

NEODENT®

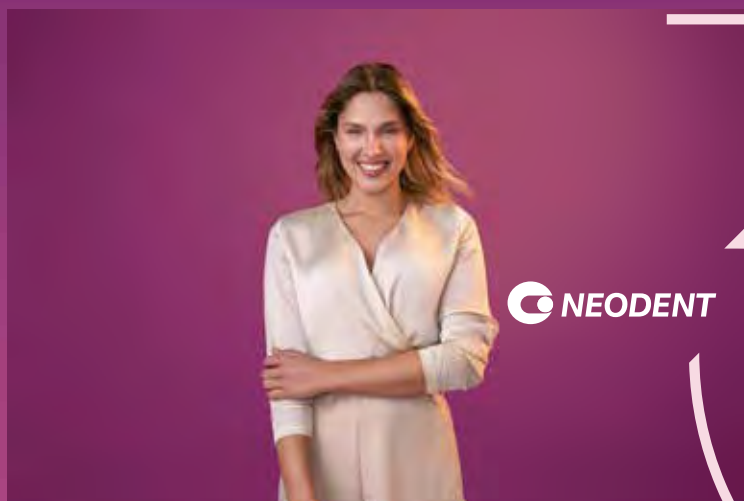
CATALOGO PRODOTTI 2023

• EDIZIONE 01



anhi





NEODENT

30 *anni*



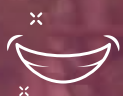
Anche festeggiare è una scelta

Neodent® festeggia il suo **30°** anniversario! Nel corso degli anni, milioni di sorrisi sono stati creati in collaborazione con i professionisti di tutto il mondo. E nel corso degli anni, Neodent® ha continuato a celebrare la scelta di creare nuovi sorrisi ogni giorno, per cambiare le vite dei pazienti in oltre **80** paesi in cui il marchio è presente.



Orientato alla semplicità d'utilizzo, Neodent® Dental Implant System si basa su concetti di trattamento progressivi come il trattamento immediato con soluzioni moderne e affidabili per rendere possibile l'implantologia dentale. Come leader nei trattamenti immediati, Neodent® ha sviluppato caratteristiche uniche che tengono conto dei principi biologici fondamentali per massimizzare la predicibilità e ottenere risultati duraturi.

Tanti motivi per festeggiare



Impatto sulla vita delle persone

Da un'idea alla realtà di milioni di sorrisi.



Tecnologia e futuro

Dalla possibilità di ripristino al carico immediato.
Dal flusso tradizionale a quello digitale.



Miglioramenti e innovazioni costanti

Dal primo impianto a GM e Zi.



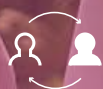
Implantologia a 360 gradi

Da convenzionale a digitale e dal laboratorio al paziente.



Espansione

Da azienda familiare a multinazionale.
Dal Brasile al mondo.



Collegamento con il settore

Da 1 a 200 mila dentisti.



ILAPEO

La partnership e la collaborazione tra Neodent® e ILAPEO mirano a promuovere una formazione continua basata sull'evidenza clinica e scientifica.



Neodent® GlobalPlay

Contenuti online e on-demand per l'apprendimento e il miglioramento.



Soluzioni

Neodent® dispone di concetti di prodotto collaudati e opzioni di trattamento efficienti, realizzati da un dentista per i dentisti e incentrati sulla facilità d'uso.

Le scelte che facciamo
scrivono la nostra storia



30 anni di esperienza fanno di Neodent un'azienda con un portfolio completo e le migliori soluzioni innovative per i clienti.

Abbiamo costruito una storia di qualità e di eccellenza e oggi guidiamo il futuro dell'odontoiatria come il partner più affidabile e innovativo per i dentisti di tutto il mondo.

L'attenzione ai clienti e alla qualità dei prodotti è la nostra passione e ogni anno espandiamo la nostra presenza in tutto il mondo.

La nostra missione è trasformare le vite creando nuovi sorrisi ogni giorno.

Matthias Schupp • CEO di Neodent®



Da 30 anni creiamo nuovi sorrisi ogni giorno: un traguardo che merita di essere festeggiato.

Sono orgoglioso di vedere quanto siamo cresciuti nel tempo dalla nostra fondazione, nel 1993, fino al nostro primo sistema implantare in ceramica, nel 2022. Vedo solo motivi per sorridere.

Nel 2015, con l'acquisizione completa da parte di Straumann Group, abbiamo iniziato a diffondere la nostra filosofia in tutto il mondo. Sono felice di vedere Neodent presente in oltre 80 paesi con ottimi risultati e nutro grandi aspettative per i prossimi anni.

Neodent® si impegna a sviluppare nuove tecnologie e soluzioni, con lo scopo di migliorare la qualità della vita dei pazienti e creare nuovi sorrisi ogni giorno in collaborazione con professionisti dedicati.

Vorrei ringraziare tutti coloro che hanno fatto parte della nostra storia fino a oggi e vi invito a festeggiare con noi l'evoluzione dell'implantologia, della tecnologia, del mercato odontoiatrico, dell'estetica, dei pazienti e di Neodent®.

Dr. Geninho Thomé • Fondatore di Neodent®





Ceramic Implant System

Sempre più persone si aspettano trattamenti estetici in tempi più brevi, per questo il Ceramic Implant System Neodent® offre tutta la flessibilità, la stabilità e i risultati estetici di cui i pazienti hanno bisogno. Questa soluzione senza metallo consente il trattamento immediato e un elevato livello di estetica, grazie al moderno design implantare in ceramica naturalmente conico e al portfolio protesico completo in ceramica.

Un nuovo **approccio**

- Un nuovo approccio alla flessibilità
- Un nuovo approccio alla stabilità
- Un nuovo approccio all'estetica



DR. GENINHO THOMÉ, Brasile

"I pazienti desiderano sempre più risultati estetici e noi siamo stati in grado di proporre un prodotto valido, che utilizza la tecnica di iniezione della ceramica e ci consente di realizzare un impianto di alta qualità con una tecnologia innovativa, complessa e priva di metalli. "





Un nuovo approccio alla **flessibilità**

Per adattarsi a trattamenti di diverso tipo e complessità, il Ceramic Implant System offre la flessibilità di una connessione in 2 parti, combinata con una robusta connessione ceramica su ceramica avvitata.



SISTEMA IN CERAMICA AFFIDABILE E ROBUSTO

L'esclusiva connessione brevettata ZiLock® è progettata con una vite più lunga per un innesto sicuro tra l'impianto in ceramica e il moncone in ceramica. Inoltre, migliora le prestazioni della ceramica ottimizzando la distribuzione della forza lungo la connessione interna.



INTUITIVA CONNESSIONE ZILOCK®

ZiLock® è una connessione interna dritta in ceramica con 6 lobi e 6 punte. Questa indicizzazione si traduce in un posizionamento preciso del moncone, impedendogli di ruotare. Il risultato è un sistema intuitivo, che fornisce una maggiore flessibilità di trattamento rispetto agli impianti monoblocco.



Un nuovo approccio alla **stabilità**

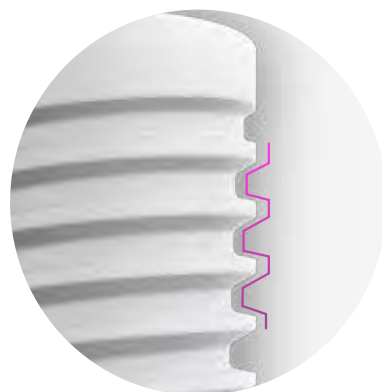
Con l'obiettivo di ottenere stabilità nei protocolli immediati, Zi combina un design implantare naturalmente conico con una superficie implantare trattata. Entrambe le caratteristiche sono progettate per ottimizzare la stabilità e la predicibilità nei trattamenti immediati.

DESIGN CONICO PER LA STABILITÀ PRIMARIA

Il Ceramic Implant System è realizzato con una moderna geometria implantare conica progettata per trattamenti immediati predicibili in tutti i tipi di osso. Questa caratteristica è stata progettata per imitare la forma conica della radice naturale dei denti, per ottenere un'elevata stabilità primaria.

PREDICIBILITÀ CON SUPERFICIE SABBIAIA E MORDENZATA CON ACIDO

L'impianto Zi è caratterizzato dal trattamento della superficie, sabbiaia e mordenzata con acido, con macro e micro rugosità basate sulla comprovata superficie Neoporos®.



Design a doppia filettatura trapezoidale.



Apicalmente conico con camere con scanalature.

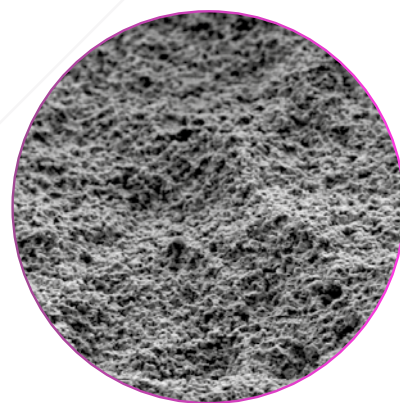


Immagine rappresentativa della superficie implantare - ingrandimento al microscopio elettronico a scansione (SEM) di 5000x.



DR. FEDERICO MANDELLI, Italia

" Zi è un impianto ceramico che posso utilizzare con qualsiasi protocollo di carico immediato. Così posso mantenere gli stessi protocolli, per il titanio o la ceramica, offrendo lo stesso trattamento per ogni caso.

II



Un nuovo **approccio** all'estetica

Alla ricerca di una performance estetica eccezionale, Zi offre un risultato estetico naturale grazie al materiale, la ceramica, e al portfolio completo.

RISULTATI ESTETICI ECCEZIONALI

Con lo scopo di offrire risultati estetici fuori dal comune e dall'aspetto naturale, il Ceramic Implant System Neodent® fornisce prestazioni eccezionali. Il materiale in ceramica di qualità superiore consente di ottenere una ricostruzione ottimale grazie al suo colore, che imita quello dei denti naturali e può contare su un'elevata traslucenza rispetto ai metalli.

UNA GAMMA DI PRODOTTI PER OTTENERE RISULTATI ESTETICI NATURALI

Il portfolio protesico degli impianti in ceramica consente l'uso di protocolli convenzionali o immediati. Inoltre, consente di utilizzare il flusso di lavoro preferito, convenzionale o digitale, fornendo un restauro dall'aspetto naturale.



ZIBASE



Protesi singola
avvitata



Protesi singola
cementata



Ø 3.75/4.5 mm



ZIBASE C



Protesi singola
avvitata



Protesi singola
cementata



Ø 4.65 mm



MONCONE ZI CR



Protesi singola
cementata



Ø 4.0/4.5 mm

La confezione dell'impianto Neodent® Zi

La confezione di Neodent® è stata appositamente aggiornata per semplificarne la manipolazione e offrire procedure chirurgiche sicure, garantendo praticità dell'impianto dalla conservazione fino al prelievo, trasferimento e inserimento nel letto implantare. Le caratteristiche dell'impianto come tipo, diametro e lunghezza sono facilmente identificabili sull'esterno della confezione.

Vengono fornite tre etichette autoadesive per la registrazione nella cartella clinica del paziente e per il report da fornire al team protesico. Consentono, inoltre, la tracciabilità di tutti gli articoli.



Istruzioni per l'uso della confezione



1. L'apertura delle confezioni di cartone e dei blister deve essere effettuata manualmente senza indossare guanti sterili. Rompere il sigillo della confezione di cartone ed estrarre il blister. Aprire il blister. Posizionare il flaoncino sterile nel campo operatorio.

NOTA: maneggiare il flaoncino e l'impianto indossando guanti chirurgici sterili, in ambiente chirurgico. Tenere il flaoncino con la mano non dominante e rimuovere il tappo.



2. Il supporto interno che contiene l'impianto e l'inseritore per impianti devono essere estratti attaccati al tappo. A tal fine, rimuovere il tappo e il supporto interno del flaoncino trasparente in direzione assiale senza movimenti laterali.



3. Mantenere fermo il supporto e rimuovere il tappo.



4. Afferrare l'inseritore per impianto con il cacciavite di serraggio esagonale, tenendo fermo il cacciavite e ruotando leggermente il supporto interno, facendo combaciare perfettamente l'inseritore e l'impianto.



5. Portare il gruppo inseritore-impianto nella cavità chirurgica.

e-IFU - Istruzioni per l'uso elettroniche

Neodent® continua a innovare e mette a disposizione una piattaforma on-line studiata per un utilizzo rapido e pratico delle istruzioni per l'uso dei prodotti: il sito web e-IFU (istruzioni per l'uso).

Per utilizzare facilmente il sito, tenere a portata di mano il numero di articolo, che si trova sulla confezione esterna del prodotto stesso o sul catalogo e può essere richiesto anche contattando il distributore locale. Una volta inserito il numero di articolo sul sito web, il professionista avrà accesso alle informazioni relative a quel prodotto, come descrizione, indicazioni per l'uso, controindicazioni, manipolazione, tracciabilità e altre caratteristiche.

Accesso: ifu.neodent.com.br/en



ifu.neodent.com.br/en

- 1 Per accedere al sito web delle istruzioni per l'uso, digitare l'indirizzo sopra riportato nel proprio browser.

- 2 Inserire nel campo di ricerca il codice prodotto.

Search IFU

Type the product or IFU

NEODENT

We found 1 valid IFUs for your search by

180.002.____

IFU

Zirconia Implants

Star Algeria, AL

- 3 Il risultato della ricerca apparirà sotto al campo di ricerca e riporterà il codice delle istruzioni per l'uso, il nome del prodotto e i paesi in cui sono valide le istruzioni per l'uso.

download ▼

- 4 Fare clic su "download" per aprire il file.

NEODENT

- 5 Le istruzioni per l'uso si apriranno automaticamente in una nuova finestra. Per scaricare le istruzioni, fare clic sull'icona Salva con nome del browser.

Zi Impianto

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

Descrizione:

- Design naturalmente conico;
- Filettatura trapezoidale compattante;
- Impianto con filettatura doppia;
- Apicalmente conico con camere con scanalature;
- Connessione ZiLock®.

Indicazioni:

- Indicato per tutti i tipi di densità ossea.

Caratteristiche di fresatura:


- Velocità di fresatura: 800-1200 giri/min per osso di tipo I e II;
- Velocità di fresatura: 500-800 giri/minuto per osso di tipo III e IV;
- Per l'osso di tipo I, II e III è necessario l'uso di una fresa per svasare a 300 giri/min;
- Per l'osso di tipo I e II è necessario l'uso di una maschiatore: contrangolo: 30 giri/min/35 N.cm e cricchetto: torque massimo 60 N.cm;
- Torque di inserimento massimo: 60 N.cm;
- Valore di torque minimo per il carico immediato: 35N.cm.


Superficie:


- L'impianto Zi è caratterizzato dal trattamento della superficie, sabbiata e mordenzata con acido, con macro e micro rugosità basate sulla comprovata superficie Neoporos®.





Sequenza frese



Iniziale
103.170



Ø 2.0
103.425



Ø 3.5
corta
103.562
media
103.561
lunga
103.563



Ø 3.75
corta
103.565
media
103.564
lunga
103.566


Fresa per
Svasare
Ø 3.75
103.488



Maschiatore
Ø 3.75
111.046


Ø 4.3
corta
103.571
media
103.570
lunga
103.572


Fresa per
Svasare
Ø 4.3
103.450


Maschiatore
Ø 4.3
111.048

Ø 3.75 mm	✓*	✓	✓	✓	✓	✓			
Ø 4.3 mm	✓*	✓	✓				✓	✓	✓

*Opzionale/osso di tipo I e II 

Ø 3.75 mm	✓*	✓	✓	✓	✓				
Ø 4.3 mm	✓*	✓	✓				✓	✓	


*Opzionale/osso di tipo III 

Ø 3.75 mm	✓*	✓	✓	✓					
Ø 4.3 mm	✓*	✓	✓				✓		

*Opzionale/osso di tipo IV 

Impianti Zi

Ø 3.75


10.0 mm
180.002


11.5 mm
180.003


13.0 mm
180.004


Ø 4.3


10.0 mm
180.006


11.5 mm
180.007


13.0 mm
180.008

Vite di Copertura Zi


117.023

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060);

:: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

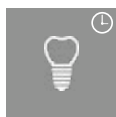
Monconi di Guarigione Zi


Profilo 1.5 mm 2.5 mm
Ø 3.75 106.233 106.234
Ø 4.5 106.235 106.236

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060);

:: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Moncone PEEK CR



Protesi singola
cementata
provvisoria

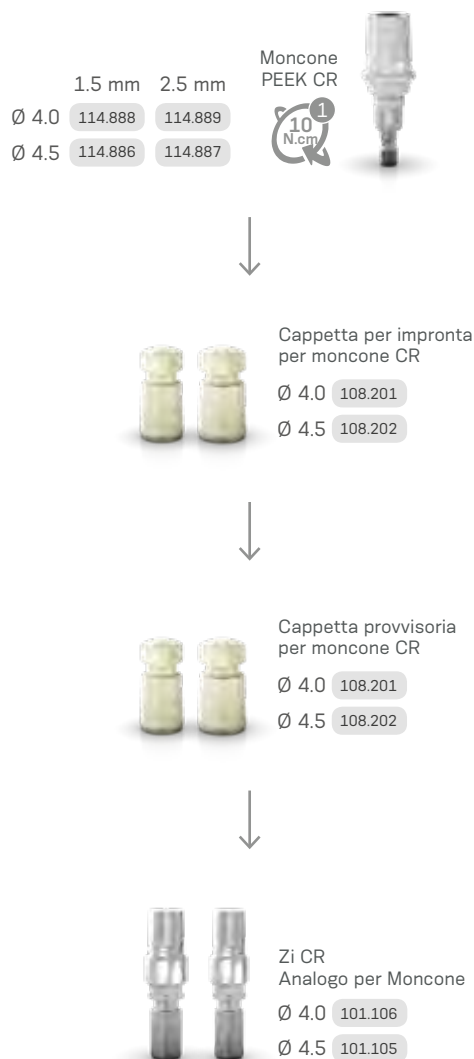


Ø 4.0/4.5 mm

Connessione per Cacciavite di
Serraggio Neo;
Altezza area cementabile: 5.0 mm;
Altezza gengivale: 1.5 & 2.5 mm;
Connessione ZiLock®;
Vite rimovibile.



Sequenza di utilizzo



Uso ibrido: può essere
usata come cappetta per
impronta e come moncone
provvisorio.

Inseritori

1



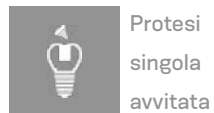
Cacciavite
di Serraggio
Neo

+

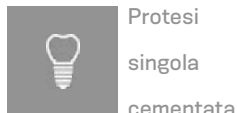


Cricchetto
di Serraggio

ZiBase



Protesi
singola
avvitata



Protesi
singola
cementata



Ø 3.75/4.5 mm

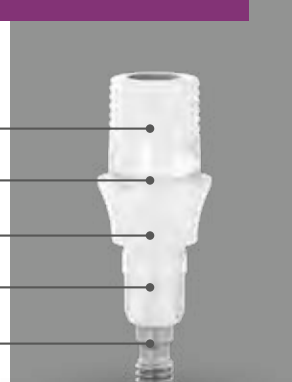
Connessione per Cacciavite di
Serraggio Neo;

Altezza del camino: 4.0 mm;

Altezza gengivale: 1.5 & 2.5 mm;

Connessione ZiLock®;

Vite rimovibile.



Sequenza di utilizzo

Scansione intraorale



Scanbody per
impianto in Zi

2

108.222

COMING
SOON

Già ordinabile
108.184



Analogo Ibrido
Riposizionabile
per Impianto Zi
(convenzionale/
digitale)

101.080



	1.5 mm	2.5 mm
Ø 3.75	135.254	135.255
Ø 4.5	135.256	135.257



Cappetta per Impronta
Exact per Impianto Zi,
cucchiaio chiuso e aperto

2

Regolare

Chiuso

Aperto

108.186

108.188

Lungo

108.187

108.189



Analogo Ibrido
Riposizionabile
per Impianto Zi
(convenzionale/
digitale)

101.080



2

108.222



Cappetta per Impronta
Exact per Impianto Zi,
cucchiaio chiuso e aperto

2

Regolare

Chiuso

Aperto

108.186

108.188

Lungo

108.187

108.189



Analogo Ibrido
Riposizionabile
per Impianto Zi
(convenzionale/
digitale)

101.080



2

108.222



Convenzionale



Cappetta per Impronta
Exact per Impianto Zi,
cucchiaio chiuso e aperto

2

Regolare

Chiuso

Aperto

108.186

108.188

Lungo

108.187

108.189



Analogo Ibrido
Riposizionabile
per Impianto Zi
(convenzionale/
digitale)

101.080



	1.5 mm	2.5 mm
Ø 3.75	135.254	135.255
Ø 4.5	135.256	135.257



Cappetta calcinabile
per ZiBase

Ø 3.75 118.343

Ø 4.5 118.325



Inseritori

1



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto
di Serraggio

2



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cacciavite
per Serraggio
Manuale

Accessori



Vite di sostituzione
per moncone

116.289

ZiBase C



Protesi
singola
avvitata



Protesi
singola
cementata



Ø 4.65 mm

Design per flusso di lavoro CEREC®;

Connessione per Cacciavite
di Serraggio Neo;

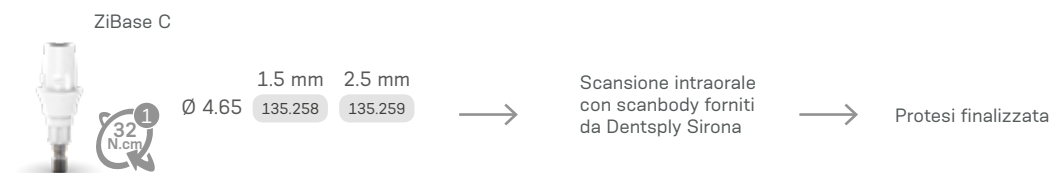
Altezza gengivale: 1.5 & 2.5 mm;

Connessione ZiLock®;

Vite rimovibile.



Sequenza di utilizzo



Flusso di lavoro

Passaggio 1

Scelta
dell'altezza
gengivale e
realizzazione
dell'ordine.



Selezionare
l'altezza gengivale
della ZiBase C.



Ordina la ZiBase C.

Attenzione: lo scanbody
deve essere acquistato
direttamente dal produttore
dell'apparecchiatura.

Passaggio 2

Scansione
intraorale.



Inserire la ZiBase C
nell'impianto Neodent®.



Inserire lo scanbody nella
ZiBase C.

Passaggio 3

Progettazione
e fresaggio.



Nel software CAD selezionare
la ZiBase di terza parte
corrispondente ed eseguire la
progettazione digitale.



Eseguire il fresaggio
del design di restauro
desiderato.

Passaggio 4

Finalizzazione
e fissaggio.



- Verificare l'adattamento
del restauro fresato nel
cavo orale del paziente e
rifinirlo se necessario.
- Cementare il restauro
sulla ZiBase C e inserirlo
nel cavo orale del paziente.

Compatibilità delle librerie digitali CEREC

Libreria	Prodotti Sirona				Compatibilità con il sistema implantare	
Base in Titanio	Scanbody	REF Scanbody Omnica	REF Scanbody Bluecam / Ineos	Blocco da fresare	Produttore dell'impianto	Sistema implantare
NBB 3.4 L	L	6431329	6431303	inCoris ZI meso L	Neodent®	GM, CM, HE, IIPlus
NB A 4.5 L						
SSO 3.5 L						
S BL 3.3 L						
S BL 4.1 L						
BO 3.4 L						

Inseritori

1



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto
di Serraggio

Accessori



Vite di sostituzione
per moncone

116.289

Moncone Zi CR



Protesi
singola
cementata



Ø 4.0/4.5 mm

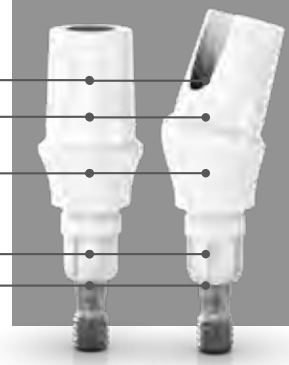
Connessione per Cacciavite di Serraggio Neo;

Altezza del camino: 5.0 mm;

Altezza gengivale: 1.5 & 2.5 mm;

Connessione ZiLock®;

Vite removibile.



Sequenza di utilizzo

	1.5 mm	2.5 mm
Ø 4.0	114.854	114.855
Ø 4.5	114.856	114.857



Moncone Zi CR
diritto

	1.5 mm	2.5 mm
Ø 4.0	114.858	114.859
Ø 4.5	114.860	114.861



Moncone Zi CR
angolato 17°

Intraorale



Scanbody per
Moncone Zi CR
Ø 4.0 108.199
Ø 4.5 108.200



Analoghi per
Moncone Zi CR
Ø 4.0 101.106
Ø 4.5 101.105

Corona fresata

Convenzionale



Cappetta per impronta
per moncone CR
Ø 4.0 108.201
Ø 4.5 108.202



Cappetta provvisoria
per moncone CR
Ø 4.0 108.201
Ø 4.5 108.202



Analoghi per
Moncone Zi CR
Ø 4.0 101.106
Ø 4.5 101.105



Cappetta Calcinabile
per Moncone Zi CR
Ø 4.0 118.367
Ø 4.5 118.368

Uso ibrido: può
essere usata
come cappetta
per impronta e
come moncone
provvisorio.

Inseritori

1



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto
di Serraggio

Accessori



Vite di sostituzione
per moncone

116.289

Kit per
Sistema Zi

Kit Chirurgico Compatto per Impianti Zi

Custodia in polimero autoclavabile.

Il kit consente l'inserimento di impianti Zi® in tutti i tipi di osso.



Articoli

- 110.293 Kit chirurgico compatto per impianti in zirconia
- 103.488 Fresa per svasare per impianto in zirconia 3.75
- 103.450 Fresa per Svasare per impianti in Zirconia 4.3
- 104.050 Inseritore per cricchetto di serraggio
- 111.046 Maschiatore per Impianti in Zirconia 3.75
- 111.048 Maschiatore per Impianti in Zirconia 4.3
- 103.170 Fresa iniziale Ø 2.0 media
- 103.561 Fresa Conica Ø 3.5
- 103.564 Fresa Conica Ø 3.75
- 103.570 Fresa Conica Ø 4.3
- 103.492 Fresa Conica Ø 2.0

- 103.426 Estensione Fresa
- 104.060 Cacciavite Manuale Neo (medio)
- 105.001 Inseritore Impianto Smart/WS - Cricchetto di Serraggio (corto)
- 105.002 Inseritore Impianto Smart/WS - Contrangolo
- 105.018 Connessione Esagonale - Cricchetto di Serraggio (lungo)
- 105.132 Cacciavite di Serraggio Neo
- 128.020 Indicatore di direzione Ø 3.75
- 128.022 Indicatore di direzione Ø 4.3
- 129.020 Posizionatore conico X-Ray 3.75
- 129.013 Posizionatore conico X-Ray 4.3
- 103.428 Fresa per Profilo Osseo Zi con Guida

Nota: Gli articoli che compongono il kit Neodent® Zi sono venduti separatamente.

Strumenti per Sistema Implantare Zi



Fresa Iniziale

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Diametro 2.0 mm.

103.170

Frese Coniche

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Sequenza di fresatura per impianti Zi.

- 103.561 Fresa Conica Ø 3.5
- 103.564 Fresa Conica Ø 3.75
- 103.570 Fresa Conica Ø 4.3
- 103.425 Fresa Conica Ø 2.0
- 103.562 Fresa Conica (corta) Ø 3.5
- 103.563 Fresa Conica (lunga) Ø 3.5
- 103.565 Fresa Conica (corta) Ø 3.75
- 103.566 Fresa Conica (lunga) Ø 3.75
- 103.571 Fresa Conica (corta) Ø 4.3
- 103.572 Fresa Conica (lunga) Ø 4.3
- 103.574 Fresa Conica (corta) Ø 5.0
- 103.575 Fresa Conica (lunga) Ø 5.0



Frese per svasare

- :: Disponibili in acciaio chirurgico.

- 103.488 Ø 3.75
- 103.450 Ø 4.3



Maschiatore

- :: Disponibili in acciaio chirurgico.

- 111.046 Ø 3.75
- 111.048 Ø 4.3



Cricchetto di Serraggio

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Predisposizione per connessioni quadrate;
- :: Cricchetto smontabile che permette una corretta pulizia della struttura.

104.050



Cacciavite di Serraggio Neo - Cricchetto di Serraggio

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Colore giallo per l'identificazione della linea.

- | Corto | Medio | Lungo |
|---------|---------|---------|
| 16.5 mm | 22 mm | 32 mm |
| 105.133 | 105.132 | 105.157 |



Cacciavite manuale Neo

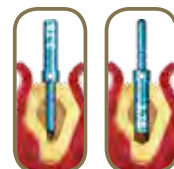
- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Colore giallo per l'identificazione della linea.

- | Corto | Medio | Lungo |
|---------|---------|---------|
| 21 mm | 25 mm | 37 mm |
| 104.058 | 104.060 | 104.070 |



Indicatori di Direzione

- :: Disponibili in titanio;
- :: Strumento per guidare l'inserimento dell'impianto;
- :: Il diametro della banda centrale corrisponde al diametro dell'impianto GM e Zi;
- :: Il lato più piccolo va usato dopo la fresa Ø 2.0 mm;
- :: Il lato più grande va usato dopo l'ultima fresa, prima dell'inserimento dell'impianto.



- | | | | |
|----------|---------|---------|---------|
| 3.0/3.75 | 128.020 | 3.6/4.3 | 128.022 |
|----------|---------|---------|---------|



Estensione Fresa

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Inserire la fresa direttamente nell'Estensione per Fresa.

103.426



Fresa per Profilo Osseo Zi con Guida

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Utilizzata nella seconda fase chirurgica;
- :: Modella l'osso intorno alla piattaforma implantare, preparando il profilo di emergenza per adattarlo alle componenti protesiche.

103.428



Posizionatore X-Ray Conico

- :: Controllare l'asse in relazione alle radici adiacenti usando i numeri di identificazione.

- | | |
|---------|---------|
| Ø 3.75 | Ø 4.3 |
| 129.020 | 129.013 |



Grand Morse®

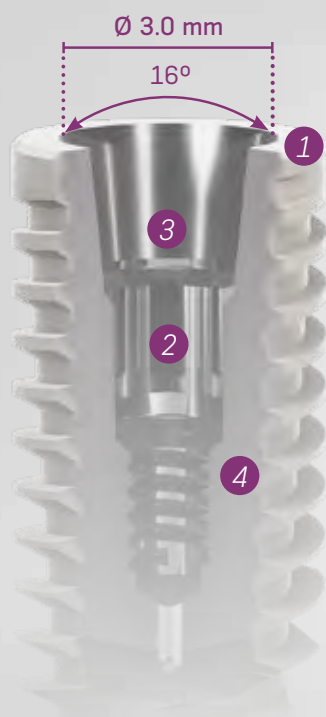
LA GRANDEZZA È UNA CONQUISTA



GRANDE AFFIDABILITÀ

BASE SOLIDA E STABILE PROGETTATA PER UN SUCCESSO A LUNGO TERMINE

L'interfaccia impianto-moncone è fondamentale per un risultato estetico e funzionale di successo nel lungo termine. La connessione Neodent® Grand Morse® offre una combinazione unica basata su concetti comprovati come platform switching associato a una connessione Cono Morse a 16° profonda con indice interno per garantire una connessione robusta e stabile, progettata per ottenere risultati duraturi.



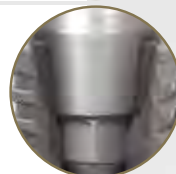
1 Platform Switching

Design del moncone con diametro ridotto rispetto all'area coronale dell'impianto, in accordo con il concetto di platform switching⁽⁵⁻⁹⁾.



