiva (effetto tenda) per innesto di materiali eterologhi e autologhi;

Parodontologia: trattamento di recessioni gengivali; Implantologia: protezione della membrana sinusale prima dell'inserzione del materiale da innesto.



## CONFEZIONE

2 membrane all'interno della scatola

dimensioni: 23x23 mm

spessore: 0,25 mm

## MEMBRANE IN TITANIO



Ref. 005322  
pz. 24 x 29 mm - ø 0,13



Ref. 00532/3  
12 x 19 mm - ø 0,13  
completo di  
vite di bloccaggio



Ref. 00532/4  
20 x 14 mm - ø 0,13  
completo di  
vite di bloccaggio



Ref. 00532/5  
17 x 20 mm - ø 0,13  
completo di  
vite di bloccaggio

# KIT RIALZO DEL SENO CRESTALE

Fresa Lancia	Ref. 147-021
Compattatore-Espansore ø 2.2	Ref. 201-3P
Compattatore-Espansore ø 3	Ref. 281-3P
Compattatore-Espansore ø 3.5	Ref. 331-3P
Compattatore-Espansore ø 4	Ref. 381-3P
Compattatore-Espansore ø 4.5	Ref. 431-3P
Compattatore-Espansore ø 5	Ref. 481-3P
Stop metallico L. 4 mm	Ref. Stop12
Stop metallico L. 5 mm	Ref. Stop05
Stop metallico L. 6 mm	Ref. Stop06
Stop metallico L. 7 mm	Ref. Stop11
Stop metallico L. 8 mm	Ref. Stop01
Stop metallico L. 9 mm	Ref. Stop07
Push pin ø 3.5	Ref. SL-PP35
Push pin ø 4	Ref. SL-PP40
Push Screw ø 3.5	Ref. SL-PS35
Push Screw ø 4	Ref. SL-PS40
Chiave Manuale	Ref. 3P-00090CM



## SAFETY IMPLANT MEMBRANE



Ref. 00532/1  
18 x 8 mm - ø 0,13  
completo di vite  
di bloccaggio



Ref. 00532/2  
21 x 7 mm - ø 0,13  
completo di vite  
di bloccaggio



Ref. 00532 SREW  
vite  
di bloccaggio



## OSTEOTOMI

Ref. 00443-1 osteotome n.1



Ref. 00443-2 osteotome n.2



Ref. 00443-3 osteotome n.3



Ref. 00443-4 osteotome n.4



Ref. 00443-5 osteotome n.5



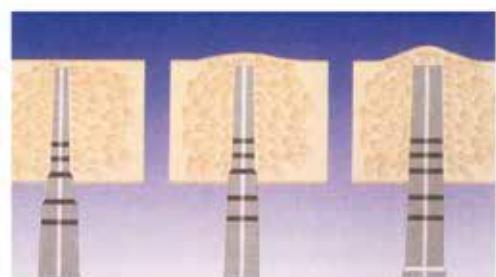
### MARTELLETTO

Ref. 1881

Ref. S2772-1B (Box vuoto)  
Ref. 00443-0 (Box pieno)



### PREPARAZIONE SITO IMPLANTARE



## PHYSIODISPENSER 3000

È il risultato di 10 anni di esperienza nella progettazione e realizzazione di apparecchi elettromedicali per implantologia e endodonzia dentale che si basano su una collaudata e comprovata tecnologia ed alte prestazioni abbinate ad una estrema semplicità.

### CARATTERISTICHE

- Velocità min/MAX da 3 a 12500 RPM
- N° 6 rapporti di riduzione e moltiplicazioni (1:5, 1:1, 16:1, 20:1, 64:1, 70:1)
- N° 5 Memorie
- 24 Valori Torque di coppia. Con valore MAX si indica la coppia massima senza limitazione
- N° 3 Regolazioni della pompa 60, 80, 110 ml/min.



### COMPLETA DI

- unità centrale
- Pedaliera multifunzionale
- Micromotore
- N° 2 Tubi di irrigazione
- Contrangolo 20.1



1. Selezione programma
2. forward/reverse
3. Azionare il motore con effetto reostato
4. Inserisce la portata della pompa peristaltica

