





Silver

Gold

Platinum

Act

Ank

DENTAL IMPLANTS

pag. 14-15 Organizer e kit chirurgici Approccio chirurgico 16 pag. Codici Mini impianti sfera ed accessori 17 pag. Codici impianti ad esagono esterno SILVER e frese -3.25pag. 18-19 -3.75pag. 20-21 pag. 22-23 -4.0-5.0pag. 24-25 Componentistiche protesiche per impianti ad esagono esterno pag. 26-38 Codici impianti ad esagono interno GOLD/Platinum/ACT e frese: -2.9pag. 40-41 -3.75pag. 42-43 -4.5pag. 44-45 -5.0pag. 46-47 - 3.5 /4.3 / 5.0 48 pag. Sequenza fresatura sito implantare per impianti 3.5-4.3-5.0 49 pag. Componentistiche protesiche per impianti

pag.

pag.

pag.

pag.

pag. 50-60

pag. 63-66

pag. 67-76

61

62

pag.

pag.

4-5

6-8

9-13

Presentazione linee implantari

Caratteristiche degli impianti

Scelta dell'impianto, connessione e diametro

Procedure operative

ad esagono interno

Codici impianti a connessione conica Tylos ANK

Componentistiche protesiche per impianti ANK

Sequenza fresatura sito implantare

Accessori e strumenti per impianti

✓ HENRY SCHEIN[®] **Krugg**

Precisione e qualità degli impianti

La nostra **gamma di impianti** tradizionali comprende tre differenti tipologie:



Impianti **SILVER** a connessione esagonale esterna e corpo cilindrico. Il collo dell'impianto è liscio per 1 mm e al di sotto del collo presenta una superficie microruvida. Gli impianti Silver sono disponibili nei diametri 3.25-3.75-4.0 (tutti con piattaforma unificata di diametro 4.1 mm) e successivamente il diametro 5.0 con la rispettiva piattaforma protesica



Impianti **GOLD** a connessione esagonale interna ad appoggio conico e corpo cono-cilindro-conico. Il collo dell'impianto è liscio ad altezza variabile a seconda del diametro dell'impianto e al di sotto del collo presenta una superficie microruvida.

Gli impianti Gold sono disponibili nei diametri 2.9-3.75-4.5-5.0-5.5



Impianti **PLATINUM** a connessione esagonale interna ad appoggio conico, Switching Platform e corpo cono-cilindro-conico. Il collo dell'impianto è liscio per 0.6 mm, al di sotto della parte liscia è situata una micro filettatura per 1.4 mm (per favorire la stabilizzazione dell'osso crestale nel tempo) al di sotto del collo liscio presenta una superficie microruvida. Gli impianti sono disponibili nei diametri 2.9-3.75-4.5-5.0 con piattaforma protesica unificata



Impianti **PLATINUM ACT** a connessione esagonale interna ad appoggio conico, e corpo conico. Il collo dell'impianto è ruvido, presenta una superficie microruvida. Idoneo per il carico immediato e in casi con osso di scarsa qualità. Gli impianti sono disponibili nei diametri 3.5-4.3-5.0 con piattaforma protesica unificata



Impianti **TYLOS ANK** a connessione conica. Il collo e il corpo dell'impianto presentano una superficie microruvida. Idoneo per il carico immediato e in casi con osso di scarsa qualità. Gli impianti sono disponibili nei diametri 3.25-3.5-4.5-5.5 con piattaforma protesica unificata

Completa la gamma l'impianto MINI SFERA disponibile nel diametro 2,5 mm, in tre lunghezze differenti.

Utilizzo del Mount multifunzione

Qualora, la dimensione verticale lo consenta, il Mount pre-assemblato dell'impianto, puo' essere utilizzato come transfer per impronta con cucchiaio individuale. Per garantire una migliore stabilità del dispositivo all'interno del materiale da impronta, si consiglia di rimuovere l'O-ring in silicone posto nella parte alta del mount e di utilizzare la vite opzionale lunga (vite per ceratura e Transfer) della tipologia di impianto utilizzato.

Il Mount è realizzato in Titanio Grado 5, per cui, nel momento in cui il caso lo consenta (disparallelismo contenuto e altezza verticale idonea), puo' essere utilizzato anche come Moncone definitivo antirotazionale, se modificato correttamente dall'odontotecnico.

Tramite l'utilizzo di un disco separatore extra-slim, si rimuove la porzione superiore più ampia e utilizzando la vite opzionale corta (vite di ritenzione in Titanio standard o Ti Dark) si ottiene un moncone definitivo alto circa 9 mm.





2 - Vite per ceratura e Transfer individuale Vite lunga opzionale per la tecnica Pickup



3 - Vite di ritenzione Titanio standard Vite corta opzionale per monconi definitivi

Tecnica chirurgica

Le linee Silver e Gold possono essere utilizzate sia per la **tecnica sommersa** (inserendo l'impianto per tutta la sua lunghezza all'interno dell'osso) sia per la tecnica affiorante (transmucosa) lasciando il collo dell'impianto poco al di sopra della corticale e posizionandovi direttamente il pilastro di guarigione (tecnica one stage).

Le linee Platinum, ACT e ANK nascono per essere utilizzate solo per la tecnica sommersa.

IMPIANTO SILVER

Esagono esterno, diametri: 3.25 - 3.75 (H1/H2) - 4 - 5 - 6 Mantenendo lo standard utilizzato dalle case produttrici più conosciute, consentiamo un'ampia versatilità protesica, estetica e meccanica.

Accoppiamento protesico

- ✓ Esagono H 0.7 mm / L 2.7 mm
- ✓ Vite passante M 2,0



IMPIANTO GOLD

Esagono interno, diametri: 2.9 - 3.75 - 4.5 - 5.0 - 5.5 Semplicità nei protocolli chirurgici, maggiore stabilità protesica e minimi ingombri protesici per migliorare il fattore estetico nei quadranti anteriori



Accoppiamento protesico (su impianto 3.75)

- ✓ Esagono H 2 mm / L 2.5 mm
- ✓ Vite passante M 1,8
- ✓ Appoggio conico a 30° ······



IMPIANTO PLATINUM E ACT

Esagono interno, diametri: 3.5 - 3.75 - 4.3 - 4.5 - 5.0 Semplicità nei protocolli chirurgici, maggiore stabilità protesica e minimi ingombri protesici per migliorare il fattore estetico nei quadranti anteriori



- ✓ Esagono H 2 mm / L 2.5 mm
- ✓ Vite passante M 1,8
- ✓ Appoggio conico a 30°

IMPIANTO TYLOS ANK

Connessione conica, diametri: 3.25 - 3.5 - 4.5 - 5.5. Semplicità nei protocolli chirurgici, maggiore stabilità protesica e minimi ingombri protesici per migliorare il fattore estetico nei quadranti anteriori



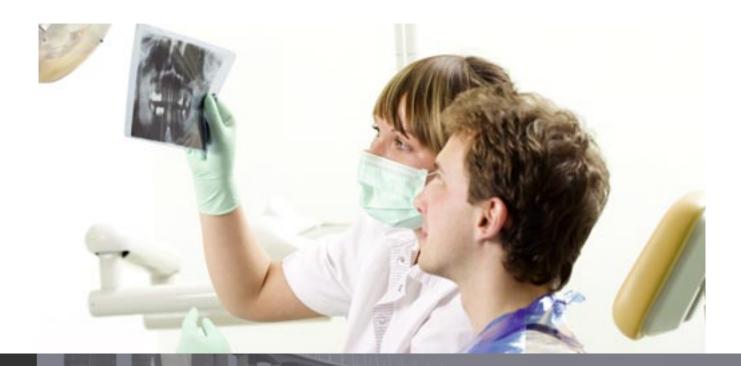
Diametro e scelta dell'impianto

Impianto diametro 2.9 / 3.25 / 3.5 connessione interna

PLATINUM/GOLD/ACT/ANK - Considerato nella fascia dei mini impianti è particolarmente indicato negli spazi interdentali ridotti (centrali inferiori) o nell'overdenture in creste atrofiche (minimo 3 impianti). Diametro nominale 2.9 mm si riferisce alla porzione con la spira, mentre l'ampiezza massima del collo è di 3.4 mm negli impianti Gold e Platinum per ACT e ANK il diametro si riferisce alla spira. Sconsigliato come monoimpianto, richiede idealmente la solidarizzazione ad altre strutture implantari.

Impianto diametro 3.25 esagono esterno

SILVER – Indicato in presenza di creste sottili o nei casi di ridotte dimensioni orizzontali intraradicolari, ad esempio quando si posiziona un monoimpianto tra denti contigui. Le dimensioni del collo sono uguali a quelle dei diametri 3.75 e 4.0 e quindi la parte protesica è in comune.



Diametro e scelta dell'impianto

Impianto diametro 3.75 / 4.3 esagono interno/esagono esterno

PLATINUM/GOLD/SILVER – E' l'impianto primario, in quanto le sue caratteristiche biomeccaniche lo rendono particolarmente adatto a supportare qualsiasi soluzione protesica. Nei casi di utilizzo come monoimpianto, per la realizzazione della corona singola (cementata o avvitata), si consiglia l'uso di lunghezze non inferiori a 10 mm.

Impianto diametro 4.0 esagono esterno

SILVER – Ha le stesse indicazioni d'uso dell'impianto D 3.75 e si differenzia da quest'ultimo per una particolarità che lo rende unico nel suo genere, ossia una capacità di stabilizzazione nettamente superiore nei casi di ridotta stabilità primaria dovuta ad una densità ossea tipo IV. Consigliamo l'utilizzo degli impianti diametro 4.0 solo nel mascellare superiore, in quanto se utilizzati in altre aree possono generare resistenze (Over Torque), tali da creare necrosi proteica per eccessiva compressione e surriscaldamento.

Impianto diametro 4.5 connessione interna

PLATINUM/GOLD/ACT/ANK – Caratterizzato da una particolare forma conica ad effetto radice. Il diametro nominale 4.5 mm corrisponde all'ampiezza massima del collo, mentre l'ingombro della porzione centrale delle spire è diametro 4.2 mm. Il terzo apicale si riduce fino ad un diametro di 3.2 mm. Per la linea ANK il diametro si riferisce al livello della spira. Queste caratteristiche lo rendono ideale nella tecnica del monoimpianto (ridotto ingombro interradicolare con ampio supporto protesico) e nell'implantologia postestrattiva immediata/ritardata.

Diametro e scelta dell'impianto

Impianto diametro 5.0 esagono interno/esagono esterno

PLATINUM / GOLD / ACT – Impianto ad esagono interno caratterizzato da una particolare forma conica ad effetto radice. Il diametro nominale 5.0 mm corrisponde all'ampiezza massima del collo, mentre l'ingombro della porzione centrale delle spire è diametro 4.7 mm. Il terzo apicale si riduce fino ad un minimo di 3.7 mm. Queste caratteristiche lo rendono ideale nella tecnica del monimpianto (ridotto ingombro interradicolare con ampio supporto protesico) e nell'implantologia postestrattiva immediata-ritardata.