2 Indice interno

Posizionamento preciso del moncone, protezione dalla rotazione e facilità d'utilizzo.



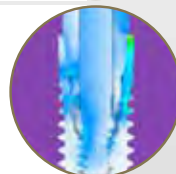
3 Connessione profonda

Consente di ottenere un'ampia zona di contatto tra moncone e impianto per una distribuzione ottimale del carico.



4 Connessione Cono Morse a 16°

Progettata per garantire un'aderenza perfetta per un sigillo ottimale della connessione.



DR. JOE BHAT, Regno Unito

" La nuova linea GM è stata lo strumento più efficace che ho utilizzato nel mio studio per le ricostruzioni full-arch e il carico immediato. "





GRANDE SEMPLICITÀ

MASSIMA FACILITÀ DI UTILIZZO

L'implantologia è diventata parte integrante dell'odontoiatria clinica, con un numero sempre maggiore di pazienti che la richiedono. Il sistema implantare Neodent® Grand Morse® è studiato in modo intelligente per offrire efficienza e semplicità di trattamento, sia nei passaggi chirurgici che in quelli protesici.

UNA PIATTAFORMA PROTESICA

Tutti gli impianti Neodent® Grand Morse® sono dotati di un'unica connessione protesica indipendentemente dal diametro dell'impianto.



UN CACCIAVITE

Il cacciavite Neo è dotato di un attacco a stella, affidabile e duraturo, ed è compatibile con tutti i monconi di guarigione e le viti di copertura e con la maggior parte delle viti di restauro Neodent® Grand Morse®.



UN INSERITORE DI IMPIANTO

L'inseritore di impianto Neodent® consente il prelievo e l'inserimento dell'impianto in modo semplice e affidabile.



UN KIT CHIRURGICO

Kit chirurgico compatto, intuitivo e funzionale, che consente il posizionamento degli impianti Helix GM® in tutti i tipi di osso.



DR. MICHELE ANTONIO LOPEZ, Italia

“ L'impianto Helix GM mi offre molte soluzioni, perché è un sistema implantare molto semplice, un'unica piattaforma, un impianto universale molto stabile e ricco di soluzioni dal punto di vista protesico. ”



GRANDE STABILITÀ

BASE SOLIDA E STABILE PROGETTATA PER UN SUCCESSO A LUNGO TERMINE

L'aspettativa, in costante aumento, di una durata minore del trattamento rappresenta una sfida significativa per gli odontoiatri. Il sistema implantare Neodent® Grand Morse® offre un design implantare unico, dotato dell'innovativa superficie idrofila Acqua, progettata per massimizzare la stabilità primaria e la predicibilità nei protocolli immediati.

HELIX® - L'IMPIANTO OTTIMALE PROGETTATO PER OTTENERE UNA ELEVATA STABILITÀ PRIMARIA

Helix® Grand Morse® è un impianto con profilo ibrido innovativo che ottimizza le opzioni di trattamento e l'efficacia in tutti i tipi di osso.

Design del corpo completamente conico

- Coronale: 2° - 12°
- Apice: 16°
- » Consente sotto-preparazione



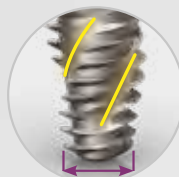
Profilo ibrido

- Coronale: Cilindrico
- Apice: Conico
- » Per stabilità con flessibilità di posizionamento verticale



Apice attivo

- Punta piccola morbida arrotondata
- Scanalature elicoidali
- » Consente il carico immediato



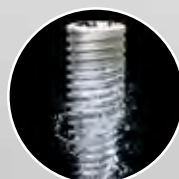
Filettatura dinamica progressiva

- Coronale: Trapezoidale > compressione
- Apice: Forma a V > autofilettante
- » In grado di ottenere elevata stabilità primaria in tutti i tipi di osso



Superficie idrofila Acqua

Progettata per un'elevata predicibilità di trattamento.



Titamax®

*Flessibilità
di posizionamento verticale.
Tipo di osso I e II.*



Drive®

*Elevata stabilità primaria in
condizioni ossee difficili.
Tipi di osso III e IV.*

acqua



GRANDE ESTETICA

OFFRE UN'ESTETICA
IMMEDIATA E NATURALE



DR. PAULO CARVALHO, Portogallo

« Per quanto riguarda la parte protesica, i profili di emergenza dei monconi e la connessione, tutto ciò che avviene dalla connessione alla realizzazione funziona e ha successo a lungo termine. »

Al giorno d'oggi i pazienti si aspettano tempi di trattamento brevi e risultati estetici ottimali. Il portfolio di restauri Neodent® Grand Morse® offre flessibilità per semplificare la gestione dei tessuti molli, rispettando le distanze biologiche per ottenere funzionalità ed estetica immediate.



Moncone
Provvisorio
in Titanio



Moncone Pro-Peek



Base in Titanio



Base in Titanio C



Base in Titanio
per Ponte



Blocco in Titanio
(supporto AG o
MEDENTIKA)



Moncone CoCr



Moncone Anatomico
(diritto e angolato)



Moncone Universal
(diritto e angolato)



Moncone



Moncone Conico
Mini Angolato



Novaloc
(diritto e angolato)



Base in Titanio SA



Mini diritto
Moncone conico



Moncone Micro



Protesi singola
avvitata



Protesi singola
cementata



Overdenture



Protesi multiple
avvitata



Protesi multipla
cementata



Provvisorio

La confezione dell'Impianto Grand Morse Neodent®

La confezione degli impianti Neodent® è stata migliorata per offrire praticità e sicurezza in tutte le fasi della procedura, dallo stoccaggio all'inserimento dell'impianto. La nuova confezione facilita l'identificazione del modello, del diametro e della lunghezza dell'impianto, indipendente dalla posizione di stoccaggio.



Istruzioni per l'uso della confezione



1. Dopo aver spezzato il sigillo sterile sul blister, tenere con una mano la confezione primaria (flaconcino) e ruotare il tappo per aprirla.



2. Per rimuovere l'impianto dalla fiala sollevare il tappo al quale sono attaccati il supporto e l'impianto.



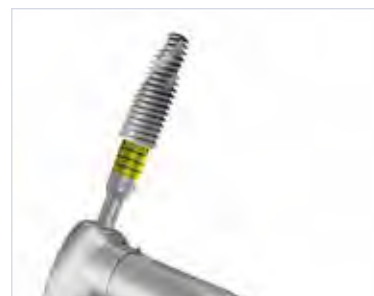
3. Per tenere fermo l'impianto, afferrare il supporto da entrambi i lati.



4. Tenendo saldo il supporto, rimuovere il coperchio.



5. Per prelevare l'impianto con il contrangolo, afferrare il supporto e ingaggiare la punta dell'inseritore da contrangolo nella connessione dell'impianto.



6. L'impianto può ora essere trasportato nel sito chirurgico.

e-IFU - Istruzioni per l'uso elettroniche

Neodent® continua a innovare e mette a disposizione una piattaforma on-line studiata per un utilizzo rapido e pratico delle istruzioni per l'uso dei prodotti: il sito web e-IFU (istruzioni per l'uso).

Per utilizzare facilmente il sito, tenere a portata di mano il numero di articolo, che si trova sulla confezione esterna del prodotto stesso o sul catalogo e può essere richiesto anche contattando il distributore locale. Una volta inserito il numero di articolo sul sito web, il professionista avrà accesso alle informazioni relative a quel prodotto, come descrizione, indicazioni per l'uso, controindicazioni, manipolazione, tracciabilità e altre caratteristiche.

Accesso: ifu.neodent.com.br/en



ifu.neodent.com.br/en

- 1 Per accedere al sito web delle istruzioni per l'uso, digitare l'indirizzo sopra riportato nel proprio browser.

- 2 Inserire nel campo di ricerca il codice prodotto.

Search IFU

Type the product or IFU

NEODENT

We found 4 valid IFUs for your search by:
140.985.____

3

Il risultato della ricerca apparirà sotto al campo di ricerca e riporterà il codice delle istruzioni per l'uso, il nome del prodotto e i paesi in cui sono valide le istruzioni per l'uso.

download ▼

- 4 Fare clic su "download" per aprire il file.

5

Le istruzioni per l'uso si apriranno automaticamente in una nuova finestra. Per scaricare le istruzioni, fare clic sull'icona Salva con nome del browser.

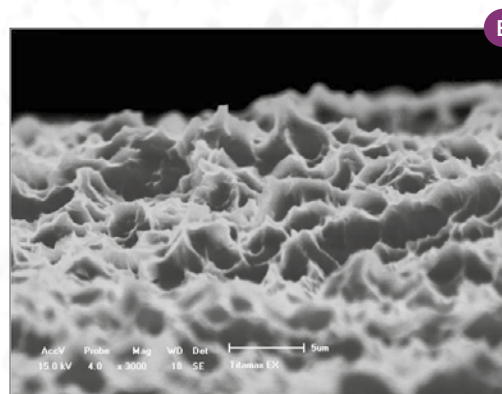
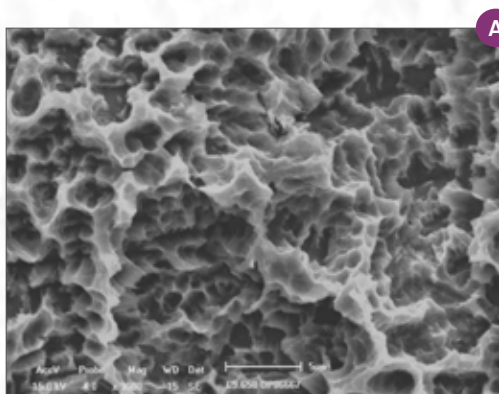
NeoPoros

Evoluzione continua e garanzia di sicurezza.

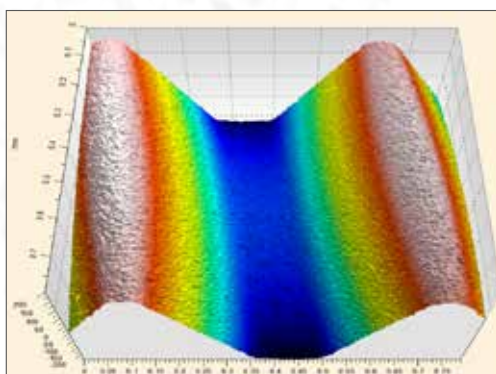
La superficie **NeoPoros** si ottiene utilizzando un processo di sabbiatura con ossidi a granulometria controllata che creano cavità su tutta la superficie dell'impianto e che vengono poi uniformate tramite la tecnica di mordanatura con acido.

L'intero processo per ottenere questa superficie è garantito da un controllo automatizzato del tempo, della rapidità, della pressione e della granulometria.

Diversi studi scientifici vengono svolti costantemente in modo che la superficie **NeoPoros** sia in continua evoluzione e offra una sempre maggiore affidabilità.



Rugosità controllata su tutta la superficie dell'impianto. Le scansioni al microscopio elettronico mostrano la (A) macro- (15-30 µm) e la (B) microtopografia (0.3 - 1.3 µm).



Immagini acquisite mediante microscopio confocale.
Rugosità e microtopografia.
(Sa= 0.3 - 1.3 µm; Sz= 6.0 - 15.5 µm).



DR.SSA ANA TADORIC, Serbia

■ Mi piacciono i protocolli immediati e il carico immediato. Questo è un aspetto che i nostri pazienti richiedono sempre più frequentemente nella pratica quotidiana. Quindi per me è perfetto. ■■

acqua®

Superficie idrofila Acqua, progettata per un'elevata predicibilità di trattamento.

La superficie idrofila Acqua di Neodent® rappresenta il livello successivo della superficie S.L.A., sviluppata per ottenere una corretta osteointegrazione anche in situazioni complesse, come osso degenerato o protocolli immediati.⁽¹⁻⁴⁾

Idrofilia

La superficie idrofila ha un angolo di contatto minore a contatto con liquidi idrofili. Si ottiene così una maggiore accessibilità dei liquidi organici alla superficie implantare Acqua.⁽²⁾

Confronto tra superfici

Immagini generate in laboratorio.



Superficie NeoPoros

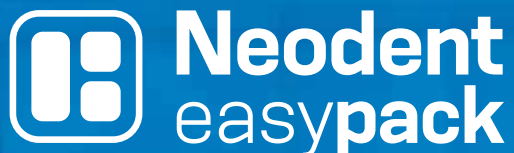


Superficie idrofila Acqua



DR. GERT SAUER, Sudafrica

■ Il design di Neodent® GM Helix Acqua mi permette il carico immediato in tutti i miei casi con risultati predicibili. Questo è il motivo principale per cui utilizzo Neodent®; anche nei casi con osso di scarsa qualità è sempre possibile ottenere una buona stabilità primaria e questo mi permette di avere una soluzione predicibile per ogni paziente. ■



CRESCERE IN TUTTA SICUREZZA

Neodent® ha sviluppato EasyPack per semplificare il vostro lavoro quotidiano. Un set all-in-one che offre tutto ciò che serve per migliorare e offrire l'implantologia dentale con supporto, sicurezza e semplicità.



CRESCERE CON FIDUCIA

Grazie alla scelta di un marchio e di prodotti su cui poter contare



CRESCERE CON SEMPLICITÀ

La certezza di avere tutto in un unico pacchetto



PROGREDIRE CON SUPPORTO

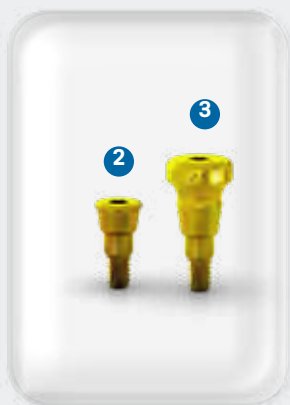
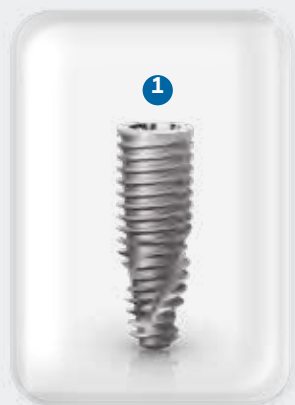
Passaggi semplici per tutti i flussi di lavoro



NEODENT® EASYPACK INCLUDE:

- 1 Impianto Helix **Grand Morse®**
- 2 Vite di Copertura **Grand Morse®**
- 3 Moncone di guarigione **Grand Morse®**
- 4 Analogo di Impianto Ibrido **Grand Morse®**
- 5 **Grand Morse® 3-in-1 Neodent® Smart Abutment™**

NUOVO





FLUSSO DI LAVORO
CONVENZIONALE



FLUSSO DI LAVORO
DIGITALE

Flusso di lavoro guidato affidabile grazie al moncone Smart GM 3-in-1

La combinazione di moncone Smart GM, una soluzione unica e brevettata che combina una cappetta per impronta a cucchiaino chiuso, uno scanbody digitale e un moncone provvisorio in un unico pezzo, con componenti di guarigione e analogo consente di scegliere un percorso protesico guidato per ottenere risultati predicibili.

INSERIMENTO
DELL'IMPIANTO

FASE DI
GUARIGIONE

FASE DELLA
PRESA
DI IMPRONTA

PROTESI
PROVVISORIA

PROTESI
DEFINITIVA



PROVVISORIO
IMMEDIATO

SALTA QUESTO
PASSAGGIO



APPROCCIO IN 1
O 2 FASI

VITE DI
COPERTURA
MONCONE DI
GUARIGIONE

SCANSIONE

CUCCHIAIO
CHIUSO

MONCONE PROVVISORIO

SALTA QUESTO
PASSAGGIO



NEODENT® EASYPACK OPZIONI PRODOTTO

Ø 3.5

Acqua NeoPoros

8.0	138.089	138.005
10.0	138.095	138.011
11.5	138.101	138.017
13.0	138.107	138.023

Ø 3.75

Acqua NeoPoros

8.0	138.113	138.029
10.0	138.119	138.035
11.5	138.125	138.041
13.0	138.131	138.047

Ø 4.0

Acqua NeoPoros

8.0	138.137	138.053
10.0	138.143	138.059
11.5	138.149	138.065
13.0	138.155	138.071

Ø 4.3

Acqua NeoPoros

8.0	138.158	138.074
10.0	138.161	138.077
11.5	138.164	138.080
13.0	138.167	138.083

Ø 5.0

Acqua NeoPoros

8.0	138.182	138.170
10.0	138.185	138.173
11.5	138.188	138.176
13.0	138.191	138.179

Vite di
Copertura GM
0 mm

Moncone di
guarigione GM*
Ø 4.5 X 2.5 mm
Ø 5.5 X 2.5 mm

Analogo ibrido
riposizionabile GM*
Ø 3.5/3.75
Ø 4.0/4.3
Ø 5.0/6.0

Moncone Smart GM*
Ø 4.5 X 2.5 mm
Ø 5.5 X 2.5 mm

*in base al diametro dell'impianto

Helix GM[®]

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

Descrizione:

- Corpo implantare completamente conico;
- Profilo ibrido con porzione coronale cilindrica e porzione apicale conica;
- Apice attivo con punta sottile leggermente arrotondata e camere di taglio elicoidali;
- Filettatura progressiva e dinamica: da trapezoidale compattante nella porzione coronale a forma a V autofilettante nella porzione apicale;
- Impianto con filettatura doppia;
- Connessione Grand Morse[®].

Indicazioni:

- Indicato per tutti i tipi di densità ossea e per l'inserimento immediato in alveoli post-estrattivi.

Caratteristiche di fresatura:

- Per tipi di osso I e II è necessaria una fresa per contorno;
- L'uso delle frese pilota finali è vivamente raccomandato per osso di tipo I e II;
- L'impianto deve essere inserito 1 o 2 mm sotto il livello osseo;
- Velocità di fresatura: 800-1200 giri/min per osso di tipo I e II;
- Velocità di fresatura: 500-800 giri/min per osso di tipo III e IV;
- Velocità di inserimento dell'impianto: 30 giri/min;
- Torque massimo per l'inserimento dell'impianto: 60 N.cm.

Disponibile con superficie:

NeoPoros o 



Sequenza frese

	Iniziale	Ø 2.0	Ø 3.5	Ø 3.5+	Ø 3.5	Ø 3.75	Ø 3.75+	Ø 3.75	Ø 4.0	Ø 4.0+	Ø 4.0	Ø 4.3	Ø 4.3+	Ø 4.3	Ø 5.0	Ø 5.0+	Ø 5.0	Ø 6.0	Ø 7.0
	103.170	103.425	103.561	103.578	103.513	103.564	103.579	103.514	103.567	103.580	103.515	103.570	103.581	103.516	103.573	103.582	103.517	103.576	103.577
Ø 3.5	✓*	✓		✓	✓														
Ø 3.75	✓*	✓	✓				✓	✓											
Ø 4.0	✓*	✓	✓			✓				✓	✓								
Ø 4.3	✓*	✓	✓			✓			✓				✓	✓					
Ø 5.0	✓*	✓	✓			✓			✓*			✓				✓	✓		

*Opzionale/osso di tipo I e II

Ø 3.5	✓*	✓	✓																
Ø 3.75	✓*	✓	✓			✓*													
Ø 4.0	✓*	✓	✓					✓*											
Ø 4.3	✓*	✓	✓			✓						✓*							
Ø 5.0	✓*	✓	✓									✓			✓*				
Ø 6.0	✓*	✓	✓			✓						✓			✓			✓	
Ø 7.0	✓*	✓	✓									✓			✓			✓	✓*

*Opzionale/osso di tipo III e IV

Sequenza di fresatura con Neodent® Control System

	Iniziale	Ø 2.0	Ø 3.5	Ø 3.5+	Ø 3.5	Ø 3.75	Ø 3.75+	Ø 3.75	Ø 4.0	Ø 4.0+	Ø 4.0	Ø 4.3	Ø 4.3+	Ø 4.3	Ø 5.0	Ø 5.0+	Ø 5.0	Ø 6.0	Ø 7.0
	103.170	103.492	103.493	103.500	103.513	103.494	103.501	103.514	103.495	103.502	103.515	103.496	103.503	103.516	103.497	103.504	103.517	103.498	103.499
Ø 3.5	✓*	✓		✓	✓														
Ø 3.75	✓*	✓	✓				✓	✓											
Ø 4.0	✓*	✓	✓			✓			✓	✓									
Ø 4.3	✓*	✓	✓			✓			✓				✓	✓					
Ø 5.0	✓*	✓	✓			✓			✓*			✓				✓	✓		

*Opzionale/osso di tipo I e II

Ø 3.5	✓*	✓	✓																
Ø 3.75	✓*	✓	✓			✓*													
Ø 4.0	✓*	✓	✓					✓*											
Ø 4.3	✓*	✓	✓			✓						✓*							
Ø 5.0	✓*	✓	✓									✓			✓*				
Ø 6.0	✓*	✓	✓			✓						✓			✓			✓	
Ø 7.0	✓*	✓	✓									✓			✓			✓	✓*

*Opzionale/osso di tipo III e IV

Impianti Helix GM®

Ø 3.5	Acqua	NeoPoros	Ø 3.75	Acqua	NeoPoros	Ø 4.0	Acqua	NeoPoros	Ø 4.3	Acqua	NeoPoros
8.0	140.943	109.943	8.0	140.976	109.976	8.0	140.982	109.982	8.0	140.948	109.948
10.0	140.944	109.944	10.0	140.977	109.977	10.0	140.983	109.983	10.0	140.949	109.949
11.5	140.945	109.945	11.5	140.978	109.978	11.5	140.984	109.984	11.5	140.950	109.950
13.0	140.946	109.946	13.0	140.979	109.979	13.0	140.985	109.985	13.0	140.951	109.951
16.0	140.947	109.947	16.0	140.980	109.980	16.0	140.986	109.986	16.0	140.952	109.952
18.0	140.988	109.988	18.0	140.981	109.981	18.0	140.987	109.987	18.0	140.989	109.989

Ø 5.0	Acqua	NeoPoros	Ø 6.0	Acqua	NeoPoros	Ø 7.0	Acqua	NeoPoros
8.0	140.953	109.953	8.0	140.1009	109.1009	8.0	140.1059	109.1059
10.0	140.954	109.954	10.0	140.1010	109.1010	10.0	140.1060	109.1060
11.5	140.955	109.955	11.5	140.1011	109.1011	11.5	140.1061	109.1061
13.0	140.956	109.956	13.0	140.1012	109.1012	13.0	140.1062	109.1062
16.0	140.957	109.957						
18.0	140.990	109.990						

Vite di Copertura GM

	0 mm	2 mm
	117.021	117.022

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060);
:: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Moncone di Guarigione GM

	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
Ø 3.3	106.207	106.208	106.209	106.210	106.211	106.212
Ø 4.5	106.213	106.214	106.215	106.216	106.217	106.218
Ø 5.5		106.250	106.251	106.252	106.253	
Ø 6.5		106.254	106.255	106.256	106.257	

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060). :: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Moncone di Guarigione GM personalizzabile

	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm	6.5 mm
Ø 5.5	106.223	106.224	106.225	106.226	106.227	
Ø 7.0		106.228	106.229	106.230	106.231	106.232

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060);
:: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Drive GM[®]

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

Descrizione:

- Impianto conico;
- Filettatura quadrata;
- Impianto con filettatura doppia;
- Camere di taglio inverse distribuite lungo tutto il corpo dell'impianto;
- Apice arrotondato con bordo tagliente;
- Connessione Grand Morse[®].

Indicazioni:









- Indicato per osso di tipo III e IV e per l'inserimento immediato in alveoli post-estrattivi.

Caratteristiche di fresatura:

- Le frese pilota finali sono facoltative in osso di tipo III e IV;
- L'impianto deve essere inserito 1 o 2 mm sotto il livello osseo;
- Velocità di fresatura: 500-800 giri/minuto;
- Velocità di inserimento dell'impianto: 30 giri/min;
- Torque massimo per l'inserimento dell'impianto: 60 N.cm.
























Sequenza frese

								
	Iniziale	Ø 2.0	Ø 3.5	Ø 3.5	Ø 4.3	Ø 4.3	Ø 5.0	Ø 5.0
	103.170	103.425	103.561	103.513	103.570	103.516	103.573	103.517
Ø 3.5 mm	✓	✓	✓	✓ *				
Ø 4.3 mm	✓	✓	✓		✓	✓ *		
Ø 5.0 mm	✓	✓	✓		✓		✓	✓ *

*Opzionale/osso di tipo III e IV



Impianti Drive GM®

		8.0 mm	10.0 mm	11.5 mm	13.0 mm	16.0 mm	18.0 mm
Ø 3.5							
	Acqua	140.958	140.959	140.960	140.961	140.962	140.963
	NeoPoros	109.958	109.959	109.960	109.961	109.962	109.963
Ø 4.3							
	Acqua	140.964	140.965	140.966	140.967	140.968	140.969
	NeoPoros	109.964	109.965	109.966	109.967	109.968	109.969
Ø 5.0							
	Acqua	140.970	140.971	140.972	140.973	140.974	140.975
	NeoPoros	109.970	109.971	109.972	109.973	109.974	109.975

Vite di Copertura GM



0 mm	2 mm
117.021	117.022

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060);
:: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Moncone di Guarigione GM



	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
Ø 3.3	106.207	106.208	106.209	106.210	106.211	106.212
Ø 4.5	106.213	106.214	106.215	106.216	106.217	106.218
Ø 5.5		106.250	106.251	106.252	106.253	
Ø 6.5		106.254	106.255	106.256	106.257	

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060).

:: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Monconi di Guarigione Personalizzabili GM



Profilo	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm	6.5 mm
Ø 5.5	106.223	106.224	106.225	106.226	106.227	
Ø 7.0		106.228	106.229	106.230	106.231	106.232

Titamax GM[®]

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

Descrizione:

- Impianto cilindrico (pareti parallele);
- Filettatura a V;
- Impianto con filettatura doppia;
- Apice autofilettante;
- Connessione Grand Morse[®].

Indicazioni:

- Indicato per osso di tipo I e II o per zone di innesto, ad es. innesto a blocco.

Caratteristiche di fresatura:

- L'uso della fresa pilota finale è vivamente raccomandato per osso di tipo I e II;
- L'impianto deve essere inserito 1 o 2 mm sotto il livello osseo;
- Impianto autofilettante che non richiede l'uso di maschiatore o fresa per contorno;
- Velocità di fresatura: 800-1200 giri/minuto;
- Velocità di inserimento dell'impianto: 30 giri/min;
- Torque massimo per l'inserimento dell'impianto: 60 N.cm.




Disponibile con superficie:

























NeoPoros o 

Sequenza frese

	Iniziale	Ø 2.0	Ø 2/3	Ø 2.8	Ø 3.0	Ø 3.5	Ø 3.3	Ø 3.75	Ø 4.0	Ø 3.8	Ø 4.3	Ø 5.0
	103.170	103.162	103.213	103.163	103.164	103.513	103.166	103.514	103.515	103.167	103.168	103.517
Ø 3.5 mm	✓	✓		✓		✓						
Ø 3.75 mm	✓	✓	✓		✓			✓				
Ø 4.0 mm	✓	✓	✓		✓		✓		✓			
Ø 5.0 mm	✓	✓	✓		✓			✓		✓	✓	✓

Osso di tipo I e II 

Impianti Titamax GM®

		7.0 mm	8.0 mm	9.0 mm	11.0 mm	13.0 mm	15.0 mm	17.0 mm
Ø 3.5								
	Acqua	140.906	140.907	140.908	140.909	140.910	140.911	140.912
	NeoPoros	109.906	109.907	109.908	109.909	109.910	109.911	109.912
Ø 3.75								
	Acqua	140.899	140.900	140.901	140.902	140.903	140.904	140.905
	NeoPoros	109.899	109.900	109.901	109.902	109.903	109.904	109.905
Ø 4.0								
	Acqua	140.913	140.914	140.915	140.916	140.917	140.918	140.919
	NeoPoros	109.913	109.914	109.915	109.916	109.917	109.918	109.919
Ø 5.0								
	Acqua	140.920	140.921	140.922	140.923	140.924		
	NeoPoros	109.920	109.921	109.922	109.923	109.924		

Vite di Copertura GM



0 mm	2 mm
117.021	117.022

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060);
:: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Moncone di Guarigione GM



	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
Ø 3.3	106.207	106.208	106.209	106.210	106.211	106.212
Ø 4.5	106.213	106.214	106.215	106.216	106.217	106.218
Ø 5.5		106.250	106.251	106.252	106.253	
Ø 6.5		106.254	106.255	106.256	106.257	

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060). :: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Monconi di Guarigione Personalizzabili GM



Profilo	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm	6.5 mm
Ø 5.5	106.223	106.224	106.225	106.226	106.227	
Ø 7.0		106.228	106.229	106.230	106.231	106.232

Moncone GM



Protesi
singola
avvitata



Ø 4.8 mm

Consigliato per restauri della zona posteriore.

Considerare un'altezza
aggiuntiva di 1.5-2.0 mm per il
materiale di restauro;

Spazio interocclusale minimo di
4.9 mm dalla mucosa;

Con filettatura interna per l'innesto
sicuro della vite;

Exact;

Vite Rimovibile Neo.



Sequenza di utilizzo

0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
115.269	115.270	115.271
3.5 mm	4.5 mm	
115.272	115.273	

Moncone GM
Exact con Vite
Rimovibile Neo



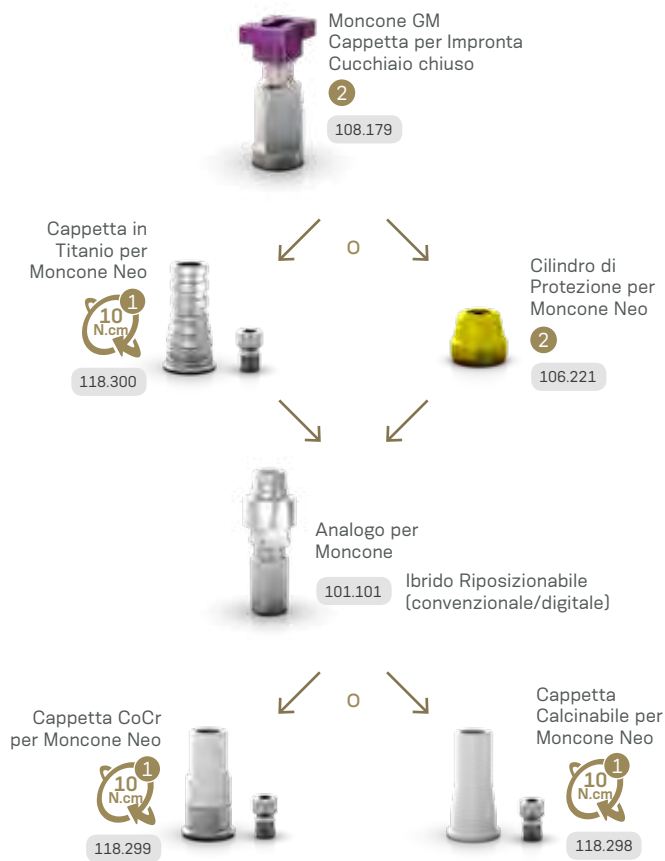
Intraorale



Scansione del modello



Convenzionale

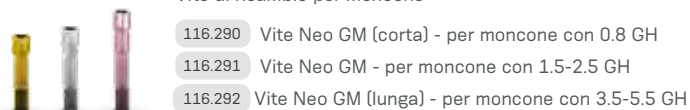


Inseritori

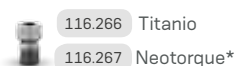


Accessori

Vite di ricambio per moncone



Vite di ricambio per cappetta



*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precarico.