### ACCESSORI



#### VALIGIA DA TRASPORTO

#### PD10653

x 37 x 13 cm, weighs 750 g.  
Ref. PD106

#### TUBO DI IRRIGAZIONE

Buste da 10 tubi sterili  
Ref. PD107

#### CONTRANGOLO 20.1

Ref.ACL(B)-411 ONLY

**Compatibile / Compatible**

**Esagono esterno**

**BIOMAX 3I®**

**External exagon**

**VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS**



**Cilindrica / Cylindrical**



**Anatomica / Anatomical**

**TRASFERITORI / TRANSFERT**



DP-36

DP-11

**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**



C325A

DP-24

DP-29

**MONCONI / ABUTMENT**

**Non rotanti / Not rotating**



**rotanti / rotating**

C325MT-F

H 1 DP-05/A

H 2 DP-06/A

H3 DP-07/A

H4 DP-08/A

H 1 LMT010

H 2 LMT020

H 4 LMT040

**MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED**



15°DP-02/A

25°DP-03/B

15°DP-02/B

**Compatibile / Compatible**
**Esagono esterno**
**BIOMAX 3I®**
**External exagon**

		<b>Diametro</b> ø 3.25 <u>Codice / Code</u>	<b>Diameter</b> ø 3.75/4.00 <u>Codice / Code</u>	<b>ø 5.00</b> <u>Codice / Code</u>
<b>MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT</b>		<b>Non rotanti / Not rotating</b>  <u>C325I</u>	<u>DP-12/A</u>	<u>DP-45</u>
		<b>rotanti / rotating</b>  <u>C325I-R</u>	<u>DP-12</u>	<u>DP-45/A</u>
<b>MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT</b>		<b>Non rotanti / Not rotating</b>  <u>DP-106</u>		
		<b>rotanti / rotating</b>  <u>DP-106/A</u>		
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>		<b>Non rotanti / Not rotating</b>  <u>ONE-CI 4</u>		
		<b>rotanti / rotating</b>  <u>ONE-CI 4-R</u>		
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>			<u>H 1 LMET10</u> <u>H 2 LMET20</u> <u>H3 LMET30</u>	
<b>ANGOLATI ESTETICI / AESTETIC ANGLED</b>			<u>17° LMET17/A</u> <u>30° LMET30/A</u>	
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>			<u>LMCE1</u>	

**Compatibile / Compatible**

**Esagono esterno**

**BIOMAX 3I®**

**External exagon**

**PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC**



<b>Diametro</b>	<b>Diameter</b>
<u>ø 3.25</u> <u>Codice / Code</u>	<u>ø 3.75/4.00</u> <u>Codice / Code</u>
	<u>5.00</u> <u>Codice / Code</u>

LEP010

**PROVVISORIO DA SALDATURA /  
ABUTMENT FOR WELDING**



LEP010-L

**TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT**



LTE010

**VITI DI GUARIGIONE ESTETICA /  
HEALING PLUNGS AESTETIC**



LMEVG

**ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG**



LA010

**Compatibile / Compatible**
**Esagono interno**
**3I CERTAIN® Internal exagon**
**VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS**

**Anatomica / Anatomical**

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.25</u> Codice / Code	<b>Diameter</b> <u>ø 4.10</u> Codice / Code	<u>ø 5.00</u> Codice / Code
--	---	---	--------------------------------

H 2 C3VG352      H 2 C3VH412      H 2 C3VG512  
H 4 C3VG354      H 4 C3VG414      H 4 C3VH514
**TRASFERITORI / TRANSFERT**

C3CO34      C3CO41      C3CO50
**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**

C3AN3      C3AN4      C3AN5
**MONCONI / ABUTMENT**

H 2 C3MT3-2      H 2 C3MT4-2      H 2 C3MT5-2  
H 4 C3MT3-4      H 4 C3MT4-4      H 4 C3MT5-4
**MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED**

15H 2 C3MT3152      15H 2 C3MT4152      15°H 2 C3MT5152  
15°H 4 C3MT3154      15°H 4 C3MT4154
**MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT**

**Non rotanti / Not rotating**
C3CA3      C3CA4      C3CA5
**rotanti / rotating**
C3CA3-R      C3CA4-R      C3CA5-R

**Compatibile / Compatible**

## Esagono interno 3I CERTAIN® Internal exagon

		Diametro Diameter		
		ø 3.25 <u>Codice / Code</u>	ø 4.10 <u>Codice / Code</u>	ø 5.00 <u>Codice / Code</u>
<b>MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT</b>				
		<b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	<u>C3PROV34</u>  <u>C3PROV34-R</u>	<u>C3PROV41</u>  <u>C3PROV41-R</u>
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>				
		<b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	<u>C3CI34</u>  <u>C3CI34-R</u>	<u>C3CI41</u>  <u>C3CI41-R</u>
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>				
				<u>H 2 C3MU41-2</u> <u>H 4 C3MU41-4</u>
<b>ANGOLATI ESTETICI / AESTETIC ANGLED</b>				
				<u>17° C3MU4117</u> <u>30° C3MU4130</u>
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>				
				<u>LMCE1</u>

**Compatibile / Compatible**
**Esagono interno      3I CERTAIN® Internal exagon**

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.25</u> Codice / Code	<b>Diameter</b> <u>ø 4.10</u> Codice / Code	<u>ø 5.00</u> Codice / Code
<b>PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC</b>		LEP010	
			