SILVER – Indicato per le regioni latero-posteriori della mandibola e del mascellare superiore quando, in presenza di una trabecolatura della spongiosa particolarmente lasca, è fondamentale l'impegno delle spire dell'impianto nelle corticali vestibolo-linguali o palatali, a vantaggio di una distribuzione dei carichi ideale. L'impianto diametro 5.0 mm rispetto al diametro 3.75 mm ed a parità di lunghezza, presenta una superficie maggiore del 35%. E' inoltre indicato come impianto postestrattivo e nel reimpianto (sostituzione di un impianto di minor diametro, totalmente o parzialmente fibrointegrato)

Impianto diametro 5.5 connessione conica

ANK – Impianto a connessione conica di forma cilindrica. Il diametro si riferisce all'ampiezza massima della spira. Indicato per le regioni latero-posteriori della mandibola e del mascellare superiore quando, in presenza di una trabelcolatura della spongiosa particormente lasca, è fondamentale l'impegno delle spire dell'impianto nelle corticali vestibolo-linguali o paratali, a vantaggio di una distribuzione dei carichi ideale.



IMPIANTO SILVER connessione esagonale esterna

- ✓ Impianto e dispositivo di montaggio pre-assemblato (Mount) realizzati in Titanio Grado 5
- ✓ Il mount pre-assemblato può essere usato sia come transfer da impronta individuale (acquistando l'apposita vite transfer) sia come moncone definitivo in titanio, se opportunamente preparato dal tecnico (acquistando la vite di ritenzione).
- ✓ Forma cilindrica con collo conico liscio h 1.0 mm
- ✓ Autofilettante
- ✓ Adatto nella tecnica sommersa
- ✓ Adatto nella tecnica del carico anticipato e differito
- ✓ Soluzioni protesiche semplici
- ✓ Codifica colore per diametro
- ✓ Idoneo per soluzioni protesiche avvitate e/o cementate

Disponibile nei diametri:

3.25 - 3.75 - 4.0 - 5.0 (dal 3.25 al 4.0 la piattaforma protesica è di diametro 4.1 mm)





IMPIANTO GOLD connessione esagonale interna

- ✓ Impianto e dispositivo di montaggio pre-assemblato (Mount) realizzati in Titanio Grado 5
- ✓ Il mount pre-assemblato può essere usato sia come transfer da impronta individuale (acquistando l'apposita vite transfer) sia come moncone definitivo in titanio, se opportunamente preparato dal tecnico (acquistando la vite di ritenzione)
- Trattamento di superficie microruvida su tutta la parte filettata, ottenuto per sabbiatura e acidificazione
- ✓ Forma ibrida cono-cilindro-conica
- ✓ Collo liscio conico
- ✓ Autofilettante
- ✓ Adatto nella tecnica sommersa
- ✓ Adatto nella tecnica del carico anticipato e differito
- ✓ Soluzioni protesiche semplici
- ✓ Codifica colore per diametro
- Idoneo per soluzioni protesiche avvitate e/o cementate

Disponibile nei diametri:

2.9 - 3.75 - 4.5 - 5.0



IMPIANTO PLATINUM connessione esagonale interna

- ✓ Impianto con accoppiamento esagonale interno con appoggio conico a 30°
- ✓ Impianto e dispositivo di montaggio pre-assemblato (Mount) realizzati in Titanio Grado
- ✓ Il mounter pre-assemblato può essere usato sia come transfer da impronta individuale (acquistando l'apposita vite transfer) sia come moncone definitivo in titanio, se opportunamente preparato dal tecnico (acquistando la vite di ritenzione)
- ✓ Trattamento di superficie microruvida su tutta la parte micro e macro filettata, ottenuto per sabbiatura e acidificazione
- ✓ Switching Platform in tutti i diametri
- ✓ Forma ibrida cono-cilindro-conica
- ✓ Collo liscio altezza 0.6 mm
- ✓ <u>Microfilettatura di 1.4 mm al di sotto del collo liscio per stabilizzare l'osso crestale</u>
- ✓ Autofilettante
- ✓ Adatto nella tecnica sommersa
- ✓ Adatto nella tecnica del carico anticipato e differito
- ✓ <u>Piattaforma protesica unificata per i diametri 3.75-4.5-5.0</u>
- ✓ Codifica colore per diametro
- ✓ Idoneo per soluzioni protesiche avvitate e/o cementate
- ✓ Elevata qualità estetica

Disponibile nei diametri: **2.9 - 3.75 - 4.5 - 5.0**



Platinum ACT CARATTERISTICHE

IMPIANTO PLATINUM ACT connessione esagonale interna

- Impianto con accoppiamento esagonale interno con appoggio conico a 30°
- ✓ Idoneo in osso di scarsa qualità
- Microfilettatura sul collo conico per la stabilizzazione dell'osso crestale
- ✓ Trattamento di superficie microruvida su tutta la parte micro e macro filettata, ottenuto per sabbiatura e acidificazione
- ✓ Piattaforma protesica unificata nei diametri
 3.5 4.3 5.0 mm
- ✓ Elevata qualità estetica
- ✓ Forma conica
- ✓ Autofilettante
- ✓ Specifico per la tecnica sommersa
- ✓ Adatto nella tecnica del carico anticipato e differito
- ✓ Idoneo per soluzioni protesiche avvitate e/o cementate
- ✓ Titanio grado 4.

Disponibile nei diametri:

3.5 - 4.3 - 5.0





IMPIANTO TYLOS ANK connessione conica

- ✓ Impianto con accoppiamento conico a 11°
- ✓ Idoneo in tutti i tipi di densità ossea
- ✓ Microfilettatura sul collo dell'impianto di diametro 3,25mm
- ✓ Trattamento di superficie HSS su tutta la lunghezza dell'impianto
- ✓ Piattaforma protesica unificata nei diametri 3,25 3,5 4,5 5,5 mm
- ✓ Platform Swithcing
- ✓ Elevata qualità estetica
- ✓ Forma cilindro conica
- ✓ Specifico per la tecnica sommersa
- ✓ Adatto nella tecnica del carico anticipato e differito
- ✓ Idoneo per soluzioni protesiche cementate
- ✓ Titanio grado 4.

Disponibile nei diametri:

3.25 - 3.5 - 4.5 - 5.5



Organizer

Kit chirurgico per impianti SILVER



Box chirurgico autoclavabile per strumentario e relative frese della metodica Silver. Il vassoio porta strumenti è dotato di supporti dove sono alloggiati. La base della vaschetta e il relativo coperchio, sono dotati di fori che permettono la fuoriuscita del vapore su ogni singolo strumento durante la sterilizzazione in autoclave.

Codice

20 34495

Kit chirurgico per impianti GOLD e PLATINUM



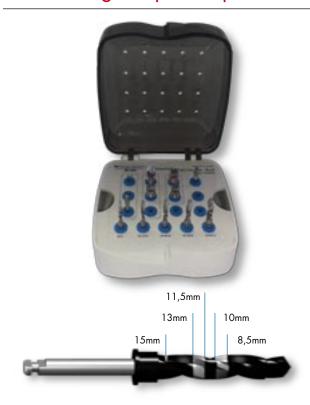
Box chirurgico autoclavabile per strumentario e relative frese delle metodiche Gold e Platinum. Il vassoio porta strumenti è dotato di supporti dove sono alloggiati. La base della vaschetta e il relativo coperchio, sono dotati di fori che permettono la fuoriuscita del vapore su ogni singolo strumento durante la sterilizzazione in autoclave.

Codice

20 34494

Organizer

Kit chirurgico per impianti PLATINUM ACT



Box chirurgico autoclavabile per strumentario e relative frese della metodica Platinum ACT. Il vassoio porta strumenti è dotato di supporti dove sono alloggiati. La base della vaschetta e il relativo coperchio, sono dotati di fori che permettono la fuoriuscita del vapore su ogni singolo strumento durante la sterilizzazione in autoclave.

Codice

99 84157

Frese con trattamento di superficie DLC

Alta durezza, Basso coefficiente di attrito, Ottima inerzia chimica, Biocompatibile, Colore NERO.

Kit chirurgico per impianti TYLOS ANK



Box chirurgico autoclavabile per strumentario e relative frese della metodica Tylos ANK. Il vassoio porta strumenti è dotato di supporti dove sono alloggiati. La base della vaschetta e il relativo coperchio, sono dotati di fori che permettono la fuoriuscita del vapore su ogni singolo strumento durante la sterilizzazione in autoclave.

Codice

20 34493

Approccio chirurgico

La "densità ossea", una variabile in chirurgia implantare Classificazione ossea secondo Lekholm e Zarb

OSSO D] - molto corticalizzato con poca midollare vascolarizzata

OSSO D 2 - molto corticalizzato con buona midollare vascolarizzata

OSSO D 3 - poco corticalizzato con buona midollare vascolarizzata

OSSO D 4 - poco corticalizzato con tanta midollare molto vascolarizzata

Guida all'approccio chirurgico

- ✓ Nell'utilizzo delle viti autofilettanti, la prima regola da rispettare imporrebbe l'applicazione dell'impianto con la metodica meccanica (contrangolo riduttore). Velocità in relazione alla forza di torsione espressa in Ncm.
- ✓ L'uso della chiave a cricchetto (metodica manuale) troverebbe l'impiego solo per la chiusura finale dell'impianto nel sito ricevente e non per tutta la sua lunghezza.
- ✓ La metodica manuale non consente nessun tipo di valutazione della forza espressa che potrebbe risultare eccessiva in presenza di osso Tipo 1-2 (max 45 Ncm), con conseguente surriscaldamento dell'osso (necrosi proteica), ischemia da pressione e rischio di mancata osteointegrazione.
- ✓ Danni ulteriori andrebbero a carico della componente esagonale esterna dell'impianto, che potrebbe deformarsi sotto la torsione del dispositivo di montaggio pre-assemblato (Mount).

Linee guida

Le caratteristiche morfologico-strutturali del tessuto osseo condizionano la scelta del diametro dell'impianto e della sua lunghezza. Quindi, per la scelta dell'impianto ottimale suggeriamo di **valutare quanto segue**:

- ✓ qualità e quantità del tessuto osseo disponibile
- ✓ spessore e altezza della cresta ossea e della struttura sottostante
- ✓ spessori ossei da conservare attorno ad ogni impianto (minimo 1 mm)
- ✓ grado di pneumatizzazione del seno mascellare e decorso del nervo mandibolare e palatino
- ✓ impianto con diametro e lunghezza adeguata ai carichi funzionali, fisiologici e protesici

MINI diametro 2.5

.

Mini impianto sfera per overdenture

Ø 1.8 mm

Indicato per la stabilizzazione di protesi totali e parziali nelle tecniche di overdenture. Impianto Ø **2.5 mm -** Sfera Ø **1.8 mm**

Titanio Grado 5

Collo transmucoso altezza **1.5** mm Superficie biomimetica microruvida

Compatibile con attacchi OT CAP MICRO Rhein83

Confezione da 1 pz.

Lunghezza 8.5 mm	Codice 20 33579
10 mm	20 33581
12 mm	20 33582

Accessori per MINI im	pianti Lunghezza	Codice
1° fresa	iniziale 13 mm	20 33205
In Vid	ia (metallo duro) 18 mm	20 33206
	spirale tro 1.8 mm iaio inox	20 33712
2° fresa	per impianti 7/10 mi	m 20 33207
	etro 2 mm per impianti 7/13 mi	m 20 33208
In acci	iaio inox per impianti 7/18 mi	m 20 33209
	sione da cricchetto iaio inox	20 34497
() Z	a cricchetto iaio inox	20 34225

diametro 3.25



SILVER

Diametro 3.25

Titanio Grado 4.

Collo conico altezza 1 mm - diametro 4.1 mm.

Superficie biomimetica microruvida.

Dispositivo di montaggio pre-assemblato.

Codifica colore impianto: fucsia

Confezione da 1 pz.

