

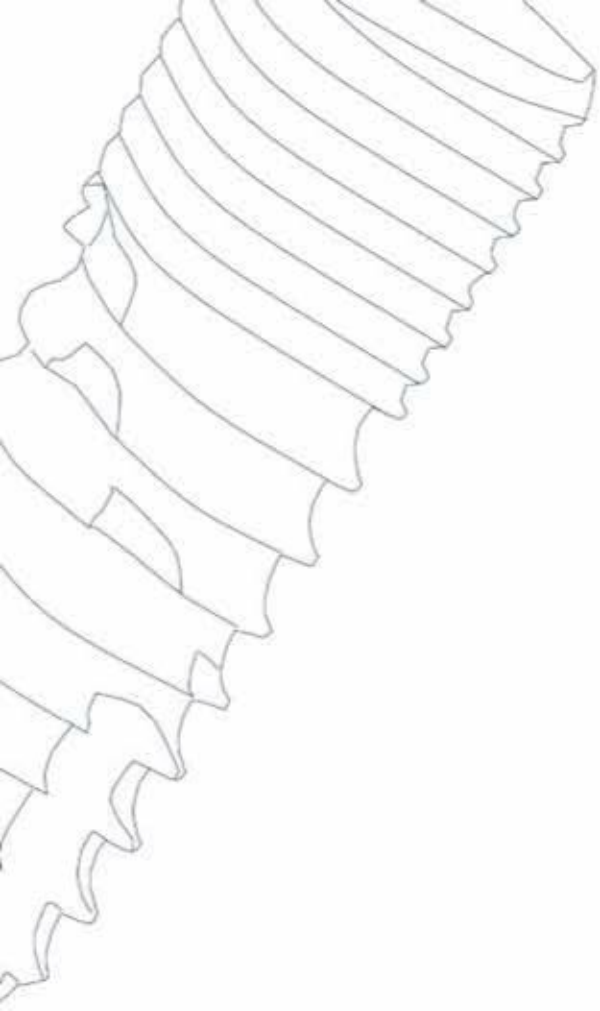


# IMPLANTOLOGIA DENTALE



s-Clean | OneQ-SL





IMPLANTOLOGIA DENTALE

## INDICE |

### s-Clean

Materiali di alta qualità per stabilità a lungo termine	06
Presentazione G.F. Service s.r.l.	08
Test di base per garantire la sicurezza meccanica & chimica	09
Severa pulizia e verifica	11
Stabilità a lungo termine	13
Largamente utilizzato con notevole soddisfazione	15
Caratteristiche di CLEANLANT s-Clean	16
Linea impianti s-Clean	19
Vite tappo & vite di guarigione	22
Flusso protesico per s-Clean Couple	23
Flusso protesico per s-Clean Sub Octa	30
Flusso protesico per s-Clean O-Ring	32
Sequenza di fresatura s-Clean	34
Kit i/s-Clean	36
Save Kit	37

### OneQ-SL

Sistema impianti OneQ-SL	40
OneQ-SL Narrow	42
OneQ-SL Regular	44
Linea impianti OneQ-SL	46
Vite tappo & vite di guarigione	48
Flusso protesico OneQ Couple	50
Flusso protesico OneQ Sub Octa	61
Flusso protesico OneQ O-Ring	63
Frequenza di fresatura OneQ-SL	66
Kit OneQ s-Clean	69
Smart Kit OneQ s-Clean	70



A new challenge begins







s-Clean |



# MATERIALI DI ALTA QUALITÀ PER STABILITÀ A LUNGO TERMINE



CLEANLANT ADOTTA ESCLUSIVAMENTE  
MATERIE PRIME BIOLOGICAMENTE SICURE

Classificazione	Impianti & Monconi	UCLA oro / Calcinabili	Trattamento superficie	Frese chirurgiche
Materiale	Titanio	Oro	Blast Media	Acciaio
Standard	ASTM F67 (Impianto) ASTM F136 (Moncone)	Au + Pt > 75% conforme ISO226724	ASTM F1185	TrimRite ASTM F276

# CERTIFICATO MSDS SCHEDA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEI MATERIALI

**IDENTITÀ: Titanio / Lega di Titanio**

Ti-6-4, Ti-6-4-ELI, Ti-6-6-2, Ti-6-2-4-2, Ti-6-2-4-6, Ti-6-7, Ti-15-3-3-3, Ti-45 Cb, Ti-3-8-6-4-4, CP-Ti, Ti-5-2½, Ti-3-2½, Ti-8-1-1, VT16-1

## Elementi pericolosi/Informazioni di identità

Il termine "pericoloso" e "materiale pericoloso" usato in questo MSDS deve essere interpretato secondo la definizione riportata in, e in conformità a, OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR Part 2920, 1200) compresi Appendici, Elenchi, Riferimenti, etc., tutti qui incorporati per riferimento.