<b>PROVVISORIO DA SALDATURA / ABUTMENT FOR WELDING</b>		LEP010-L	
			
<b>TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT</b>		LTE010	
			
<b>VITI DI GUARIGIONE ESTETICA / HEALING PLUNGS AESTETIC</b>		LMEVG	
			
<b>ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG</b>		LA010	
			

**Compatibile / Compatible**

**Esagono esterno**

**BRANEMARK®**

**External exagon**

**VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS**



**Cilindrica / Cylindrical**



**Anatomica / Anatomical**

**TRASFERITORI / TRANSFERT**



**Diametro / Diameter**

ø 3.50

Codice / Code

H 3 DP-51

H 4 DP-51/A

H 5 DP-51/B

**Diameter**

ø 3.75/4.00

Codice / Code

H 3 DP-75

H 4 DP-75/A

H 5 DP-75/B

ø 5.00

Codice / Code

H 3 DP-48

H 4 DP-48/A

H 5 DP-48/B

H 3 DP-78

H 4 DP-78/A

H 5 DP-78/B

**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**



DP-31/A

DP-24

DP-31

**MONCONI / ABUTMENT**



**Non rotanti / Not rotating**

H 1 DP-50/B

H 3 DP-50

H 1 DP-05T/A

H 2 DP-06T/A

H 3 DP-07T/A

H 4 DP-08T/A

H4 DP-50/A

H2 DP-50/D

**MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED**



15° DP-50/15

15°DP-02T/A

25°DP-03T/B

15°DP-50/15WP

**Compatibile / Compatible**
**Esagono esterno**
**BRANEMARK®**
**External exagon**
**MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT**

**Non rotanti / Not rotating**

	<b>Diametro</b> ø 3.50 <u>Codice / Code</u>	<b>Diameter</b> ø 3.75/4.00 <u>Codice / Code</u>	<b>Diametro</b> ø 5.00 <u>Codice / Code</u>
--	---	--	---

DP-46/B	DP-12T/A	DP-46
DP-46/C	DP-12T	DP-46/A

**MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT**

**Non rotanti / Not rotating**

DP-119	DP-106T	DP-119WP
DP-119/R	DP-106T/A	DP-119WP-R

DP-119	DP-106T	DP-119WP
DP-119/R	DP-106T/A	DP-119WP-R

**MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING**

**Non rotanti / Not rotating**

<u>BRKCI 35</u>	<u>ONE-CI 4</u>
<u>BRKCI 35 -R</u>	<u>ONE-CI 4-R</u>

<u>BRKCI 35</u>	<u>ONE-CI 4</u>
<u>BRKCI 35 -R</u>	<u>ONE-CI 4-R</u>

**MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT**


<u>H 1 DP-117</u>	<u>H 1 LMET10</u>
<u>H 2 DP-118</u>	<u>H 2 LMET20</u>
	<u>H3 LMET30</u>

<u>H 1 DP-117</u>	<u>H 1 LMET10</u>
<u>H 2 DP-118</u>	<u>H 2 LMET20</u>
	<u>H3 LMET30</u>

**ANGOLATI ESTETICI / AESTETIC ANGLED**

17° LMET17/A  
30° LMET30/A
**CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING**

LMCE1      LMCE1

**Compatibile / Compatible**

**Esagono esterno**

**BRANEMARK®**

**External exagon**

	<b>Diametro</b>	<b>Diameter</b>
<b>PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC</b>	<u>ø 3.50</u> <a href="#">Codice /Code</a>	<u>ø 3.75/4.00</u> <a href="#">Codice /Code</a>
	LEP010	LEP010
<b>PROVVISORIO DA SALDATURA / ABUTMENT FOR WELDING</b>		
	LEP010-L	LEP010-L
<b>TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT</b>		
	LTE010	LTE010
<b>VITI DI GUARIGIONE ESTETICA / HEALING PLUNGS AESTETIC</b>		
	LMEVG	LMEVG
<b>ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG</b>		
	LA010	LA010

**Compatibile / Compatible**
**Tribolato interno    NOBEL REPLACE® Internal Trilobat**

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.50</u> Codice / Code	<b>Diameter</b> <u>ø 4.30</u> Codice / Code	<u>ø 5.00</u> Codice / Code
<b>VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS</b>			
 <b>Cilindrica / Cylindrical</b>	H3 RPL35VG3 H5 RPL35VG5	H3 RPL43VG3 H5 RPL43VG5	H3 RPL50VG3 H5 RPL50VG5
<b>TRASFERITORI / TRANSFERT</b>			
 	RPL35CO NP	RPL43CO RP	RPL50CO WP
<b>ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG</b>			
 	DP-89/B	DP-89	DP-89/A
<b>MONCONI / ABUTMENT</b>			
 	H1 RPL35T-1 H3 RPL35T-3	H1 RPL43T-1 H3 RPL43T-3	H1 RPL50T-1 H3 RPL50T-3
<b>MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED</b>			
 	15°H1 RPL35A15-1 15°H3 RPL35A15-3	15°H1 RPL43A15-1 15°H3 RPL43A15-3	15°H1 RPL50A15-1 15°H3 RPL50A15-3
<b>MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT</b>			
 <b>Non rotanti / Not rotating</b> <b>rotanti / rotating</b>	DP-80	DP-80/A DP-80/AR	DP-80/B