Lunghezza	Codice
10 mm	20 34288
11 mm	20 34289
13 mm	20 34290

diametro **3.25**

frese per 3.25	Lunghezza	Codice
1° fresa iniziale	13 mm	20 33205
In Vidia (metallo duro)	18 mm	20 33206
2° fresa spirale	per impianti 7/10 mm	20 33207
Diametro 2 mm	per impianti 7/13 mm	20 33208
In acciaio inox	per impianti 7/18 mm	20 33209
3° fresa di	per osso Tipo IV e III	
preparazione	per impianti 7/13 mm	20 33212
Diametro 2.8 mm In acciaio inox	per impianti 7/18 mm	20 33213
Diametro 3 mm	per osso Tipo II e I	
In acciaio inox	per impianti 7/13 mm	20 33216
	per impianti 7/18 mm	20 33217
4° fresa pilota con preparatore di spalla integrato		20 33241
Diametro 2/3 mm		
In acciaio inox		
5° maschiatore per osso	per impianti 7/16 mm	20 33327
In Titanio Grado 5		

diametro **3.75**



SILVER

Diametro 3.75

Titanio Grado 4.

Collo conico altezza 1 mm - diametro 4.1 mm.

Superficie biomimetica microruvida.

Dispositivo di montaggio pre-assemblato.

Codifica colore impianto: giallo

Confezione da 1 pz.

Lunghezza	Codice
8.5 mm	20 34291
10 mm	20 34292
11 mm	20 34293
13 mm	20 34294

diametro 3.75

frese per 3.75		Lunghezza	Codice
]°	fresa iniziale	13 mm	20 33205
	In Vidia (metallo duro)	18 mm	20 33206
	fresa spirale	per impianti 7/10 mm	20 33207
	Diametro 2 mm	per impianti 7/13 mm	20 33208
	In acciaio inox	per impianti 7/18 mm	20 33209
3°	fresa pilota con preparatore di spalla integrato		20 33241
	Diametro 2/3 mm		
	In acciaio inox		
4°	fresa di	per osso Tipo IV e III	
	preparazione	per impianti 7/13 mm	20 33216
	Diametro 3 mm In acciaio inox	per impianti 7/18 mm	20 33217
Market St.	Diametro 3.15 mm	per osso Tipo II e I	
	In acciaio inox	per impianti 7/13 mm	20 33223
		per impianti 7/18 mm	20 33224
5°	per osso	per impianti 7/16 mm	20 33328
In Titanio Grado 5			

diametro 4.0



SILVER

Diametro 4.0

Titanio Grado 4.

Collo conico altezza 1 mm - diametro 4.1 mm. Superficie biomimetica microruvida.

Consigliato nel mono-impianto ed in sostituzione dell'impianto D3.75 nei casi di inadeguata stabilità primaria.

Dispositivo di montaggio pre-assemblato.

Codifica colore impianto: marrone

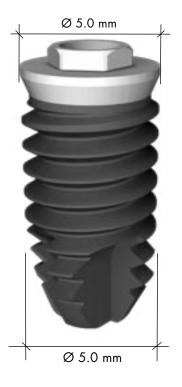
Confezione da 1 pz.

Lunghezza	Codice
8.5 mm	20 34295
10 mm	20 34296
11 mm	20 34297
13 mm	20 34298

diametro 4.0

rese per 4.0	Lunghezza	Codice
1° fresa iniz	ziale 13 mm	20 33205
In Vidia (n	metallo duro) 18 mm	20 33206
2° fresa spi		20 33207
Diametro 1	per impignti 7/13 mm	20 33208
433.4.0	per impianti 7/18 mm	20 33209
3° fresa pilo con prepa di spalla i Diametro	ıratore	20 33241
4° fresa di preparaz	per impianti 7/13 mm	20 33216
Diametro di nacciaio	3 mm per impianti 7/18 mm	20 33217
5° fresa di	per osso Tipo IV e III	
prepara: Diametro	per impianti 7/13 mm	20 33214
In acciaio	per osso Tipo II e I	
Diametro In acciaio	3.5 mm per impignti 7/13 mm	20 33218
iii deelale	per impianti 7/18 mm	20 33219
6° maschia per ossa In Titanio	per impianti 7/15 mm	20 33331

diametro 5.0



SILVER

Diametro 5.0

Titanio Grado 4.

Collo conico altezza 1 mm

Superficie biomimetica microruvida.

Consigliato nei siti post-estrattivi e quadranti posteriori per meglio distribuire i carichi occlusali.

Dispositivo di montaggio pre-assemblato.

Codifica colore impianto: verde

Confezione da 1 pz.

Lunghezza	Codice	
8.5 mm	20 34299	
10 mm	20 34300	
11 mm	20 34301	

diametro 5.0

frese 5.0		Lunghezza	Codice
	1° fresa iniziale In Vidia (metallo duro)	13 mm 18 mm	20 33205 20 33206
	2° fresa spirale Diametro 2 mm In acciaio inox	per impianti 7/10 mm per impianti 7/13 mm per impianti 7/18 mm	20 33207 20 33208 20 33209
	3° fresa pilota con preparatore di spalla i Diametro 2/3 mm - In accid	_	20 33241
	4° fresa di preparazione Diametro 3 mm In acciaio inox	13 mm 18 mm	20 33216 20 33217
	5° fresa pilota Diametro 3/4.25 mm		20 33233
	6° fresa di preparazione Diametro 4.25 mm In acciaio inox	per osso Tipo IV, III per impianti 7/13 mm per impianti 7/18 mm	20 33225 20 33226
	Diametro 4,35 mm In acciaio inox	per osso Tipo II, I per impianti 7/13 mm	20 33232
2.50 P.50	7° maschiatore per osso In Titanio Grado 5	per impianti 7/13 mm	20 33332

Pilastro di guarigione

Realizzato in Titanio Grado 5. Utilizzati nella gestione e nel condizionamento dei tessuti molli perimplantari.



Diametro 3.25 - 3.75 - 4.0

Altezza	Codice
2 mm standard	99 68971
4 mm standard	99 68969
6 mm standard	99 68968



Diametro 5.0

3 mm standard	99 58664
Altezza	Codice

Transfer cucchiaio individuale

In Titanio Grado 5. Il suo esagono antirotazionale e la sua forma sfaccettata, permettono un trasferimento preciso della posizione dell'impianto. Da utilizzare con un cucchiaio individuale forato per poter svitare la vite passante.



Diametro 3.25 - 3.75 - 4.0

Codice **99 54648**

Transfer cucchiaio standard

In Titanio Grado 5. Di forma simile ad un moncone, offre ritenzione e stabilità di posizione nel materiale da impronta. Si connette direttamente all'impianto e consente il rilevamento dell'impronte di impianti con divergenze fino a 10° circa.



Codice

Diametro **3.25 - 3.75 - 4.0 99 58661**

Analogo da laboratorio

In Titanio Grado 5. La sua forma riproduce fedelmente la connessione e il diametro della piattaforma dell'impianto, permettendo al tecnico lavorazioni precise sul modello master.



	Codice
Diametro 3.25 - 3.75 - 4.0	99 58668
✓ Diametro 5.0	99 58666
✓ Diametro 6.0*	99 58665

Moncone pre-angolato

In Titanio Grado 5. Per protesi cementata. Si connette direttamente all'impianto tramite la vite di ritenzione. Impiegato per sostenere sia corone singole sia ponti. E' possibile rettificarlo modificandone la struttura in laboratorio o in studio.

Con vite di ritenzione in **Titantio Dark.**



Diametro 3.25 - 3.75 - 4.0

Angolazione	h.transmucosa	Codice
15°	2 mm	99 68965
25 °	2 mm	99 68964
15°	4 mm	99 68963
25 °	4 mm	99 68962

Moncone diritto antirotazione

In Titanio Grado 5. Per protesi cementata. Si connette direttamente all'impianto tramite la vite di ritenzione. Impiegato per sostenere sia corone singole sia ponti. E' possibile rettificarlo modificandone la struttura in laboratorio o in studio.

Altezza 11 mm

Diametro 3.25 - 3.75 - 4.0



	Codice
Vite ritenzione titanio	99 68944
Vite ritenzione titanio Dark	99 68943

Diametro 5.0

Vite ritenzione titanio	99 58626
--------------------------------	----------

Moncone calcinabile tipo UCLA

In materiale calcinabile. Permette la massima personalizzazione del manufatto protesico. Consigliato per corone singole avvitate o per la costruzione di monconi avvitati per protesi cementate.

Con esagono: consigliato per corone singole avvitate o per la costruzione di monconi avvitati per protesi cementate.



Diametro 3.25 - 3.75 - 4.0

Vite ritenzione	Codice
titanio	99 68961
✓ Diametro 5.0	
titanio	00 68050

Senza esagono: consigliato per ponti avvitati o mesostrutture solidarizzate tra loro ed avvitate come le barre per overdenture



Diametro 3.25 - 3.75 - 4.0

Vite ritenzione Codice titanio 99 68960

Cilindro multifunzione

In Titanio Grado 5. I cilindri multifunzionali, possono essere utilizzati per la presa dell'impronta su più impianti SILVER diametro 3.25-3.75-4.0 per ottenere una presa dell'impronta passiva unendoli tra di loro con un materiale rigido. Possono inoltre essere utilizzati come monconi rotazionali, di supporto per incollaggio di sovrastrutture in metallo per barre, ponti e arcate di tipo avvitato.



Codice

20 33691

Cilindri in Titanio

Senza esagono: consigliato per la costruzione di protesi avvitate, provvisori avvitati e mesostrutture provvisorie solidarizzate



Diametro 3.25 - 3.75 - 4.0

Vite ritenzione titanio

99 58647

Codice

Codice

Pilastro a sfera

In Titanio Grado 5. Per Overdenture (ideale su due impianti) in alternativa alla barra di Akerman. Diametro sfera Normo. Si avvita con il cacciavite esagonale 1.20 mm. Femmine ritentive resilienti in Teflon - Diametro Normo (attacchi Rhein'83) da acquistare separatamente (vedi pagina 42, componentistica accessori Rhein'83).



 ✓ Diametro 3.25 - 3.75 - 4.0

 Altezza transmucosa 1 mm
 20 33529

 Altezza transmucosa 2 mm
 20 33531

 Altezza transmucosa 4 mm
 20 33532

Attacchi NORMO RHEIN'83 per overdenture

Femmine	✓ Femmine ritentive resilienti in Teflon - Diame	etro NORMO - 6pz.
		Codice
	Verde - ritenzione molto elastica	30 03341
	Bianco trasparente - ritenzione standard	30 03340
	Rosa - ritenzione soft	30 03338
	Giallo - ritenzione extra-soft	30 03339
	OT CAP contenitore inox (2 pz.)	30 06525
	OT CAP contenitore in titanio (2 pz.)	30 06526

Pilastro a sfera con femmina o-ring

In Titanio Grado 5. Femmina o-ring con ritenzione di ca. 400 g (compresa nel confezionamento).

Per Overdenture (minimo tre impianti) concede disparallelismi fino a 15°. Estremamente confortevole per il paziente, non sollecita direttamente l'impianto grazie alla resistenza passiva che l'o-ring subisce sotto carico.

Si avvita con il cacciavite esagonale 1.20 mm

Codice



Diametro 3.25 - 3.75 - 4.0	
Altezza transmucosa 1 mm	99 68949*
Altezza transmucosa 2 mm	99 58651*

Ricambi per Pilastro a sfera con femmina o-ring

Codice



Anelli O-ring		
confezione da 5 pz.	99 68948*	
Ghiera		
confezione da 1 pz.	99 68947*	

Vite transfer

In acciaio inox. Indispensabile in laboratorio nelle fasi di ceratura dei monconi UCLA calcinabili ed in studio per utilizzare il dispositivo di montaggio come transfer con il portaimpronte individuale forato.



