

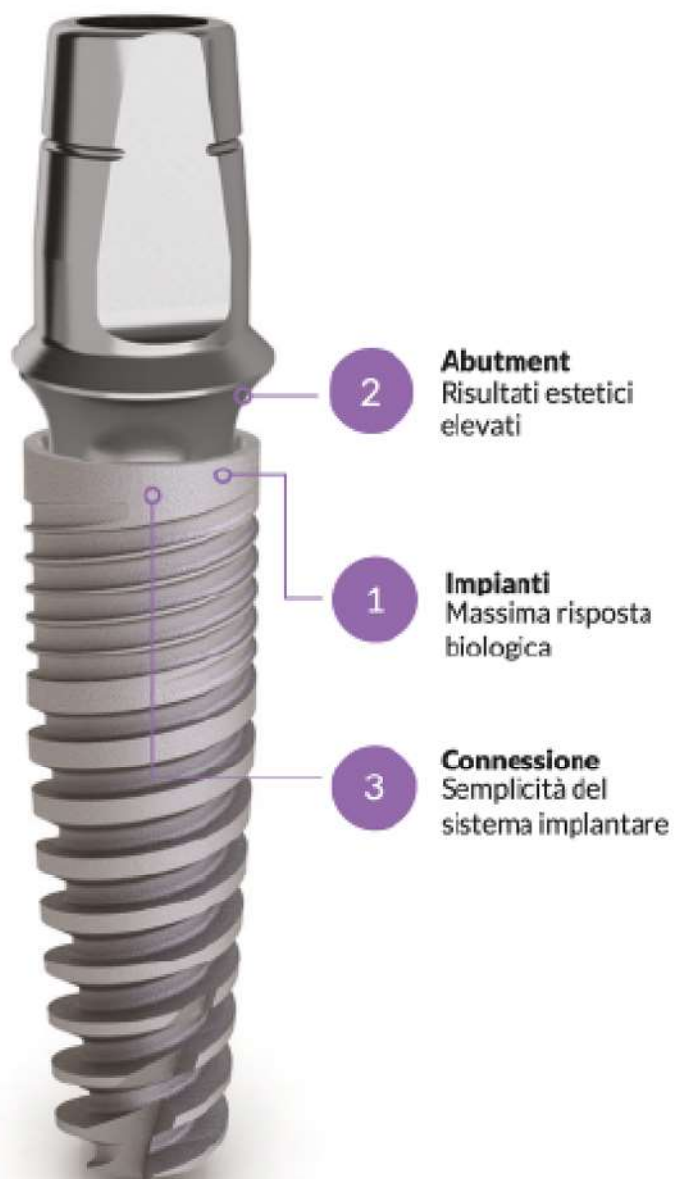
robiCone

Conical Connection

UN SISTEMA IMPLANTARE CON TRE CONCETTI

tag
DENTAL

Concetto



tag dental



distribuito in Italia dalla ITALYMED srl

Via Manganaro, 148 57037 Portoferraio LI


























Tel: 0565 882174 Cell. 331/3565647

e-mail: info@tagdental.it

www.tagdental.it



Gamma RobiCone

Length (mm)	6	8	10	11.5	13	16
Ø 3.3			IR1-33010 	IR1-33011 	IR1-33013 	IR1-33016 
Ø 3.75		IR1-37508 	IR1-37510 	IR1-37511 	IR1-37513 	IR1-37516 
Ø 4.2	IR1-42006 	IR1-42008 	IR1-42010 	IR1-42011 	IR1-42013 	IR1-42016 
Ø 5.0	IR1-50006 	IR1-50008 	IR1-50010 	IR1-50011 	IR1-50013 	
Ø 6.0	IR1-60006 	IR1-60008 	IR1-60010 	IR1-60011 	IR1-60013 	

Regolamento e qualità

tag

TAG Medical Products è un'azienda innovatrice nel campo delle apparecchiature mediche, dentistiche e soprattutto nel campo dell'implantologia.

Situata in una posizione idilliaca nel Kibbutz Gaaton, tra le dolci colline e i boschi di avocado della Regione israeliana della Galilea occidentale, TAG Medical Products è stata fondata come filiale dell'officina meccanica di precisione nel Kibbutz nel 1949. Nel 1992, tale società aveva ampliato il suo sviluppo e la sua capacità di produzione, iniziando uno sfogorante percorso verso la sua attuale posizione di leader nella produzione di strumenti chirurgici ed implantologici.

tag
DENTAL

TAGDental: offre prodotti di alta qualità per l'implantologia, tra cui: impianti dentali, sovrastrutture, strumentario e materiali biologici

“ La qualità è responsabilità di ciascuno presso la nostra azienda, e investiamo tempo e impegno per garantire la distribuzione costante di prodotti di alta qualità ”

TAG è certificato ISO 13485 da LNE GMED. Tutti i prodotti TAG portano il marchio CE secondo l'Allegato II della DIRETTIVA 93/42 /DEL CONSIGLIO DIRETTIVO CEE. La certificazione copre il design, lo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di impianti ortopedici e dentali, sia monouso che strumenti chirurgici riutilizzabili. I prodotti del sistema di impianti dentali TAG sono autorizzati per la commercializzazione negli USA (K143326).

Un unico sistema implantare con tre concetti

1

Impianti

Cambio di piattaforma (Platform Switching) in tutti gli impianti
Massima Riposta Biologica

2

Abutments

Corona Inversa (Reverse crown) Design del profilo concavo
Esteticità/Realistic Estetici

3

Connessione

Stessa Connessione Conica per tutti gli impianti (da 3.3 mm a 6.0 mm)
Massima libertà di progettazione per i Doctori



Vantaggi della connessione conica



Connessione

Il RobiCone con un'alta tolleranza fra l'impianto e l'abutment minimizza i micromovimenti e fornisce un sigillo contro qualsiasi contaminazione.



Parte superiore

La conicità di 8° consente una migliore ritenzione con una buona frizione che va a ridurre gli stress sulla vite.



Geometria

La Geometria della Gamma RobiCone favorisce la stabilità meccanica del sistema alle forze laterali. La tensione sulla vite di fissaggio centrale è significativamente ridotta quando viene caricato il pilastro sull'impianto.

Procedure

Ø 3.3



Ø 3.75





Qualità della superficie

Costruita con una lega biocompatibile di Titanio Ti 6Al 4V ELI è conforme con ASTM F136. La qualità della superficie è stata valutata usando XPS e SEM dimostrando i tipici elementi chimici (senza elementi inaspettati). L'intera superficie implantare viene trattata con sabbiatura e mordenzatura acida con una rugosità (Ra) fra 1.8 e 2.2 μ e la morfologia rimane in un range di crateri da 2 a 40 μ .