Compatibile / Compatible

Tribolato interno **NOBEL REPLACE<sup>®</sup>** Internal Trilobat

		<b>Diametro</b> <b>Diameter</b>			
		ø 3.50 Codice / Code	ø 4.30 Codice / Code	ø 5.00 Codice / Code	
<b>MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT</b>		<b>Non rotanti / Not rotating</b>  <b>rotanti / rotating</b>	RPL35PROV NP  RPL35PROV-R NP	RPL43PROV RP  RPL43PROV-R RP	RPL50PROV WP  RPL50PROV-R WP
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>		<b>Non rotanti / Not rotating</b>		RPL43CI	
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>			H 1 RPL35AE-1 H 4 RPL35AE-4	H 1 RPL43AE-1 H 4 RPL43AE-4	
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>			LMCE1	LMCE1	
<b>PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC</b>			LEP010	LEP010	
<b>PROVVISORIO DA SALDATURA / ABUTMENT FOR WELDING</b>			LEP010-L	LEP010-L	

**Compatibile / Compatible**
**Tribolato interno    NOBEL REPLACE® Internal Trilobat**

	<b>Diametro</b> <b>Ø 3.50</b> Codice / Code	<b>Diameter</b> <b>Ø 4.30</b> Codice / Code	<b>Ø 5.00</b> Codice / Code
<b>TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT</b>	LTE010	LTE010	
<b>VITI DI GUARIGIONE ESTETICA / HEALING PLUNGS AESTETIC</b>	LMEVG	LMEVG	
<b>ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG</b>	LA010	LA010	

**Compatibile / Compatible**
**Esagono interno    NOBEL ACTIVE® Internal Exagon**
**MONCONI / ABUTMENT**

**MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED**

**MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT**

**Non rotanti / Not rotating**
[NA35CA](#)
[NA43CA](#)
**rotanti / rotating**
[NA35CA-R](#)
[NA43CA-R](#)
**MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT**

**Non rotanti / Not rotating**
[NA35PROV](#)
[NA43PROV](#)
**rotanti / rotating**
[NA35PROV-R](#)
[NA43PROV-R](#)
**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**

[NA35AN](#)
[NA43AN](#)

**Compatibile / Compatible**
**Esagono interno PREMIUM KOHNO® Internal Exagon**
**Diametro Diameter**

VITI DI GUARIGIONE / <b>HEALING PLUNGS</b>	<u>ø 3.30</u> <a href="#">Codice / Code</a>	<u>ø 3.80</u> <a href="#">Codice / Code</a>	<u>ø 4.25</u> <a href="#">Codice / Code</a>	<u>ø 5.00</u> <a href="#">Codice / Code</a>	<u>ø 6.00</u> <a href="#">Codice / Code</a>
 <b>Cilindrica / Cylindrical</b>		H 2 KO38VG2 H 4 KO38VG4 -	H 2 KO43VG2 H 4 KO43VG4 -	H 2 KO50VG2 H 4 KO50VG4 -	H 2 KO60VG2 H 4 KO60VG4 -
<b>TRASFERITORI / TRANSFERT</b>		KO33CO	KO38CO	KO42CO	KO50CO
<b>ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG</b>		KO33AN	KO38AN	KO42AN	KO50AN
<b>MONCONI / ABUTMENT</b>		KO33MT	KO38MT	KO42MT	KO50MT
<b>MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED</b>		15°KO33AG-15 25°KO38AG-25	15°KO38AG-15 25°KO42AG-25	15°KO42AG-15 25°KO42AG-25	15°KO50AG-15
<b>MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT</b>		KO33CA KO33CA-R	KO38CA KO38CA-R	KO42CA KO42CA-R	KO50CA KO50CA-R
					KO60CA KO60CA-R