Moncone Conico Mini GM



Protesi
multipla
avvitata



Ø 4.8 mm

Considerare un'altezza
aggiuntiva di 1.5-2.0 mm per il
materiale di restauro;

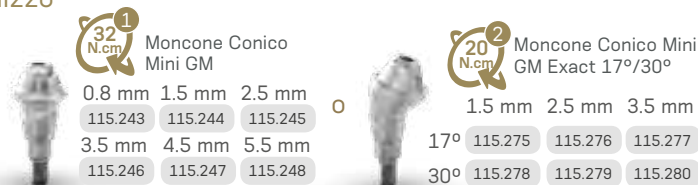
Spazio interocclusale minimo di 4.5 mm dal
livello mucosale per i monconi dritti;

Exact.

Vite Rimovibile Neo.



Sequenza di utilizzo



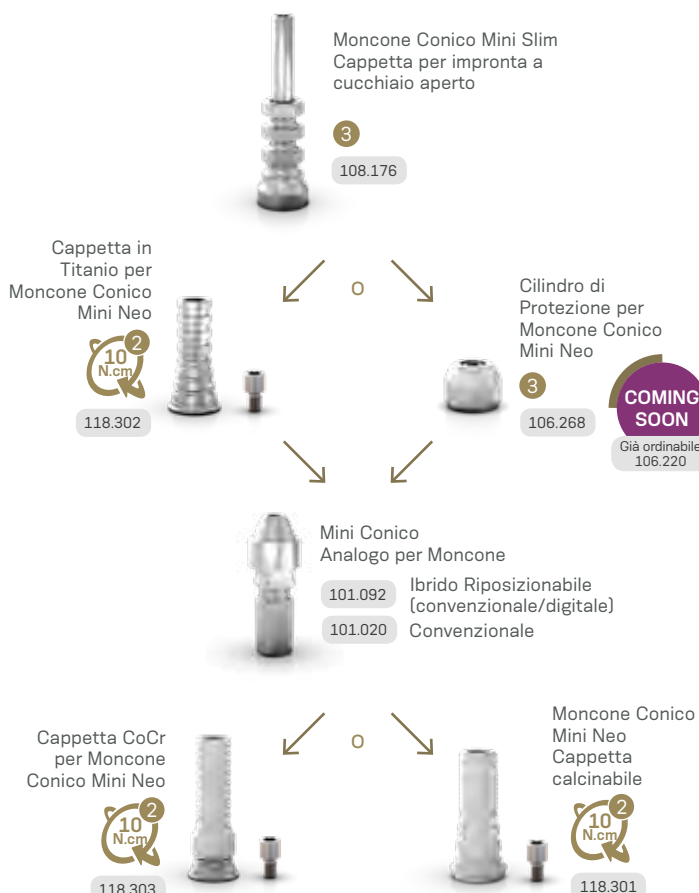
Intraorale



Scansione del modello



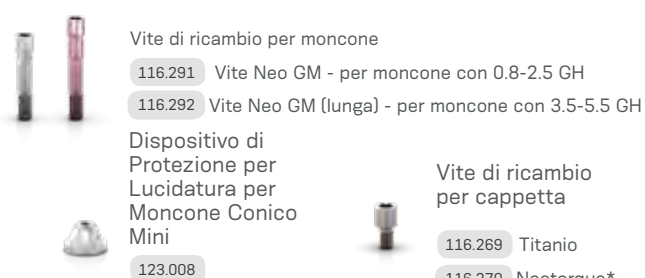
Convenzionale



Inseritori



Accessori



*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precario.

Moncone Micro GM

Considerare un'altezza aggiuntiva di 1.5-2.0 mm per il materiale di restauro;

Spazio interocclusale minimo di 3.5 mm dal livello mucosale.



Protesi
singola
avvitata



Protesi
multipla
avvitata



Ø 3.5 mm

Consigliato per spazi protesici limitati e spazi interdentali ridotti.



Sequenza di utilizzo

0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	Moncone Micro GM
115.255	115.256	115.257	
3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm	
115.258	115.259	115.260	



Intraorale



Scanbody
per moncone
Micro

108.219

COMING SOON
Già ordinabile
108.197



Analogo Ibrido
Riposizionabile per
Moncone Micro

101.091



Cappetta One
Step Hybrid per
Moncone Conico
Micro Neo

Cappetta per
Moncone Micro GM
per corona Flusso di
lavoro digitale



118.381

COMING SOON
Già ordinabile
118.332



118.363

Scansione del modello



108.182



108.178

Cappetta per impronta
per moncone Micro
Cucchiaino chiuso per
protesi singola
Cucchiaino aperto Slim
per protesi multiple

3



Analogo Ibrido
Riposizionabile per
Moncone Micro

101.091



108.219

COMING SOON
Già ordinabile
108.197

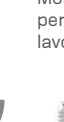
Cappetta One
Step Hybrid per
Moncone Conico
Micro Neo



118.381

COMING SOON
Già ordinabile
118.332

Cappetta per
Moncone Micro GM
per corona Flusso di
lavoro digitale



118.363

Convenzionale



108.182



108.178

Cappetta per impronta
per moncone Micro
Cucchiaino chiuso per
protesi singola
Cucchiaino aperto Slim
per protesi multiple

3

Moncone
Micro Neo
Cappette in
titanio



Ponte 118.297

Corona 118.317

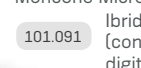
Cilindro di
Protezione
per Moncone
Micro Neo



106.267

COMING SOON
Già ordinabile
106.219

Analogo per
Moncone Micro



101.091

Ibrido Riposizionabile
(convenzionale/
digitale)

Moncone
Micro Neo
Cappetta
in CoCr



Ponte 118.296

Corona 118.316

Moncone
Micro Neo
Cappetta
calcinabile



118.295

Ponte 118.315

Corona

Inseritori

1



Esagonale
Inseritore
Protesico



Cricchetto
di Serraggio

2



Cacciavite
di Serraggio
Neo



Cricchetto
di Serraggio

3



Cacciavite
di Serraggio
Neo



Cacciavite
per Serraggio
Manuale

Accessori

Dispositivo di
Protezione per
Lucidatura per
Moncone Micro

123.015 Ponte

Vite di ricambio
per cappetta

116.269 Titanio

116.270 Neotorque*

*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precario.

Moncone Anatomico GM



Protesi
singola
cementata

Raccomandato per restauri anteriori.

Colore simil-gengivale per risultati estetici;
Ritenzione a scatto delle cappette provvisorie;
Con filettatura interna per l'innesto sicuro della vite;
Exact.
Vite Rimovibile Neo.



Sequenza di utilizzo

Nel cavo orale

Click GM Exact Moncone Anatomico con Vite Rimovibile Neo

Moncone anatomico Click GM Exact stretto con vite rimovibile Neo

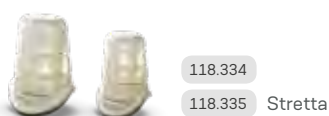
17°

1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
114.862	114.863	114.864
114.865	114.866	114.867

O

1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
114.868	114.869	114.870
114.871	114.872	114.873

Moncone Anatomico Click GM Exact
Cappetta provvisoria



Impronta del Moncone Anatomico Click GM Exact

Fase di laboratorio

Protesi finalizzata

In laboratorio

Cappetta per Impronta Impianto GM Exact - cucchiaino chiuso e aperto

Regolare 108.160 108.162
Lungo 108.161 108.163



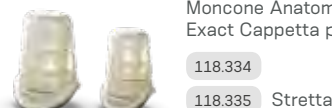
Analogo di Impianto GM

Ø 3.5/3.75 Ø 4.0/4.3 Ø 5.0/6.0

101.103 101.089 101.090

Ibrido Riposizionabile (convenzionale/digitale)

Moncone Anatomico Click GM Exact Cappetta provvisoria



Click GM Exact Moncone Anatomico con Vite Rimovibile Neo

17°

1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
114.862	114.863	114.864
114.865	114.866	114.867

Moncone anatomico Click GM Exact stretto con vite rimovibile Neo

17°

1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
114.868	114.869	114.870
114.871	114.872	114.873

Inseritori

1 Cacciavite di Serraggio Neo + Cricchetto di Serraggio

2 Cacciavite di Serraggio Neo + Cacciavite per Serraggio Manuale

Accessori

Vite di ricambio per moncone

116.291 Vite Neo GM - per moncone con 0.8-2.5 GH
116.292 Vite Neo GM (lunga) - per moncone con 3.5-5.5 GH

Moncone Universal GM



Protesi
singola
cementata



Ø 3.3/4.5 mm

Area cementabile: 4.0 or 6.0 mm;

Ritenzione a scatto delle cappette provvisorie;

Con filettatura interna per l'innesto sicuro della vite;

Exact.

Vite Rimovibile Neo.



Sequenza di utilizzo



Click GM Exact
Moncone Universal
con Vite Rimovibile

		0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
4 mm	Ø 3.3	114.826	114.827	114.828	114.829	114.830	114.831
4 mm	Ø 4.5	114.838	114.839	114.840	114.841	114.842	114.843
6 mm	Ø 3.3	114.832	114.833	114.834	114.835	114.836	114.837
6 mm	Ø 4.5	114.844	114.845	114.846	114.847	114.848	114.849

0



Click GM Exact
Moncone Universal 17°
con Vite Rimovibile

		1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
4 mm	Ø 3.3	114.802	114.803	114.804
4 mm	Ø 4.5	114.808	114.809	114.810
6 mm	Ø 3.3	114.805	114.806	114.807
6 mm	Ø 4.5	114.811	114.812	114.813

0



Click GM Exact
Moncone Universal 30°
con Vite Rimovibile

		1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
4 mm	Ø 3.3	114.814	114.815	114.816
4 mm	Ø 4.5	114.820	114.821	114.822
6 mm	Ø 3.3	114.817	114.818	114.819
6 mm	Ø 4.5	114.823	114.824	114.825

Intraorale



Moncone Universal
Scanbody intraorale

4 mm	Ø 3.3	108.143	6 mm	Ø 3.3	108.144
4 mm	Ø 4.5	108.145	6 mm	Ø 4.5	108.146



Analogo Ibrido Riposizionabile
per Moncone Universal

4 mm	Ø 3.3	101.097	6 mm	Ø 3.3	101.098
4 mm	Ø 4.5	101.099	6 mm	Ø 4.5	101.100

Corona fresata

Convenzionale



Moncone Universal Click
Cappetta per Impronta

4 mm	Ø 3.3	108.172	6 mm	Ø 3.3	108.173
4 mm	Ø 4.5	108.174	6 mm	Ø 4.5	108.175

Moncone Universal Click
Cappetta provvisoria



4 mm	Ø 3.3	118.304	6 mm	Ø 3.3	118.305
4 mm	Ø 4.5	118.306	6 mm	Ø 4.5	118.307

Analogo per Moncone
Universal



Analogo per Moncone Universal
Ibrido Riposizionabile
(convenzionale/
digitale)

Cappetta Calcinabile
per Moncone Universal



4 mm	Ø 3.3	118.181	6 mm	Ø 3.3	118.182
4 mm	Ø 4.5	118.183	6 mm	Ø 4.5	118.184

Inseritori

1



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto di Serraggio

Accessori



Vite di ricambio
per moncone

116.291	Vite Neo GM - per moncone con 0.8-2.5 GH
116.292	Vite Neo GM (lunga) - per moncone con 3.5-5.5 GH

Base in Titanio GM



Protesi
singola
avvitata



Protesi
singola
cementata



Ø 3.5/4.5/
5.5/6.5 mm

Personalizzabile fino a 4 mm di altezza;

Area cementabile: 6.0 or 4.0 mm;

Con filettatura interna per
l'innesto sicuro della vite;

Exact.

Vite Rimovibile Neo;

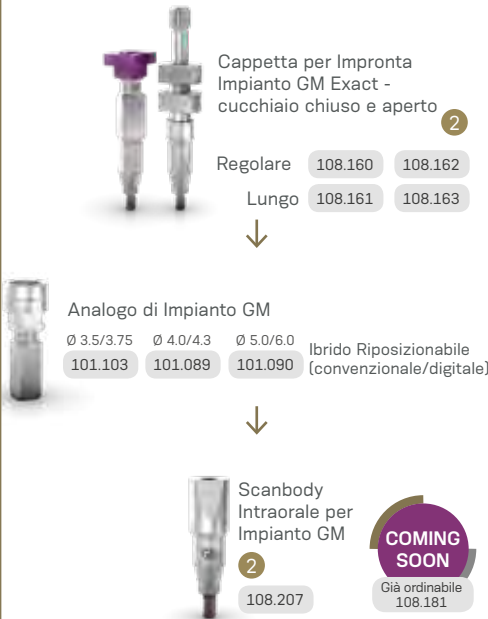


Sequenza di utilizzo

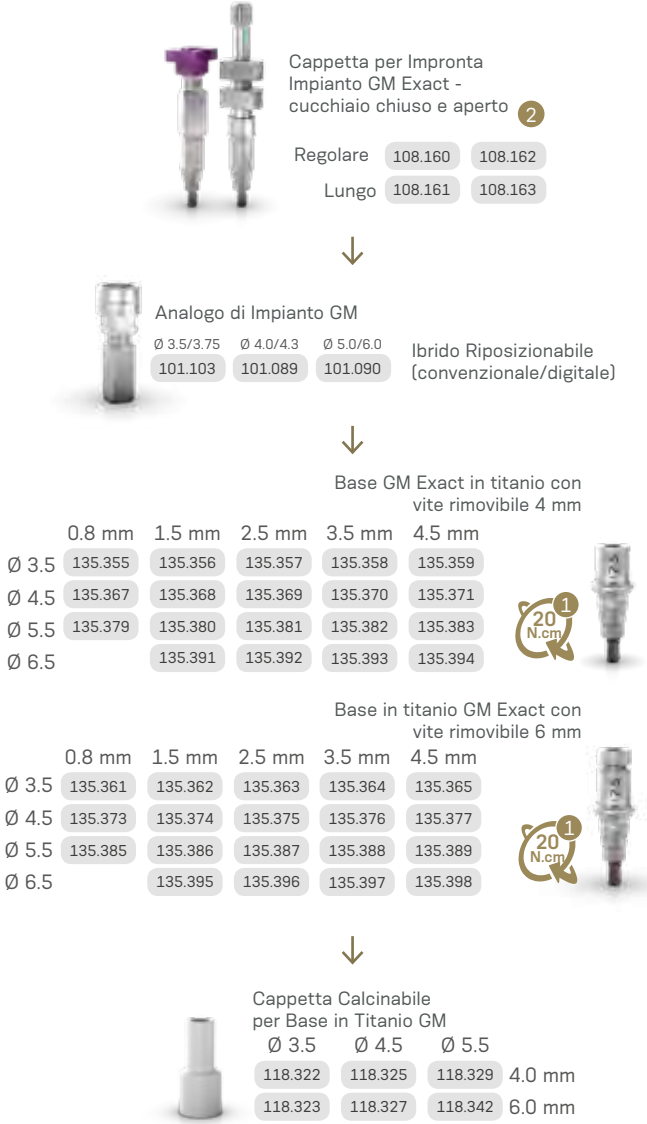
Intraorale



Scansione del modello



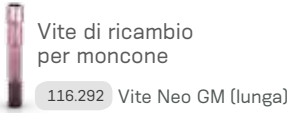
Convenzionale



Inseritori



Accessori



Base in Titanio GM per ponte



Protesi
multiple
avvitate



Protesi
multipla
cementata



Ø 3.5/4.5/
5.5 mm

Area cementabile:
4.0 mm per Ø 3.5
4.5 mm per Ø 4.5
e Ø 5.5;

Con filettatura interna per
l'innesco sicuro della vite;

Vite Rimovibile Neo.



Intraorale



Scanbody
Intraorale per
Impianto GM

108.207

**COMING
SOON**
Già ordinabile
108.183



Analogo di Impianto GM
Ø 3.5/3.75 Ø 4.0/4.3 Ø 5.0/6.0
101.103 101.089 101.090
Ibrido Riposizionabile
(convenzionale/digitale)

Scansione del modello



Cappetta per Impronta
Impianto GM Exact -
cucchiaio aperto

2

Regolare 108.158
Lungo 108.159



Analogo di Impianto GM
Ø 3.5/3.75 Ø 4.0/4.3 Ø 5.0/6.0 Ibrido Riposizionabile
101.103 101.089 101.090 (convenzionale/digitale)



Scanbody
Intraorale per
Impianto GM

108.207

**COMING
SOON**
Già ordinabile
108.181



Base in
Titanio GM
per ponte

20
N.cm

	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm
Ø 3.5	135.399	135.400	135.401	135.402	135.403
Ø 4.5	135.404	135.405	135.406	135.407	135.408
Ø 5.5	135.409	135.410	135.411	135.412	135.413

Inseritori

1



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto di
Serraggio

2



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cacciavite
per Serraggio
Manuale

Accessori



Vite di ricambio per
moncone

116.292 Vite Neo GM (lunga)

Base in Titanio GM Soluzione Angolata (SA)



Protesi
singola
avvitata



Protesi
singola
cementata



Ø 4.0/4.5/
5.5 mm

Area cementabile:
6.0 or 4.0 mm;

Exact.



Con vite rimovibile.

Sequenza di utilizzo

Intraorale



Scanbody
Intraorale per
Impianto GM
2
108.207

COMING
SOON
Già ordinabile
108.183



Analogo di Impianto GM
Ø 3.5/3.75 Ø 4.0/4.3 Ø 5.0/6.0
101.103 101.089 101.090
Ibrido Riposizionabile
(convenzionale/digitale)

Scansione del modello



Cappetta per Impronta
Impianto GM Exact -
cucchiaino chiuso e aperto 2
Regolare 108.160 108.162
Lungo 108.161 108.163



Analogo di Impianto GM
Ø 3.5/3.75 Ø 4.0/4.3 Ø 5.0/6.0
101.103 101.089 101.090
Ibrido Riposizionabile
(convenzionale/digitale)



Scanbody
Intraorale per
Impianto GM
2
108.207

COMING
SOON
Già ordinabile
108.181



	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
Ø 4.0	135.327	135.328	135.329
Ø 4.5	135.333	135.334	135.335
Ø 5.5	135.339	135.340	135.341

Base in Titanio
GM Soluzione
Angolata (SA)
4 mm



O



Base in Titanio
GM Soluzione
Angolata (SA)
6 mm



	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
Ø 4.0	135.330	135.331	135.332
Ø 4.5	135.336	135.337	135.338
Ø 5.5	135.342	135.343	135.344

Inseritori

1



Cacciavite
per Soluzione
Angolata per
Cricchetto di
Serraggio

105.150 Corto
105.151 Regolare +
105.152 Lungo



O



Cacciavite
per Soluzione
Angolata per
Contrangolo

105.147 Corto
105.148 Regolare +
105.149 Lungo



2



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cacciavite
per Serraggio
Manuale

Accessori



Vite di Ricambio
Sterile

116.288 Vite per Base in
Titanio GM SA

Base in Titanio C per GM



Protesi
singola
avvitata



Protesi
singola
cementata



Ø 4.65 mm

Area cementabile: 4.7 mm;

Con filettatura interna per
l'innesto sicuro della vite;

Exact.

Vite Rimovibile Neo.



Sequenza di utilizzo

Base C in Titanio per GM Exact
con Vite Rimovibile Neo



	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
Ø 4.65	135.349	135.350	135.351
	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
Ø 4.65	135.352	135.353	135.354

Scansione intraorale
con scanbody forniti
da Dentsply Sirona

Protesi finalizzata

Flusso di lavoro

Passaggio 1

Scelta
dell'altezza
gengivale e
realizzazione
dell'ordine.



Selezionare l'altezza
gengivale della Base in
Titanio C per GM Exact.

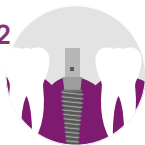


Ordinare la base in Titanio C
per GM Exact.

Attenzione: lo scanbody
deve essere acquistato
direttamente dal produttore
dell'apparecchiatura.

Passaggio 2

Scansione
intraorale.



Inserire la Base in Titanio C
per GM Exact nell'impianto
Neodent®.



Inserire lo scanbody sulla Base
in Titanio C per GM Exact.

Passaggio 3

Progettazione
e fresaggio.



Nel software CAD
selezionare la Base in Titanio
corrispondente ed eseguire
la progettazione digitale.



Eseguire il fresaggio del design
di restauro desiderato.

Passaggio 4

Rifinitura
e fissazione.



- Verificare l'adattamento
del restauro fresato nel
cavo orale del paziente e
rifinirlo se necessario.
- Cementare il restauro
sulla Base in Titanio C per
GM Exact e inserirlo nel
cavo orale del paziente.

Compatibilità delle librerie digitali CEREC

Libreria	Prodotti Sirona				Compatibilità con il sistema implantare	
Base in Titanio	Scanbody	REF Scanbody Omnicam	REF Scanbody Bluecam / Ineos	Blocco da fresare	Produttore dell'impianto	Sistema implantare
NBB 3.4 L						
NB A 4.5 L						
SSO 3.5 L						
S BL 3.3 L	L	6431329	6431303	inCoris ZI meso L	Neodent®	GM, CM, HE, IIPlus
S BL 4.1 L						
BO 3.4 L						

Inseritori

1



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto di
Serraggio

Accessori



Vite di ricambio per
moncone

116.292 Vite Neo GM (lunga)

Blocco in Titanio GM - supporto MEDENTiKA



Protesi
singola
avvitata



Protesi
singola
cementata



Protesi
multipla
cementata



Ø 11.5/
15.8 mm

Vite vendute separatamente.

Area cementabile: 14.2 mm;

Exact.

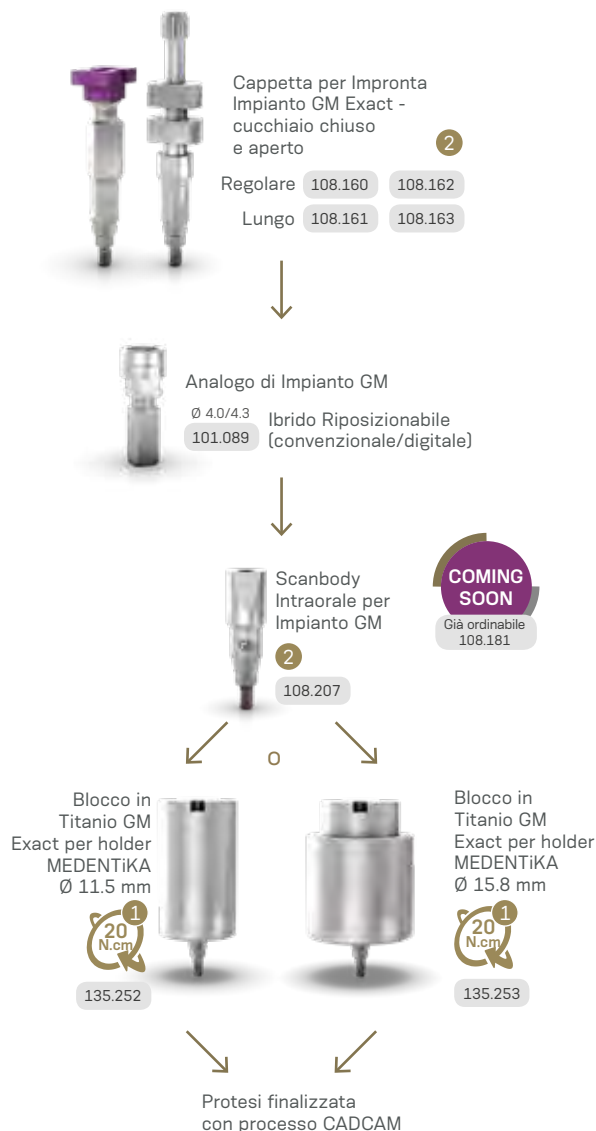


Sequenza di utilizzo

Flusso di lavoro totalmente digitale



Flusso di lavoro semi digitale



Inseritori



Accessori



*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precarico.

Blocco in titanio GM - supporto AG



Protesi
singola
avvitata



Protesi
singola
cementata



Protesi
multipla
cementata



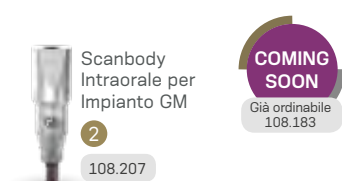
Ø 12.0 mm

Vite venduta separatamente.



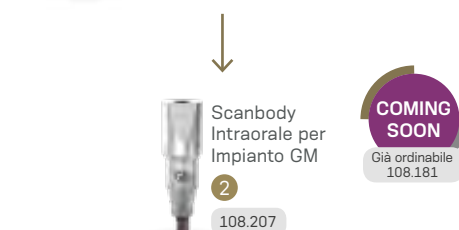
Sequenza di utilizzo

Flusso di lavoro totalmente digitale



Protesi finalizzata con
processo CAD/CAM

Flusso di lavoro semi digitale



Protesi finalizzata con
processo CAD/CAM

Inseritori



Accessori



*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precario.

Moncone CoCr GM

Considerare un'altezza aggiuntiva di 1.5-2.0 mm per il materiale di restauro;

Altezza interocclusale di 12 mm (personalizzabile fino a 5.0 mm);



Protesi
singola
avvitata



Protesi
singola
cementata



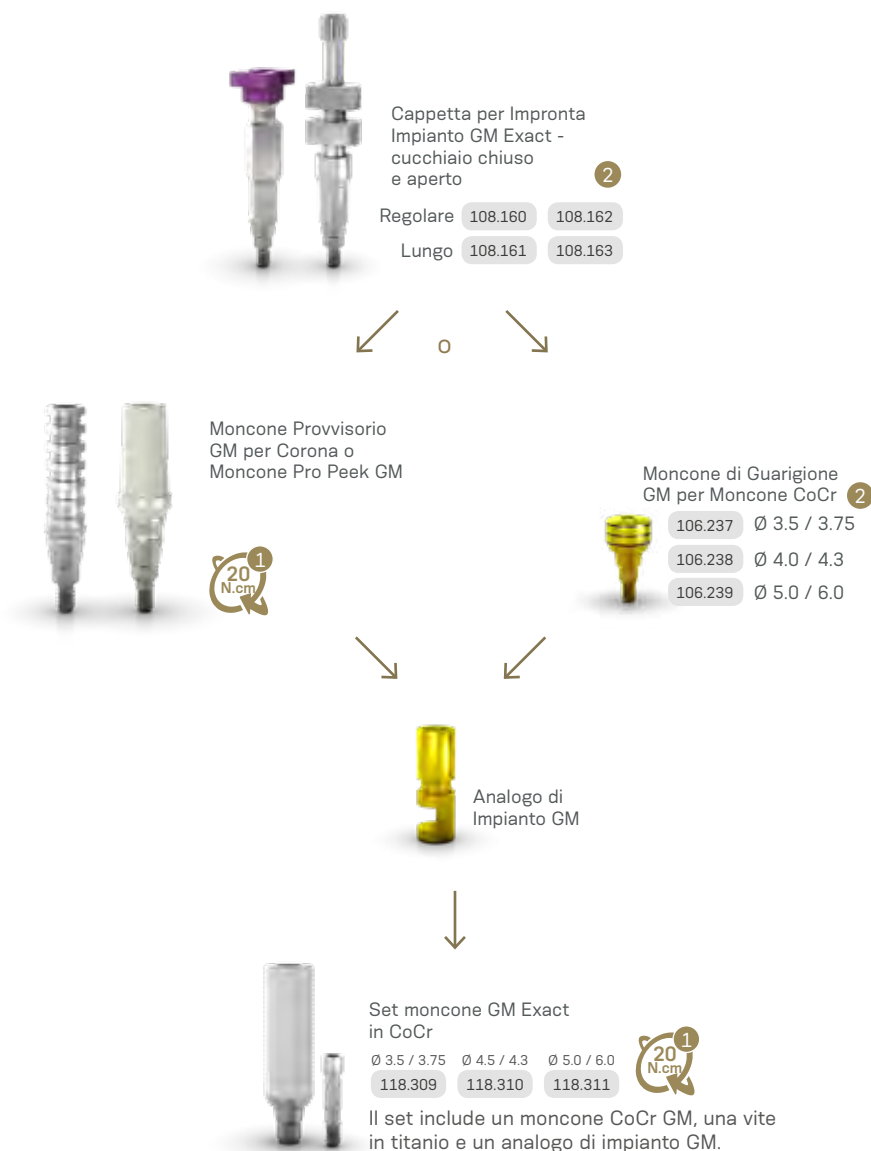
Ø 4.1/4.5/
5.0 mm

Per impianti posizionati a livello osseo.

Exact.



Sequenza di utilizzo



Inseritori



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto
di Serraggio



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cacciavite
per Serraggio
Manuale

Accessori



Viti di Ricambio Sterili

116.286 Titanio

116.285 Neotorque*

*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precarico.

Moncone Provvisorio GM



Protesi singola
avvitata
provvisoria



Protesi multiple
avvitate
provvisorie



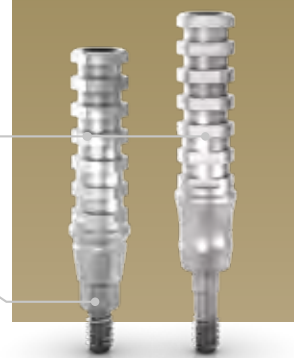
Ø 3.5/
4.5 mm

Considerare un'altezza
aggiuntiva di 1.5-2.0 mm per
il materiale di restauro;

Scanalature per
personalizzazione;

Altezza interocclusale di
10 mm (personalizzabile
fino a 4.0 mm);

Exact.

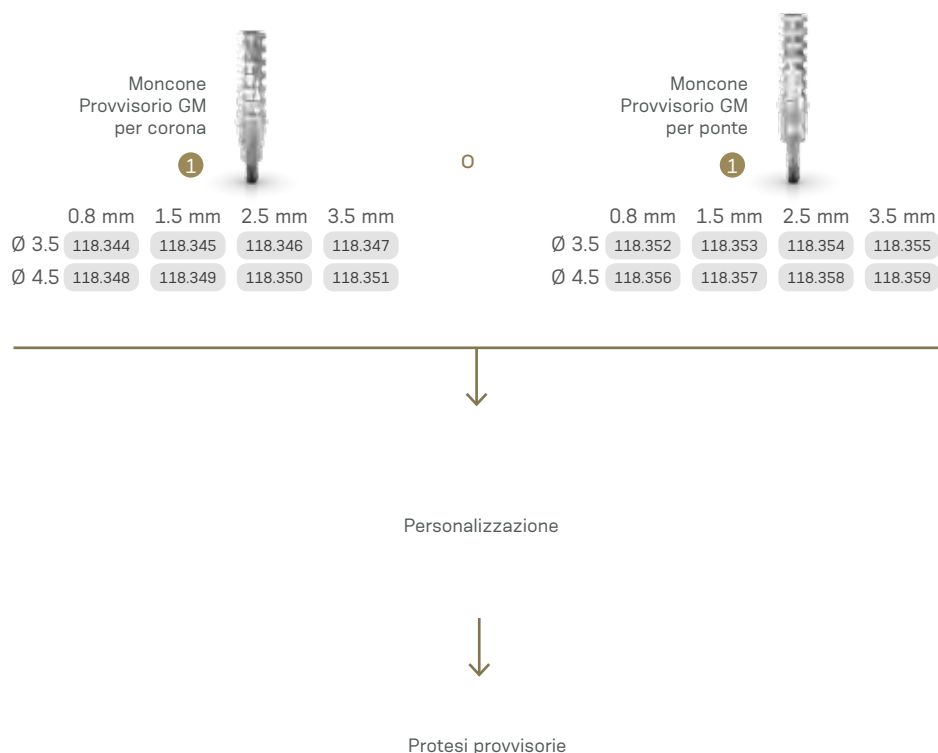


Area personalizzabile in titanio.

Deve essere mantenuta almeno un'altezza minima di 4 mm di area personalizzabile.

Con scanalature di ritenzione per materiale acrilico e personalizzazione.

Sequenza di utilizzo



Inseritori

1



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto di
Serraggio

Accessori



Viti di Ricambio Sterili

116.286 Titanio

116.285 Neotorque*

*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precarico.