Non esistono limiti accettabili di esposizione (PEL) o valori limite di soglia per il titanio/leghe di titanio. I valori mostrati si applicano agli elementi componenti.

Componenti pericolose Identità chimica specifica; Nome (i) comune (i)	OSHA PEL	ACGIH TLV	C.A.S.	%
Alluminio [polvere] • [fumo]	[15] • [5]	[10] • [5]	7429-90-5	0-8
Carbonio	3,5	3,5	1333-86-4	0-0,1
Cromo	1	0,5	7440-47-3	0-11
Columbio / Niobio	Ness	Ness	7440-03-1	0-45
Rame [polvere] • [fumo]	[1] • [0,1]	[1] • [0,2]	7440-50-8	0-0,2
Ferro [ossido - fumo]	10	5	1309-37-1	0-0,42
Molibdeno [polvere totale] • [composti solubili]	[15] • [5]	10	7439-98-7	0-12
Tantalio [metallo e ossido polvere]	5	5	7440-25-7	0-1
Stagno [composti inorganici] • [composti]	[2] • [0,1]	2	7440-31-5	0-3
Titanio [polvere totale]	15	10	13463-67-7	0-5
Vanadio [polvere] • [fumo]	[0,5] • [0,1]	[0,05] • [0,05]	1314-62-1	0-5,15
Zirconio	5	5	7440-67-7	0-4

Possono presentarsi diverse combinazioni dei precedenti componenti nelle tipologie fornite. Per avere informazioni più specifiche su una particolare tipologia contattare la Dynamet.

## Caratteristiche fisico/chimiche

Punto di ebollizione	N/A	Peso specifico (H <sub>2</sub> O = 1)	Circa 4.5-5.5
Pressione Vapore (mm Hg)	N/A	Punto di fusione	1560-1840 C
Densità Vapore (Aria=1)	N/A	Tasso Evaporazione (Butil Acetato = 1)	N/A

Solubilità in Acqua: N/A

Aspetto e odore:

Solido metallico grigio inodore. Disponibile in barre, prodotti fresati, fusi, spugne, trucioli, formelle, e altre forme irregolari.

## Dati sui rischi di incendio ed esplosione

Flash Point (Metodo utilizzato)	Limiti di infiammabilità	LEL	LEL
N/A		N/A	N/A

Mezzi di Estinzione:

Sale a secco o estintore per fuoco Classe D

Procedure particolari antincendio:

Togliere il materiale non coinvolto; permettere al fuoco di estinguersi. Il fuoco può essere controllato coprendo con sale secco o polvere di estintore per fuoco Classe D

Pericoli rari di incendio ed esplosione:

Il titanio secco brucia lentamente rilasciando molto calore. L'acqua applicata per estinguere il fuoco sul titanio può provocare un'esplosione.

I chip ammassati possono provocare una forte fiammata.

## Dati di reattività

Stabilità	Instabile	Condizioni da Evitare
	Stabile	Evitare fiamma aperta e calore

Incompatibilità (Materiali da evitare):

Forti agenti ossidanti o riducenti.