Compatibile / Compatible

Esagono interno

**PREMIUM KOHNO®**

Internal Exagon

	<b>Diametro</b>	<b>Diameter</b>			
<b>MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT</b>	ø 3.30 <a href="#">Codice / Code</a>	ø 3.80 <a href="#">Codice / Code</a>	ø 4.25 <a href="#">Codice / Code</a>	ø 5.00 <a href="#">Codice / Code</a>	ø 6.00 <a href="#">Codice / Code</a>
	<b>Non rotanti / Not rotating</b>	KO38PROV	KO42PROV		
	<b>rotanti / rotating</b>	KO38PROV-R	KO42PROV-R		
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>					
	<b>Non rotanti / Not rotating</b>	KO33CI	KO38CI	KO42CI	KO50CI
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>					
		KO38MU-1 KO38MU-2 KO38MU-3	KO42MU-1 KO42MU-2 KO42MU-3		
<b>ANGOLATI ESTETICI / AESTETIC ANGLED</b>					
		KO38MU17 KO38MU30	KO42MU17 KO42MU30		
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>					
		KO02MU	KO02MU		
<b>PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC</b>					
		KO03MU	KO03MU		

**Compatibile / Compatible**
**Esagono interno**
**PREMIUM KOHNO®**
**Internal Exagon**
**Diametro**
**Diameter**
 **$\varnothing$  3.30**
 **$\varnothing$  3.80**
 **$\varnothing$  4.25**
 **$\varnothing$  5.00**
 **$\varnothing$  6.00**
[Codice / Code](#)
**PROVVISORIO DA SALDATURA /  
ABUTMENT FOR WELDING**

**TRASFERITORE ESTETICO /  
AESTETIC TRANSFERT**

**VITI DI GUARIGIONE ESTETICA /  
HEALING PLUNGS AESTETIC**

**ANALOGHI ESTETICI /  
AESTETIC ANALOG**

[KO01MU](#)
[KO01MU](#)

Compatibile / Compatible

Esagono interno

**SWEDEN GLOBAL®**

Internal Exagon

**MONCONI / ABUTMENT**



**Diametro**

ø 3.8

Codice / Code

**Diameter**

ø 4.3

Codice / Code

GLO38MT

GLO43MT

**MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT**



**Non rotanti / Not rotating**

GLO38CA

GLO43CA

**rotanti / rotating**

GLO38CA-R

GLO43CA-R

**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**



GLO38A

GLO43A

Compatibile / Compatible

Esagono interno

SCREW-VENT®

Internal Exagon

## VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS



Anatomica / Anatomical

**Diametro**  
ø 3.75/4.20  
[Codice / Code](#)

**Diameter**  
ø 4.70  
[Codice / Code](#)

H 2 DP-43  
H 3 DP-43/A  
H 4 DP-43/B

## TRASFERITORI / TRANSFERT

[DP-108C](#)

## ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG

[DP-01](#)[DP-01/A](#)

## MONCONI / ABUTMENT

**Non rotanti / Not rotating**

H 1 DP-05  
H 2 DP-06  
H3 DP-07  
H4 DP-08

[H 1 DP-100/A](#)  
[H 2 DP-101/A](#)  
[H3 DP\\_102/A](#)

**rotanti / rotating**[ILMT010](#)

## MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED



[15°DP-02](#)  
[25°DP-03](#)

[15°DP-02/C](#)

## MONCONI CALCINABILI / MELTING ABUTMENT

**Non rotanti / Not rotating**[DP-09](#)[DP-09/B](#)**rotanti / rotating**[DP-09/A](#)[DP-09/C](#)

**Compatibile / Compatible**

**Esagono interno**

**SCREW-VENT®**

**Internal Exagon**

**MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT**



**Non rotanti / Not rotating**

**Diametro**

ø 3.75/4.20

Codice / Code

**Diameter**

ø 4.70

Codice / Code

DP-108

DP-108/A

**MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING**



**Non rotanti / Not rotating**

TWO-CI 35

TWO-CI 45

**rotanti / rotating**

TWO-CI 35-R

TWO-CI 45-R

**MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT**



H 1 SVMU-1

H 2 SVMU-2

H3 SVMU-3

H4 SVMU-4

**ANGOLATI ESTETICI / AESTETIC ANGLED**



17° SVMU 17-3

30° SVMU 30-3

**CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING**



LMCE1

**PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC**



LEP010

**Compatibile / Compatible**
**Esagono interno**
**SCREW-VENT®**
**Internal Exagon**
**PROVVISORIO DA SALDATURA /  
ABUTMENT FOR WELDING**

**Diametro**
[ø 3.75/4.20](#)
**Diameter**
[ø 4.70](#)
**Codice / Code**
**Codice / Code**
[LEPO10-L](#)
**TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT**

[LTE010](#)
**VITI DI GUARIGIONE ESTETICA /  
HEALING PLUNGS AESTETIC**

[LMEVG](#)
**ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG**

[LA010](#)