Moncone Pro Peek GM



Protesi singola
cementata
provvisoria



Ø 4.5/
6.0 mm

Peekbiocompatibile facilmente personalizzabile.

Considerare un'altezza
aggiuntiva di 1.5-2.0 mm per il
materiale di restauro;

Altezza interocclusale di
9.2 mm (personalizzabile
fino a 5.0 mm);

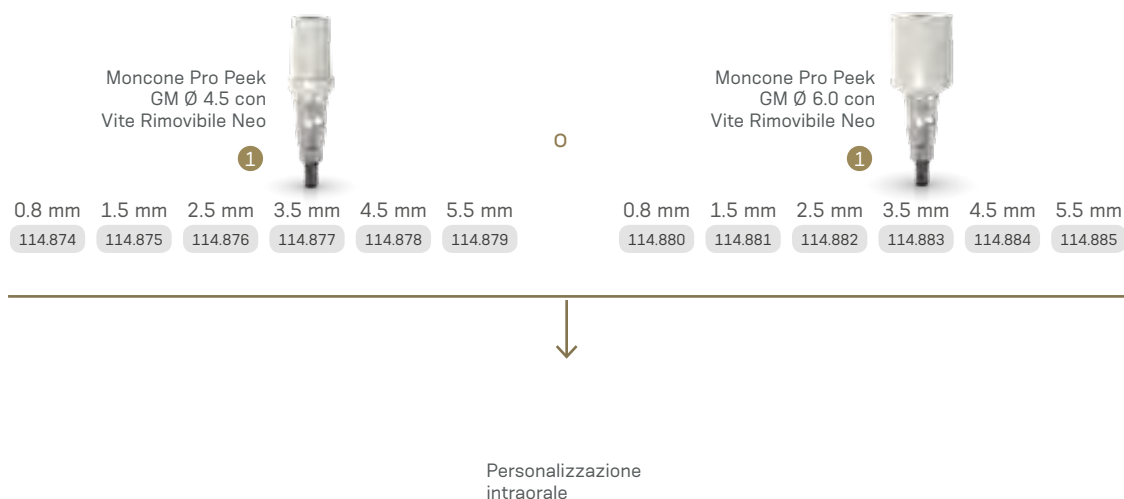
Con filettatura interna per
l'innesto sicuro della vite;

Exact.

Vite Rimovibile Neo.



Sequenza di utilizzo



Inseritori



+



Cricchetto di
Serraggio

Accessori

Vite di ricambio
per moncone



116.291 Vite Neo GM - per moncone con 0.8-2.5 GH

116.292 Vite Neo GM (lunga) - per moncone con 3.5-5.5 GH

GM Novaloc

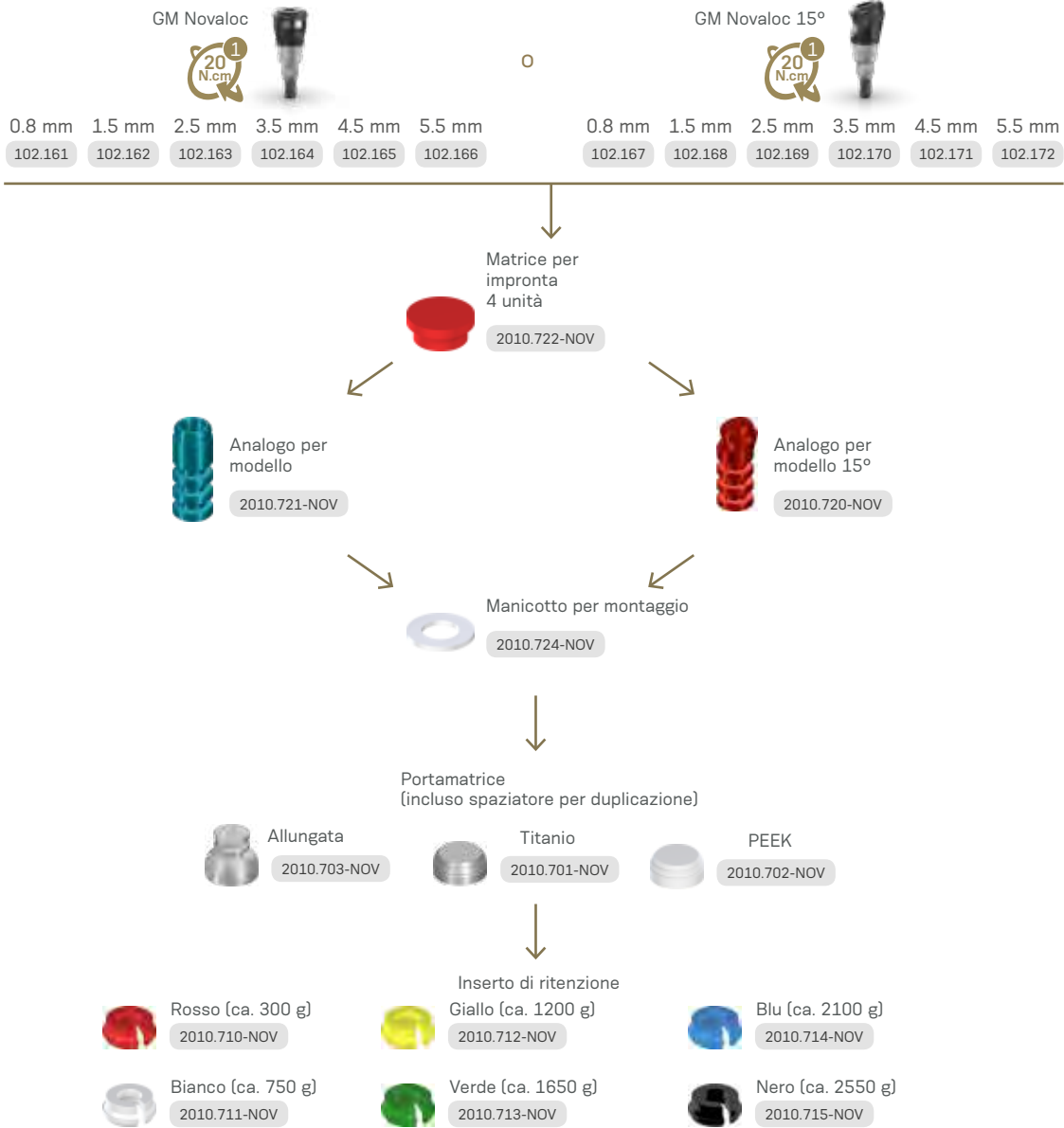


Overdenture

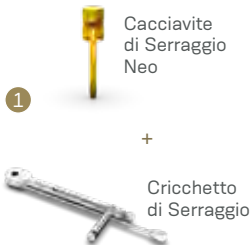
Versione angolata con vite rimovibile.



Sequenza di utilizzo



Inseritori

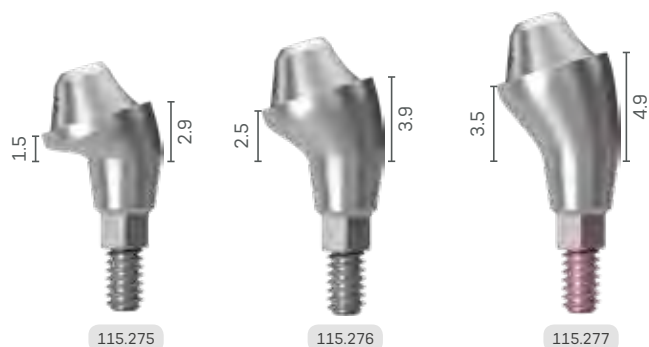


Accessori

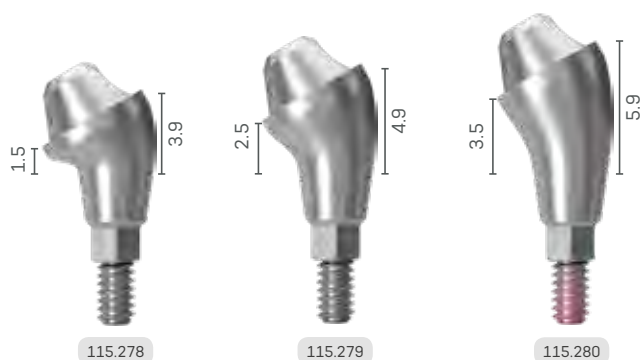


Misure Moncone Conico Mini GM

17°

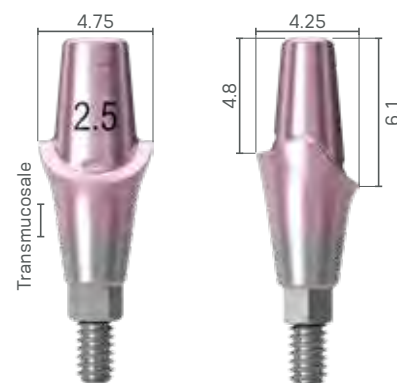


30°

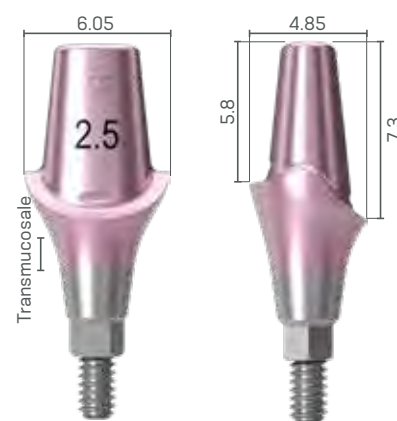


Misure Moncone Anatomico GM

Moncone anatomico stretto



Moncone anatomico



Moncone Anatomico Stretto 17°

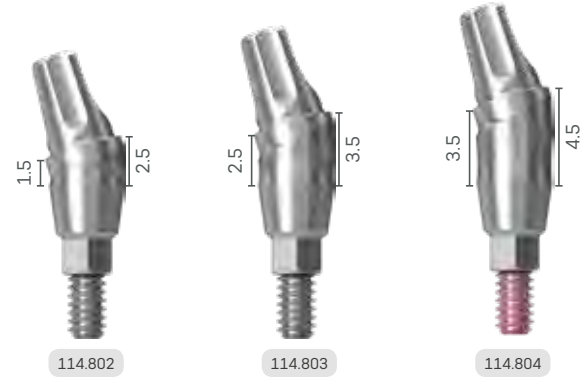


Moncone Anatomico 17°

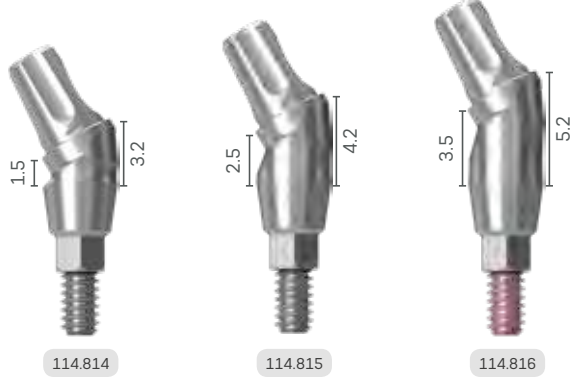


Misure Moncone Universal GM

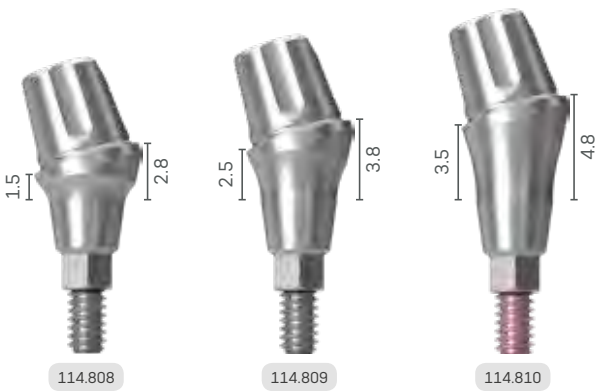
Altezza camino 4 mm / Ø 3.3 / 17°



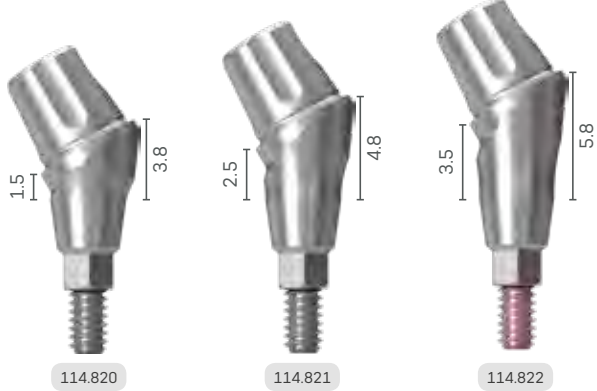
Altezza camino 4 mm / Ø 3.3 / 30°



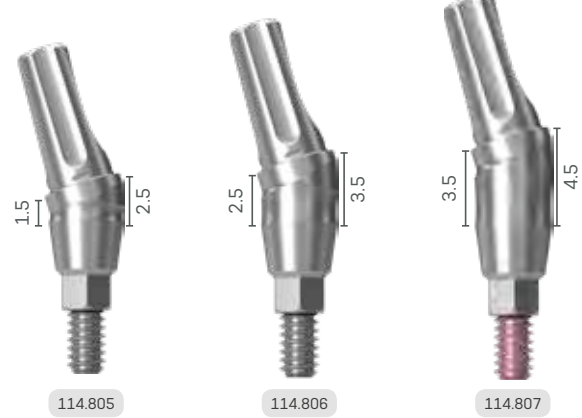
Altezza camino 4 mm / Ø 4.5 / 17°



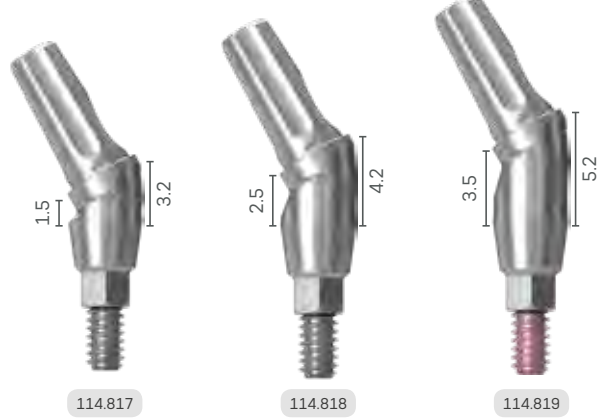
Altezza camino 4 mm / Ø 4.5 / 30°



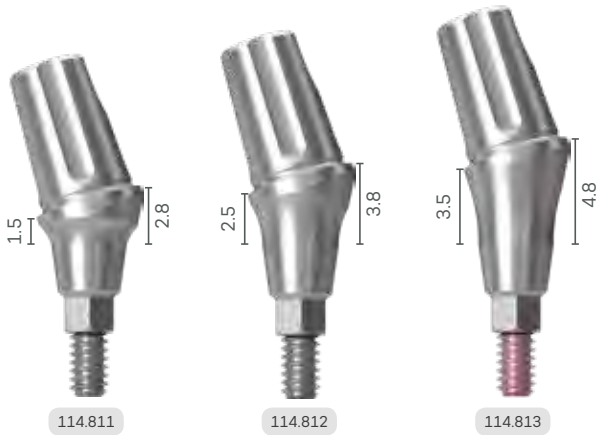
Altezza camino 6 mm / Ø 3.3 / 17°



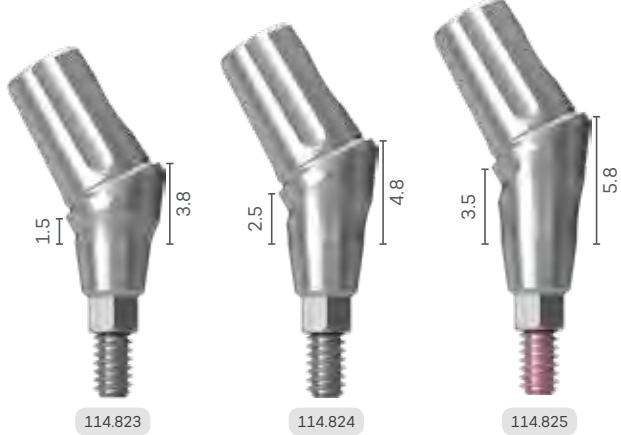
Altezza camino 6 mm / Ø 3.3 / 30°



Altezza camino 6 mm / Ø 4.5 / 17°



Altezza camino 6 mm / Ø 4.5 / 30°



KitGrand
Morse®

Grand Morse® Kit chirurgico

Custodia in polimero autoclavabile.
Per ordinare la versione premontata del kit, con composizione completa, con frese senza codifica a colori, utilizzare il codice 110.302.



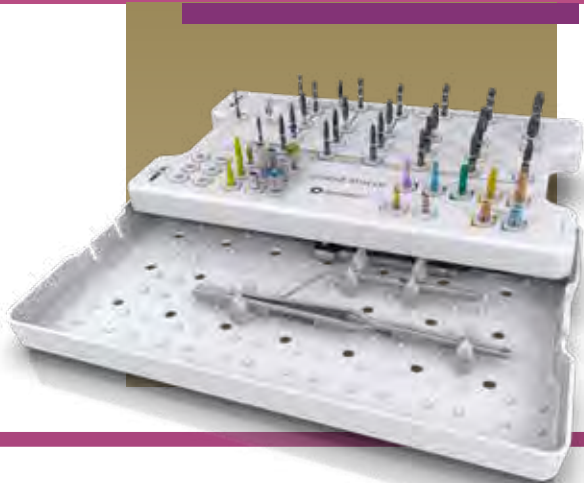
Articoli

110.288	Kit Chirurgico GM senza contenuto	103.578	Fresa Conica Contorno 3.5	105.130	Inseritore Impianto GM - Cricchetto di Serraggio (lungo)
103.162	Fresa Spirale 2.0 Plus	103.579	Fresa Conica Contorno 3.75	104.028	Inseritore Manuale per Impianto - Contrangolo
103.213	Fresa Pilota 2.0/3.0 Plus	103.580	Fresa Conica Contorno 4.0	105.129	Inseritore per Impianto GM - Cricchetto di Serraggio (corto)
103.164	Fresa Spirale 3.0 Plus	103.581	Fresa Conica Contorno 4.3	128.019	Indicatore di Direzione 2.8/3.5
103.166	Fresa Spirale 3.3 Plus	103.582	Fresa Conica Contorno 5.0	128.020	Indicatore di Direzione 3.0/3.75
103.167	Fresa Spirale 3.8 Plus	103.425	Fresa Conica 2.0	128.021	Indicatore di Direzione 3.3/4.0
103.168	Fresa Spirale 4.3 Plus	103.561	Fresa Conica 3.5	128.022	Indicatore di Direzione 3.6/4.3
103.163	Fresa Spirale 2.8 Plus	103.564	Fresa Conica 3.75	128.023	Indicatore di Direzione 4.3/5.0
103.170	Fresa Iniziale Plus	103.567	Fresa Conica 4.0	128.028	Misuratore di Altezza GM
103.513	Fresa Pilota GM 2.8/3.5	103.570	Fresa Conica 4.3	129.004	Sonda di Profondità
103.514	Fresa Pilota GM 3.0/3.75	103.573	Fresa Conica 5.0	129.001	Pinzette in Titanio
103.515	Fresa Pilota GM 3.3/4.0	103.576	Fresa Conica 6.0	104.050	Cricchetto di Serraggio
103.516	Fresa Pilota GM 4.3	105.131	Inseritore per Impianto GM - Contrangolo	103.426	Estensione Fresa
103.517	Fresa Pilota GM 4.3/5.0	104.060	Cacciavite Neo (medio)		

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

Kit Chirurgico Grand Morse® e WS

Custodia in polimero autoclavabile.



Articoli

110.287	Kit Chirurgico GM/WS senza contenuto	103.578	Fresa Conica Contorno 3.5	105.018	Connessione Esagonale - Cricchetto di Serraggio (lungo)
103.162	Fresa Spirale 2.0 Plus	103.579	Fresa Conica Contorno 3.75	104.028	Inseritore Manuale per Impianto - Contrangolo
103.213	Fresa Pilota 2.0/3.0 Plus	103.580	Fresa Conica Contorno 4.0	104.012	Cacciavite Manuale (medio)
103.164	Fresa Spirale 3.0 Plus	103.581	Fresa Conica Contorno 4.3	105.129	Inseritore per Impianto GM - Cricchetto di Serraggio
103.166	Fresa Spirale 3.3 Plus	103.582	Fresa Conica Contorno 5.0	105.001	Inseritore Impianto Smart/WS - Cricchetto di Serraggio (corto)
103.514	Fresa Pilota GM 3.0/3.75	103.425	Fresa Conica 2.0	128.019	Indicatore di Direzione 2.8/3.5
103.167	Fresa Spirale 3.8 Plus	103.561	Fresa Conica 3.5	128.020	Indicatore di Direzione 3.0/3.75
103.168	Fresa Spirale 4.3 Plus	128.029	Misuratore di Altezza WS	128.021	Indicatore di Direzione 3.3/4.0
103.215	Fresa Pilota 4.3/5.3 Plus	103.564	Fresa Conica 3.75	128.022	Indicatore di Direzione 3.6/4.3
103.163	Fresa Spirale 2.8 Plus	103.567	Fresa Conica 4.0	128.023	Indicatore di Direzione 4.3/5.0
103.169	Fresa Spirale 5.3 Plus	103.570	Fresa Conica 4.3	128.024	Indicatore di Direzione WS 4.3/5.0
103.170	Fresa Iniziale Plus	103.573	Fresa Conica 5.0	128.025	Indicatore di Direzione WS 5.3/6.0
103.513	Fresa Pilota GM 2.8/3.5	103.576	Fresa Conica 6.0	128.028	Misuratore di Altezza GM
103.515	Fresa Pilota GM 3.3/4.0	105.131	Inseritore per Impianto GM - Contrangolo	129.004	Sonda di Profondità
103.516	Fresa Pilota GM 4.3	105.002	Inseritore Impianto Smart/WS - Contrangolo	129.001	Pinzette in Titanio
103.517	Fresa Pilota GM 4.3/5.0	104.060	Cacciavite Neo (medio)	104.050	Cricchetto di Serraggio
103.221	Fresa Pilota CM 5.3/6.0 Plus	105.130	Inseritore per Impianto GM - Cricchetto di Serraggio	103.426	Estensione Fresa

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

Helix GM®

Kit Chirurgico Compatto

Custodia in polimero autoclavabile.

Il kit consente l'inserimento di impianti Helix GM® in tutti i tipi di osso.

Per ordinare la versione premontata del kit, con composizione completa, con frese senza codifica a colori, utilizzare il codice 110.303.



Articoli

110.297 Kit Chirurgico Compatto Helix GM® senza contenuto

103.170 Fresa Iniziale

103.425 Fresa Conica 2.0

103.561 Fresa Conica 3.5

103.564 Fresa Conica 3.75

103.567 Fresa Conica 4.0

103.570 Fresa Conica 4.3

103.573 Fresa Conica 5.0

103.576 Fresa Conica 6.0

103.577 Fresa Conica 7.0 (corta)*

104.060 Cacciavite Manuale Neo (medio)

104.028 Inseritore Manuale per Impianto - Contrangolo

103.426 Estensione Fresa

103.578 Fresa Conica Contorno 3.5

103.579 Fresa Conica Contorno 3.75

103.580 Fresa Conica Contorno 4.0

103.581 Fresa Conica Contorno 4.3

103.582 Fresa Conica Contorno 5.0

105.131 Inseritore per Impianto GM - Contrangolo

105.130 Inseritore Impianto GM - Cricchetto di Serraggio (lungo)

105.129 Inseritore per Impianto GM - Cricchetto di Serraggio (corto)

103.513 Fresa Pilota GM 2.8/3.5

103.514 Fresa Pilota GM 3.0/3.75

103.515 Fresa Pilota GM 3.3/4.0

103.516 Fresa Pilota GM 4.3

103.517 Fresa Pilota GM 4.3/5.0

128.028 Misuratore di Altezza GM

128.030 Indicatore di Direzione Angolato per Fresa 2.0 17°

128.031 Indicatore di Direzione Angolato per Fresa 2.0 30°

128.019 Indicatore di Direzione 2.8/3.5

128.020 Indicatore di Direzione 3.0/3.75

128.021 Indicatore di Direzione 3.3/4.0

128.022 Indicatore di Direzione 3.6/4.3

128.023 Indicatore di Direzione 4.3/5.0

129.004 Sonda di Profondità

104.050 Cricchetto di Serraggio

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

La Fresa Conica 7.0 non è inclusa nel kit con composizione premontata (110.303).



Neodent controlsystem



FIDUCIA IN SE STESSI

La procedura chirurgica per il posizionamento di un impianto può risultare complessa, soprattutto se eseguita nelle regioni posteriori con visibilità limitata o in prossimità di strutture anatomiche come i canali dei nervi. Il Neodent® Control System offre sicurezza ed efficienza durante l'intervento chirurgico.

Protezione delle strutture anatomiche

L'inserimento degli impianti richiede precisione, e il Neodent® Control System è stato progettato per ridurre il rischio di una fresatura eccessiva e per proteggere le strutture anatomiche come i nervi, il seno o le radici dei denti adiacenti, garantendo la profondità finale.

Affrontare la visibilità limitata

Neodent® Control System offre sicurezza in situazioni con visibilità ridotta a causa di denti adiacenti, apertura buccale limitata, sangue, saliva, tutti fattori che su una fresa in rotazione rendono difficile la lettura dei marker di riferimento per raggiungere la profondità pianificata.



Soluzione intuitiva

Il Neodent® Control System è una soluzione con codifica a colori che semplifica l'identificazione della sequenza di fresatura, del diametro e della lunghezza dell'impianto e della combinazione di stop e fresa.



Sistema di bloccaggio sicuro dello stop per fresa

Lo Stop per Fresa Control Neodent® è dotato di un sistema di bloccaggio della fresa moderno, che consente un inserimento semplice e sicuro, con la massima tranquillità.

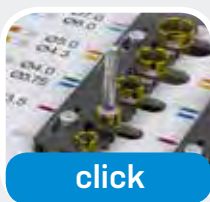


Soluzione con molteplici usi

Gli Stop per Fresa Control Neodent® sono realizzati in titanio per una pulizia professionale e per il lavaggio in autoclave che consentono di riutilizzarli molteplici volte.

Sistema di ritenzione del kit di facile utilizzo

Il kit di Stop per Fresa Control Neodent® include un innovativo sistema di ritenzione.



Un meccanismo di prelievo e distacco comodo, per risparmiare tempo durante l'intervento chirurgico.

Panoramica del codice a colori Neodent®



Codice a colore in base alla lunghezza dell'impianto



Diametro marcato a laser

Portfolio di impianti Helix GM® compatibili



Lunghezza	Diametro						
	3.5	3.75	4.0	4.3	5.0	6.0	7.0
8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



DR.SSA ARANTZA RODRIGUEZ, Spagna

"Rispetto ad altri marchi, Neodent® mi offre sicurezza e stabilità a lungo termine, cosa che dà tranquillità a me e naturalmente al mio paziente. ■■"

Kit Compatto Chirurgico Frese Control Stop per Helix GM®

Custodia in polimero autoclavabile.

Il kit consente l'inserimento di impianti Helix GM® in tutti i tipi di osso, utilizzando le frese Control per stop Neodent®.

Per ordinare la versione premontata del kit, con composizione completa, utilizzare il codice 110.308.



Articoli

110.297	Kit Chirurgico Compatto Helix GM® senza contenuto	103.426	Estensione Fresa	103.516	Fresa pilota 4.3
103.170	Fresa Iniziale	103.500	Fresa Conica Control per Stop 3.5+	103.517	Fresa pilota 5.0
103.492	Fresa Conica Control per Stop 2.0	103.501	Fresa Conica Control per Stop 3.75+	128.028	Misuratore di Altezza GM
103.493	Fresa Conica Control per Stop 3.5	103.502	Fresa Conica Control per Stop 4.0+	128.030	Indicatore di Direzione Angolato per Fresa 2.0 17°
103.494	Fresa Conica Control per Stop 3.75	103.503	Fresa Conica Control per Stop 4.3+	128.031	Indicatore di Direzione Angolato per Fresa 2.0 30°
103.495	Fresa Conica Control per Stop 4.0	103.504	Fresa Conica Control per Stop 5.0+	128.019	Indicatore di Direzione 2.8/3.5
103.496	Fresa Conica Control per Stop 4.3	105.131	Inseritore per Impianto GM - Contrangolo	128.020	Indicatore di Direzione 3.0/3.75
103.497	Fresa Conica Control per Stop 5.0	105.130	Cricchetto di Serraggio (lungo)	128.021	Indicatore di Direzione 3.3/4.0
103.498	Fresa Conica Control per Stop 6.0 (corta)	105.129	Inseritore per Impianto GM - Cricchetto di Serraggio (corto)	128.022	Indicatore di Direzione 3.6/4.3
103.499	Fresa Conica Control per Stop 7.0 (corta)*	103.513	Fresa pilota 3.5	128.023	Indicatore di Direzione 4.3/5.0
104.060	Cacciavite Manuale Neo (medio)	103.514	Fresa pilota 3.75	129.004	Sonda di Profondità
104.028	Inseritore Manuale per Impianto - Contrangolo	103.515	Fresa pilota 4.0	104.050	Cricchetto di Serraggio

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

La Fresa Conica Control per Stop 7.0 non è inclusa nel kit con composizione premontata (110.308).

Kit Stop per Fresa Control

Custodia in polimero autoclavabile.

Il kit consente la sterilizzazione e l'innesto degli Stop per Fresa Control Neodent® sulle frese.

Per ordinare la versione premontata del kit, con composizione completa, utilizzare il codice 110.306.



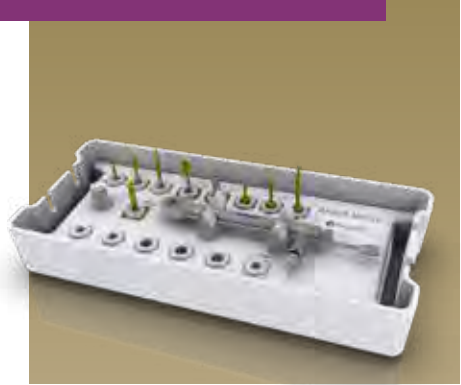
Articoli

110.307	Kit di Stop per Fresa senza contenuto	125.155	Stop 13.0 per Fresa Control D3.75/4.0
125.144	Stop 8.0 per Fresa Control D2.0	125.156	Stop 8.0 per Fresa Control D4.3/5.0
125.145	Stop 10.0 per Fresa Control D2.0	125.157	Stop 10.0 per Fresa Control D4.3/5.0
125.146	Stop 11.5 per Fresa Control D2.0	125.158	Stop 11.5 per Fresa Control D4.3/5.0
125.147	Stop 13.0 per Fresa Control D2.0	125.159	Stop 13.0 per Fresa Control D4.3/5.0
125.148	Stop 8.0 per Fresa Control D3.5	125.160	Stop 8.0 per Fresa Control D6.0/7.0
125.149	Stop 10.0 per Fresa Control D3.5	125.161	Stop 10.0 per Fresa Control D6.0/7.0
125.150	Stop 11.5 per Fresa Control D3.5	125.162	Stop 11.5 per Fresa Control D6.0/7.0
125.151	Stop 13.0 per Fresa Control D3.5	125.163	Stop 13.0 per Fresa Control D6.0/7.0
125.152	Stop 8.0 per Fresa Control D3.75/4.0		
125.153	Stop 10.0 per Fresa Control D3.75/4.0		
125.154	Stop 11.5 per Fresa Control D3.75/4.0		

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

Kit Protesico Grand Morse®

Custodia in polimero autoclavabile.
Per ordinare la versione premontata del kit, con
composizione completa, utilizzare il codice [110.304](#).