Codice

99 58656

Vite di ritenzione

In Titanio Grado 5. Torque di serraggio max 32N/cm. Si avvitano con il cacciavite esagonale 1.20 mm.

Per il serraggio di tutti i componenti protesici



Codice

99 58655

Migliore nella capacità di serraggio grazie alla superficie rivestita di Nitruro di Titanio Dark

Codice

99 58654



Sphero Flex RHEIN'83

Kit per **overdenture** su impianti Ø **3.25-3.75-4** con **esagono esterno**, disponibile in diverse altezze composto da:



- → 1 pilastro in titanio con sfera mobile autoparallelizzante (sfera Normo Ø 2,5 mm)
- 2 cappette rosa (ritenzione soft)
- 1 contenitore inox per cappette
- 1 anello elastico "o-ring"
- 1 dischetto in alluminio
- 3 anelli direzionali (0° 7° 14°)

		Codice
Altezza moncone	1 mm	30 03375
Altezza moncone	2 mm	30 03376
Altezza moncone	4 mm	30 03377

Chiave per Sphero Flex RHEIN'83



Indicata per il serraggio degli attacchi Sphero Flex. Si blocca sull'esagono posizionato al di sotto del collo della sfera. Diametro esagono 2.3 mm

Codice

30 03378

OT Equator RHEIN'83



Per impianti Silver diametro 3.25-3.75.4.0. Monconi in Titanio per overdenture a profilo ridotto. La morfologia dell'attacco OT Equator permette alla protesi una stabilità superiore al tradizionale attacco sferico, correggendo divergenze fino a 25° tra gli impianti, senza intaccare il funzionamento delle cappette ritentive.

_	
Cod	lice

Altezza transmucosa 2 mm	20 33715
Altezza transmucosa 3 mm	20 33716

Ricambi per OT Equator RHEIN'83





Confezione da 4 cappette ritentive

	Codice
Viola (forte 2,7kg)	20 33720
Bianca (standard 1,8kg)	20 33721
Rosa (soft 1,2kg)	20 33722
Giallo (extra-soft 0,6kg)	20 33723
Nere (per laboratorio)	20 33724

Accessori per OT Equator RHEIN'83



	Codice
Transfer per impronta	20 33726
Transfer per impronta a strappo	20 33727
Analogo da laboratorio	20 33728

Strumenti per OT Equator RHEIN'83



	Codice
Chiave quadrata	30 07266
Connettore per manipolo	20 33730

M.P.A. (MONCONI PROTESI AVVITATA)

I monconi M.P.A. nascono per andare incontro alle esigenze di medici che decidono di realizzare riabilitazioni implantoprotesiche tipo Toronto Bridge e per soluzioni multiple avvitate su impianti tipo All-on-Four, All-on-Six.

Moncone diritto M.P.A.

In Titanio Grado 5. Comprensivo del dispositivo di montaggio pre-assemblato in materiale plastico e vite di ritenzione.

Utilizzo dei monconi diritti per protesi avvitate:

Trasportare e avvitare in modo provvisorio il moncone diritto attraverso l'utilizzo del dispositivo di montaggio (in materiale plastico) preassemblato. Una volta avvitato provvisoriamente il moncone, rimuovere il dispositivo plastico inclinandolo leggermente e sollevandolo. Successivamente, provvedere ad avvitare definitivamente il moncone inserito, con l'utilizzo dell'apposito avvitatore. (Si consiglia di serrare il moncone ad un torque di 30N/cm). **N.B.***



Diametro 3.75 - 4.0

	Codice
Altezza transmucosa 1 mm	20 33673
Ricambio vite di ritenzione	20 33674

Moncone angolato M.P.A.

In Titanio Grado 5. Comprensivo di vite di ritenzione.

Utilizzo dei monconi preangolato per protesi avvitate:

Trasportare il moncone angolato attraverso l'apposito avvitatore. Provvedere ad avvitare l'avvitatore sulla parte filettata (posizionata in testa) del moncone (effettuare l'operazione al di fuori del cavo orale). Posizionarlo sull'impianto e successivamente fissare il moncone con la vite di ritenzione attraverso l'uso del cacciavite da 1.20 mm. (Si consiglia di serrare il moncone ad un torque di 30N/cm). Successivamente, svitare il dispositivo di montaggio precedentemente inserito. **N.B.***



✓ Diametro 3.75 - 4.0 - Altezza transmucosa 1.8 mm

	Codice
Angolazione 17°	20 33675
Angolazione 30°	20 33676
Ricambio vite di ritenzione	20 33677*

N.B.*: al termine dell'inserimento dei monconi, si consiglia esame radiografico per valutare l'effettivo accoppiamento dei monconi ai rispettivi impianti

Trasportatore/posizionatore M.P.A.

Per monconi angolati, indispensabile nel trasferimento e posizionamento all'interno del cavo orale.

Codice

Codice

20 33738



Transfer da impronta M.P.A.

La linea di monconi M.P.A. ha un transfer dedicato per la presa dell'impronta. Preparare un cucchiaio individuale forato, avvitare le apposite viti tramite i transfer (già incluse nel confezionamento) uguali per tutta la gamma di monconi per protesi avvitata M.P.A.



Transfer	20 33685
Ricambio vite transfer	20 33686*

Pilastro di guarigione M.P.A.

Utilizzato nella fase tra l'inserimento dei monconi M.P.A. e l'avvitamento della protesi definitiva.



	20 33683*
	Codice

Analogo da laboratorio M.P.A.

In acciaio inox. La sua forma riproduce fedelmente la connessione e il diametro del moncone M.P.A. permettendo al tecnico lavorazioni precise sul modello master.



20 33684
Codice

Moncone in Titanio M.P.A. **new**



In Titanio Grado 5. Comprensivo di vite di ritenzione.

	1
A.C.	

	Codice
Moncone rotazionale	20 33689
ricambio microvite di ritenzione	20 33687

Moncone calcinabile per M.P.A. new



In materiale calcinabile. Comprensivo di vite di ritenzione.



	Codice
Moncone rotazionale	20 33688
ricambio microvite di ritenzione	20 33687

Cacciavite per monconi M.P.A.



In acciaio inox.



	Codice
Lunghezza 20 mm	20 34227
Lunghezza 30 mm	20 34228

Platinum

Appoggio conico per migliorare la stabilità del moncone e per migliorare la distribuzione delle forze sulla superficie implantare

SWITCHING PLATFORM per migliorare l'attacco connettivale

Microfilettatura per migliorare il mantenimento dell'osso crestale e migliorare la stabilità primaria in osso corticale

Esagono interno come sistema antirotazionale

COLLO LISCIO 0,6 mm rispetto biologico dei tessuti

GEOMETRIA delle spire ottimale per compattare osso nella parte midollare e ottimizzare la stabilità primaria anche in osso spongioso

GEOMETRIA delle spire apicali più aggressiva per migliorare la capacità automaschiante

FRESATURA apicale per garantire un maggior potere automaschiante



APICE atraumatico

diametro 2.9



Platinum

Titanio **Grado 4** - Collo conico altezza **2** mm Superficie biomimetica microruvida. Dispositivo di montaggio pre-assemblato. Codifica colore impianto: **rossa**

Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34324
10 mm	1 pz.	20 34325
11 mm	1 pz.	20 34326
13 mm	1 pz.	20 34327



GOLD

Titanio **Grado 4** - Collo conico **liscio** altezza **2** mm Superficie biomimetica microruvida. Dispositivo di montaggio pre-assemblato. Codifica colore impianto: **rossa**

Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34306
10 mm	1 pz.	20 34307
11 mm	1 pz.	20 34308
13 mm	1 pz.	20 34309

diametro 2.9

frese per 2.9	Lunghezza	Codice
1° fresa iniziale	13 mm	20 33205
In Vidia (metallo duro)	18 mm	20 33206
2° fresa spirale	per impianti 7/10 mm	20 33207
In acciaio inox Diametro 2 mm	per impianti 7/13 mm	20 33208
	per impianti 7/18 mm	20 33209
3° fresa di preparazione In acciaio inox Diametro 2.5 mm	per impianti 7/15 mm	20 33211
4° preparatore di spalla In acciaio inox Diametro 3.4 mm		20 33239
5° maschiatore per osso In Titanio Grado 5	per impianti 7/15 mm	20 34496

diametro 3.75



Platinum

Titanio **Grado 4** - Collo conico altezza **1.7** mm con SWITCHING PLATFORM
Superficie biomimetica microruvida.
Dispositivo di montaggio pre-assemblato.
Codifica colore impianto: **gialla**

Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34328
10 mm	1 pz.	20 34329
11 mm	1 pz.	20 34330
13 mm	1 pz.	20 34331



GOLD

Titanio **Grado 4** - Collo conico **liscio** altezza **1.7** mm con SWITCHING PLATFORM
Superficie biomimetica microruvida.
Dispositivo di montaggio pre-assemblato.
Codifica colore impianto: **gialla**

Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34310
10 mm	1 pz.	20 34311
11 mm	1 pz.	20 34312
13 mm	1 pz.	20 34313
15 mm	1 pz.	20 34314

diametro 3.75

rese per 3.75	Lunghezza	Codice
1° fresa iniziale	13 mm	20 33205
In Vidia (metallo duro)	18 mm	20 33206
2° fresa spirale	per impianti 7/10 mm	20 33207
In acciaio inox Diametro 2 mm	per impianti 7/13 mm	20 33208
	per impianti 7/18 mm	20 33209
3° fresa pilota In acciaio inox Diametro 2/3 mm Con preparatore di spalla integrato		20 33237
4° fresa di	per osso Tipo IV e III	
preparazione	per impianti 7/13 mm	20 33216
In acciaio inox Diametro 3 mm	per impianti 7/18 mm	20 33217
In acciaio inox	per osso Tipo II e I	
Diametro 3.15 mm	per impianti 7/13 mm	20 33223
	per impianti 7/18 mm	20 33224
5° maschiatore per osso In Titanio Grado 5	per impianti 7/15 mm	20 33329

diametro 4.5



Platinum

Impianto Root Form

Titanio **Grado 4** - Collo conico altezza **1.5** mm con SWITCHING PLATFORM

Superficie biomimetica microruvida.

Dispositivo di montaggio pre-assemblato.

Codifica colore impianto: arancione

Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34332
10 mm	1 pz.	20 34333
11 mm	1 pz.	20 34334
13 mm	1 pz.	20 34335



GOLD

Impianto Root Form

Titanio Grado 4 - Collo conico liscio altezza 1.5 mm

Superficie biomimetica microruvida.

Dispositivo di montaggio pre-assemblato.

Codifica colore impianto: arancione

Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34315
10 mm	1 pz.	20 34316
11 mm	1 pz.	20 34317
13 mm	1 pz.	20 34318

diametro 4.5

frese per 4.5		Lunghezza	Codice
	1° fresa iniziale	13 mm	20 33205
	In Vidia (metallo duro)	18 mm	20 33206
	2° fresa spirale	per impianti 7/10 mm	20 33207
-	In acciaio inox Diametro 2 mm	per impianti 7/13 mm	20 33208
		per impianti 7/18 mm	20 33209
	3° fresa pilota In acciaio inox Diametro 2/3 mm Con preparatore di spalla in	 itegrato	20 33237
	4° fresa di preparazione	per impianti 7/13 mm	20 33216
	In acciaio inox Diametro 3 mm	per impianti 7/18 mm	20 33217
	5° fresa pilota In acciaio inox Diametro 3/3.65 mm Con preparatore di spalla in	 tegrato	20 33235
	6° fresa di preparazione	per impianti 7/13 mm	20 33228
	In acciaio inox Diametro 3.65 mm	per impianti 7/18 mm	20 33229
	7° maschiatore per osso In Titanio Grado 5	per impianti 8.5/15 mm	20 33335

diametro 5.0



Platinum

Impianto Root Form - Titanio Grado 4

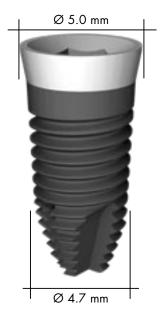
Collo conico altezza 1.3 mm con SWITCHING PLATFORM

Superficie biomimetica microruvida.