Compatibile / Compatible

Ottagono interno

**STRAUMANN®**

Internal octagon

VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS



Anatomica / Anatomical

Diametro / Diameter

ø 4.80

Codice / Code

H2 MAXX5001

H3.5 MAXX5002

TRASFERITORI / TRANSFERT



MAXX48CO

ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG



MAXX5022

MONCONI / ABUTMENT



Estetici / Aesthetic

MAXX5007



Fresabili / Millable

MAXX5008

MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED



15° MAXX5017

25° MAXX5025

**Compatibile / Compatible**

Ottagono interno

**STRAUMANN®**

Internal octagon

**MONCONI CALCINABILI / MELTING ABUTMENT**



**Non rotanti / Not rotating**

**Diametro / Diameter**

ø 4.80

**Codice / Code**

MAXX5004

**rotanti / rotating**

MAXX5004R

**MONCONE PROVVISORIO / TEMPORARY ABUTMENT**



MAXX5035

**MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING**



**Non rotanti / Not rotating**

MAXX48CI

**rotanti / rotating**

MAXX48CI-R

**Compatibile / Compatible**

**Esagono interno**

**BONE LEVEL®**

**Internal exagon**

**MONCONI / ABUTMENT**



**Anatomico / Anatomic**

**Fresabili / Millable**

**Diametro**

ø 3.30

**Diameter**

ø 4.10/4.70

**Codice / Code**

**Codice / Code**

BOLMT-33

BOLMT-47

BOLMTF-33

BOLMTF-47

**MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED**



BOLMT3317

BOLMT4717

**MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT**



**Non rotanti / Not rotating**

BOLCA-3

BOLCA-4

**rotanti / rotating**

BOLCA-3R

BOLCA-4R

**MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING**



BOLCI3

BOLCI4

**TRASFERITORI / TRANSFERT**



BOLCO3

BOLCO4

**Compatibile / Compatible**
**Esagono interno LEONE® Internal Exagon**
**MONCONI / ABUTMENT**


<i>Diametro</i>	<i>Diameter</i>
<u>ø 3.30</u>	<u>ø 4.10</u>
<u>Codice / Code</u>	<u>Codice / Code</u>
LEO33MT	LEO41MT

**MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED**


<u>15° LEO33MTA</u>	<u>15° LEO41MTA</u>
<u>25° LEO33MT25</u>	<u>25° LEO41MTA25</u>

**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**


<u>LEO33AN</u>	<u>LEO41AN</u>
----------------	----------------

**Compatibile / Compatible**

**Esagono interno**

**LIFECORE PRIMA®**

**Internal Exagon**

**MONCONI / ABUTMENT**



**MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT**



**Non rotanti / Not rotating**

**rotanti / rotating**

**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**



	<b>Diametro</b>	<b>Diameter</b>	
	ø 3.50	ø 4.10	ø 5.00
<b>MONCONI / ABUTMENT</b>	<u>Codice / Code</u>	<u>Codice / Code</u>	<u>Codice / Code</u>
	LF35MT	LF40MT	
<b>MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT</b>			
	LF35CA	LF40CA	LF50CA
	LF35CA-R	LF40CA-R	
<b>ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG</b>			
	LF35AN	LF40AN	LF50AN

**Compatibile / Compatible**
**Esagono interno ASTRA® Internal Exagon**
**VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS**
**Anatomica / Anatomical**


ø 4.5

ø 5.5

**Diametro / Diameter**

ø 3.00

Codice / Code

H2 AT30VG2

H4 AT30VG4

H6 AT30VG6

ø 3.50/4.0

Codice / Code

H2 AT35VG2

H4 AT35VG4

H6 AT35VG6

ø 4.50/5.00

Codice / Code

H2 AT35VG52

H4 AT35VG54

H6 AT35VG56

H2 AT45VG2

H4 AT45VG4

H6 AT45VG6

**TRASFERITORI / TRANSFERT**


AT30CO

AT35TL

AT45TL

**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**


AT30A

AT35A

AT45A

**MONCONI / ABUTMENT**


ø 5.5

AT30MT-F

AT35MT-F

AT45MT-F

ø 7.0

AT35MT7-F

AT45MT7-F

**MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED**


AT30MT15°

H2 AT35MT15°-2

H2 AT45MT15°-2

H3 AT35MT15°-3

H3 AT45MT15°-3

**MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT**


**Non rotanti / Not rotating**

AT30CA

AT35CA

AT45CA

**Compatibile / Compatible**

**Esagono interno ASTRA® Internal Exagon**

		<b>Diametro</b> <u>ø 3.00</u> <u>Codice / Code</u>	<b>Diameter</b> <u>ø 3.50/4.0</u> <u>Codice / Code</u>	<u>ø 4.50/5.00</u> <u>Codice / Code</u>
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO / ABUTMENT FOR BONDING</b>		<b>Non rotanti / Not rotating</b>	AT30CI	AT35CI
<b>MONCONI ESTETICI / AESTETIC ABUTMENT</b>			H0.5 AT35UA-05 H1.0 AT35UA-10 H2.0 AT35UA-20 H4.0 AT35UA-40	H0.5 AT45UA-05 H1.0 AT45UA-10 H2.0 AT45UA-20
<b>CALCINABILI ESTETICI / AESTETIC MELTING</b>			AT20°CA-UA	AT20°CA-UA
<b>PROVVISORIO ESTETICO / TEMPORARY AESTETIC</b>			AT20°PROV-UA	AT20°PROV-UA
<b>TRASFERITORE ESTETICO / AESTETIC TRANSFERT</b>			AT20°CO-UA	AT20°CO-UA
<b>ANALOGHI ESTETICI / AESTETIC ANALOG</b>			AT20°AN-UA	AT20°AN-UA