Articoli

- 110.294 Kit Protesico GM senza contenuto
- 105.146 Cacciavite di Serraggio Neo - Contrangolo (extracorto)
- 105.135 Cacciavite di Serraggio Neo - Contrangolo (corto)
- 105.136 Cacciavite di Serraggio Neo - Contrangolo (medio)
- 105.138 Guida per Monconi Protesici Esagonale - Contrangolo
- 105.137 Guida per Monconi Protesici Esagonale - Cricchetto di Serraggio
- 105.133 Cacciavite di Serraggio Neo (corto) - Cricchetto di Serraggio
- 105.132 Cacciavite di Serraggio Neo (medio) - Cricchetto di Serraggio
- 105.157 Cacciavite lungo per Cricchetto di Serraggio Neo
- 104.005 Cacciavite per Serraggio Manuale
- 128.028 Misuratore di Altezza GM
- 104.050 Cricchetto di Serraggio

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

Grand Morse® Kit di prova

Custodia in polimero autoclavabile.
Per ordinare la versione premontata del kit, con composizione
completa, utilizzare il codice [110.305](#).



Articoli

- | | | |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 110.295 Kit di Prova GM senza contenuto | 114.782 Moncone di Prova GM 4.5X6X4.5 | 114.793 Moncone di Prova GM 30° 4.5X6X1.5 |
| 114.772 Moncone di Prova GM 3.3X6X0.8 | 114.783 Moncone di Prova GM 4.5X6X5.5 | 114.794 Moncone di Prova GM 30° 4.5X6X2.5 |
| 114.773 Moncone di Prova GM 3.3X6X1.5 | 114.784 Moncone di Prova GM 17° 3.3X6X1.5 | 114.795 Moncone di Prova GM 30° 4.5X6X3.5 |
| 114.774 Moncone di Prova GM 3.3X6X2.5 | 114.785 Moncone di Prova GM 17° 3.3X6X2.5 | 114.796 Moncone Anatomico di Prova GM 1.5 |
| 114.775 Moncone di Prova GM 3.3X6X3.5 | 114.786 Moncone di Prova GM 17° 3.3X6X3.5 | 114.797 Moncone Anatomico di Prova GM 2.5 |
| 114.776 Moncone di Prova GM 3.3X6X4.5 | 114.787 Moncone di Prova GM 17° 4.5X6X1.5 | 114.798 Moncone Anatomico di Prova GM 3.5 |
| 114.777 Moncone di Prova GM 3.3X6X5.5 | 114.788 Moncone di Prova GM 17° 4.5X6X2.5 | 114.799 Moncone Anatomico Laterale di Prova GM 1.5 |
| 114.778 Moncone di Prova GM 4.5X6X0.8 | 114.789 Moncone di Prova GM 17° 4.5X6X3.5 | 114.800 Moncone Anatomico Laterale di Prova GM 2.5 |
| 114.779 Moncone di Prova GM 4.5X6X1.5 | 114.790 Moncone di Prova GM 30° 3.3X6X1.5 | 114.801 Moncone Anatomico Laterale di Prova GM 3.5 |
| 114.780 Moncone di Prova GM 4.5X6X2.5 | 114.791 Moncone di Prova GM 30° 3.3X6X2.5 | 104.058 Cacciavite Manuale Neo (corto) |
| 114.781 Moncone di Prova GM 4.5X6X3.5 | 114.792 Moncone di Prova GM 30° 3.3X6X3.5 | 128.028 Misuratore di Altezza GM |

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

Strumenti Grand Morse®



Fresa Iniziale

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Diametro 2.0 mm.

103.170

Frese Coniche

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Sequenza di fresatura per impianti Helix GM® e Drive GM®;
- :: Codice a colore in base al diametro della fresa.



	Corto 31 mm	Regolare 35 mm	Lungo 43 mm
Ø 2.0	103.559	103.425	103.560
Ø 3.5	103.562	103.561	103.563
Ø 3.75	103.565	103.564	103.566
Ø 4.0	103.568	103.567	103.569
Ø 4.3	103.571	103.570	103.572
Ø 5.0	103.574	103.573	103.575
Ø 6.0	103.576		
Ø 7.0	103.577		

Frese Coniche+

- :: Per la preparazione del letto implantare in osso di tipo I e II per impianti Helix GM®;
- :: Con un codice a colori in base al diametro della fresa e 2 bande colorate per l'identificazione.



Ø 3.5+	103.578
Ø 3.75+	103.579
Ø 4.0+	103.580
Ø 4.3+	103.581
Ø 5.0+	103.582

Frese Pilota

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Aumentano il diametro della cresta alveolare chirurgica, semplificando la penetrazione della fresa successiva o dell'impianto.



Ø 2/3	103.213		
Ø 3.5	103.513	Ø 5.0	103.517
Ø 3.75	103.514	Ø 3.8/4.3	103.214
Ø 4.0	103.515	Ø 4.3/5.3	103.215
Ø 4.3	103.516	Ø 5.3/6	103.221

Frese Spirale

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Sequenza di fresatura per impianti Titamax GM®.



	Corto 31 mm	Regolare 35 mm	Lungo 43 mm
Ø 2.0	103.222	103.162	103.228
Ø 2.8	103.223	103.163	103.229
Ø 3.0	103.224	103.164	103.230
Ø 3.3	103.225	103.166	103.231
Ø 3.8	103.226	103.167	
Ø 4.3	103.227	103.168	

Frese Coniche Control per Stop

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Sequenza di fresatura per impianti Helix GM®;
- :: Supporto per innesto degli stop per fresa;
- :: Codice a colore in base al diametro della fresa.



Ø 2.0	103.492	Ø 4.3	103.496
Ø 3.5	103.493	Ø 5.0	103.497
Ø 3.75	103.494	Ø 6.0	103.498
Ø 4.0	103.495	Ø 7.0	103.499

Frese Coniche+ Control per Stop

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per la preparazione del letto implantare in osso di tipo I e II per impianti Helix GM®;
- :: Supporto per innesto degli stop per fresa;
- :: Con un codice a colori in base al diametro della fresa e 2 bande colorate per l'identificazione.



Ø 3.5+	103.500	Ø 4.3+	103.503
Ø 3.75+	103.501	Ø 5.0+	103.504
Ø 4.0+	103.502		

Stop per Fresa Control

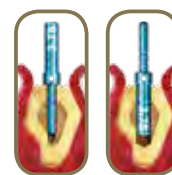
- :: Disponibili in titanio;
- :: Da utilizzare in associazione con le Frese Control per Stop;
- :: Controllo fisico della profondità di fresatura.



	8 mm	10 mm	11.5 mm	13 mm
Ø 2.0	125.144	125.145	125.146	125.147
Ø 3.5	125.148	125.149	125.150	125.151
Ø 3.75/4.0	125.152	125.153	125.154	125.155
Ø 4.3/5.0	125.156	125.157	125.158	125.159
Ø 6.0/7.0	125.160	125.161	125.162	125.163

Indicatori di Direzione

- :: Disponibili in titanio;
- :: Strumento per guidare l'inserimento dell'impianto;
- :: Il diametro della banda centrale corrisponde al diametro dell'impianto GM®;
- :: Il lato più piccolo va usato dopo la fresa Ø 2.0 mm;
- :: Il lato più grande va usato dopo l'ultima fresa, prima dell'inserimento dell'impianto.



2.8/3.5	128.019	3.6/4.3	128.022
3.0/3.75	128.020	4.3/5.0	128.023
3.3/4.0	128.021		

Estensione Fresa

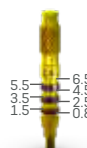
- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Inserire la fresa direttamente nell'Estensione per Fresa.



103.426

Misuratore di Altezza GM

- :: Disponibili in titanio;
- :: Per la selezione di monconi protesici GM®;
- :: Marcature corrispondenti alle altezze transmucosali;
- :: Può essere utilizzato come Posizionatore X-ray.



128.028

Inseritore per Impianto GM - Contrangolo



- :: Per catturare l'impianto direttamente dalla confezione;
- :: Per il posizionamento di impianti GM con contrangolo o mediante il cacciavite manuale da contrangolo (104.028) per il posizionamento manuale;
- :: Con sei reperi per indicare la posizione della parte piatta dell'indice esagonale;
- :: Le marcature laser indicano la profondità di inserimento dell'impianto: a livello osseo, 1 e 2 mm sotto cresta. L'ultima marcatura indica lo spazio biologico (3 mm);
- :: Torque massimo 35 N.cm.

105.131

Inseritore Impianto GM - Cricchetto di Serraggio



- :: Per l'inserimento di impianti GM con il Cricchetto di Serraggio (104.050);
- :: Con sei reperi per indicare la posizione della parte piatta dell'indice esagonale;
- :: Le marcature laser indicano la profondità di inserimento dell'impianto: a livello osseo, 1 e 2 mm sotto cresta. L'ultima marcatura indica lo spazio biologico (3 mm);
- :: Torque massimo: 60 N.cm.

Corto	Lungo
22 mm	30 mm

105.129

105.130

Cacciavite di Serraggio Neo - Cricchetto di Serraggio



- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Colore giallo per l'identificazione della linea.

Corto	Medio	Lungo
16.5 mm	22 mm	32 mm

105.133

105.132

105.157

Cacciavite manuale Neo



- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Colore giallo per l'identificazione della linea.

Corto	Medio	Lungo
21 mm	25 mm	37 mm

104.058

104.060

104.070

Cacciavite di Serraggio Neo - Contrangolo



- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Colore giallo per l'identificazione della linea;
- :: Cacciavite di serraggio Neo Extra Corto Contrangolo (105.146) raccomandato per Cappette per Impronta, Viti di Copertura e Monconi di Guarigione.

Extra corto	Corto	Lungo
16.5 mm	24 mm	37 mm

105.146

105.135

105.167

Guida per Monconi Protesici Esagonale



- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per l'inserimento e l'applicazione del torque di GM Mini Dritto Monconi Conici e Monconi GM Micro.

Contrangolo

105.138

Cricchetto di Serraggio

105.137

Cacciavite per soluzione angolata per Cricchetto di Serraggio



- :: Per posizionare le Basi in titanio GM per soluzione angolata con cricchetto di serraggio;
- :: Torque massimo di 20 N.cm.

Corto	Medio	Lungo
16.5 mm	22.5 mm	28.5 mm

105.150

105.151

105.152

Cacciavite per soluzione angolata per Contrangolo



- :: Per posizionare le Basi in Titanio GM per Soluzione Angolata con contrangolo;
- :: Torque massimo di 20 N.cm.

Corto	Medio	Lungo
20 mm	26 mm	32 mm

105.147

105.148

105.149

Fresa per Profilo Osseo GM con Guida



- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Utilizzata nella seconda fase chirurgica;
- :: Modella l'osso intorno alla piattaforma implantare, preparando il profilo di emergenza per adattarlo alle componenti protesiche.

103.424

Indicatore di Direzione Angolato per Fresa 2.0



- :: Disponibili in titanio;
- :: Angolazioni: 17° e 30°;
- :: Per selezionare e pianificare l'angolazione dei monconi durante le procedure chirurgiche;
- :: Uso consigliato: dopo la Fresa Spirale 2.0.

17°	30°
128.030	128.031

Indicatore di Direzione Angolato GM



- :: Disponibili in titanio;
- :: Angolazioni: 17° e 30°;
- :: Per la scelta e pianificazione più precisa dell'angolazione dei monconi durante la fase protesica.

17°	30°
128.032	128.033

Supporto per Kit Stop per Frese



- :: Disponibile in polimero;
- :: Pezzo di ricambio;
- :: Per mantenere organizzati gli stop e per innestarli e rimuoverli dalle frese.

110.310

Guida Manuale per Impianto



- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per la connessione al contrangolo: collegato all'Inseritore per impianto GM, diventa un inseritore manuale per l'inserimento dell'impianto;
- :: Per il collegamento al cricchetto di serraggio: collegato a cacciaviti, fornisce un torque manuale.

Contrangolo
Conessioni

104.028

Cricchetto di Serraggio
Conessioni

104.005

Estrattore per monconi con filettatura interna



- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per rimuovere i monconi con filettatura interna dagli impianti, dopo la rimozione delle viti;
- :: Compatibile con Monconi con Viti Rimovibili Neo.

130.118

Lungo
130.114

Estrattore per Viti Neo



- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Compatibile con le viti rimovibili Neo per monconi.

130.119

Lungo
130.115

Cricchetto di Serraggio



- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Predisposizione per connessioni quadrate;
- :: Cricchetto smontabile che permette una corretta pulizia della struttura.

104.050

Set di estrazione per monconi con filettatura interna e viti Neo

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per rimuovere le Viti Rimovibili Neo e i monconi con filettatura interna dagli impianti, dopo la rimozione delle viti;
- :: Compatibile con Monconi con Viti Rimovibili Neo.



130.117

Lungo
130.116



SEMPLICITÀ CON UNA SOLA MANO

Neodent® è progettato per offrire tecniche semplici e di chirurgia guidata che consentono di ottenere risultati chirurgici predicibili, protocolli di trattamento efficienti e una buona accettazione del trattamento da parte del paziente.



TECNICA DI CHIRURGIA GUIDATA CHIARA

Semplicità nella chirurgia grazie a procedure con l'uso di una sola mano



PROTOCOLLI DI TRATTAMENTO EFFICIENTI

Tecnica intuitiva e semplice



RISULTATI CHIRURGICI PREDICIBILI

Sicurezza per un posizionamento preciso dell'impianto



ACCETTAZIONE DEL TRATTAMENTO DA PARTE DEL PAZIENTE

Comunicazione che crea fiducia e coinvolge il paziente



NEODENT® EASYGUIDE CONSENTE DI ESEGUIRE PROCEDURE CON UNA SOLA MANO SENZA MANICI DI PERFORAZIONE

Tecnica semplice

Numero ridotto di strumenti

Gli interventi possono essere eseguiti senza assistenza

DESIGN UNICO DELLA FRESA

La geometria unica delle frese coniche Neodent® EasyGuide è indicata per tutti i tipi di osso ed elimina la necessità di utilizzare ulteriori tipi di frese o maschiatori, semplificando la sequenza di fresatura.

1



CODICE A COLORE IN BASE ALLA DIAMETRO DELL'IMPIANTO

2



STOP IN TITANIO INCORPORATO PER IL CONTROLLO FISICO DELLA PROFONDITÀ, CON COLORE CORRISPONDENTE A QUELLO DELLA GUIDA CHIRURGICA

3



LUNGHEZZA MARCATA A LASER

4



PORZIONE ATTIVA CORRISPONDENTE ALLA LUNGHEZZA DELL'IMPIANTO



DR. FERNANDO DUQUE, Francia

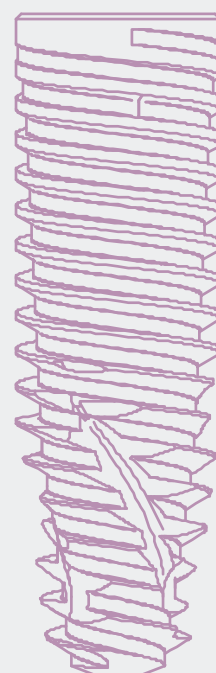
" EasyGuide è facile da usare, penso che sia molto intuitivo. Gli strumenti forniti sono facili da usare e ci consentono di realizzare protesi e risultati chirurgici eccellenti. ■■

1

2

3

4





INSERIMENTO COMPLETAMENTE GUIDATO DELL'IMPIANTO

- L'inseritore dell'impianto si adatta alla guaina, per un inserimento completamente guidato con controllo fisico della profondità;
- Offset: 10 mm.



PREPARAZIONE COMPLETAMENTE GUIDATA DEL LETTO IMPLANTARE

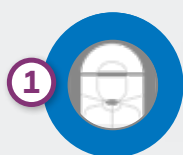
- Contatto aderente tra fresa e guaina per un'angolazione precisa;
- Controllo della profondità con stop per fresa.

1. ACQUISIZIONE DEI DATI

Scansione TC 3D (CB) (DICOM) intraorale o in laboratorio (immagini STL).

3. REALIZZAZIONE DI GUIDE CHIRURGICHE

La guida chirurgica deve includere le guaine che guidano gli strumenti e gli impianti.



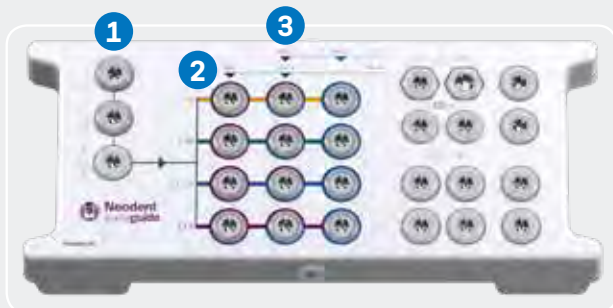
2. PIANIFICAZIONE VIRTUALE

Impianto posizionato rispettando la situazione anatomica del paziente e il risultato protesico. Neodent® EasyGuide è compatibile con i principali software.

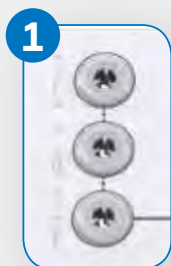
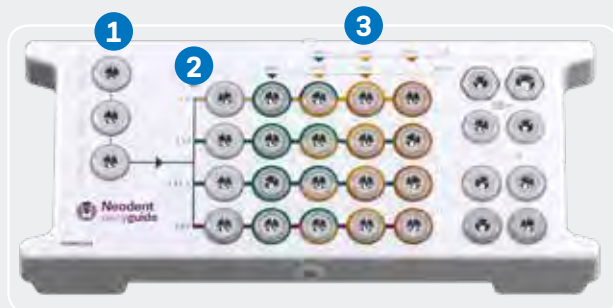
4. PROCEDURA CHIRURGICA

Neodent® EasyGuide prevede due kit chirurgici, selezionati in base al diametro dell'impianto.

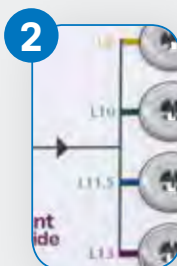
KIT EASYGUIDE NARROW/REGULAR • Ø 3.5, Ø 3.75



KIT EASYGUIDE REGULAR/WIDE • Ø 4.0, Ø 4.3, Ø 5.0



INIZIO SEMPRE UGUALE INDIPENDENTEMENTE DAL TIPO DI OSSO



IDENTIFICAZIONE SEMPLICE DELLA LUNGHEZZA DELL'IMPIANTO



SEQUENZA DI FRESATURA CODIFICATA A COLORI PER OGNI DIAMETRO DI IMPIANTO



GUAINA STRETTA: Ø 3.5/Ø 3.75



GUAINA REGOLARE: Ø 4.0/Ø 4.3/Ø 5.0



DR.SSA MAJA CHMIELEWSKA, Polonia

“Nello studio eseguiamo il 100% degli interventi con guida, è davvero utile. Per il restauro protesico alla fine del trattamento, ma anche per il comfort del paziente e per la fluidità dei nostri interventi. Consiglio vivamente di iniziare in questo modo! EasyGuide è molto utile e molto agile per il nostro uso e la nostra pratica chirurgica. ”

Kit Neodent® EasyGuide

Kit Neodent® EasyGuide per impianti con diametro stretto/regolare

Custodia in polimero autoclavabile.

Il kit consente l'inserimento di impianti Helix GM® di Ø 3.5 e Ø 3.75 in tutti i tipi di osso, utilizzando la tecnica di chirurgia guidata Neodent® EasyGuide.



Articoli

- 110.313 Kit EasyGuide Stretto/Reg. Diam. Vassoio
- 125.170 Guida Stabilizzatrice GM Stretta - 3 unità per kit
- 105.161 Inseritore Impianto GM Stretto per Contrangolo
- 105.162 Inseritore Impianto GM Stretto per Cricchetto di Serraggio
- 103.583 Punzone Stretto
- 103.519 Fresa di Livellamento Osseo Stretta
- 103.545 Fresa Iniziale Stretta
- 103.546 Fresa Conica Stretta D3.5X8
- 103.547 Fresa Conica Stretta D3.5X10
- 103.548 Fresa Conica Stretta D3.5X11.5
- 103.549 Fresa Conica Stretta D3.5X13
- 103.550 Trapano Conico Stretto D3.5/3.75X8

- 103.551 Trapano Conico Stretto D3.5/3.75X10
- 103.552 Trapano Conico Stretto D3.5/3.75X11.5
- 103.553 Trapano Conico Stretto D3.5/3.75X13
- 103.554 Fresa Conica Stretta D3.75X8
- 103.555 Fresa Conica Stretta D3.75X10
- 103.556 Fresa Conica Stretta D3.75X11.5
- 103.557 Fresa Conica Stretta D3.75X13
- 105.167 Cacciavite Neo Lungo per Contrangolo*
- 104.060 Cacciavite Manuale Neo (medio)
- 103.558 Fresa per Fissatore Palatale
- 125.176 Fissatore palatale
- 103.395 Fresa Guided Surgery 1.3

- 125.142 Pin di fissaggio - 3 unità per kit
- 129.034 Sonda di Profondità
- 104.050 Cricchetto di Serraggio

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.
*Verificare la disponibilità.

Kit Neodent® EasyGuide per diametro regolare/largo Impianti

Custodia in polimero autoclavabile.

Il kit consente l'inserimento di impianti Helix GM® di Ø 4.0, Ø 4.3 e Ø 5.0 in tutti i tipi di osso, utilizzando la tecnica di chirurgia guidata Neodent® EasyGuide.



Articoli

- 110.314 Kit EasyGuide Diam. Reg./Largo Vassoio
- 125.171 Guida Stabilizzatrice GM Regolare - 3 unità per kit
- 105.163 Inseritore Impianto GM Regolare per Contrangolo
- 105.164 Inseritore Impianto GM Regolare per Cricchetto di Serraggio
- 103.584 Punzone Regolare
- 103.518 Fresa di Livellamento Osseo Regolare
- 103.520 Fresa Iniziale Regolare
- 103.521 Fresa Conica Regolare D2.7X8
- 103.522 Fresa Conica Regolare D2.7X10
- 103.523 Fresa Conica Regolare D2.7X11.5
- 103.524 Fresa Conica Regolare D2.7X13
- 103.529 Fresa Conica Regolare D4.0X8

- 103.530 Fresa Conica Regolare D4.0X10
- 103.531 Fresa Conica Regolare D4.0X11.5
- 103.532 Fresa Conica Regolare D4.0X13
- 103.533 Fresa Conica Regolare D4.0/4.3X8
- 103.534 Fresa Conica Regolare D4.0/4.3X10
- 103.535 Fresa Conica Regolare D4.0/4.3X11.5
- 103.536 Fresa Conica Regolare D4.0/4.3X13
- 103.537 Fresa Conica Regolare D4.3/5.0X8
- 103.538 Fresa conica regolare D4.3/5.0X10
- 103.539 Fresa Conica Regolare D4.3/5.0X11.5
- 103.540 Fresa Conica Regolare D4.3/5.0X13
- 103.541 Fresa Conica Regolare D5.0X8

- 103.542 Fresa Conica Regolare D5.0X10
- 103.543 Fresa Conica Regolare D5.0X11.5
- 103.544 Fresa Conica Regolare D5.0X13
- 105.167 Cacciavite Neo Lungo per Contrangolo*
- 104.060 Cacciavite Manuale Neo (medio)
- 103.558 Fresa per Fissatore Palatale
- 125.176 Fissatore palatale
- 103.395 Fresa Guided Surgery 1.3
- 125.142 Pin di fissaggio - 3 unità per kit
- 129.034 Sonda di Profondità
- 104.050 Cricchetto di Serraggio

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.
*Verificare la disponibilità.

Strumenti Neodent® EasyGuide



Fresa Conica Stretta

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per Impianti Helix GM® Ø 3.5 e Ø 3.75;
- :: Stop in titanio incorporati per una procedura completamente guidata, corrispondenti al colore della guaina della guida chirurgica;
- :: Codice a colore in base al diametro dell'impianto;
- :: Lunghezza marcata a laser.

	Ø 3.5	Ø 3.5/3.75	Ø 3.75
8.0	103.546	103.550	103.554
10.0	103.547	103.551	103.555
11.5	103.548	103.552	103.556
13.0	103.549	103.553	103.557



Fresa Conica Regolare

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per impianti Helix GM® Ø 4.0, Ø 4.3 e Ø 5.0;
- :: Stop in titanio incorporati per una procedura completamente guidata corrispondenti al colore della guaina della guida chirurgica;
- :: Codice a colore in base al diametro dell'impianto;
- :: Lunghezza marcata a laser.

	Ø 2.7	Ø 4.0	Ø 4.0/4.3	Ø 4.3/5.0	Ø 5.0
8.0	103.521	103.529	103.533	103.537	103.541
10.0	103.522	103.530	103.534	103.538	103.542
11.5	103.523	103.531	103.535	103.539	103.543
13.0	103.524	103.532	103.536	103.540	103.544



Fresa Guided Surgery 1.3 e Pin di Fissaggio

- :: Fresa disponibile in acciaio inossidabile;
- :: Pin di Fissaggio disponibile in titanio;
- :: Per il fissaggio iniziale della guida chirurgica.

Fresa Ø 1.3	Pin di Fissaggio
103.395	125.142



Fresa e Guaina per Fissatore Palatale

- :: Fresa e Guaina per Fissatore Palatale disponibili in acciaio inossidabile;
- :: Guaina per Fissatore Palatale posizionata con Inseritore per Impianti GM per Contrangolo;
- :: Torque massimo di 20 N.cm.

Fresa	Fissatore palatale
103.558	125.176



Punzoni

- :: Disponibile in acciaio inox;
- :: Per rimuovere la mucosa prima di iniziare l'osteotomia;
- :: Rotazione raccomandata: 60 giri/minuto.

Stretta	Regolare
103.583	103.584



Frese di Livellamento Osseo

- :: Disponibile in acciaio inox;
- :: Stop in titanio incorporati corrispondenti al colore della guaina della guida chirurgica;
- :: Per appiattire la superficie ossea prima dell'osteotomia.

Stretta	Regolare
103.519	103.518



Frese Iniziali

- :: Disponibile in acciaio inox;
- :: Stop in titanio incorporati corrispondenti al colore della guaina della guida; chirurgica;
- :: Per rottura dell'osso corticale.

Stretta	Regolare
103.545	103.520



Inseritori per Impianti GM per Contrangolo

- :: Disponibile in acciaio inox;
- :: Codice colore in base al diametro della guaina della guida chirurgica;
- :: Per iniziare l'inserimento dell'impianto attraverso la guida chirurgica;
- :: Torque massimo 35 N.cm.

Stretta 105.161 Regolare 105.163



Inseritori Impianto GM per Cricchetto di Serraggio

- :: Disponibile in acciaio inox;
- :: Per completare l'inserimento dell'impianto attraverso la guida chirurgica;
- :: Torque massimo 60 N.cm.

Stretta 105.162 Regolare 105.164



Guide Stabilizzatrici

- :: Disponibili in titanio;
- :: Codice colore in base al diametro della guaina della guida chirurgica;
- :: Per il fissaggio aggiuntivo della guida chirurgica.

Stretta 125.170 Regolare 125.171

Sonda di Profondità

- :: Disponibili in titanio;
- :: Con marcature corrispondenti alle lunghezze degli impianti Helix GM® lunghezze dell'impianto.



129.034



Cacciavite manuale Neo

- :: Disponibile in acciaio chirurgico e titanio.

Medio
25 mm

104.060



Cacciavite di Serraggio Neo - Contrangolo

- :: Disponibile in acciaio inox;
- :: Torque massimo 20 N.cm.

105.167



Cricchetto di Serraggio

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Predisposizione per connessioni quadrate;
- :: Cricchetto smontabile che permette un assemblaggio e una pulizia corretti.

104.050

Guaine per Neodent® EasyGuide

- :: Disponibili in titanio;
- :: Venduto in buste da 10 unità ca.



125.165 Guaina Regolare D5.2



125.168 Guaina Stretta D3.93



125.177 Guaina per Fissatore Palatale



125.143 Guaina per Pin di Fissaggio

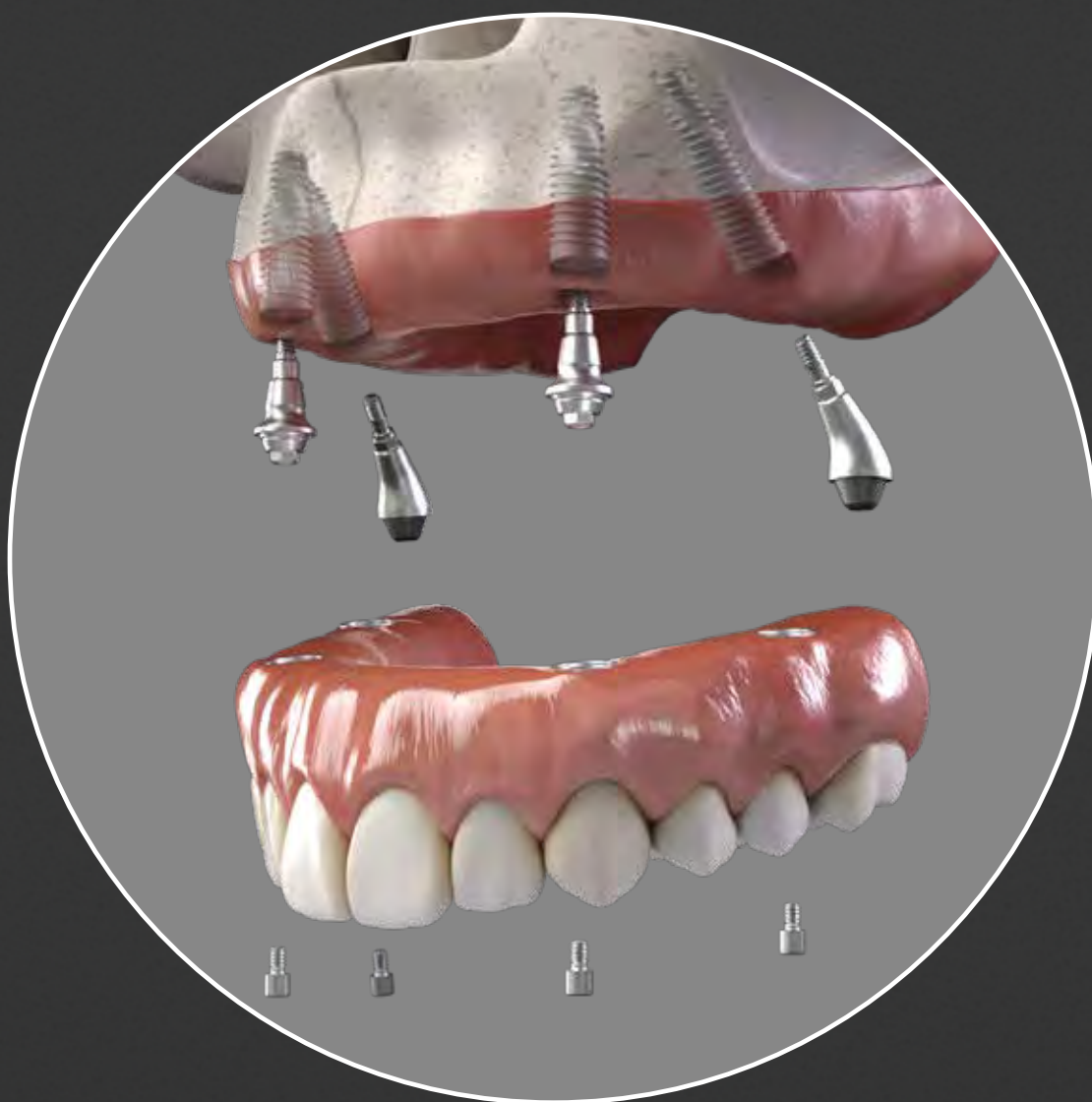


UN SORRISO PER TUTTI

NEODENT® NEOARCH®

SOLUZIONE FISSA IMMEDIATA PER ARCATA COMPLETA

Le aspettative dei pazienti su trattamenti più brevi costituiscono una sfida significativa per i professionisti del settore dentale, soprattutto nei pazienti con difetti anatomici. Il sistema implantare Neodent® offre soluzioni ottimizzate per protocolli di trattamento immediati in pazienti edentuli, anche in caso di grave atrofia mascellare. Neodent® NeoArch® consente di migliorare considerevolmente la soddisfazione dei pazienti e la loro qualità di vita, ripristinando immediatamente funzionalità ed estetica ^[10].