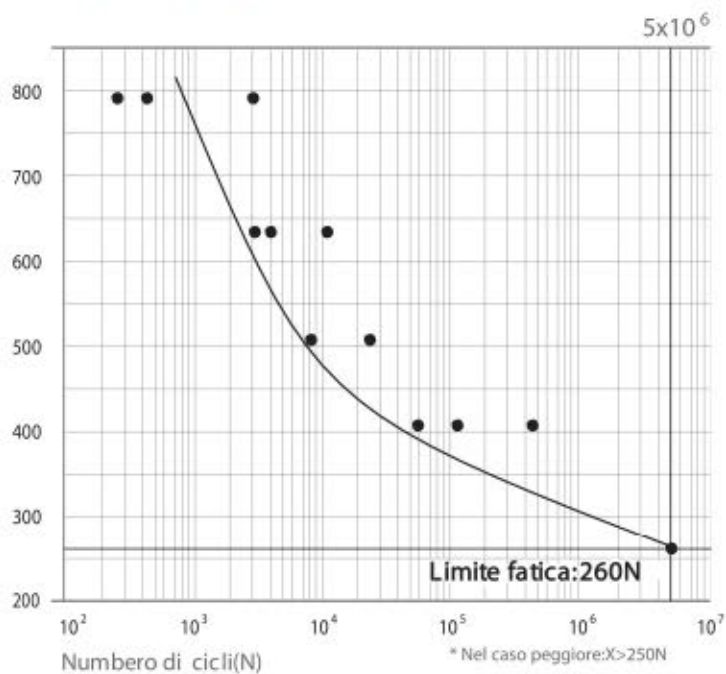
# TEST DI BASE PER GARANTIRE LA SICUREZZA MECCANICA & CHIMICA



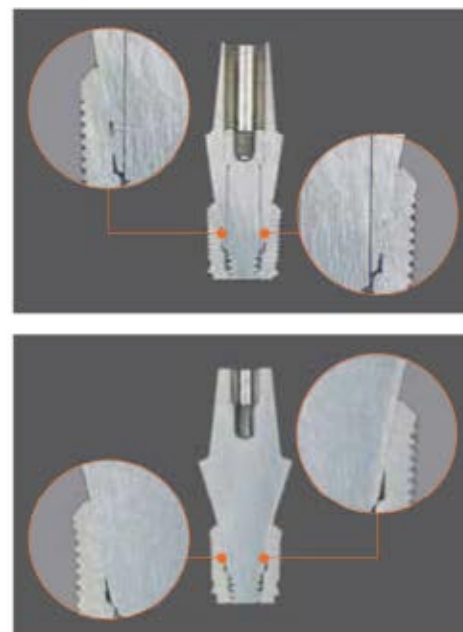
## DIVERSI TEST DI BASE ESEGUITI RIPETUTAMENTE PER GARANTIRE STABILITÀ E SICUREZZA

Classificazione	Risultato del test	Conclusione
Test di fatica	>250N	Passato (sicuro)
Test di compressione	>2.282N	Passato (sicuro)
Adeguatezza di precisione	Circa 2.2 $\mu\text{m}$ Rotazione < 1~2°	Sigillatura ematica No micromovimenti
Test di taglio in rotazione per la vite	>200Ncm	Passato (sicuro)
Torque di svitamento (torque di avvitamento: 30Ncm)	Circa 28.1 Ncm	Passato (sicuro)
Anti-Corrosione	N/D (< 5 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ )	Passato (sicuro)

### TEST DI FATICA



### ADEGUATEZZA DI PRECISIONE



# SEVERA PULIZIA & VERIFICA

SISTEMA DI PULIZIA ALL'AVANGUARDIA DELLA DENTIS



**1 RIMOZIONE DELL'OLIO DI TAGLIO**  
Rimozione dei residui oleosi di taglio attaccati al prodotto del processo di produzione CNC



**2 PULIZIA IN ACIDO**  
Rimozione residui polvere



**3 1ª PULIZIA CON DETERGENTE NEUTRO**  
Due cicli di pulizia usando detergente neutro



**4 VERIFICA DEL PRODOTTO**  
Verifica del prodotto lavato dopo la pulizia con detergente neutro



**5 2ª PULIZIA USANDO DETERGENTE NEUTRO**  
Tre cicli di pulizia usando detergente neutro



**6 PULIZIA USANDO ACQUA DISTILLATA**  
Due cicli di pulizia usando acqua distillata



**7 ASCIUGATURA**  
Asciugatura prodotto



**8 VERIFICA FINALE**  
Risultato dell'analisi EDS degli elementi

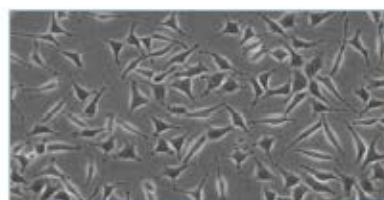


- Classe Clean 10.000+particelle/ft<sup>3</sup> in una condizione ambientale aseptica.
- Livello di garanzia di sterilità 10<sup>-6</sup>