**Compatibile/ Compatible**
**Esagono interno ASTRA® Internal Exagon**

**VITI DI GUARIGIONE ESTETICA /  
HEALING PLUNGS AESTETIC**



<b>Diametro</b>	<b>Diameter</b>
ø 3.00	ø 3.50/4.0
<a href="#">Codice / Code</a>	<a href="#">Codice / Code</a>

[Codice / Code](#)

[Codice / Code](#)

[Codice / Code](#)

[Codice / Code](#)

[AT20°CAP-UA](#)

[AT20°CAP-UA](#)

**Compatibile / Compatible**

**Esagono interno FRIALIT XIVE® Internal Exagon**

**VITI DI GUARIGIONE / HEALING PLUNGS**



Anatomica / Anatomical

**Diametro / Diameter**

<u>ø 3.40</u> Codice / Code	<u>ø 3.80</u> Codice / Code	<u>ø 4.50</u> Codice / Code
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

<u>H 3 VG34-3</u> <u>H 5 VG34-5</u>	<u>H 3 VG38-3</u> <u>H 5 VG38-5</u>	<u>H 3 VG45-3</u> <u>H 5 VG45-5</u>
--	--	--

**TRASFERITORI / TRANSFERT**



CO34

CO38

CO45

**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**



DP-92

DP-92/A

DP-92/B

**MONCONI / ABUTMENT**



MT34

MT38

MT45

**MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED**



MT3415

MT3815

MT4515

**MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT**



Non rotanti / Not rotating

DP-91

DP-91/A

DP-91/B

**Compatibile / Compatible**
**Esagono interno**
**NEOSS®**
**Internal exagon**
**ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG**

**Diametro / Diameter**
 $\varnothing 4.10$ 
**Codice / Code**
DP-79/B
**MONCONI PROVVISORI / TEMPORARY ABUTMENT**

NEO41PT
**MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED**

NEO41MT-F
**MONCONI CALCINABILI / MELTING ABUTMENT**

**Non rotanti / Not rotating**
DP-79

## Compatibile / Compatible

### Esagono interno **CAMLOG®** Internal Exagon

#### ANALOGHI DA LABORATORIO / LAB ANALOG



	<b>Diametro</b> <u>ø 3.80</u> Codice / Code	<b>Diameter</b> <u>ø 4.30</u> Codice / Code	<u>ø 5.00</u> Codice / Code
	CA380A	CA400A	CA500A