DR. PEDRO RODRIGUES, Portogallo

■ Questa sorprendente connessione conica e questi nuovi monconi sono molto, molto comodi perché consentono di inserire gli impianti in profondità e conservare il prezioso osso intorno al collo dell'impianto e inserire il moncone senza utilizzare la fresa svasata, in modo da ottenere il miglior risultato per i tessuti molli. ■■



Funzionalità immediata con trattamenti più brevi.

- Le diverse tecniche di posizionamento dell'impianto consentono di evitare l'uso di innesti⁽¹¹⁾.
- Design implantare ottimizzato per ottenere un'elevata stabilità primaria in tutti i tipi di osso⁽¹²⁾.



Risultati estetici naturali immediati con opzioni di restauro versatili.

- Ampia gamma di altezze gengivali per soddisfare le diverse esigenze cliniche.
- Monconi diritti e angolati (0°, 17°, 30°, 45°, 52° e 60°).



Sicurezza immediata grazie a solide basi.

- Un'unica connessione, indipendentemente dal diametro.
- Connessione unica che combina il platform switching ad una connessione Cono Morse profonda di 16°, con indice interno.

SOLUZIONI PER OGNI ESIGENZA CLINICA

Un sistema implantare progettato per trattamenti immediati e predicibili in tutti i tipi di osso, anche in caso di patologie dell'osso alveolare residuo.



Helix GM®



Helix GM® Long



Zygoma GM™



RIASSORBIMENTO OSSEO



DR. JOE BHAT, Regno Unito

■ NeoArch ha trasformato le ricostruzioni full-arch nel mio studio. Penso che la stabilità primaria degli impianti GM non sia seconda a nessuno. ■

Confezione dell'impianto lungo Neodent® Zygoma GM™ e Helix GM®

La confezione di Neodent® è stata appositamente aggiornata per semplificarne la manipolazione e offrire procedure chirurgiche sicure, garantendo sicurezza dell'impianto dalla conservazione fino al prelievo e al trasferimento al letto implantare. Le caratteristiche dell'impianto come tipo, diametro e lunghezza sono identificabili sull'esterno della confezione.

Vengono fornite tre etichette autoadesive per la registrazione nella cartella clinica del paziente e per il report da fornire al team protesico. Consentono, inoltre, la tracciabilità di tutti gli articoli.



Istruzioni per l'uso della confezione

Dopo l'apertura del blister, tenere presente che l'impianto rimane attaccato al tappo. Per rompere il supporto di base dell'impianto, tenere fermo il tappo e applicare un controtorque con la Connessione GM per Contrangolo (torque massimo di 20 N.cm). In alternativa, per l'installazione manuale, utilizzare l'Insertore Impianto Zygoma GM™ con la Connessione per Cacciavite di Serraggio Neo. Terminare l'inserimento dell'impianto con l'aiuto del cricchetto di serraggio.



e-IFU - Istruzioni per l'uso elettroniche

Neodent® continua a innovare e mette a disposizione una piattaforma on-line studiata per un utilizzo rapido e pratico delle istruzioni per l'uso dei prodotti: il sito web e-IFU (istruzioni per l'uso).

Per utilizzare facilmente il sito, tenere a portata di mano il numero di articolo, che si trova sulla confezione esterna del prodotto stesso o sul catalogo e può essere richiesto anche contattando il distributore locale. Una volta inserito il numero di articolo sul sito web, il professionista avrà accesso alle informazioni relative a quel prodotto, come descrizione, indicazioni per l'uso, controindicazioni, manipolazione, tracciabilità e altre caratteristiche.

Accesso: ifu.neodent.com.br/en



ifu.neodent.com.br/en

- 1 Per accedere al sito web delle istruzioni per l'uso, digitare l'indirizzo sopra riportato nel proprio browser.

- 2 Inserire nel campo di ricerca il codice prodotto.

Search IFU

Type the product or IFU

NEODENT

We found 1 result for your search by:
109.1044.____

3

Il risultato della ricerca apparirà sotto al campo di ricerca e riporterà il codice delle istruzioni per l'uso, il nome del prodotto e i paesi in cui sono valide le istruzioni per l'uso.

download ▼

- 4 Fare clic su "download" per aprire il file.

5

Le istruzioni per l'uso si apriranno automaticamente in una nuova finestra. Per scaricare le istruzioni, fare clic sull'icona Salva con nome del browser.

Helix GM[®] Long

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

Descrizione:

- Corpo implantare completamente conico;
- Profilo ibrido con porzione coronale cilindrica e porzione apicale conica;
- Apice attivo con punta sottile leggermente arrotondata e camere di taglio elicoidali;
- Filettatura progressiva e dinamica: trapezoidale compattante nella porzione coronale e con forma a V autofilettante nella porzione apicale;
- Impianto con doppia filettatura;
- Holder integrato al corpo dell'impianto;
- Superficie Neoporos;
- Connessione Grand Morse[®].

Indicazioni:

- Indicato per l'inserimento chirurgico intraorale, nell'osso di tipo III/IV nei casi di edentulia totale o parziale e per protesi multiple.

Caratteristiche di fresatura:


- Per l'inserimento infraosseo si raccomanda di calcolare 1-2 mm in più rispetto alla lunghezza dell'impianto durante la procedura chirurgica;
- Velocità di fresatura: 500-800 giri/minuto;
- Velocità di inserimento dell'impianto: 30 giri/min;
- Torque massimo per l'inserimento dell'impianto: 60 N.cm.

Disponibile con superficie:


NeoPoros[®]



Sequenza frese









	Iniziale	Ø 2.35	Ø 3.75	Ø 4.0
	103.453	103.462	103.463	103.464
Ø 3.75 mm	Opzionale	✓	✓	
Ø 4.0 mm	Opzionale	✓	✓	✓


Osso di tipo III e IV 

La procedura può essere eseguita con Guided Surgery. Verificare gli strumenti per ulteriori informazioni.

Impianti Helix GM® Long

	20.0 mm	22.5 mm	25.0 mm
Ø 3.75			
NeoPoros	109.1043	109.1044	109.1045
Ø 4.0			
NeoPoros	109.1046	109.1047	109.1048


Moncone di Guarigione GM



	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
Ø 3.3	106.207	106.208	106.209	106.210	106.211	106.212
Ø 4.5	106.213	106.214	106.215	106.216	106.217	106.218
Ø 5.5		106.250	106.251	106.252	106.253	
Ø 6.5		106.254	106.255	106.256	106.257	

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060). :: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Monconi di Guarigione Personalizzabili GM



Profilo	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm	6.5 mm
Ø 5.5	106.223	106.224	106.225	106.226	106.227	
Ø 7.0		106.228	106.229	106.230	106.231	106.232

Vite di Copertura GM



	0 mm	2 mm
	117.021	117.022

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060);
:: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Zygoma GM™

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

Descrizione:

- Profilo ibrido con porzione coronale cilindrica e porzione apicale conica;
- L'apice ha un profilo conico con punta leggermente arrotondata e tre scanalature elicoidali equidistanti;
- Filettatura trapezoidale e aumento progressivo della profondità della filettatura sulla parte apicale;
- Porzione di protezione dei tessuti senza filettatura nella zona cervicale con riferimento alla parte piatta dell'esagono;
- Holder integrato al corpo dell'impianto;
- Superficie Neoporos;
- Connessione Grand Morse®.

Indicazioni:

- Indicato per la zona posteriore della mascella e per lo zigomo in caso di grave riassorbimento mascellare.
- Gli impianti zigomatici possono essere utilizzati nelle procedure di carico immediato in presenza di una buona stabilità primaria e di un adeguato carico occlusale.

Caratteristiche di fresatura:


- Velocità di fresatura: 800-1200 giri/minuto;
- Velocità della fresa direzionale laterale: 600-800 giri/minuto;
- Velocità di inserimento dell'impianto: 30 giri/min;
- Torque massimo per l'inserimento dell'impianto: 60 N.cm.

Disponibile con superficie:

NeoPoros®



Sequenza frese




Ø 2.35	Direzione laterale Ø 4.0	Pilota Ø 2.3/3.2	Ø 3.75	Ø 4.0
103.455	103.458	103.465	103.456	103.457
Ø 4.0 mm ✓	Opzionale	Opzionale	✓	✓

La procedura può iniziare in guidata. Verificare gli strumenti per ulteriori informazioni.

Impianti Zygoma GM™

30.0 mm35.0 mm37.5 mm40.0 mm42.5 mm45.0 mm47.5 mm50.0 mm52.5 mm55.0 mm

Ø 4.0



NeoPoros	109.1049	109.1050	109.1051	109.1052	109.1053	109.1054	109.1055	109.1056	109.1057	109.1058
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Vite di Copertura GM



0 mm	2 mm
117.021	117.022

:: Usare il Cacciavite Manuale Neo (104.060);

:: Non superare un torque di inserimento di 10 N.cm.

Moncone Conico Mini GM



Protesi
multiple
avvitate



Ø 4.8 mm

Considerare un'altezza
aggiuntiva di 1.5-2.0 mm per il
materiale di restauro;





Spazio interocclusale minimo di 4.5 mm dal
livello mucosale per i monconi dritti;

Exact.

Vite Rimovibile Neo.



Sequenza di utilizzo

		Moncone Conico Mini GM					Moncone Conico Mini * GM Exact 17°/30°/45° 45°/45° sottile/52° 60°					
	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	17°		30°	45°	45° sottile	52°	60°		
	115.243	115.244	115.245	1.5 mm		115.275	115.278	115.281	115.302	115.300	115.285	
	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm	2.5 mm		115.276	115.279	115.282	115.303	115.301	115.286	
	115.246	115.247	115.248	3.5 mm		115.277	115.280					

COMING
SOON

Intraorale



Scanbody
per Moncone
Conico Mini

3
108.218

COMING
SOON
Già ordinabile
108.196



Analogo Ibrido
Riposizionabile per
Moncone Conico Mini

101.092



Cappetta One
Step Hybrid per
Moncone Conico
Mini Neo

10 N.cm
2
118.382

COMING
SOON
Già ordinabile
118.330

Scansione del modello



Moncone Conico Mini
Slim Cappetta per
Impronta cucchiaio
aperto

3
108.176



Analogo Ibrido
Riposizionabile per
Moncone Conico Mini

101.092



Scanbody
per Moncone
Conico Mini

3
108.218

COMING
SOON
Già ordinabile
108.196



Cappetta One Step
Hybrid per Moncone
Conico Mini Neo

10 N.cm
2
118.382

COMING
SOON
Già ordinabile
118.330

Convenzionale



Moncone Conico Mini Slim
Cappetta per impronta a
cucchiaio aperto

3
108.176

Cappetta in
Titanio per
Moncone Conico
Mini Neo

10 N.cm
2
118.302

Cilindro di
Protezione
per Moncone
Conico Mini
Neo

3
106.268

COMING
SOON
Già ordinabile
106.220



Mini Conico
Analogo per Moncone

101.092
101.020

Ibrido Riposizionabile
(convenzionale/digitale)
Convenzionale

Cappetta CoCr
per Moncone
Conico Mini Neo

10 N.cm
2
118.303

Moncone Conico
Mini Neo
Cappetta
calcinabile

10 N.cm
2
118.301

*Il moncone conico Mini Slim 45°, il moncone conico Mini 45° e il Moncone Conico Mini 52° sono indicati solo per l'uso con Zygoma GM™.

*Il moncone conico Mini 60° è indicato solo per l'uso con Zygoma GM™.

Inseritori

1



Esagonale
Inseritore
Protesico

+



Cricchetto
di Serraggio

2



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto
di Serraggio

3



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cacciavite
per Serraggio
Manuale

Accessori



Vite di ricambio per moncone

116.291 Vite Neo GM - per moncone con 1.5-2.5 GH

116.292 Vite Neo GM (lunga) - per moncone con 3.5-5.5 GH



Dispositivo
di Protezione
per Lucidatura
per Moncone
Conico Mini

123.008



Vite di ricambio
per cappetta

116.269 Titanio

116.270 Neotorque*

*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precarico.

Cappetta per moncone conico Mini GM per protesi rimovibile

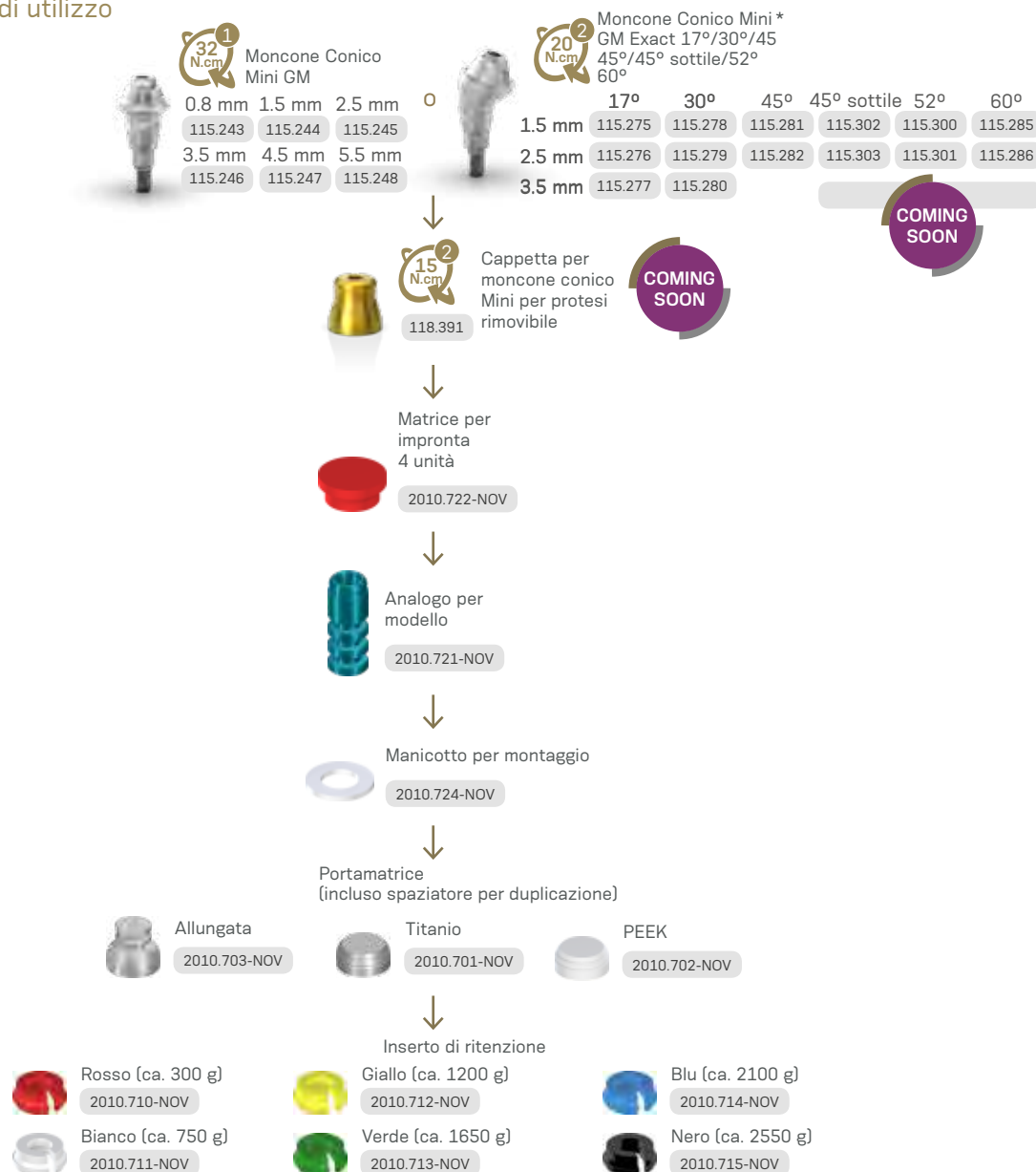


Overdenture

Raccomandato per overdenture in associazione con Monconi Conici Mini.



Sequenza di utilizzo



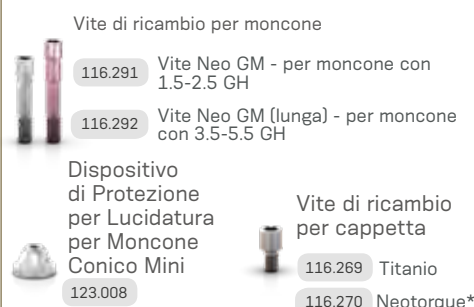
* Il moncone conico Mini Slim 45° e il moncone conico Mini 45° e il moncone conico Mini 52° sono indicati solo per l'uso con Zygoma GM™.

87

Inseritori



Accessori

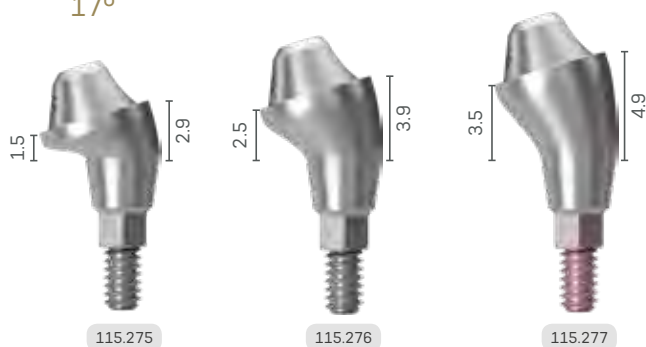


* Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precario.

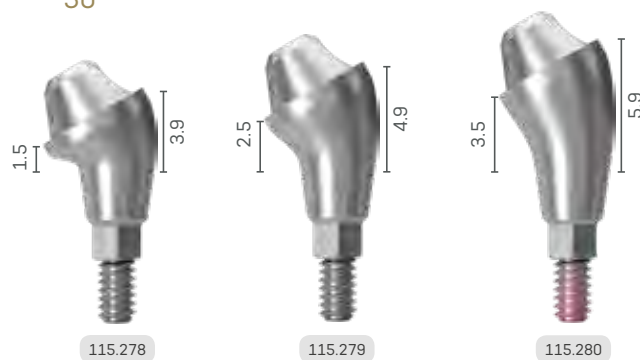


Misure Moncone Conico Mini GM

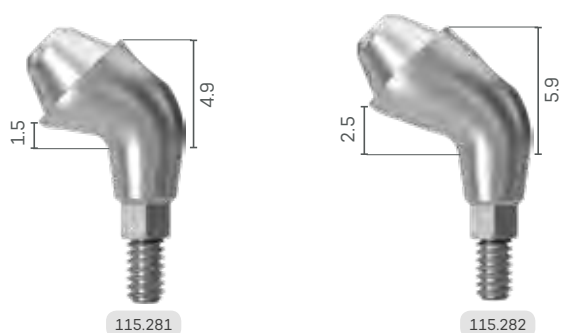
17°



30°

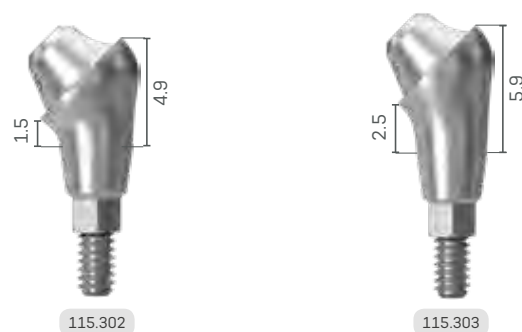


45°*



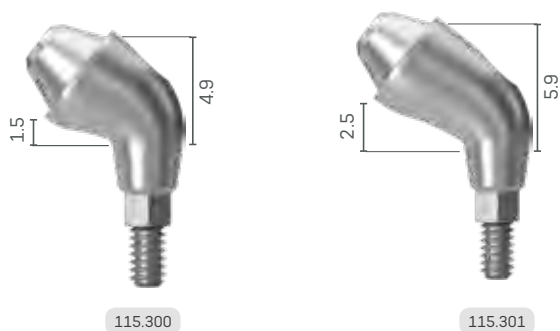
*Il moncone Conico Mini di 45° è indicato solo per l'uso con Helix GM® Long e Zygoma GM™.

45° Slim*



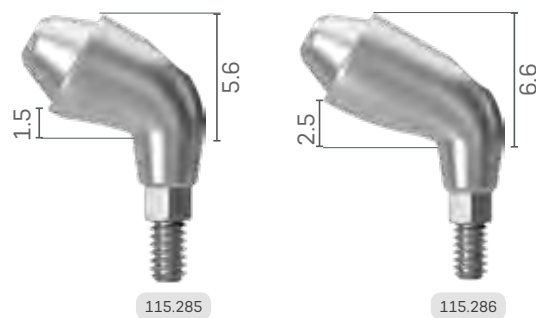
Il moncone conico Mini 45° Slim è indicato solo per l'uso con Zygoma GM™.

52°*



Il moncone conico Mini 52° è indicato solo per l'uso con Zygoma GM™.

60°*

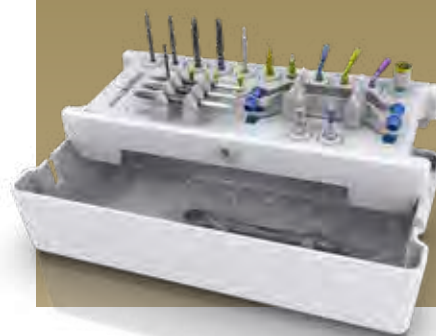


* Il moncone conico Mini 60° è indicato solo per l'uso con Zygoma GM™.

Kit
NeoArch[®]

Kit Chirurgico Compatto Helix GM® Long

Custodia in polimero autoclavabile.



Articoli

110.300	Kit Chirurgico Compatto Helix GM® Long senza contenuto	103.453	Fresa iniziale Helix GM® Long 2.0 mm	105.143	Connessione Guided Surgery GM Regolare - Cricchetto di Serraggio
103.395	Fresa Guided Surgery 1.3 mm	103.462	Fresa Spirale per Helix GM® Long 2.35 mm	105.140	Connessione Guided Surgery GM Regolare - Contrangolo
125.100	Pin di Fissaggio Guided Surgery	103.463	Fresa Spirale per Helix GM® Long 3.75 mm	104.060	Cacciavite Manuale Neo (medio)
125.140	Guida Stabilizzatrice per NGS Helix GM® Long 2.0/2.35 mm	103.464	Fresa Spirale per Helix GM® Long 4.0 mm	105.129	Inseritore per Impianto GM - Cricchetto di Serraggio (corto)
125.141	Guida Stabilizzatrice per NGS Helix GM® Long 3.75/4.0 mm	129.021	Posizionatore X-Ray Helix GM® Long	105.131	Inseritore per Impianto GM - Contrangolo
103.459	Fresa Spirale per NGS Helix GM® Long 2.35 mm	128.032	Indicatore di Direzione Angolato GM 17°	104.050	Cricchetto di Serraggio
103.460	Fresa Spirale per NGS Helix GM® Long 3.75 mm	128.033	Indicatore di Direzione Angolato GM 30°		
103.461	Fresa Spirale per NGS Helix GM® Long 4.0 mm	128.034	Indicatore di Direzione Angolato GM 45°		

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

Kit Chirurgico Zygoma GM™

Custodia in polimero autoclavabile.



Articoli

110.299	Kit Chirurgico Zygoma GM™ senza contenuto	103.457	Fresa Spirale per Zygoma GM™ 4.0 mm	128.033	Indicatore di Direzione Angolato GM 30°
103.395	Fresa Guided Surgery 1.3 mm	103.458	Fresa Direzionale Laterale per Zygoma GM™ 4.0 mm	128.034	Indicatore di Direzione Angolato GM 45°
125.100	Pin di Fissaggio Guided Surgery	103.465	Fresa Spirale per Zygoma GM™ 2.3/3.2 mm	128.028	Misuratore di Altezza GM
125.139	Guida Stabilizzatrice per NGS Zygoma GM™ 2.35 mm	104.063	Posizionatore Impianto Zygoma GM™	104.060	Cacciavite Manuale Neo (medio)
103.454	Fresa Spirale NGS per Zygoma GM™ 2.35 mm	129.022	Sonda Zygoma GM™ 2.35 mm	105.129	Inseritore per Impianto GM - Cricchetto di Serraggio (corto)
103.455	Fresa Spirale per Zygoma GM™ 2.35 mm	129.023	Sonda Zygoma GM™ 4.0 mm	105.131	Inseritore per Impianto GM - Contrangolo
103.456	Fresa Spirale per Zygoma GM™ 3.75 mm	128.032	Indicatore di Direzione Angolato GM 17°	104.050	Cricchetto di Serraggio

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

Strumenti
NeoArch®

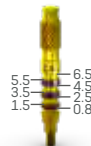


Frese Helix GM® Long

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Sequenza di fresatura per impianti Helix GM® Long.

Iniziale	Ø 2.35	Ø 3.75	Ø 4.0
103.453	103.462	103.463	103.464

Misuratore di Altezza GM



- :: Disponibili in titanio;
- :: Per la selezione di monconi protesici GM;
- :: Marcature corrispondenti alle altezze transmucosali;
- :: Può essere utilizzato come Posizionatore X-ray.

128.028



Frese Guided Surgery Helix GM® Long

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Sequenza di fresatura per impianti Helix GM® Long per Guided Surgery.

Ø 2.35	Ø 3.75	Ø 4.0
103.459	103.460	103.461

Inseritore per Impianto GM - Contrangolo



- :: Per catturare l'impianto direttamente dalla confezione;
- :: Per il posizionamento di impianti GM con contrangolo o mediante il cacciavite manuale da contrangolo (104.028) per il posizionamento manuale;
- :: Con sei reperi per indicare la posizione della parte piatta dell'indice esagonale;
- :: Le marcature laser indicano la profondità di inserimento dell'impianto: a livello osseo, 1 e 2 mm sotto cresta. L'ultima marcatura indica lo spazio biologico (3 mm);
- :: Torque massimo 35 N.cm.

105.131



Frese Zygoma GM™

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Sequenza di fresatura per impianti Zygoma GM™.

Pilota			
Ø 2.35	Ø 2.3/3.2	Ø 3.75	Ø 4.0
103.455	103.465	103.456	103.457

Inseritore Impianto GM - Cricchetto di Serraggio



- :: Per posizionare impianti GM con il Cricchetto di Serraggio (104.050);
- :: Con sei reperi per indicare la posizione della parte piatta dell'indice esagonale;
- :: Le marcature laser indicano la profondità di inserimento dell'impianto: a livello osseo, 1 e 2 mm sotto cresta. L'ultima marcatura indica lo spazio biologico (3 mm);
- :: Torque massimo: 60 N.cm.

Corto 22 mm	Lungo 30 mm	Extra-lungo 45 mm
105.129	105.130	105.156



Fresa Direzionale Laterale Zygoma GM™

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Punta sferica con perno di guida e lame elicoidali per la preparazione del sito implantare nella tecnica extra-sinusale.

Ø 4.0
103.458

Cacciavite di Serraggio Neo - Cricchetto di Serraggio



- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Colore giallo per l'identificazione della linea.

Corto 16.5 mm	Medio 22 mm	Lungo 32 mm
105.133	105.132	105.157



Fresa Guided Surgery Zygoma GM™

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Dopo aver utilizzato la prima fresa, la guida chirurgica deve essere rimossa e deve essere eseguito il protocollo convenzionale.

Ø 2.35
103.454



Cacciavite manuale Neo

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Colore giallo per l'identificazione della linea.

Corto 21 mm	Medio 25 mm	Lungo 37 mm
104.058	104.060	104.070

Cacciavite di Serraggio Neo - Contrangolo



:: Disponibili in acciaio chirurgico;
 :: Colore giallo per l'identificazione della linea;
 :: Cacciavite di Serraggio Neo Medio;
 :: Cacciavite di Serraggio Neo Extra Corto - Contrangolo (105.146) raccomandato per Cappette per Impronta, Viti di Copertura e Monconi di Guarigione.

Extra corto 16.5 mm	Corto 24 mm	Lungo 37 mm
105.146	105.135	105.167

Guida per Monconi Protesici Esagonale



:: Disponibili in acciaio chirurgico;
 :: Per inserire e applicare il torque ai Monconi Conici Mini GM e ai Monconi Micro GM diritti;
 :: Colore giallo per l'identificazione della linea.

Contrangolo	Cricchetto di Serraggio
105.138	105.137

Fresa per Profilo Osseo GM con Guida



:: Disponibili in acciaio chirurgico;
 :: Utilizzata nella seconda fase chirurgica;
 :: Modella l'osso intorno alla piattaforma implantare, preparando il profilo di emergenza per adattarlo alle componenti protesiche.

103.424

Indicatore di Direzione Angolato GM



:: Disponibili in titanio;
 :: Per una selezione e pianificazione più accurata dell'angolazione dei monconi durante la fase protesica.

17°	30°	45°	52°	60°
128.032	128.033	128.034	128.043	128.035

Guida Stabilizzatrice Guided Surgery Helix GM® Long



:: Strumento per guidare le frese durante la preparazione del sito osseo in base alla tecnica di chirurgia guidata.

Ø 2.0/2.35	Ø 3.75/4.0
125.140	125.141

Guida Stabilizzatrice Guided Surgery Zygoma GM™



:: Strumento per l'avvio della chirurgia zigomatica guidata.

Ø 2.35
125.139

Fresa Guided Surgery 1.3 e Pin di Fissaggio



:: Fresa disponibile in acciaio chirurgico;
 :: Pin di Fissaggio disponibile in titanio;
 :: Per il fissaggio iniziale della guida chirurgica.

Fresa Ø 1.3	Pin di Fissaggio
103.395	125.100

Connessione GM Guided Surgery - Contrangolo



:: Disponibile in acciaio inox;
 :: Per iniziare l'inserimento dell'impianto attraverso la guida chirurgica.

Regolare
105.140

Connessione GM Guided Surgery - Cricchetto di serraggio



:: Disponibile in acciaio inox;
 :: Per completare l'inserimento dell'impianto attraverso la guida chirurgica.

Regolare
105.143

Posizionatore X-Ray Helix GM® Long



:: Indicato per la valutazione della profondità dell'osteotomia nella procedura di inserimento dell'impianto.

129.021

Sonde Zygoma GM™



:: Disponibile in acciaio inox;
 :: La sonda per la fresa Ø 2.35 mm ha un design della punta a L;
 :: Le sonde per le frese Ø 3.5 e Ø 3.75 mm hanno una punta con un design simile all'apice della fresa corrispondente che permette di identificare la corretta profondità di fresatura per l'ancoraggio dell'impianto.

Ø 2.35	Ø 4.0
129.022	129.023

Posizionatore Impianto Zygoma GM™



:: Strumento per l'applicazione del torque manuale.

104.063



Cricchetto di Serraggio

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Predisposizione per connessioni quadrate;
- :: Cricchetto smontabile che permette una corretta pulizia della struttura;
- :: Per le istruzioni complete vedere pagina 80.

104.050



Estrattore per monconi con filettatura interna

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per rimuovere i monconi con filettatura interna dagli impianti, dopo la rimozione delle viti;
- :: Compatibile con Monconi con Viti Rimovibili Neo.

Lungo
130.118 130.114



Estrattore per Viti Neo

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Compatibile con le viti rimovibili Neo per monconi.

Lungo
130.119 130.115

Set di estrazione per monconi con filettatura interna e viti Neo

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per rimuovere le Viti Rimovibili Neo e i monconi con filettatura interna dagli impianti, dopo la rimozione delle viti;
- :: Compatibile con Monconi con Viti Rimovibili Neo.