Dispositivo di montaggio pre-assemblato.

Codifica colore impianto: verde

Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34336
10 mm	1 pz.	20 34337
11 mm	1 pz.	20 34338
13 mm	1 pz.	20 34339



GOLD

Impianto Root Form - Titanio Grado 4

Collo conico liscio altezza 1.3 mm con opzione

SWITCHING PLATFORM

Superficie biomimetica microruvida.

Dispositivo di montaggio pre-assemblato.

Codifica colore impianto: verde

Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34319
10 mm	1 pz.	20 34320
11 mm	1 pz.	20 34321

diametro 5.0

frese per 5.0		Lunghezza	Codice
	1° fresa iniziale	13 mm	20 33205
-	In Vidia (metallo duro)	18 mm	20 33206
	2° fresa spirale	per impianti 7/10 mm	20 33207
	In acciaio inox Diametro 2 mm	per impianti 7/13 mm	20 33208
	Didiliello Z IIIII	per impianti 7/18 mm	20 33209
	3° fresa pilota In acciaio inox Diametro 2/3 mm Con preparatore di spalla int	regrato	20 33237
	4° fresa di preparazione	per impianti 7/13 mm	20 33216
	In acciaio inox Diametro 3 mm	per impianti 7/18 mm	20 33217
	5° fresa pilota In acciaio inox Diametro 3/3.85 mm Con preparatore di spalla int	 egrato	20 33238
	6° fresa di preparazione In acciaio inox Diametro 3.85 mm	per impianti 7/15 mm	20 33231
050	5° maschiatore per osso In Titanio Grado 5	per impianti 7/15 mm	20 33336

diametri 3.5 - 4.3 - 5.0





Platinum ACT 3.5

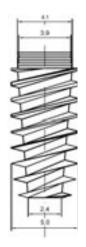
Impianto Conico -	litanio Grado 4	
Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34340
10 mm	1 pz.	20 34341
11.5 mm	1 pz.	20 34342
13 mm	1 pz.	20 34343
15 mm	1 pz.	20 34344





Platinum ACT 4.3

Impianto Conico -	Titanio Grado 4	
Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34345
10 mm	1 pz.	20 34346
11.5 mm	1 pz.	20 34347
13 mm	1 pz.	20 34348
15 mm	1 pz.	20 34349





Platinum ACT 5.0

Impianto Conico -	Titanio Grado 4	
Lunghezza	Confezione	Codice
8.5 mm	1 pz.	20 34350
10 mm	1 pz.	20 34351
11.5 mm	1 pz.	20 34352
13 mm	1 pz.	20 34353
15 mm	1 pz.	20 34354

diametri 3.5 - 4.3 - 5.0

Protocollo di fresatura del sito implantare consigliato in funzione della densità ossea

Impianto		■ D3	D2 / D1
Diametro 3.5 mm	Ø 2 mm (Ø 2,4 / 2,8 mm)	Ø 2 mm Ø 2,4 / 2,8 mm (Ø 2,8 / 3,2 mm)	Ø 2 mm Ø 2,4 / 2,8 mm (Ø 2,8 / 3,2 mm) (maschiatore)

N.B. i passaggi di fresa tra parentesi (--) implicano il solo passaggio della fresa nella parte corticale per ampliarla, non per tutta la lunghezza dell'impianto.

Impianto	D 4		● D2 / D1 ●
Diametro 4.3 mm	Ø 2 mm Ø 2,4 / 2,8 mm (Ø 2,8 / 3,2 mm)	Ø 2 mm Ø 2,4 / 2,8 mm (Ø 3,2 / 3,6 mm)	Ø 2 mm Ø 2,4 / 2,8 mm Ø 3,2 / 3,6 mm (Ø 3,8 / 4,2 mm) (maschiatore)

N.B. i passaggi di fresa tra parentesi (--) implicano il solo passaggio della fresa nella parte corticale per ampliarla, non per tutta la lunghezza dell'impianto.

Impianto	D4	● D3	● D2 / D1 ●
Diametro 5.0 mm	Ø 2 mm Ø 2,4 / 2,8 mm Ø 3,2 / 3,6 mm	Ø 2 mm Ø 2,4 / 2,8 mm Ø 3,2 / 3,6 mm Ø 3,8 / 4,2 mm	Ø 2 mm Ø 2,4 / 2,8 mm Ø 3,2 / 3,6 mm Ø 3,8 / 4,2 mm (Ø 4,2 / 4,6 mm) (maschiatore)

N.B. i passaggi di fresa tra parentesi (--) implicano il solo passaggio della fresa nella parte corticale per ampliarla, non per tutta la lunghezza dell'impianto.

Pilastro di guarigione

Realizzato in Titanio Grado 5. Utilizzati nella gestione e nel condizionamento dei tessuti molli perimplantari.









Diametro 3.75 GOLD / 3.75-4.5-5.0 PLATINUM

3.5-4.3-5.0 ACT

2 mm standard	99 68937
4 mm standard	99 68936
6 mm standard	99 68935
2 mm allargato	20 33807
4 mm allargato	20 33808



✓ Diametro 4.5 GOLD

4 mm standard

5 mm standard

V	Diametro 5.0 GOLD	
	3 mm standard	99 68932



Diametro **5.5** GOLD*

3 mm standard	99 58686

99 68933

99 68931

Transfer cucchiaio individuale

In Titanio Grado 5. Il suo esagono antirotazionale e la sua forma sfaccettata, permettono un trasferimento preciso della posizione dell'impianto. Da utilizzare con cucchiaio individuale forato per poter svitare la vite passante (Tecnica Pick-up).



GOLD/PLATINUM

Codice

Codice

Diametro 2.9

99 58685

Transfer cucchiaio standard

In Titanio Grado 5. Di forma simile ad un moncone, offre ritenzione e stabilità di posizione nel materiale da impronta. Si connette direttamente all'impianto e consente il rilevamento dell'impronta di impianti con divergenze fino a 10° circa.



✓ Diametro 3.75 GOLD e	
3.75-4.5-5.0 PLATINUM	99 58684
y GOLD	
Diametro 4.5	99 58683
Diametro 5.0	99 54649

Analogo da laboratorio

In Titanio Grado 5. La sua forma riproduce fedelmente la connessione e il diametro della piattaforma dell'impianto, permettendo al tecnico lavorazioni precise sul modello master.





Diametro 3.5-4.3-5.0	20 34359
✓ ACT	
Diametro 5.5 *	99 58688
Diametro 5.0	99 58689
Diametro 4.5	99 58691
▼ GOLD	
3.75-4.5-5.0 PLATINUM	99 58692
∨ Diametro 3.75 GOID e	
Diametro 2.9	99 58693
GOLD/PLATINUM	
	Cource

Moncone a vite

In Titanio Grado 5. Si avvita direttamente sull'impianto. Permette la presa dell'impronta con tecnica diretta, si utilizza per realizzare protesi cementata di due o più elementi può essere parallelizzato anche nel cavo orale.



→ Diametro 2.9 GOLD/PLATINUM

Codice

Altezza 11 mm 99 58669

Moncone pre-angolato

In Titanio Grado 5. Per protesi cementata. Si connette direttamente all'impianto tramite la vite di ritenzione. Impiegato per sostenere sia corone singole sia ponti. E' possibile rettificarlo modificandone la struttura in laboratorio o in studio. Con vite di ritenzione Gold in **Titantio Dark.**





→ Diametro 3.75 GO	LD e 3.75-4.5-5.0 PLAT	INUM
Angolazione	h.transmucosa	Codice
15°	2 mm	99 68913
25°	2 mm	99 68912
✓ Diametro 4.5 GOL	D	
Angolazione	h.transmucosa	Codice
15°	2 mm	99 68908
25°	2 mm	99 68907
✓ Diametro 3.5-4.3-5.0	0 Platinum act	
Angolato 15° H 2 mm		20 34360
Angolato 15° H 4 mm		20 34362
Angolato 25° H 2 mm		20 34361
Angolato 25° H 4 mm		20 34363

Moncone diritto antirotazione

Per protesi cementata. Si connette direttamente all'impianto tramite la vite di ritenzione. É possibile rettificarlo modificandone la struttura in laboratorio.



✓ Diametro 3.5-4.3-5.0 PLATINUM ACT

	Codice
Transmucosa H 1 mm	20 34364
Transmucosa H 2 mm	20 34365
Transmucosa H 4 mm	20 34366

Moncone diritto antirotazione

In Titanio Grado 5. Per protesi cementata. Si connette direttamente all'impianto tramite la vite di ritenzione. Impiegato per sostenere sia corone singole sia ponti. E' possibile rettificarlo modificandone la struttura in laboratorio o in studio. Altezza 11 mm. Vite di ritenzione in **Titanio**



	Codice
✓ Diametro 3.75 GOLD	
e 3.75-4.5-5.0 PLATINUM	99 68905
✓ Diametro 4.5 GOLD	99 68904
✓ Diametro 5.0 GOLD	99 68903
✓ Diametro 5.5 GOLD	
con vite ritenzione Titanio Dark	99 58676*

Moncone calcinabile tipo UCLA - con esagono

In materiale calcinabile. Permette la massima personalizzazione del manufatto protesico. Consigliato per corone singole avvitate o per la costruzione di monconi avvitati per protesi cementate.

Con esagono: consigliato per corone singole avvitate o per la costruzione di monconi avvitati per protesi cementate.



	Codice
✓ Diametro 2.9 GOLD/PLATINUM	
Vite ritenzione Titanio	99 68930
Diametro 3.75 GOLD / 3.75-4.5-5.0 PLATINUM3.5-4.3-5.0 ACT	
Vite ritenzione Titanio	99 68928
Vite ritenzione Titanio Dark	99 68927
✓ Diametro 4.5 GOLD	
Vite ritenzione Titanio	99 68926
✓ Diametro 5.0 GOLD	
Vite ritenzione Titanio	99 68923
✓ Diametro 5.5 GOLD	
Vite ritenzione Titanio Dark	99 68922*

Moncone calcinabile tipo UCLA - senza esagono

In materiale calcinabile. Permette la massima personalizzazione del manufatto protesico. Consigliato per corone dingole avvitate o per la costruzione di monconi avvitati per protesi cementate. Con vite di ritenzione in **Titanio**

Senza esagono: consigliato per ponti avvitati o mesostrutture solidarizzate tra loro ed avvitate come le barre per overdenture

Diametro 2.9 GOLD/PLATINUM

Codice

99 68929



Cilindro multifunzione

In Titanio Grado 5. I cilindri multifunzionali, possono essere utilizzati per la presa dell'impronta su più impianti GOLD e PLATINUM di diametro 3.75 per ottenere una presa dell'impronta passiva unendoli tra di loro con un materiale rigido. Possono inoltre essere utilizzati come monconi rotazionali, di supporto per incollaggio di sovrastrutture in metallo per barre, ponti e arcate di tipo avvitato.