#### MONCONI / ABUTMENT



CA380T      CA410T

#### MONCONI PROVVISORI / TEMPORARY ABUTMENT



**Non rotanti / Not rotating**

CA38PT      CA43PT      CA50PT

**rotanti / rotating**

CA38PT-R      CA43PT-R      CA50PT-R

#### MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT



**Non rotanti / Not rotating**

CA38C      CA43C

**rotanti / rotating**

CA38CR      CA43CR

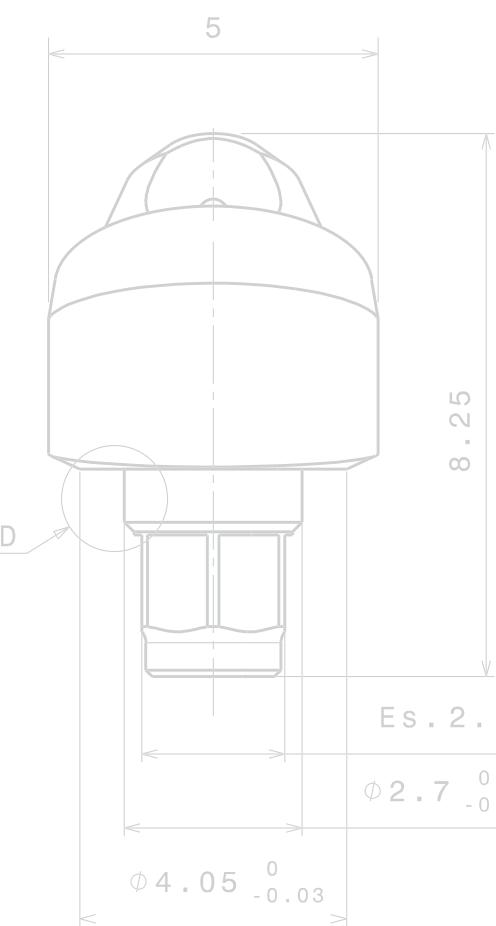
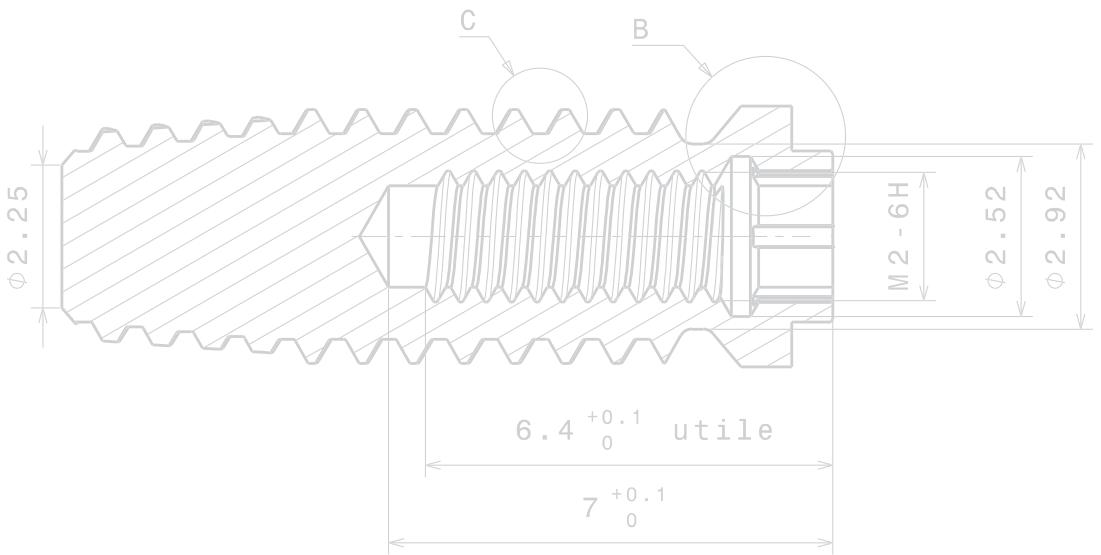
**Compatibile / Compatible**
**Esagono interno    WIN SIX® Internal Exagon**

	<b>Diametro</b> <u>ø 3.30</u> Codice / <a href="#">Code</a>	<b>Diametro</b> <u>ø 3.80</u> Codice / <a href="#">Code</a>	<b>Diameter</b> <u>ø 4.50</u> Codice / <a href="#">Code</a>	
<b>MONCONE CALCINABILE / MELTING ABUTMENT</b>		WIN33CA	WIN38CA	WIN45CA
<b>MONCONI / ABUTMENT</b>		WIN33MT	WIN38MT	WIN45MT
<b>MONCONI ANGOLATI / ABUTMENT ANGLED</b>		WIN33MT15	WIN38MT15	WIN45MT15
<b>MONCONI DA INCOLLAGGIO/ABUTMENT FOR BONDING</b>		<b>Non rotanti / Not rotating</b> WINCI33	WINCI38	WINCI45





VITE 859



RIVENDITORE DI ZONA :

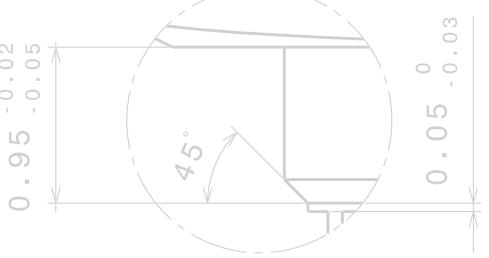
Dental Planet s.a.s Via Imola, 90/B

41125 Modena

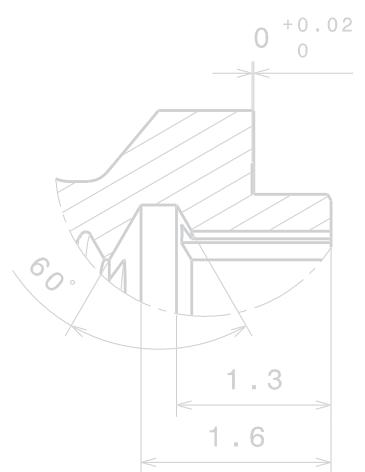
Tel. 059 395336 - Fax 059 393579

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

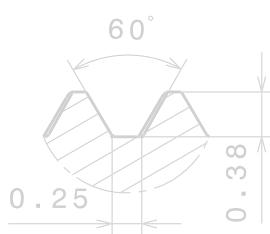
E-mail: [info@dental-planet.it](mailto:info@dental-planet.it)



Dettaglio D  
Scala: 20:1



Dettaglio B  
Scala: 15:1



Dettaglio C  
Scala: 15:1