130.117

Lungo
130.116

GUIDED SURGERY GRAND MORSE® NEODENT®.

GRANDI POSSIBILITÀ CON UNA SOLUZIONE SENZA LIMITI

Prima
generazione
di chirurgia
guidata

Le aspettative dei pazienti per quanto riguarda i restauri protesici sono sempre maggiori, soprattutto quando si parla di durata del trattamento e risultati estetici. La Guided Surgery Neodent® aiuta i professionisti a offrire trattamenti protesici guidati, consentendo di eseguire protocolli di carico immediato in tutta tranquillità, soddisfacendo le aspettative dei pazienti.



DR.SSA IVA MILINKOVICH, Serbia

■ Ciò che mi piace del sistema è il design dell'impianto, la scelta di componenti chirurgiche e le possibilità di utilizzo nella chirurgia guidata. Trovo che sia davvero facile da usare e apprezzo l'ampia scelta di impianti e diametri. ■■

DISTINGUETEVI DAGLI ALTRI STUDI CON LA CHIRURGIA GUIDATA.

Prima
generazione
di chirurgia
guidata



Migliorare la qualità della vita dei pazienti.

- Predicibilità grazie a una riabilitazione protesica fissa immediata.
- Ottenere risultati esteticamente validi grazie a restauri personalizzati e a un minore rimodellamento osseo⁽¹³⁾.
- Ridurre il fastidio provato dal paziente durante e dopo l'intervento (ad es. riducendo la durata della seduta).



Avere accesso a un numero maggiore di opzioni di trattamento.

- Accesso affidabile alla chirurgia flapless⁽¹⁴⁻¹⁶⁾.
- Riduzione delle procedure di innesto osseo.
- Predicibilità dei protocolli di carico immediato.

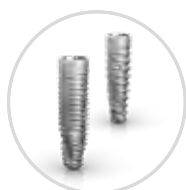


Migliorare l'accettazione da parte del paziente.

- Migliorare la comunicazione per aumentare la fiducia del paziente.
- Predicibilità del trattamento dalle estrazioni al dente, incluse componenti e procedure.

PREDICIBILITÀ CHIRURGICA ED EFFICIENZA CON UNA SOLUZIONE SENZA LIMITI.

La chirurgia guidata è studiata per ridurre il tempo alla poltrona e il fastidio postoperatorio. Aiuta a migliorare la precisione di inserimento dell'impianto⁽¹⁷⁾.



Completo
Portfolio di impianti
Helix® e Drive GM®



Comodità
Strumenti con codifica
a colori e marker di
riferimento



Flessibilità
2 posizioni di altezza
delle guaine



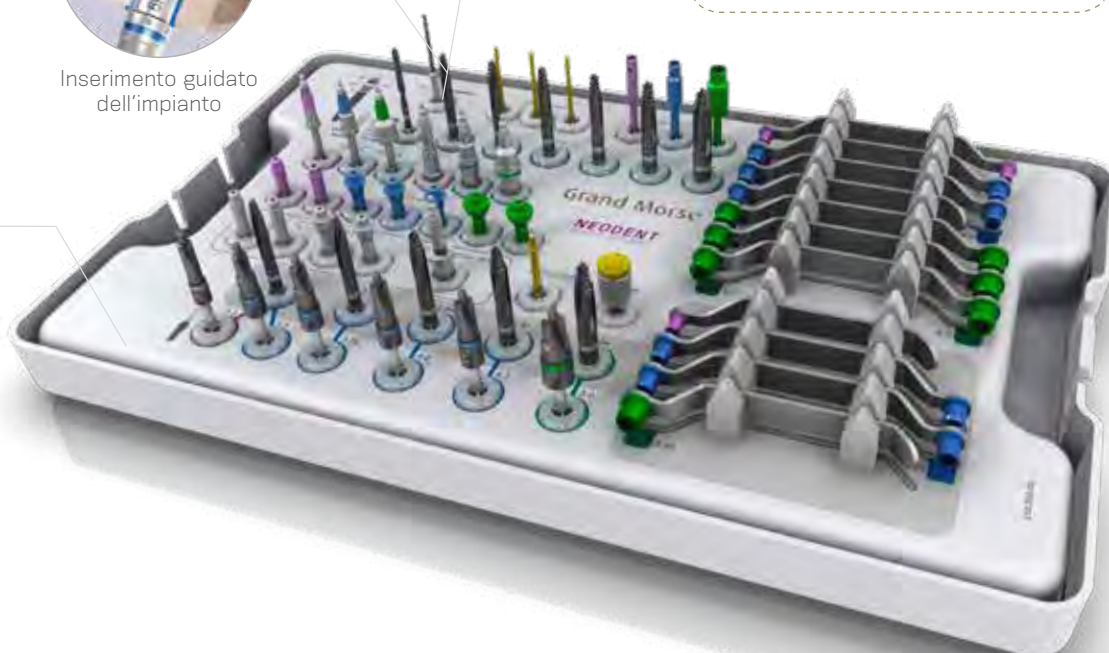
Inserimento guidato
dell'impianto



Preparazione guidata
del letto implantare

Kit Guided Surgery Neodent® per Grand Morse®

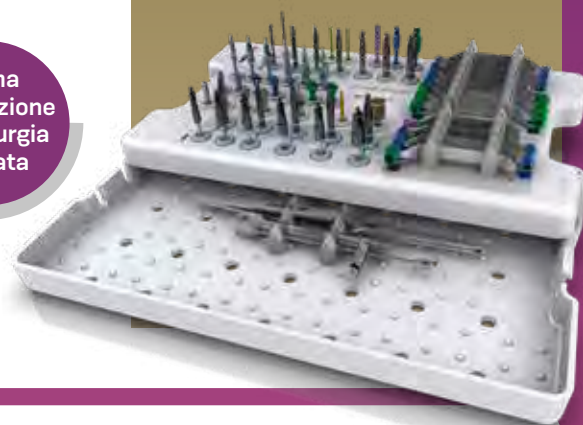
Compatibile con i principali
software per chirurgia guidata



Kit Guided Surgery Neodent®

Kit Chirurgico Guided Surgery Grand Morse®

Prima
generazione
di chirurgia
guidata



Custodia in polimero autoclavabile.

Il kit consente l'utilizzo di impianti Helix GM® e Drive GM® con la tecnica di chirurgia guidata.

Articoli

110.296	Kit Chirurgico Guided Surgery GM senza contenuto	104.060	Cacciavite Manuale Neo (medio)
103.395	Guided Surgery 1.3	103.439	Fresa Conica Contorno Guided Surgery 3.5*
125.100	Pin di Fissaggio Guided Surgery	103.440	Fresa Conica Contorno Guided Surgery 3.75*
103.429	Punzone Guided Surgery Stretto - Contrangolo	103.441	Fresa Conica Contorno Guided Surgery 4.0*
103.430	Punzone Guided Surgery Regolare - Contrangolo	103.442	Fresa Conica Contorno Guided Surgery 4.3*
103.431	Punzone per Guided Surgery Largo - Contrangolo	103.443	Fresa Conica Contorno Guided Surgery 5.0*
103.432	Fresa Guided Surgery 2.0	103.444	Fresa Pilota GM Guided Surgery Stretta 3.5
103.433	Fresa Conica Guided Surgery 3.5*	103.445	Fresa Pilota GM Guided Surgery Regolare 3.5
103.434	Fresa Conica Guided Surgery 3.75*	103.446	Fresa Pilota GM Guided Surgery 3.75
103.435	Fresa Conica Guided Surgery 4.0*	103.447	Fresa Pilota GM Guided Surgery 4.0
103.436	Fresa Conica Guided Surgery 4.3*	103.448	Fresa Pilota GM Guided Surgery 4.3
103.437	Fresa Conica Guided Surgery 5.0*	103.449	Fresa Pilota GM Guided Surgery 5.0
103.438	Fresa Conica Guided Surgery 6.0*	125.119	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery Stretta 2.0/3.5
105.139	Connessione Guided Surgery GM Stretta - Contrangolo	125.121	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery Regolare 2.0/3.5
105.140	Connessione Guided Surgery GM Regolare - Contrangolo	125.122	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery Regolare 3.75/4.0
105.141	Connessione Guided Surgery GM Larga - Contrangolo	125.123	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery Regolare 4.3
105.142	Connessione Guided Surgery GM Stretta - Cricchetto di Serraggio	125.126	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery Larga 2.0/3.5
105.143	Connessione Guided Surgery GM Regolare - Cricchetto di Serraggio	125.127	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery Larga 4.0/4.3
105.144	Connessione Guided Surgery GM - Cricchetto di Serraggio	125.128	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery Larga 5.0/6.0
125.130	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery GM Stretta	125.120	Guida Stabilizzatrice Conica Contorno Guided Surgery Stretta 3.5
125.131	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery GM Regolare	125.124	Guida Stabilizzatrice Conica Contorno Guided Surgery Regolare 3.5/3.75
125.132	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery GM Larga	125.125	Guida Stabilizzatrice Conica Contorno Guided Surgery Regolare 4.0/4.3
125.133	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery GM Stretta (lunga)	125.129	Guida Stabilizzatrice Conica Contorno Guided Surgery Larga 5.0
125.134	Guida Stabilizzatrice Guided Surgery GM Regolare (lunga)	129.001	Pinzette in Titanio
105.145	Connessione Guided Surgery GM H11 - Cricchetto di Serraggio	104.050	Cricchetto di Serraggio
105.136	Cacciavite di Serraggio Neo - Contrangolo (medio)		

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

*Frese per chirurgia guidata convenzionali che possono essere sostituite con la rispettiva versione corta.

Strumenti Guided Surgery Neodent®



Frese Coniche Guided Surgery

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Sequenza di fresatura per impianti Helix GM® e Drive GM® nella tecnica di chirurgia guidata;
- :: Tecnica completamente guidata per impianti di lunghezza 8, 10 e 11.5 mm con utilizzo della fresa corta.

	Ø 2.0	Ø 3.5	Ø 3.75	Ø 4.0	Ø 4.3	Ø 5.0	Ø 6.0
Corto 36.5 mm	103.475	103.476	103.477	103.478	103.479	103.480	103.481
Regolare 41 mm	103.432	103.433	103.434	103.435	103.436	103.437	103.438



Frese Coniche Contorno Guided Surgery

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Sequenza di fresatura per impianti Helix GM® nella tecnica di chirurgia guidata per osso di tipo I o II;
- :: Tecnica completamente guidata per impianti di lunghezza 8, 10 e 11.5 mm con utilizzo della fresa corta.

	Ø 3.5+	Ø 3.75+	Ø 4.0+	Ø 4.3+	Ø 5.0+
Corto 36.5 mm	103.482	103.483	103.484	103.485	103.486
Regolare 41 mm	103.439	103.440	103.441	103.442	103.443



Frese Pilota GM Guided Surgery

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Codice colore in base al diametro della guaina;
- :: Consigliate per Helix GM® in osso di tipo I e II;
- :: Opzionale per Drive GM® in osso di tipo III o IV.

	Stretta	Regolare	Larga
Ø 3.5	103.444	Ø 3.5 103.445	Ø 5.0 103.449
		Ø 3.75 103.446	
		Ø 4.0 103.447	
		Ø 4.3 103.448	



Fresa Guided Surgery 1.3 e Pin di Fissaggio

- :: Fresa disponibile in acciaio chirurgico;
- :: Pin di Fissaggio disponibile in titanio;
- :: Per il fissaggio iniziale della guida chirurgica.

	Pin di Fissaggio
Fresa Ø 1.3	
	103.395
	125.100



Punzone Guided Surgery - Contrangolo

- :: Disponibili in titanio;
- :: Codice colore in base al diametro della guaina;
- :: Da inserire nella guaina della dima chirurgica;
- :: Per rimuovere la mucosa prima di iniziare l'osteotomia.

	Stretta	Regolare	Larga
	103.429	103.430	103.431



Guide Guided Surgery

- :: Disponibili in titanio e acciaio inox;
- :: Codice colore in base al diametro della guaina;
- :: Da inserire nella guaina della dima chirurgica;
- :: Da utilizzare con diametro e tipo di fresa corrispondenti.

	Stretta	Regolare	Larga
Ø 2.0/3.5	125.119	Ø 2.0/3.5 125.121	Ø 2.0/3.5 125.126
Ø 3.5+	125.120	Ø 3.75/4.0 125.122	Ø 4.0/4.3 125.127
		Ø 4.3 125.123	Ø 5.0/6.0 125.128
	Ø 3.5+/3.75+	125.124	Ø 5.0+ 125.129
	Ø 4.0+/4.3+	125.125	



Connessione GM Guided Surgery - Contrangolo

- :: Disponibile in acciaio inox;
- :: Codice colore in base al diametro della guaina;
- :: Per iniziare l'inserimento dell'impianto attraverso la guida chirurgica.

Stretta 105.139 Regolare 105.140 Larga 105.141



Guide Stabilizzatrici Guided Surgery

- :: Disponibili in titanio;
- :: Codice colore in base al diametro della guaina;
- :: Per il fissaggio aggiuntivo della guida chirurgica.

Stretta 125.130 Regolare 125.131 Larga 125.132



Connessione GM Guided Surgery - Cricchetto di Serraggio

- :: Disponibile in acciaio inox;
- :: Codice colore in base al diametro della guaina;
- :: Per completare l'inserimento dell'impianto attraverso la guida chirurgica.

Stretta 105.142 Regolare 105.143 Larga 105.144



Guide Stabilizzatrici Guided Surgery - Lunghe

- :: Disponibili in titanio;
- :: Per il fissaggio aggiuntivo della guida chirurgica;
- :: Da utilizzare quando si sceglie l'altezza della guaina H11.

Stretta 125.133 Regolare 125.134



Connessione GM H 11 Guided Surgery - Cricchetto di Serraggio

- :: Disponibile in acciaio inox;
- :: Per completare l'inserimento dell'impianto attraverso la guida chirurgica;
- :: Da utilizzare quando si sceglie l'altezza della guaina H11.

105.145

Guaine per il sistema Guided Surgery Neodent®

- :: Disponibili in titanio;
- :: Venduto in buste da 10 unità ca.



125.135 Guaina per Sistema Guided Surgery Stretta
125.136 Guaina per Sistema Guided Surgery Regolare
125.137 Guaina per Sistema Guided Surgery Larga
125.138 Guaina di Fissaggio per Sistema Guided Surgery

COMING
SOON

Neodent® Helix GM Narrow

PICCOLO DIAMETRO, GRANDI RISULTATI.

Migliora l'affidabilità del tuo studio con la nuova generazione di soluzioni estetiche immediate per spazi interdentali e disponibilità ossea ridotti.

L'impianto Helix GM Narrow Ø 2.9 mm fornisce una soluzione immediata, di piccolo diametro, con l'intento di rendere semplice il protocollo di trattamento, indipendentemente dall'uso di tecniche guidate o non guidate, con sicurezza senza compromessi sulla resistenza e flessibilità per risultati estetici immediati in spazi interdentali limitati.

Ø 2.9



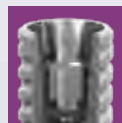
SICUREZZA GRAZIE A UN IMPIANTO STABILE A LUNGO TERMINE

La terapia implantare nelle indicazioni complesse, come spazi interdentali ridotti, può sollevare preoccupazioni riguardo alla resistenza e al comportamento biomeccanico. Pertanto, le caratteristiche di un'interfaccia impianto-moncone sono fondamentali per fornire risultati funzionali, stabili ed estetici con un successo a lungo termine.

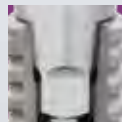
Helix Ø 2.9 mm è caratterizzato dalla forte e stabile connessione GM Narrow, progettata con una combinazione unica basata su concetti provati per risultati duraturi. Un sistema realizzato con titanio commercialmente puro di grado 4 che offre predicibilità del trattamento grazie alla superficie idrofila Acqua.

AFFIDABILE E FORTE CONNESSIONE GM NARROW

Connessione Cono Morse a 16° L'interfaccia impianto-moncone è un aspetto rilevante che potrebbe interferire con il successo del risultato ottenuto per il paziente. Helix GM Narrow è progettato per fornire un'aderenza e una tenuta della connessione ottimali e offre una forte resistenza meccanica.



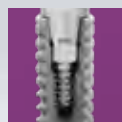
Indice esagonale interno La connessione è progettata con un indice esagonale interno per un inserimento preciso e semplice del moncone.



Platform switching Design del moncone con diametro ridotto rispetto all'area coronale dell'impianto, che consente il platform switching.⁽⁵⁻⁹⁾



Interfaccia avvitata Helix GM Narrow è dotato di una connessione a vite a cono Morse, che si inserisce nella filettatura interna con precisione per fornire una connessione stabile del moncone.



COMING
SOON

TITANIO COMMERCIALMENTE PURO E MECCANICAMENTE RESISTENTE DI GRADO 4

Oltre a un design versatile che consente di ottenere la stabilità primaria, l'impianto Helix GM Narrow è prodotto con il titanio di grado 4 (Ti Gr 4) il più commercialmente puro e meccanicamente resistente.

Sono stati condotti test di torsione statica che hanno evidenziato una prestazione e una robustezza maggiori di +12.7% rispetto al precedente sistema Neodent® di diametro ridotto (Ti6Al4V-ELI).

Prova di torsione statica

+ 12.7%

Nuovo sistema Neodent® di diametro ridotto (Ti Gr 4)

Precedente sistema Neodent® di diametro ridotto (Ti6Al4V-ELI)

Fonte: Annex_NoC Helix Narrow internal document.

PREDICIBILITÀ DELLA SUPERFICIE IDROFILA ACQUA E DEL TRATTAMENTO

La superficie idrofila Neodent® Acqua è il livello successivo della superficie di grande successo S.L.A. È stata sviluppata per raggiungere i risultati predicibili anche nei casi più difficili, come osso morbido o protocolli immediati. ⁽¹⁻⁴⁾



SEMPLICITÀ DEI PROTOCOLLI DI TRATTAMENTO

Il sistema Helix GM Narrow fornisce un kit chirurgico ibrido e intuitivo, progettato per adattarsi al meglio a qualsiasi procedura chirurgica scelta, sia convenzionale sia guidata, aggiungendo ancora più semplicità al sistema utilizzando la connessione Neo avvitata.

Cassetta chirurgica compatta intuitiva e funzionale Il sistema Helix GM Narrow consente di eseguire interventi chirurgici convenzionali e guidati in modo intuitivo, grazie al kit chirurgico compatto e funzionale, per il miglioramento dei risultati e della soddisfazione dei pazienti.

Procedura guidata predicibile con il concetto EasyGuide Il concetto EasyGuide Neodent® offre una tecnica di chirurgia guidata semplice per procedure chirurgiche eseguite con una sola mano con la sicurezza di risultati chirurgici predicibili grazie a un inserimento preciso dell'impianto.

Un cacciavite disponibile sia per Neodent® GM sia per GM Narrow Il sistema Helix GM Narrow include il cacciavite Neo, con attacco a stella affidabile e duraturo, compatibile con tutti i monconi di guarigione e le viti di restauro di GM Narrow.





COMING
SOON

FLESSIBILITÀ PER RISULTATI ESTETICI IMMEDIATI

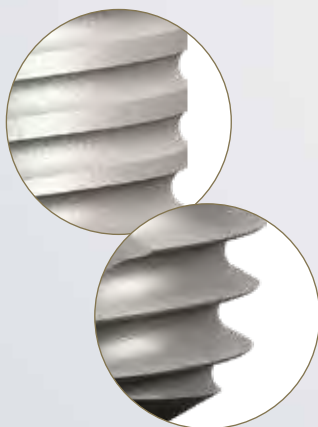
I pazienti con poca disponibilità ossea nella zona estetica o con spazio limitato tra i denti adiacenti, possono rendere le procedure di sostituzione dei denti una vera sfida per gli implantologi. Questo, assieme alla mancanza di opzioni protesiche adeguate per sostituire correttamente i denti mancanti, porta all'insoddisfazione dei pazienti e a ripercussioni sugli studi.

Neodent® Helix GM Narrow è un sistema versatile che combina un impianto Helix di Ø 2.9 mm con un portfolio protesico completo per il restauro in casi con disponibilità ossea limitata e spazi interdentali stretti, per risultati estetici immediati.

L'IMBATTIBILE VERSATILITÀ DI HELIX

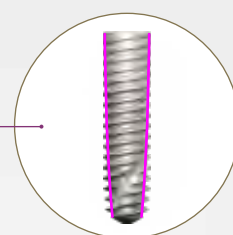
Filettatura dinamica progressiva

- Coronale: Doppia filettatura iniziale con radice arrotondata > compressione;
- Apice: A forma di V > Autoforante a elevata stabilità primaria.



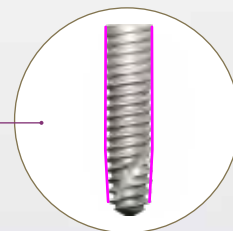
Design del corpo conico

- Coronale: Design progressivamente conico;
- Apice: 12°; Sottopreparazione per l'osso di tipo III e IV.



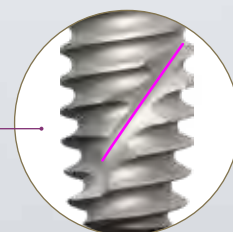
Profilo ibrido

- Coronale: Cilindrico;
- Apice: Conico.



Apice attivo

- Punta corta;
- Scanalature elicoidali.



DR. FEDERICO MANDELLI, Italia

■ Penso che oggi un sistema implantare debba essere molto flessibile e non costringerci a cambiare impianto in base alle esigenze cliniche. Per questo ho deciso di scegliere i prodotti Neodent®, perché con un solo impianto posso eseguire qualsiasi tipo di trattamento. ■■

COMING
SOON



UNA SOLUZIONE IN CASO DI DISPONIBILITÀ LIMITATA DI OSSO IN TUTTI I TIPI DI OSSO

Indicato per tutti i tipi di osso, Neodent® Helix GM Narrow è specificamente progettato per affrontare le sfide estetiche in situazioni di osso limitato, grazie al suo impianto di diametro ridotto di 2.9 mm.



PORTFOLIO PROTESICO COMPLETO PER RISULTATI ESTETICI OTTIMALI

Il sistema Helix GM Narrow è stato progettato per offrire ai medici un maggiore livello di flessibilità di trattamento con un portfolio protesico completo, progettato per soddisfare le aspettative dei pazienti di tempi di trattamento brevi e di risultati estetici e funzionali.

Consente restauri singoli o multipli, da quelli avvitati e cementati, alle protesi rimovibili. Il sistema supporta i flussi di lavoro convenzionali e digitali per fornire restauri dall'aspetto naturale utilizzando protocolli convenzionali o immediati.



Moncone provvisorio
in titanio



Base in
Titanio



Moncone
Universal



Moncone
Micro



Attacco
Rimovibile



Protesi singola
avvitata



Protesi singola
cementata



Protesi multiple
avvitare



Provvisorio



Overdenture

Neodent® Helix GM Narrow Confezione dell'impianto

COMING
SOON

La confezione di Neodent® è stata appositamente aggiornata per semplificarne la manipolazione e offrire procedure chirurgiche sicure, garantendo praticità dell'impianto dalla conservazione fino al prelievo, trasferimento e inserimento nel letto implantare. Le caratteristiche dell'impianto come tipo, diametro e lunghezza sono facilmente identificabili sull'esterno della confezione.

Vengono fornite tre etichette autoadesive per la registrazione nella cartella clinica del paziente e per il report da fornire al team protesico. Consentono, inoltre, la tracciabilità di tutti gli articoli.



Istruzioni per l'uso della confezione



1. L'apertura delle confezioni di cartone e dei blister deve essere effettuata manualmente senza indossare guanti sterili. Rompere il sigillo della confezione di cartone ed estrarre il blister. Aprire il blister. Posizionare il flaconcino sterile nel campo operatorio.



2. Tenere il flaconcino con la mano non dominante e rimuovere il tappo. Il supporto interno che contiene l'impianto deve essere estratto attaccato al tappo. A tal fine, rimuovere il tappo e il supporto interno del flaconcino trasparente in direzione assiale senza movimenti laterali.



3. Usando la mano non dominante, premere i lati del supporto interno creando un "effetto pinza" e immobilizzando l'impianto. Premere sul supporto e rimuovere il tappo.

Note: maneggiare il flaconcino e l'impianto indossando guanti chirurgici sterili, in ambiente chirurgico. Tenere il flaconcino con la mano non dominante e rimuovere il tappo.



4. Per l'inserimento, afferrare l'impianto con l'inseritore per contrangolo, tenendo ferma la connessione e ruotando leggermente il supporto interno, facendo combaciare perfettamente la connessione e l'impianto.



5. Portare l'impianto nella cavità chirurgica.



6. Inserire l'impianto nella posizione definitiva con un torque di 35 N.cm e una velocità di 30 giri/min, in senso orario.

e-IFU - Istruzioni per l'uso elettroniche

Neodent® continua a innovare e mette a disposizione una piattaforma on-line studiata per un utilizzo rapido e pratico delle istruzioni per l'uso dei prodotti: il sito web e-IFU (istruzioni per l'uso).

Per utilizzare facilmente il sito, tenere a portata di mano il numero di articolo, che si trova sulla confezione esterna del prodotto stesso o sul catalogo e può essere richiesto anche contattando il distributore locale. Una volta inserito il numero di articolo sul sito web, il professionista avrà accesso alle informazioni relative a quel prodotto, come descrizione, indicazioni per l'uso, controindicazioni, manipolazione, tracciabilità e altre caratteristiche.

Accesso: ifu.neodent.com.br/en



ifu.neodent.com.br/en

- 1 Per accedere al sito web delle istruzioni per l'uso, digitare l'indirizzo sopra riportato nel proprio browser.

- 2 Inserire nel campo di ricerca il codice prodotto.

Search IFU

Type the product or IFU

NEODENT

We found 1 valid IFU for your search by:

140.1064.____

IFU:

1401064 Implant
Valid for Brazil, Chile

3

Il risultato della ricerca apparirà sotto al campo di ricerca e riporterà il codice delle istruzioni per l'uso, il nome del prodotto e i paesi in cui sono valide le istruzioni per l'uso.

download ▼

- 4 Fare clic su "download" per aprire il file.

5

Le istruzioni per l'uso si apriranno automaticamente in una nuova finestra. Per scaricare le istruzioni, fare clic sull'icona Salva con nome del browser.

COMING
SOON

Helix GM Narrow

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

Descrizione:

- Design progressivamente conico;
- Profilo ibrido con porzione coronale cilindrica e porzione apicale conica;
- Apice attivo con punta corta arrotondata e camere di taglio elicoidali; sottopreparazione di 12° per l'osso di tipo III e IV;
- Filettatura progressiva e dinamica: da trapezoidale compattante nella porzione coronale a forma a V autoforante nella porzione apicale;
- Impianto con filettatura doppia;
- Connessione GM Narrow.

Indicazioni:

- Per tutti i tipi di densità ossea nella regione degli incisivi laterali nella mascella o nella regione degli incisivi laterali e centrali nella mandibola.

Caratteristiche di fresatura:

- Per l'osso di tipo I e II è necessaria la fresa per svasare NGM;
- L'impianto deve essere inserito 2 mm sotto il livello osseo;
- Velocità di fresatura: 800-1200 giri/min per osso di tipo I e II;
- Velocità di fresatura: 500-800 giri/min per osso di tipo III e IV;
- Velocità di inserimento dell'impianto: 30 giri/min;
- Torque massimo per l'inserimento dell'impianto: 35 N.cm.

Disponibile con superficie:

acqua®



Sequenza di fresatura per chirurgia convenzionale



	Iniziale 103.586	Ø 2.0 10 mm 103.589	Ø 2.0 12 mm 103.590	Ø 2.0 14 mm 103.591	Ø 2.9 10 mm 103.592	Ø 2.9 12 mm 103.593	Ø 2.9 14 mm 103.594	Fresa per Svasare 103.595
10 mm	✓	✓			✓			✓
12 mm	✓		✓			✓		✓
14 mm	✓			✓			✓	✓

*Opzionale/osso di tipo I e II

10 mm	✓	✓*						
12 mm	✓		✓*					
14 mm	✓			✓*				

*Opzionale/osso di tipo III e IV

Sequenza di fresatura per chirurgia guidata

	Punzone 103.585	Livellamento Fresa 103.587	Iniziale 103.588	Ø 2.0 10 mm 103.589	Ø 2.0 12 mm 103.590	Ø 2.0 14 mm 103.591	Ø 2.9 10 mm 103.592	Ø 2.9 12 mm 103.593	Ø 2.9 14 mm 103.594	Fresa per Svasare 103.595
10 mm	✓*	✓*	✓	✓			✓			✓
12 mm	✓*	✓*	✓		✓			✓		✓
14 mm	✓*	✓*	✓			✓			✓	✓

*Opzionale/osso di tipo I e II

10 mm	✓*	✓*	✓	✓*						
12 mm	✓*	✓*	✓		✓*					
14 mm	✓*	✓*	✓			✓*				

*Opzionale/osso di tipo III

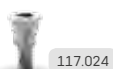
10 mm										
12 mm	✓*	✓*	✓							
14 mm	✓*	✓*	✓							

*Opzionale/osso di tipo IV

Impianti Helix GM Narrow

	10 mm 140.1063	12 mm 140.1064	14 mm 140.1065
Ø 2.9 / Acqua			

Vite di Copertura NGM



Moncone di Guarigione NGM

	0.8 106.262	1.5 106.263	2.5 106.264	3.5 106.265	4.5 106.266

Moncone Micro NGM

COMING
SOON



Protesi
singola
avvitata



Protesi
multiple
avvitate



Ø 3.5 mm

Altezze gengivali:
0.8, 1.5, 2.5 & 3.5 mm.



Raccomandato per restauri anteriori.

Sequenza di utilizzo

0.8 mm	1.5 mm	Moncone Micro NGM
115.287	115.288	
2.5 mm	3.5 mm	32 N.cm
115.289	115.290	



Intraorale



Scanbody
per moncone
Micro
108.219



Analogo Ibrido
Riposizionabile per
Moncone Micro
101.091



Cappetta One
Step Hybrid per
Moncone Conico
Micro Neo



118.381

Cappetta per
Moncone Micro
GM per corona
Flusso di lavoro
digitale



118.363

Scansione del modello



108.182



108.178

Cappetta per impronta
per moncone Micro
Cucchiaino chiuso per
protesi singola
Cucchiaino aperto Slim
per protesi multiple

3



Analogo Ibrido
Riposizionabile per
Moncone Micro
101.091

3



Scanbody
per moncone
Micro
108.219

3

Cappetta One
Step Hybrid per
Moncone Conico
Micro Neo



118.381

Cappetta per
Moncone Micro
GM per corona
Flusso di lavoro
digitale



118.363

Convenzionale



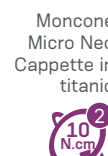
108.182



108.178

Cappetta per impronta
per moncone Micro
Cucchiaino chiuso per
protesi singola
Cucchiaino aperto Slim
per protesi multiple

3



Ponte 118.297
Corona 118.317



106.267



101.091

Analogo per
Moncone Micro
Ibrido Riposizionabile
(convenzionale/
digitale)

Moncone
Micro Neo
Cappetta
in CoCr



Ponte 118.296
Corona 118.316

Moncone
Micro Neo
Cappetta
calcinabile



Ponte 118.295
Corona 118.315

Inseritori

1



Esagonale
Inseritore
Protesico

+



Cricchetto
di Serraggio

2



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto
di Serraggio

3



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cacciavite
per Serraggio
Manuale

Accessori

Dispositivo di
Protezione per
Lucidatura per
Moncone Micro



123.015 Ponte

Vite di ricambio
per cappetta



116.269 Titanio

116.270 Neotorque*

*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precarico.