Codice

20 33690

Base in titanio per CAD/CAM



In Titanio Grado 5. Con vite di ritenzione in **Titanio**

Compatibile con Ti base e scanbodies L Sirona® con vite di ritenzione in titanio.



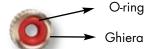
Diametro 3.5 /4.3 /5.0 ACT

Descrizione	Codice
transmucosa H 1 mm	20 34499
transmucosa H 2 mm	20 34500
transmucosa H 4 mm	20 34501

Pilastro a sfera per Overdenture

In Titanio Grado 5. Si avvita con il cacciavite esagonale 1.20 mm.





Diametro 2.9 GOLD/PLATINUM - diametro sfera 2.5 mm
 Con femmina O-ring

	Codice
Altezza transmucosa 1 mm	99 68917
Altezza transmucosa 2 mm	99 68916
Ricambio anelli O-ring - 5 pz.	99 68948
Ricambio ghiera - 1 pz.	99 68947



Compatibile con OT cap Normo Rhein '83 ✓ Diametro 3.75 GOLD e PLATINUM 3.75-4.5-5.0 - Sfera NORMO

Altezza transmucosa 1 mm	99 68914
Altezza transmucosa 2 mm	99 58681
Altezza transmucosa 4 mm	99 58679

✓ Diametro 4.5 GOLD - Sfera NORMO

Altezza transmucosa 1 mm	99 55018
Altezza transmucosa 2 mm	99 58678

Attacchi RHEIN'83 per overdenture

Femmine Femmine ritentive resilienti in Te		n Teflon - Diametro NORMO - 6pz.	
		Codice	
	Verde - ritenzione molto elastica	30 03341	
	Bianco trasparente - ritenzione standard	30 03340	
	Rosa - ritenzione soft	30 03338	
	Giallo - ritenzione extra-soft	30 03339	
	OT CAP contenitore inox (2 pz.)	30 06525	
	OT CAP contenitore in titanio (2 pz.)	30 06526	

Vite transfer

In acciaio inox. Indispensabile in laboratorio nelle fasi di ceratura dei monconi UCLA calcinabili ed in studio per utilizzare il dispositivo di montaggio come transfer da impronta nel portaimpronte individuale forato.



Diametro 2.9 GOLD/PLATINUM

99 55019

Codice

Diametro 3.75-4.5-5.0 GOLD/PLATINUM

99 58675

Vite di ritenzione

In Titanio Grado 5. Torque di serraggio max 20N/cm. Si avvitano con il cacciavite esagonale 1.20 mm.

Per il serraggio di tutti i componenti protesici. La vite in Titanio Dark è rivestita in Nitruro di Titanio ed ha una migliore capacità di serraggio.

Codice



Diametro 2.9 GOLD/PLATINUM

Vite in **Titanio** 99 58677



Diametro 3.75-4.5-5.0-5.5 GOLD/PLATINUM

Vite in **Titanio**99 58674

Vite in **Titanio Dark**99 58673

OT Equator RHEIN'83



Per impianti Gold e Platinum diametro 3.75. Monconi in Titanio per overdenture a profilo ridotto. La morfologia dell'attacco OT Equator permette alla protesi una stabilità superiore al tradizionale attacco sferico, correggendo divergenze fino a 25° tra gli impianti, senza intaccare il funzionamento delle cappette ritentive.

Codice

Altezza transmucosa 1 mm	20 33717
Altezza transmucosa 2 mm	20 33718
Altezza transmucosa 3 mm	20 33719

Ricambi per OT Equator RHEIN'83



4 cappette ritentive	Codice
Viola (forte 2,7kg)	20 33720
Bianca (standard 1,8 kg)	20 33721
Rosa (soft 1,2 kg)	20 33722
Giallo (extra-soft 0,6 kg)	20 33723
Nere (per laboratorio)	20 33724
2 contenitori inox per cappette	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	



20 33725

Accessori per OT Equator RHEIN'83







	Codice
Transfer per impronta	20 33726
Transfer per impronta a strappo	20 33727
Analogo da laboratorio	20 33728

Strumenti per OT Equator RHEIN'83



	Codice
Chiave quadrata	30 07266
Connettore per manipolo	20 33730

M.P.A. (MONCONI PROTESI AVVITATA)

I monconi M.P.A. nascono per andare incontro alle esigenze di medici che decidono di realizzare riabilitazioni implantoprotesiche tipo Toronto Bridge e per soluzioni multiple avvitate su impianti tipo All-on-Four, All-on-Six.

Moncone diritto M.P.A.

In Titanio Grado 5. Comprensivo del dispositivo di montaggio pre-assemblato in materiale plastico e vite di ritenzione.

Utilizzo dei monconi diritti per protesi avvitate:

Trasportare e avvitare in modo definitivo il moncone diritto attraverso l'utilizzo del dispositivo di montaggio (acquistabile separatamente).

Si consiglia di serrare il moncone ad un torque di 20N/cm). N.B.*



✓ Diametro 3.75 GOLD e PLATINUM

	Codice
Altezza transmucosa 1 mm	20 34367
Altezza transmucosa 2 mm	20 34368
Altezza transmucosa 4 mm	20 34369

Moncone angolato M.P.A.

In Titanio Grado 5. Comprensivo di vite di ritenzione.

Utilizzo dei monconi preangolati per protesi avvitate:

Trasportare il moncone angolato attraverso l'apposito avvitatore. Provvedere ad avvitare l'avvitatore sulla parte filettata (posizionata in testa) del moncone (effettuare l'operazione al di fuori del cavo orale). Posizionarlo sull'impianto e successivamente fissare il moncone con la vite di ritenzione attraverso l'uso del cacciavite da 1.20 mm. (Si consiglia di serrare il moncone ad un torque di 20N/cm). Successivamente, svitare il dispositivo di montaggio precedentemente inserito. **N.B.***

✓ Diametro 3.75 GOLD e PLATINUM - Altezza transmucosa 1.8 mm





	Codice
Angolazione 17° transmucoso H 2 mm	20 34370
Angolazione 17° transmucoso H 4 mm	20 34371
Angolazione 30° transmucoso H 2 mm	20 34372
Angolazione 30° transmucoso H 4 mm	20 34373

N.B.*: al termine dell'inserimento dei monconi, si consiglia esame radiografico per valutare l'effettivo accoppiamento dei monconi ai rispettivi impianti

Transfer da impronta M.P.A.



La linea di monconi M.P.A. ha un transfer dedicato per la presa dell'impronta. Preparare un cucchiaio individuale forato, avvitare le apposite viti tramite i transfer (già incluse nel confezionamento) uguali per tutta la gamma di monconi per protesi avvitata M.P.A.

Codice

20 34379



Analogo da laboratorio M.P.A.



In acciaio inox. La sua forma riproduce fedelmente la connessione e il diametro del moncone M.P.A. permettendo al tecnico lavorazioni precise sul modello master.

Codice

Codice

20 34378

Moncone in Titanio M.P.A.



In Titanio Grado 5. Comprensivo di vite di ritenzione.



Moncone antirotazionale	20 34377
Moncone rotazionale	20 34376
ricambio microvite di ritenzione	20 34382

Moncone calcinabile per M.P.A. new



In materiale calcinabile. Comprensivo di vite di ritenzione.



	Codice
Moncone antirotazionale	20 34375
Moncone rotazionale	20 34374
ricambio microvite di ritenzione	20 34382

Ricambio vite di ritenzione M.P.A. (angolato) new



In Titanio Grado 5. Da avvitatare con cacciavite da 1.20 mm non oltre i 20N/cm.

Codice



in Titanio Grado 5

20 34383

Avvitatore M.P.A. (diritto)



In acciaio.



in acciaio

Codice

20 34384

Trasportatore/posizionatore M.P.A.



Per monconi angolati, indispensabile nel trasferimento e posizionamento all'interno del cavo orale.

Codice



in acciaio

20 34498

Cacciavite per monconi M.P.A.



In acciaio inox.

Codice 20 34227 Lunghezza 20 mm



Lunghezza 30 mm 20 34228

connessione conica

diametri **3.25 - 3.5 - 4.5 - 5.5**

TYLO5 ANK 3.25

1	
	-
_	-
-	
	30
-	

Impianto Cilindro (Conico - Titanio Grado 4	
Lunghezza	Confezione	Codice
6.6 mm	1 pz.	20 34385
8 mm	1 pz.	20 34386
9.5 mm	1 pz.	20 34387
11 mm	1 pz.	20 34388
14 mm	1 pz.	20 34389

TYLO5 ANK 3.50



Impianto Cilindro Conico - Titanio Grado 4		
Lunghezza	Confezione	Codice
6.6 mm	1 pz.	20 34390
8 mm	1 pz.	20 34391
9.5 mm	1 pz.	20 34392
11 mm	1 pz.	20 34393
14 mm	1 pz.	20 34394

TYLO5 ANK 4.5



Impianto Cilindro C	Conico - Titanio Grado 4	
Lunghezza	Confezione	Codice
6.6 mm	1 pz.	20 34395
8 mm	1 pz.	20 34396
9.5 mm	1 pz.	20 34397
11 mm	1 pz.	20 34398
14 mm	1 pz.	20 34399

TYLO5 ANK 5.5

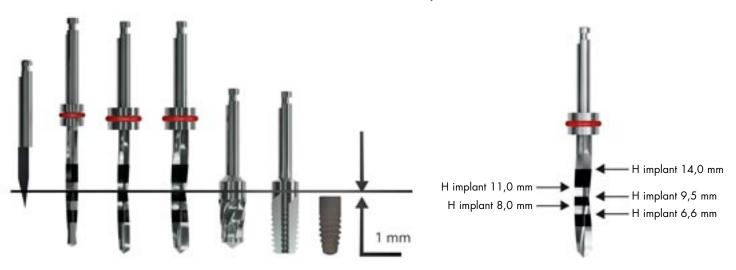


Impianto Cilindro (Conico - Titanio Grado 4	
Lunghezza	Confezione	Codice
6.6 mm	1 pz.	20 34400
8 mm	1 pz.	20 34401
9.5 mm	1 pz.	20 34402
11 mm	1 pz.	20 34403
14 mm	1 pz.	20 34404

connessione conica

Procedura chirurgica

NB: a seconda dell'altezza e del diametro dell'impianto variano le finali coniche



Esempio protocollo chirurgico per impianto TYLOS ANK 3,5 H 9,5 mm

Fase1 - Apertura Lembi

Apertura lembi

Eseguire un'incisione crestale. per sollevare un lembo adeguato a tutto spessore.

Il campo operatorio deve permettere al chirurgo una visione adeguata della morfologia della cresta ossea sottostante.

Fase 2 - Intervento frese

DESCRIZIONE	N. GIRI/MIN	FISIOLOGICA
punta lanceolata	1000	max
punta guida- fresa ø 1,7 mm	800	max
fresa cilindrica corta ø 2,0 mm	600	max
fresa cilindrica corta ø 2,9 mm	600	max
alesatore conico ø 3,5 mm h 9,5 mm	15	max
maschiatore ø 3,5 mm (opzionale)	15	max

Fase 3 - Inserimento Impianto

Tylos Ank ø 3,5 mm h 9,5 mm	< 50 Ncm	No
-----------------------------	----------	----

Vite di guarigione standard

Realizzata in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).



	Codice
Øa h. 1,5 mm	20 34095
Øa h. 3,0 mm	20 34096
Øa h. 4,5 mm	20 34097
Øa h. 6,0 mm	20 34098
Øb h. 1,5 mm	20 34099
Øb h. 3,0 mm	20 34100

Vite di guarigione regular

Realizzata in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).



h. 1,5 mm	20 34101
h. 3,0 mm	20 34102
h. 4,5 mm	20 34103

Codice

Transfer da impronta regular

Realizzato in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).



Codice
20 34107
20 34108

Transfer da impronta balance

Realizzato in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).



	Codice
Piccolo	20 34109
Grande	20 34110

Analogo da laboratorio

Realizzato in titanio grado medicale.



	Codice
Ø 3,25 mm - Ø 3,5 mm	20 34104
Ø 4,5 mm	20 34105
Ø 5,5 mm	20 34106

Moncone diritto standard

Realizzato in titanio grado medicale.





	Codice
Øa H. 1,5 h.4	20 34051
Øa H. 1,5 h.6	20 34052
Øa H. 3,0 h.4	20 34053
Øa H. 4,5 h.4	20 34054
Øa H. 6,0 h.4	20 34055
Øa H. 3,0 h.6	20 34056
Øb H. 1,5 h.4	20 34057
Øb H. 1,5 h.6	20 34058
Øb H. 3,0 h.4	20 34059
Øb H. 3,0 h.6	20 34060

Moncone diritto regular non rotazionale

Realizzato in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).



· ,, ·	Codice
h 1,5	20 34077
h 3,0	20 34178
h 4,5	20 34179

Moncone diritto regular rotazionale

Realizzato in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).

Codice



Øa h. 1,5 mm	20 34086
Øa h. 3,0 mm	20 34087
Øa h. 4,5 mm	20 34088

Moncone angolato 15° standard

Realizzato in titanio grado medicale.





	Codice
Øa H. 1,5 h.4	20 34061
Øa H. 1,5 h.6	20 34062
Øa H. 3,0 h.4	20 34063
Øа Н. 3,0 h.6	20 34064
Øb H. 1,5 h.4	20 34065
Øb H. 1,5 h.6	20 34066
Øb H. 3,0 h.4	20 34067
Øb H. 3,0 h.6	20 34068

Moncone angolato 22,5° standard

Realizzato in titanio grado medicale.





	Codice
Øa H. 1,5 h.4	20 34069
Øa H. 1,5 h.6	20 34070
Øa H. 3,0 h.4	20 34071
Øa H. 3,0 h.6	20 34072
Øb H. 1,5 h.4	20 34073
Øb H. 1,5 h.6	20 34074
Øb H. 3,0 h.4	20 34075
Øb H. 3,0 h.6	20 34076

Moncone angolato 15° regular non rotazionale

Realizzato in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).



·	Codice
H. 1,5 mm	20 34080
H. 3,0 mm	20 34081
H. 4,5 mm	20 34082

Moncone angolato 15° regular rotazionale

Realizzato in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).



.,,	Codice
H. 1,5 mm	20 34089
H. 3,0 mm	20 34090
H. 4,5 mm	20 34091

Moncone angolato 22,5° regular non rotazionale

Realizzato in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).



	Codice
H. 1,5 mm	20 34083
H. 3,0 mm	20 34084
H. 4,5 mm	20 34085

Moncone angolato 22,5° regular rotazionale

Realizzato in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).



H. 1,5 mm	20 34092
H. 3,0 mm	20 34093
H. 4,5 mm	20 34094

Codice

Base titanio per CAD/CAM

Realizzato in titanio grado medicale (esagono 1,0 mm).



	Codice
H. 1,5 mm	20 34502
H. 3,0 mm	20 34503
H. 4,5 mm	20 34504

Connessione da cricchetto per monconi standard ANK

in acciaio grado medicale.

	Codice
Ø a	20 34449
Øb	20 34450

Fresa spirale ANK

in acciaio inox.



	Codice
fresa Ø 1,7 mm	20 34408

Fresa cilindrica ANK

in acciaio inox.



	_

	Codice
fresa Ø 2,0 mm SHORT	20 34409
fresa Ø 2,9 mm SHORT	20 34410
fresa Ø 3,7 mm SHORT	20 34411
fresa Ø 4,5 mm SHORT	20 34412
fresa Ø 2,0 mm LONG	20 34413
fresa Ø 2,9 mm LONG	20 34414
fresa Ø 3,7 mm LONG	20 34415
fresa Ø 4,5 mm LONG	20 34416

Pin di parallelismo

in titanio grado medicale.

<u>-----</u>

Codice
20 34451

Fresa corticale per impianti \emptyset 3,25 ANK

in acciaio inox		
in decidio inex		Codice
	fresa Ø 3,25 H 6,6 mm	20 34417
	fresa Ø 3,25 H 8 mm	20 34418
	fresa Ø 3,25 H 9 mm	20 34419
	fresa Ø 3,25 H 11 mm	20 34420
	fresa Ø 3 25 H 14 mm	20 34421

Fresa corticale per impianti Ø 3,5 ANK

in acciaio inox		
III decidio IIIox		Codice
	fresa Ø 3,5 H 6,6 mm	20 34422
	fresa Ø 3,5 H 8 mm	20 34423
	fresa Ø 3,5 H 9 mm	20 34424
	fresa Ø 3,5 H 11 mm	20 34425
	fresa Ø 3,5 H 14 mm	20 34426

Fresa corticale per impianti Ø 4,5 ANK

to contain to co		
in acciaio inox		Codice
	fresa Ø 4,5 H 6,6 mm	20 34427
	fresa Ø 4,5 H 8 mm	20 34428
	fresa Ø 4,5 H 9 mm	20 34429
	fresa Ø 4,5 H 11 mm	20 34430
	fresa Ø 4,5 H 14 mm	20 34431

Fresa corticale per impianti Ø 5,5 ANK

in acciaio inox		
in decidio mox		Codice
	fresa Ø 5,5 H 6,6 mm	20 34432
	fresa Ø 5,5 H 8 mm	20 34433
	fresa Ø 5,5 H 9 mm	20 34434
	fresa Ø 5,5 H 11 mm	20 34435
	fresa Ø 5,5 H 14 mm	20 34436

Maschiatore da osso ANK

in acciaio inox		Codice
	diametro 3,25 mm	20 34437
	diametro 3,5 mm	20 34438
***************************************	diametro 4,5 mm	20 34439
	diametro 5,5 mm	20 34440

Cacciavite da cricchetto per vite protesica da 1 mm ANK

in acciaio inox		Codice
	connessione a cricchetto L 10	20 34441
	connessione a cricchetto L 15	20 34442

Cacciavite da micromotore per vite protesica da 1 mm ANK

in acciaio inox		Codice
	connessione a cricchetto L 10	20 34443
	connessione a cricchetto L 15	20 34444

Inserto da cricchetto per impianto ANK

in acciaio inox		Codice
	inserto da cricchetto L 10 per impianto	20 34445
	inserto da cricchetto L 15 per impianto	20 34446

Inserto da micromotore per impianto ANK

*		
in acciaio inox		Codice
	inserto da cricchetto L 10 per impianto	20 34447
=======================================	inserto da cricchetto L 15 per impianto	20 34448

Cilindri per mascherina chirurgica

Cilindretti forati utilizzati nella preparazione della mascherina chirurgica per guidare la fresa. Lunghezza 10 mm Confezione da 10 pz.



✓ in Titanio

Diametro foro interno **2** mm

Codice

99 55017

Indicatore di direzione

In Titanio Grado **2.** Utilizzato per indicare l'angolazione dell'alveolo chirurgico, consente di controllare la parallelizzazione di più impianti durante le fasi di fresatura.



Codice

20 33478

Misuratore di profondità

In Titanio Grado **2.** Per misurare la profondità delle sedi implantari durante i passaggi di fresatura. L'estremità arrotondata cilindro/sferica permette l'ispezione anatomica del sito. L'estremità opposta con calibro da 6 mm, si utilizza per determinare la distanza minima che intercorre tra l'asse di un impianto e l'altro.



Codice

20 33479

Mucotomo manuale

In acciaio inox. Utilizzato nella seconda fase chirurgica per esporre impianti con diametro 3.25 - 3.75 - 4.0.



con centratore	4.7 mm	20 33249
da contrangolo	4.7 mm	20 33736
semplice	4.7 mm	20 33251
Modello	Diametro	Codice

Cacciavite a taglio

In acciaio inox. Indispensabile nei casi di spanatura delle connessioni esagonali di viti e pilastri di guarigione. Da utilizzare dopo aver realizzato sulla struttura da rimuovere, una ritenzione a taglio con un disco separatore di piccole dimensioni.



19 mm	20 33493*
Lunghezza	Codice

Chiave a cricchetto dinamometrica M.P.A.

In acciaio inox.



da 10 - 35 N/CM	20 34033
Torque	Codice

Avvitatore da contrangolo



In acciaio inox. Per prelevare ed avvitare l'mpianto tramite il dispositivo di montaggio o per l'utilizzo con maschiatore.

Codice

20 33495

Chiave per dispositivi di montaggio

In acciaio inox. Blocca il dispositivo di montaggio nella fase di avvitamento all'impianto standard evitandone la manipolazione diretta. Utile nella fase di rimozione del dispositivo di montaggio dell'impianto Esthetic Implant Silver qualora l'impianto non avesse sufficiente stabilità primaria.



Codice

20 33499

Chiave dinamometrica a cricchetto

In acciaio inox. Chiave a cricchetto con controllo del torque da 10 a 35 Newton/cm. Da utilizzare in fase protesica, in combinazione col cacciavite manuale diametro 1.20 mm, per il serraggio definitivo della componentistica protesica sugli impianti.



Codice

20 33496

Chiave a cricchetto (Silver - Gold - Platinum)

In acciaio inox. Chiave a cricchetto da utilizzare in combinazione con i connettori per cricchetto standard e diretti, nell'applicazione ed avvitametno degli impianti o per la maschiatura del tunnel implantare.



Codice

20 33711

Cacciaviti manuali

In acciaio inox.



✓ per vite copertura di impianti Silver e Gold 2.9

0.9 mm	24 mm	20 33489
0.9 mm	19 mm	20 33488
Diametro	Lunghezza	Codice

 per Pilastri guarigione, monconi e dispositivi montaggio di impianti Silver, Gold e Platinum

1.20 mm	24 mm	20 33492
1.20 mm	19 mm	20 33491
Diametro	Lunghezza	Codice

Cacciaviti manuali/da cricchetto (esagono 1,2 mm)



In acciaio inox. Per viti tappo, pilastri di guarigione e monconi
 Platinum ACT

1.2 mm	24 mm	20 34026
1.2 mm	19 mm	20 34025
Diametro	Lunghezza	Codice

Chiave a cricchetto

In acciaio inox. Chiave a cricchetto da utilizzare con i connettori e cacciaviti per cricchetto ACT

Codice



20 34033

Cacciaviti da contrangolo

In acciaio inox.



 per Pilastri guarigione, monconi e dispositivi montaggio di impianti Silver, Gold, Platinum e ACT

1.20 mm	30 mm	20 33244
1.20 mm	24 mm	20 33243
1.20 mm	19 mm	20 33242
Diametro	Lunghezza	Codice

Avvitatore manuale per dispositivo di montaggio



In acciaio inox. **Avvitatore manuale** per l'inserimento degli impianti, da utilizzare sul dispositivo di montaggio. Utilizzabile anche sul maschiatore per la filettatura manuale del sito implantare. Da utilizzare in combinazione con le connessioni per cricchetto.