Moncone Universal NGM

COMING
SOON



Protesi
singola
cementata



Ø 3.3 mm

Area cementabile: 4.0 or 6.0 mm;

Ritenzione a scatto delle
cappette provvisorie;

Exact;

Vite Rimovibile Neo.



Sequenza di utilizzo



Click NGM Exact
Moncone Universal

	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
4 mm	114.902	114.903	114.904	114.905
6 mm	114.906	114.907	114.908	114.909

O



Click NGM Exact
Moncone Universal 17°

	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
4 mm	114.910	114.911	114.912
6 mm	114.913	114.914	114.915

Intraorale



Moncone Universal
Scanbody intraorale

4 mm	6 mm	Ø 3.3
108.143	108.144	



Analogo Ibrido Riposizionabile
per Moncone Universal

4 mm	6 mm	Ø 3.3
101.097	101.098	

Corona fresata

Convenzionale



Moncone Universal Click
Cappetta per Impronta

4 mm	6 mm	Ø 3.3
108.172	108.173	

Moncone Universal Click
Cappetta provvisoria



4 mm	6 mm	Ø 3.3
118.304	118.305	



Analogo Ibrido
Riposizionabile per
Moncone Universal

4 mm	6 mm	Ø 3.3
101.097	101.098	

Cappetta Calcinabile
per Moncone Universal



4 mm	6 mm	Ø 3.3
118.181	118.182	

Inseritori

1



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto
di Serraggio

Accessori



Viti di Ricambio Sterili

116.294 Titanio

116.293 Neotorque*

Base in Titanio NGM

COMING
SOON

Personalizzabile fino a 4 mm di altezza;

Area cementabile: 6.0 or 4.0 mm;

Exact;

Vite Rimovibile Neo.



Protesi
singola
avvitata



Protesi
singola
cementata



Ø 3.5 mm



Sequenza di utilizzo

Intraorale



Scanbody
per Impianto
NGM

10 N.cm
2

108.221



Analogo Ibrido
NGM

101.107



Base in titanio NGM Exact per corona Ø 3.5		0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm
4 mm	135.414	135.415	135.416	135.417	135.418	
6 mm	135.419	135.420	135.421	135.422	135.423	

20 N.cm
1



Scansione del modello



Cappetta per Impronta
Impianto NGM Exact -
cucchiaino chiuso e aperto

- 108.203 Cucchiaino chiuso
- 108.204 Cucchiaino aperto Exact
- 108.206 Cucchiaino aperto



Analogo Ibrido
NGM

101.107



Scanbody
per Impianto
NGM

10 N.cm
2

108.221



Convenzionale



Cappetta per Impronta
Impianto NGM Exact -
cucchiaino chiuso e aperto

- 108.203 Cucchiaino chiuso
- 108.204 Cucchiaino aperto Exact
- 108.206 Cucchiaino aperto



Analogo Ibrido
NGM

101.107



Base in titanio NGM Exact per corona Ø 3.5		0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm
4 mm	135.414	135.415	135.416	135.417	135.418	
6 mm	135.419	135.420	135.421	135.422	135.423	

20 N.cm
1



Cappetta Calcinabile
per Base in Titanio GM

- 4 mm 118.322
- 6 mm 118.323
- Ø 3.5

Inseritori

1



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto
di Serraggio

2



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cacciavite
per Serraggio
Manuale

Accessori



Viti di Ricambio
Sterili

- 116.294 Titanio
- 116.293 Neotorque*

*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precarico.

Moncone Provvisorio NGM

COMING
SOON



Protesi singola
avvitata
provvisoria



Ø 3.5

A livello di impianto

Scanalature per personalizzazione;

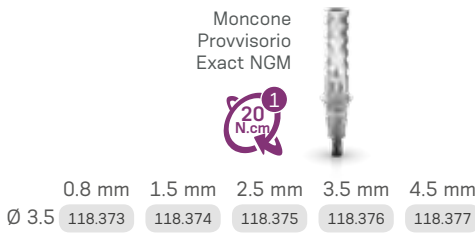
Altezza della parte
di riteniva: 10 mm
personalizzabile fino a 4 mm;

Exact;

Vite Rimovibile Neo.



Sequenza di utilizzo



Personalizzazione

Protesi provvisorie

Inseritori

1



Cacciavite
di Serraggio
Neo

+



Cricchetto
di Serraggio

Accessori

Viti di Ricambio
Sterili

116.294 Titanio

116.293 Neotorque*



*Applicazione di un sottile rivestimento a base di carbonio che consente di ottenere un minore coefficiente di attrito, offrendo così un maggiore precarico.

NGM Attacco rimovibile TiN

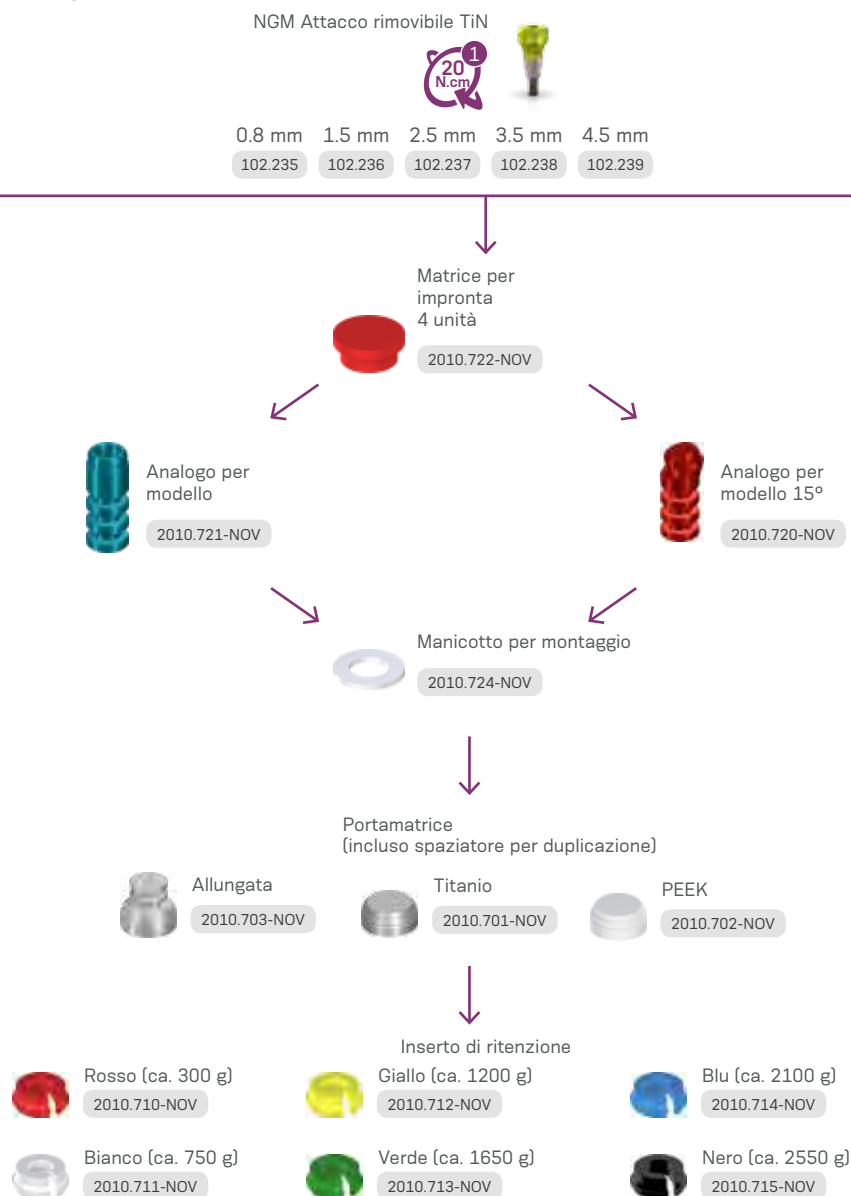
COMING
SOON



Overdenture

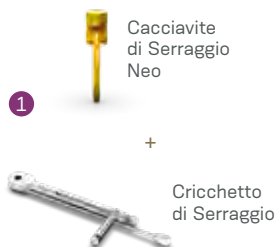


Sequenza di utilizzo



Inseritori

Accessori



Kit

GM Narrow

Kit chirurgico GM Narrow

COMING
SOON

Custodia in polimero autoclavabile.

Per ordinare la versione premontata del kit, con composizione completa, utilizzare il codice [110.316](#).



Articoli

110.315	Kit Chirurgico Compatto Helix NGM senza contenuto
103.585	Punzone NGM Guided Surgery
103.586	Fresa Iniziale NGM
103.587	Fresa di Livellamento Osseo NGM Guided Surgery
103.588	Fresa iniziale NGM Guided Surgery
103.589	Fresa NGM 2.0x10 mm
103.590	Fresa NGM 2.0x12 mm
103.591	Fresa NGM 2.0x14 mm
103.592	Fresa NGM 2.9x10 mm
103.593	Fresa NGM 2.9x12 mm

103.594	Fresa NGM 2.9x14 mm
103.595	Fresa per Svasare NGM
104.050	Cricchetto di Serraggio
104.060	Cacciavite Manuale Neo (medio)
105.132	Cacciavite di Serraggio Neo
105.137	Guida per Monconi Protesici Esagonale
105.165	Inseritore Impianto NGM per Contrangolo
105.166	Inseritore Impianto NGM per Cricchetto di Serraggio
128.036	Misuratore di Altezza NGM
129.035	Posizionatore X-Ray Helix NGM

Nota: gli articoli che compongono i kit Neodent® sono venduti separatamente.

Strumenti

GM Narrow



Punzone NGM Guided Surgery

103.585



Fresa di Livellamento Osseo NGM Guided Surgery

103.587



Fresa iniziale NGM Guided Surgery

103.588



Fresa Iniziale NGM

103.586



Frese Coniche NGM

- 103.589 Ø2.0 x 10mm
- 103.590 Ø2.0 x 12mm
- 103.591 Ø2.0 x 14mm
- 103.592 Ø2.9 x 10mm
- 103.593 Ø2.9 x 12mm
- 103.594 Ø2.9 x 14mm



Fresa per Svasare NGM

103.595



Inseritore per Impianto NGM - Contrangolo

105.165



Inseritore Impianto NGM - Cricchetto di serraggio

105.166



Misuratore di Altezza NGM

128.036



Posizionatore X-Ray Helix NGM

129.035



Cacciavite manuale Neo

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Colore giallo per l'identificazione della linea.

Medio
25 mm

104.060



Cacciavite di Serraggio Neo - Cricchetto di Serraggio

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Colore giallo per l'identificazione della linea.

Medio
22 mm

105.132



Guida per Monconi Protesici Esagonale

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per inserire e applicare il torque ai Monconi Conici Mini GM e ai Monconi Micro GM dritti;
- :: Colore giallo per l'identificazione della linea.

Cricchetto di Serraggio

105.137



Cricchetto di Serraggio

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Predisposizione per connessioni quadrate;
- :: Cricchetto smontabile che permette una corretta pulizia della struttura.

104.050



Guaina D2.93

- :: Disponibili in titanio;
- :: Venduto in buste da 10 unità ca.

125.180

Tecniche Neodent®

Tecnica One Step Hybrid

La tecnica One Step Hybrid consente l'adattamento passivo delle protesi, senza necessità saldatura, cementando la base della cappetta del moncone in titanio neo micro/mini nell'armatura metallica. Questa tecnica, attraverso un flusso di lavoro digitale, consente anche di cementare la struttura dentale fresata su questo moncone in titanio. È indicata per protesi multiple avvitate e consente di ridurre il lavoro in laboratorio. Può essere eseguita su Monconi Conici Mini GM o Monconi Conici Micro GM. La sequenza per lo svolgimento della tecnica One Step Hybrid è descritta nelle immagini seguenti:



123



Cappette One Step Hybrid per Monconi Conici Mini Neo

- :: Per l'inserimento, utilizzare il Cacciavite di Serraggio Neo (105.132);
- :: Per il controllo del torque, utilizzare il Cricchetto di Serraggio (104.050).

Calcinabile
118.340

Ottone
118.331

Titanio
118.382

COMING SOON
Già ordinabile
118.330



Cappette One Step Hybrid per Monconi Conici Micro Neo

- :: Per l'inserimento, utilizzare il Cacciavite di Serraggio Neo (105.132);
- :: Per il controllo del torque, utilizzare il Cricchetto di Serraggio (104.050).

Calcinabile
118.341

Ottone
118.333

Titanio
118.381

COMING SOON
Già ordinabile
118.332



Vite di Lavoro One Step Hybrid Neo

- :: Per uso in laboratorio.

116.271

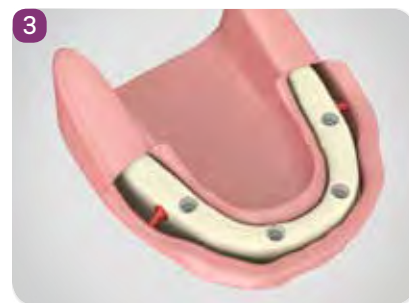
Sequenza dimostrativa



Regolarizzazione della cresta alveolare.



Completamento della fresatura chirurgica, con ottenimento di una distanza adeguata dall'impianto distale in relazione al forame mentoniero con strumento per pianificare lo spazio da 7 mm.



Inserimento di 4 Impianti Neodent® in base alla rispettiva indicazione.



Inserimento dei Monconi Neodent® corrispondenti.



Applicazione delle cappette per impronta, splintate con resina acrilica.



Applicazione della guida multifunzione per l'ottenimento dei rapporti intermascellari. Si inietta silicone morbido per l'impronta dei tessuti molli.



Rimozione della guida multifunzione e applicazione degli analoghi alle cappette per impronta.



Modello di lavoro con gengiva artificiale.

Opzione 1 - Flusso di lavoro convenzionale per fusione dell'armatura

Cappette per Monconi Mini Neo Tecnica One Step Hybrid



Modello di lavoro con gengiva artificiale.



Applicazione delle cappette in ottone agli analoghi con successivo fissaggio delle cappette calcinabili con le apposite viti.



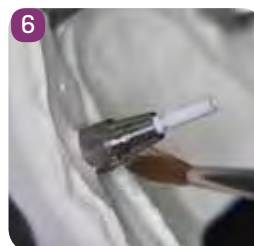
Wax-up dell'armatura.



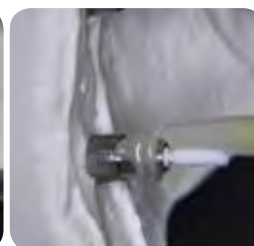
Fusione armatura. Se necessario, ridurre la parte interna nelle zone corrispondenti alle cappette calcinabili.



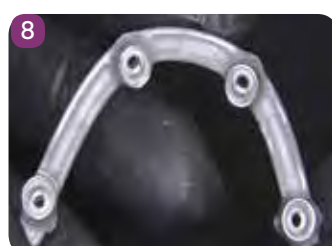
Posizionamento della Base del Moncone Conico Neo Mini e del perno di chiusura sull'analogo.



Applicare un primer specifico e procedere alla cementazione secondo le indicazioni del produttore del cemento.



Premere l'infrastruttura sulla base della cappetta e rimuovere immediatamente il cemento in eccesso e il perno di chiusura.



Svitare l'infrastruttura dal modello. Armatura finale con passività assicurata.

Opzione 2- Flusso di lavoro digitale per barre di zirconia fresate

Base per Cappetta per Moncone Conico Mini Neo

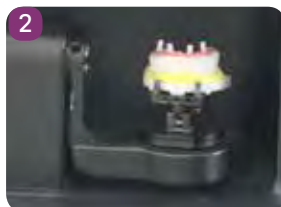


Titanio

118.382



Modello di lavoro con gengiva artificiale.



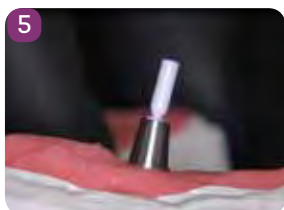
Applicare lo Scanbody per Moncone Conico Mini GM sul modello ed eseguire la scansione.



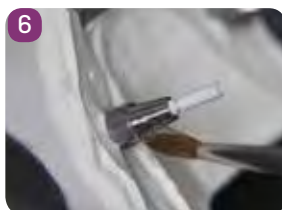
Eseguire la progettazione della barra in zirconia nel software CAD/CAM.



Fresare la barra in zirconia.



Posizionamento della Base del Moncone Conico Neo Mini e del perno di chiusura sull'analogo.



Applicare un primer specifico e procedere alla cementazione secondo le indicazioni del produttore del cemento.



Premere l'infrastruttura sulla base della cappetta e rimuovere immediatamente il cemento in eccesso e il perno di chiusura.



Svitare l'infrastruttura dal modello. Armatura finale con passività assicurata.



Armatura finale.

Tecnica con barra distale

Tecnica utilizzata per semplificare la riabilitazione della mandibola attraverso una protesi provvisoria di tipo ibrido supportate da impianti.



Cappetta per Barra Distale Neo

- :: Disponibili in titanio;
- :: Fermi per facilitare il fissaggio con la resina acrilica;
- :: Torque consigliato: 10 N.cm;
- :: Per il torque, utilizzare il Cacciavite Neo (105.132).

118.308



Barra Distale Neo

- :: Raccomandata per impianti distali per rinforzare il cantilever.

125.116



Dispositivo di Protezione per Lucidatura

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Dispositivo di protezione per la lucidatura in laboratorio.

123.008

Sequenza dimostrativa



1 Posizionamento dei Monconi Neodent®.



2 Applicazione della protesi, mantenendo l'integrità della zona posteriore.



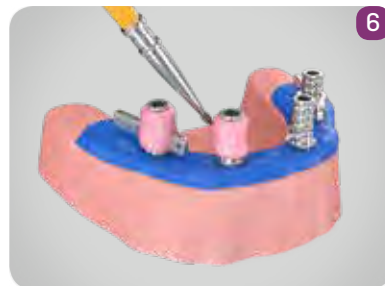
3 Applicazione delle cappette agli impianti centrali e della barra distale agli impianti distali.



4 Controllo dell'applicazione della protesi inferiore (posizione in occlusione centrata, assenza di interferenze con le cappette).



5 Applicazione della diga in gomma sulle cappette a protezione dei tessuti molli.



6 Applicazione di resina acrilica autopolimerizzante sulle e fra le cappette.



7 Applicazione sulla zona usurata della protesi inferiore, riposizionamento nel cavo orale. Mantenere il paziente in occlusione fino a polimerizzazione completa.



8 Rimozione della protesi inferiore dopo la polimerizzazione della resina. Le cappette sono già state catturate.



9 Regolazioni, finitura e lucidatura della protesi inferiore con dispositivo di protezione per lucidatura.



10 Protesi provvisoria su impianto applicata.



11 Vista posteriore finale nel cavo orale.

Soluzioni digitali



Visitare www.straumann.com/neodent/com/en/professionals/digital-solutions/download.html per scaricare i file digitali per lavorare con Basi in Titanio Neodent®, Blocchi in Titanio, Monconi, Monconi Conici Mini, Monconi Micro, Monconi Universal, Cappette One Step Hybrid, Scanbody e Analoghi Riposizionabili Ibridi. Sono disponibili librerie per le seguenti aziende: exocad GmbH, Amann Girrbach AG Inc, Dental Wings Inc e 3Shape A/S.

Scanbody

Gli Scanbody Neodent® possono essere utilizzati per la scansione e la digitalizzazione del paziente o del modello, consentendo di determinare con precisione la posizione dell'analogo.



COMING
SOON

- 108.207 Scanbody Intraorale per Impianto GM Exact
- 108.218 Scanbody per Moncone Conico Mini GM (intraorale e modello)
- 108.219 Moncone Micro GM (intraorale e modello)
- 108.220 Moncone GM (intraorale e modello)
- 108.222 Scanbody Impianto Zi
- 108.221 Scanbody per Impianto NGM



Compatibile con
Cacciavite Neo

Analogo Ibrido Riposizionabile

Gli Analoghi Ibridi Riposizionabili Neodent® possono essere usati in modelli prototipati, realizzati con stampanti 3D o con modelli convenzionali in gesso.



- 101.103 Analogo Ibrido Riposizionabile GM 3.5/3.75
- 101.089 Analogo Ibrido Riposizionabile GM 4.0/4.3
- 101.090 Analogo Ibrido Riposizionabile GM 5.0/6.0
- 101.091 Analogo Ibrido Riposizionabile per Moncone Micro
- 101.092 Analogo Ibrido Riposizionabile per Moncone Conico Mini
- 101.097 Analogo Ibrido Riposizionabile per Moncone Universal 3.3X4
- 101.098 Analogo Ibrido Riposizionabile per Moncone Universal 3.3X6
- 101.099 Analogo Ibrido Riposizionabile per Moncone Universal 4.5X4
- 101.100 Analogo Ibrido Riposizionabile per Moncone Universal 4.5X6
- 101.101 Analogo Ibrido Riposizionabile per Moncone GM

Generalità Strumenti

Cricchetto di Serraggio

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Estremamente sicuro (variazione inferiore al 5%);
- :: Predisposizione per connessioni quadrate;
- :: Cricchetto smontabile che permette una corretta pulizia della struttura.

104.050

Istruzioni per l'uso

Il cricchetto di serraggio Neodent® è stato progettato per consentire di ottenere il torque necessario da applicare e per la verifica simultanea del torque con lo stesso strumento.

Per verificare il torque è sufficiente applicare forza sul manico del cricchetto **1** (mai sul corpo del cricchetto) fino a quando il valore indicato sulla **SCALA LATERALE 2** corrisponde al torque desiderato.

Il cricchetto funziona in entrambe le direzioni, semplicemente tirando e ruotando il perno del cricchetto di 180°. Tuttavia, la misurazione del torque è possibile solo in senso orario.

• **AVVERTENZA:** Quando si inverte la direzione del torque, l'ingranaggio potrebbe staccarsi dal corpo del cricchetto e cadere. Si consiglia pertanto di effettuare l'inversione solo con l'inseritore collegato a una parte o all'esterno del cavo orale del paziente.

Il Cricchetto di Serraggio Neodent® viene fornito con torque precalibrati



Pinzette in Titanio

- :: Per gestire gli impianti;
- :: Nuovo sistema che previene la deviazione della punta attiva;
- :: Scala millimetrica per il controllo della posizione durante le procedure;
- :: Impianto autobloccante.

129.001



Sonda di Profondità

- :: Disponibili in titanio;
- :: Per sondare le preparazioni e verificare la profondità;
- :: Scala millimetrica per il controllo della posizione durante le procedure.

129.004



Strumento per Pianificare lo Spazio 7 e 9 mm

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Consigliato per la pianificazione protesica/chirurgica;
- :: Marcature a 7 e 9 mm.

128.026



Divaricatore Labiale Chirurgico

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Bordi arrotondati per ridurre al minimo il trauma chirurgico.

124.001



Divaricatore Columbia

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Bordi arrotondati per ridurre al minimo il trauma chirurgico.

124.003



Manico Bisturi

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Per l'uso con lama da bisturi standard;
- :: Lama non inclusa.

129.008



Manico Bivers

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Estrazione atraumatica per l'inserimento dell'impianto;
- :: Simile a un periotomo.

129.002





17 mm
13 mm
9 mm

15 mm
11 mm
7 mm

Osteotomo Concavo

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Punta di taglio attiva concava per il rialzo atraumatico del pavimento del seno mascellare;
- :: Utilizzato per preparare l'alveolo chirurgico per l'introduzione dell'impianto nella regione mascellare posteriore in caso di altezza ossea limitata;
- :: Marcature da 7 a 17 mm;
- :: Marcature da 7 a 17 mm.

1.8 mm 2.0 mm 2.5 mm 3.0 mm 3.5 mm 4.0 mm 4.5 mm

110.325 110.323 110.326 110.327 110.328 110.329 110.330



17 mm
13 mm
9 mm

15 mm
11 mm
7 mm

Osteotomo Convesso

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Punta attiva convessa;
- :: Utilizzato in caso di ampiezza dell'osso insufficiente, con necessità di compressione ed espansione ossea prima dell'inserimento dell'impianto;
- :: Marcature da 7 a 17 mm.

1.8 mm 2.5 mm 2.9 mm 3.0 mm 3.5 mm

110.331 110.332 110.334 110.333 110.334

Kit Osteotomi senza contenuto

- :: Disponibile in polimero;
- :: Autoclavabile;
- :: Osteotomi venduti separatamente.

110.262



Martello Chirurgico

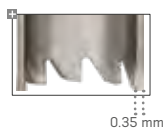
- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Punta attiva in polimero;
- :: Utilizzato in compattatori ed espansori;
- :: Peso: 130 g.

126.001



Fresa Carotatrice

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Cilindro di raccolta ossea;
- :: Rimozione dell'impianto.



Ø 3.3 Ø 3.5 Ø 3.75 Ø 4.1

103.051 103.490 103.491 103.026

Ø 4.3 Ø 5.0 Ø 8.0

103.087 103.027 103.028

Curette per Rialzo del Seno

- :: Disponibili in acciaio chirurgico;
- :: Usata per spostare la membrana sinusale.



1

126.008



3

126.009



4

126.010



5

126.011



7

126.012

Kit di Complemento senza contenuto

- :: Disponibile in polimero autoclavabile;
- :: Utilizzato per organizzare frese e accessori ausiliari.



110.270



Guida Manuale Impianto

- :: Disponibile in acciaio inox;
- :: Inserimento Manuale dell'Impianto.

104.047



Manico per Analogo

- :: Utilizzato per il serraggio di analoghi e la fresatura di monconi protesici.

104.036



Guida Chirurgico-Protesica

- :: Disponibili in titanio;
- :: Per la preparazione della guida chirurgica;
- :: Diametro interno guida protesica 2 mm;
- :: Altezza 6 e 10 mm;
- :: Guida chirurgica: confezione da 10 unità (5 unità da 10 mm e 5 unità da 6 mm);
- :: Perno per Guida Chirurgica: confezione da 5 unità.

Guida

103.092

Perno

103.093



Neodent[®] *global play* >

Neodent[®] Global Play è una straordinaria **piattaforma online di formazione** che raccoglie grandi contenuti disponibili **gratuitamente on-demand**. Troverai **casi clinici, video di formazione sui prodotti, tutorial e testimonianze sui prodotti Neodent[®] di esperti di tutto il mondo**. Inoltre, avrai accesso alla **libreria dei materiali di supporto** da scaricare immediatamente e sarai aggiornato sugli ultimi **eventi Neodent[®]**, come Neodent[®] Global e-Symposium e il lancio virtuale di Zi.

La registrazione è semplice e automatica: compila il modulo per avere accesso immediato a tutti i grandi contenuti.



VAI SU
globalplay.neodent.com



Riferimenti

- (1) Novellino MM, Sesma N, Zanardi PR, Laganá DC. Resonance frequency analysis of dental implants placed at the posterior maxilla varying the surface treatment only: A randomized clinical trial. *Clin Implant Dent Relat Res.* 2017 Jun 20. doi: 10.1111/cid.12510. [Pubblicazione elettronica prima della stampa]
- (2) Sartoretto SC, Alves AT, Resende RF, et al. Early osseointegration driven by the surface chemistry and wettability of dental implants. *J Appl Oral Sci.* 2015 May-Jun;23(3):279-87.
- (3) Sartoretto SC, Alves AT, Zarranz L, et al. Hydrophilic surface of Ti6Al4V-ELI alloy improves the early bone apposition of sheep tibia. *Clin Oral Implants Res.* 2016 Jun 17. doi: 10.1111/clr.12894. [Pubblicazione elettronica prima della stampa]
- (4) Val JE, Gómez-Moreno G, Ruiz-Linares M, et al. Effects of Surface Treatment Modification and Implant Design in Implants Placed Crestal and Subcrestally Applying Delayed Loading Protocol. *J Craniofac Surg.* 2017 Mar;28(2):552-558.
- (5) Al-Nsour MM, Chan HL, Wang HL. Effect of the platform- switching technique on preservation of peri-implant marginal bone: a systematic review. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2012 Jan-Feb;27(1):138-45.
- (6) Annibali S, Bignozzi I, Cristalli MP, et al. Peri-implant marginal bone level: a systematic review and meta-analysis of studies comparing platform switching versus conventionally restored implants. *J Clin Periodontol.* 2012 Nov;39(11):1097-113.
- (7) Hsu YT, Lin GH, Wang HL. Effects of Platform-Switching on Peri-implant Soft and Hard Tissue Outcomes: A Systematic Review and Meta-analysis. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2017;32(1):e9-e24.
- (8) Lazzara RJ, Porter SS. Platform switching: a new concept in implant dentistry for controlling postrestorative crestal bone levels. *Int J Periodontics Restorative Dentistry.* 2006 Feb;26(1):9-17.
- (9) Rocha S, Wagner W, Wiltfang J, Nicolau P, Moergel M, Messias A, Behrens E, Guerra F. Effect of platform switching on crestal bone levels around implants in the posterior mandible: 3 years results from a multicentre randomized clinical trial. *J Clin Periodontol.* 2016 Apr;43(4):374-82.
- (10) Babbush CA. Post treatment quantification of patient experiences with full-arch implant treatment using a modification of the OHIP-14 questionnaire. *J Oral Implantol.* 2012 Jun;38(3):251-60.
- (11) Block MS, Haggerty CJ, Fisher GR. Nongrafting implant options for restoration of the edentulous maxilla. *J Oral Maxillofac Surg* 2009;67:872–881.
- (12) Steigenga J, Al-Shammari K, Misch C, Nociti FH Jr, Wang HL. Effects of implant thread geometry on percentage of osseointegration and resistance to reverse torque in the tibia of rabbits. *J Periodontol.* 2004;75(9):1233-41.
- (13) Carvajal Mejía JB, Wakabayashi K, Nakano T, Yatani H. Marginal Bone Loss Around Dental Implants Inserted with Static Computer Assistance in Healed Sites: A Systematic Review and Metaanalysis. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2016 Jul-Aug;31(4):761-75.1.
- (14) Pozzi A, Tallarico M, Marchetti M, Scarfò B, Esposito M. Computer-guided versus free-hand placement of immediately loaded dental implants: 1-year post-loading results of a multicentre randomized controlled trial. *Eur J Oral Implantol.* 2014 Autumn;7(3):229-42.
- (15) Hultin M, Svensson KG, Trulsson M. Clinical advantages of computer-guided implant placement: a systematic review. *Clin Oral Implants Res.* 2012 Oct;23 Suppl 6:124-35.
- (16) Soares MM, Harari ND, Cardoso ES, et al. An in vitro model to evaluate the accuracy of guided surgery systems. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2012 Jul-Aug;27(4):824-31.
- (17) Pozzi A, Polizzi G, Moy PK. Guided surgery with tooth-supported templates for single missing teeth: a critical review. *Eur J Oral Implantol.* 2016;9(1):135-53.

Neodent®, Zi®, ZiLock®, NeoPoros, Acqua, Helix®, Drive®, Titamax®, Grand Morse®, Helix GM®, Drive GM®, Titamax GM®, Neotorque, NeoArch®, Zygoma GM™ sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di JIGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A.

CEREC è un marchio commerciale o un marchio commerciale registrato di Sirona Dental Systems GmbH (DE).

Dentsply Sirona è un marchio commerciale o un marchio commerciale registrato di Dentsply Sirona, Inc.

MEDENTIKA è un marchio commerciale o un marchio commerciale registrato di Medentika GmbH.

Novaloc è un marchio commerciale o un marchio commerciale registrato di Valoc AG.

Panavia è un marchio commerciale o un marchio commerciale registrato di Kuraray Co. Ltd.

Amann Girrbach è un marchio commerciale o un marchio commerciale registrato di Amann Girrbach AG.

exocad è un marchio commerciale o un marchio commerciale registrato di exocad GmbH.

Dental Wings è un marchio commerciale o un marchio commerciale registrato da Dental Wings Inc.

3Shape è un marchio commerciale o un marchio commerciale registrato di 3Shape A/S.