Codice

20 33501

Frese NEW LINE

In acciaio inox. Disponibili nei diametri più utilizzati in chirurgia implantare. Le frese dispongono di una porzione cilindrica predisposta all'alloggiamento di appositi STOP alla base della parte lavorante. Le frese di diametro da 2 a 3 mm utilizzano gli stessi stop, le frese di diametro da 3.2 mm a 4.3 mm utilizzano degli stop con diametro maggiore.



1 00	
Diametro	Codice
2.0 mm	20 33394
2.5 mm	20 33395
2.8 mm	20 33396
3.0 mm	20 33397
3.2 mm	20 33698
3.5 mm	20 33699
3.65 mm	20 33700
4.0 mm	20 33701
4.3 mm	20 33702

Frese per impianti PLATINUM ACT (con trattamento di superficie DLC)

In acciaio inox. Alta durezza, Basso coefficiente di attrito, Ottima inerzia chimica, Biocompatibile, Colore NERO.



Diametro	Codice
2 mm	20 34188
2,4 / 2,8 mm	20 34189
2,8 / 3,2 mm	20 34190
3,2 / 3,6 mm	20 34191
3,8 / 4,2 mm	20 34192
4,2 / 4,6 mm	20 34193

Stop per frese NEW LINE e frese ACT

In accioio inox. Disponibili nelle lunghezze 8.5-10-11-13 mm. Per la lunghezza 15 mm si utilizza la fresa in tutta la sua porzione lavorante senza ausilio di stop. Gli stop vengono fissati alle frese per frizione sull'apposito alloggiamento posto alla base della parte lavorante delle frese. Gli stop sono suddivisi in due serie differenti, una serie dedicata alle frese di diametro da 2-2.5-2.8-3.0 mm e l'altra serie per le frese di diametro da 3.2-3.5-3.65-4.0-4.3 mm



✓ in acciaio inox

Lunghezza	per fresa	Codice
8,5 mm	Ø 2 a 3 mm	20 33703
10 mm	Ø 2 a 3 mm	20 33704
11 mm	Ø 2 a 3 mm	20 33705
13 mm	Ø 2 a 3 mm	20 33706
8,5 mm	Ø 3,2 a 4,3 mm	20 33707
10 mm	Ø 3,2 a 4,3 mm	20 33708
11 mm	Ø 3,2 a 4,3 mm	20 33709
13 mm	Ø 3,2 a 4,3 mm	20 33710

Maschiatori per osso per impianti PLATINUM ACT



✓ in acciaio inox

Diametro impianto	Codice
3.5 mm	20 34178
4.3 mm	20 34179
5.0 mm	20 34180

Connessione ISO per montatore per impianti PLATINUM ACT



✓ in acciaio inox

	Codice
Corto	20 34356
Lungo	20 34355

Connessione ISO per impianti PLATINUM ACT



in acciaio inox

	Codice
Corto	20 34183
Lungo	20 34184

Prolunga per frese e cacciaviti



In acciaio inox. Per frese e cacciaviti da contrangolo. Prolungando il gambo agevola l'utilizzo evitando così le interferenze con la dentatura adiacente.

Codice

Codice

20 33252

Connettori per cricchetto standard (Silver, Gold, Platinum)

In acciaio inox. Da utilizzare in combinazione con la chiave a cricchetto o con avvitatore manuale.



8 mm	20 33497
14 mm	20 33498
Lunghezza	Codice

Connettori diretti per cricchetto (Gold, Platinum)

In acciaio inox. Da utilizzare in combinazione con la chiave a cricchetto in casi di ingombro ridotto.

Per impianto	Lunghezza	Codice
i di impiamo	Longhozza	Counce

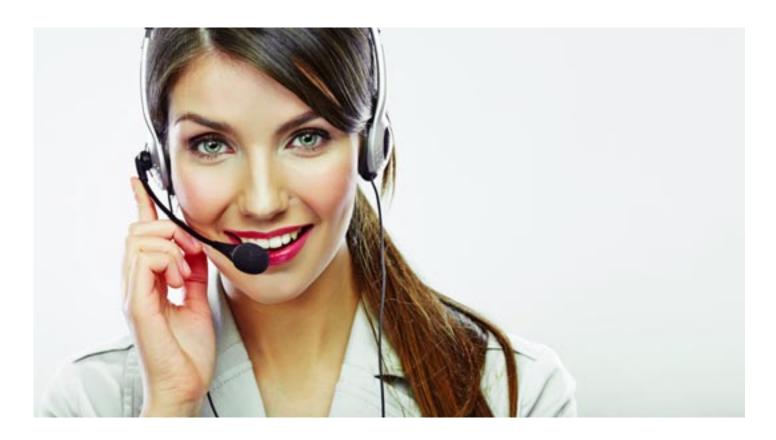
Gold/Platinum Ø 3.75 - 4.5 - 5.0 - 5.5

10 mm	20 33533
16 mm	20 33534

Connessioni a cricchetto per impianti PLATINUM ACT



Corto	20 34181
Lungo	20 34182



COME ORDINARE

Se è un nuovo cliente o cerca il modo più diretto per contattarci, un team di oltre 450 persone in 15 città d'Italia è pronto per aiutarla.

Scopri tutte le nostre filiali sul sito www.henryschein.it

Call center

Non sa come iniziare, vuole un consiglio o vuole essere assegnato ad un agente, i nostri call center sono a sua disposizione.

8.30 - 18.30 orario continuato

9.00 - 18.00 orario continuato



Fax 02 48 82 706 - vendite@henryschein.it

Show room Milano

LUN-VEN 9.00 - 12.00 14.00 - 16.30



Il sito Henry Schein Krugg le permette di acquistare direttamente on-line 7 giorni su 7, 24 ore su 24. Disponibili offerte dedicate ai Clienti registrati.

www.henryschein.it



Assistenza

Se è già cliente e ha bisogno di assistenza o altri tipi di servizi di post vendita chiami il numero verde dedicato

Assistenza ordini e spedizioni Fax 02 48 83 719 customer.service@henryschein.it



SPECIALISTI DI PRODOTTO

specialist@henryschein.it specialistimplant@henryschein.it specialistlabor@henryschein.it

NUMERO VERDE **800 808400**

Servizi finanziari PROHEALTH

Cell. 348 0031615

02 45773331

Interventi tecnici e riparazioni



Contabilità Clienti

Fax 02 45 773 378 contabilita.clienti@henryschein.it



Riparazione manipoli PROREPAIR

pro.repair@henryschein.it



Richiesta cataloghi

Fax 02 45 773 483 anagrafica@henryschein.it www.henryschein.it



Condizioni di vendita

- Per ordini superiori a € 120,00 IVA esclusa e di peso inferiori a Kg 25, trasporto **gratuito**
- Per ordini inferiori a € 120,00 IVA esclusa, trasporto € 8,00 + IVA
- Per ordini di peso maggiore a Kg 25 trasporto € 8,00 + IVA
- Per ordini di prodotti fuori catalogo € 6,00 + IVA oltre alle sopracitate modalità
- Contributo fisso per spese imballo di € 1,80 + IVA per ogni ordine
- Tutti i prezzi si intendono IVA esclusa
- La fornitura di alcuni prodotti particolarmente sensibili ai rialzi termici potrebbe essere sospesa durante i mesi estivi.
- I prodotti offerti e i prezzi pubblicati sono riferiti alla data di pubblicazione del catalogo e sono soggetti a variazione in ogni momento senza preavviso
- Testi, immagini e prezzi riportati nel catalogo sono passibili di errori di stampa e/o di omissioni

Modalità di pagamento

SEPA DD: autorizzazione di addebito in C/C 30 gg. data fattura

RIBA: ricevuta bancaria 30 gg. data fattura

Contrassegno: consegni l'importo della fattura al corriere che le recapita il pacco

Carta di credito: all'atto dell'ordine è necessario comunicare numero, tipo e data di scadenza della carta

Carte accettate:











Procedura resi

- Eventuali resi causati da errato invio e/o quando la qualità del prodotto non corrisponde agli standard della casa produttrice, devono essere preventivamente autorizzati compilando il form sul sito www.henryschein.it nella sezione "Assistenza Clienti", previa registrazione
- Merce mancante o errori di spedizione devono essere comunicati entro 7qq dal ricevimento
- Il reso non avrà costi aggiuntivi se effettuato entro 30 gg dall'acquisto e inviato con l'imballo originale ed integro dopo aver compilato un regolare documento di trasporto della merce
- Ogni reso effettuato dopo i 30 qq e/o in imballo non conforme sarà soggetto ad un costo di ricondizionamento e/o ad un costo di spedizione
- Non si accettano resi di prodotti fuori catalogo e/o personalizzati

Henry Schein Krugg è un'azienda con Sistema Qualità certificato secondo la norma ISO 9001:2015

Henry Schein Krugg, al fine di consentire l'attuazione delle Direttive 93/42/CEE e 2007/47/CE concernenti i dispositivi medici, recepite con D.lgs. n° 37 del 25 Gennaio 2010 garantisce la rintracciabilità dei dispositivi medici acquistati e distribuiti, attraverso una procedura che prevede la gestione dei lotti di fabbricazione e dei numeri di matricola delle apparecchiature. Col presente scritto desideriamo quindi, dopo averne sottolineato l'importanza, raccomandare a tutti i nostri clienti di conservare e/o mantenere evidenza dei suddetti riferimenti.

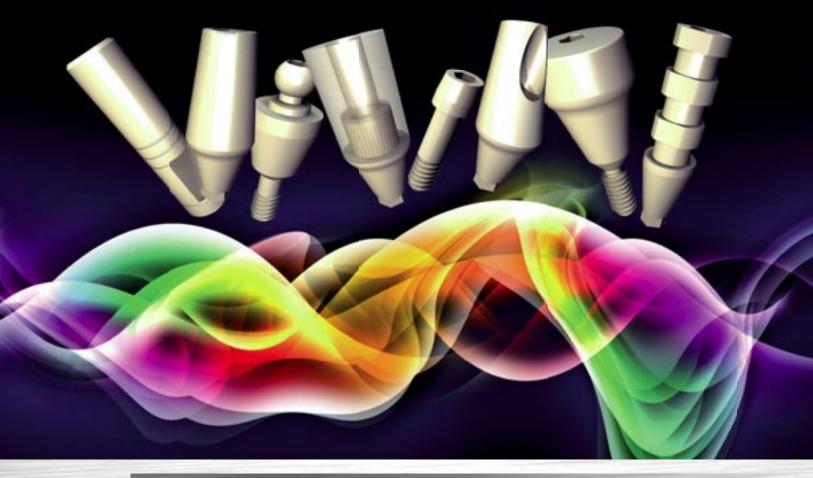
GDPR regolamento generale sulla protezione dei dati disponibile sul sito: www.henryschein.it

Se non desidera più ricevere le nostre comunicazioni promozionali invii una e-mail con la richiesta a: marketing@henryschein.it

LINEA PROTESI - IMPLANTOLOGIA

COMPONENTISTICA PROTESICA COMPATIBILE

Avatarabutments



LA GAMMA DI COMPONENTISTICA PROTESICA ANCORA PIÙ COMPLETA E CONVENIENTE



LINEA BRK esagono esterno



LINEA RPL connessione tri-lobata



LINEA STL connessione ottagonale



LINEA AT connessione conica



LINEA Xi connessione esagonale interna



LINEA CRT connessione "click"



LINEA SMP connessione esagonale



LINEA ZSV connessione esagonale interna



LINEA SBL connessione



LINEA ACV connessione



LINEA ANK connessione

Codici e prezzi nel catalogo AVATAR Henry Schein Krugg e nel nostro sito www.henryschein.it