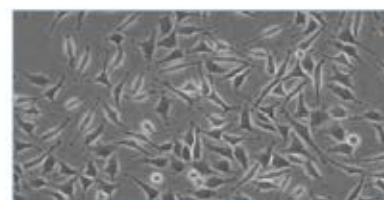
## RESIDUI SUPERFICIALI RIDOTTI AL MINIMO

	Al	Ca	Cu	Na	P	Si	Zn	F <sup>-</sup>	Cl <sup>-</sup>	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	Br <sup>-</sup>	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup>	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>
Dentis	Al	0.147	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.07	N.D	N.D	0.1	0.26	0.15
A	N.D	0.193	N.D	N.D	0.05	0.032	0.008	N.D	0.01	N.D	N.D	0.07	0.03	N.D
B	N.D	0.171	N.D	N.D	0.061	0.112	N.D	N.D	0.03	N.D	N.D	0.14	0.14	N.D
C	N.D	1.08	N.D	N.D	0.099	0.159	0.001	N.D	0.48	N.D	N.D	0.38	0.21	0.31
D	0.225	4.511	0.136	N.D	2.712	0.251	0.039	N.D	0.06	N.D	N.D	0.5	2.5	0.24
E	0.027	0.914	N.D	N.D	0.014	0.534	0.04	N.D	0.06	N.D	N.D	0.35	N.D	0.18
F	N.D	1.186	0.018	N.D	0.195	0.273	0.139	N.D	0.11	N.D	N.D	0.21	0.71	0.3

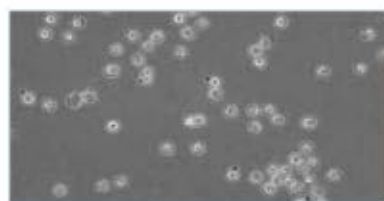
## TEST DI CITOTOSSICITÀ



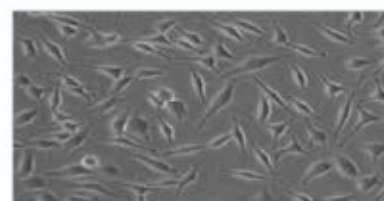
GRUPPO DI CONTROLLO TERRENO



GRUPPO DI CONTROLLO NEGATIVO



GRUPPO DI CONTROLLO POSITIVO



GRUPPO FLUIDO ELUITO

Risultati del test citotossicità conformi ISO10993-5



Dopo trattamento del gruppo fluido eluito DENTIS con fibroblasti L.929 per 24 ore, il risultato del test ha mostrato nessun effetto di crescita diversamente da tutti i gruppi di controllo terreno e negativi.

## Test di citotossicità

Tutti gli impianti Cleanlant devono avere un risultato di citotossicità di "Livello 0" prima della consegna ai nostri medici. Il processo, ancora una volta, comprova il nostro impegno volto all'ottenimento di un impianto "il più pulito" e "il più sicuro" possibile.

# STABILITÀ A LUNGO TERMINE

## STUDIO RETROSPETTIVO MULTICENTRICO

| Thomas K. Lee, DDS

| Su-Kwan, Kim, DDS, PhD

| Sang-Don, Joo, DDS

| Sang-Chul Ko, DDS

### BACKGROUND

Il disegno del sistema implantare DENTIS, immesso sul mercato dal 2005 in Corea e all'estero in 15 paesi, è stato progettato con le seguenti caratteristiche: superfici trattate con RBM per un'osteointegrazione duratura; corpo dell'impianto conico con disegno delle spire ottimizzato per una più performante stabilità primaria al momento del posizionamento chirurgico; 3 diversi tipi di connes-

sione per lo stesso disegno di corpo implantare, che consente all'operatore un'agilità tra i sistemi esistenti nel suo armamentario; e componenti protesiche semplificate. Lo scopo di questo studio retrospettivo era la valutazione delle percentuali di successo clinico con un nuovo sistema di impianti dentali denominato DENTIS in diversi contesti privati di pratica clinica.



## METODI

Sono stati trattati con 1429 impianti DENTIS 707 pazienti in modo consecutivo in tre differenti postazioni cliniche.

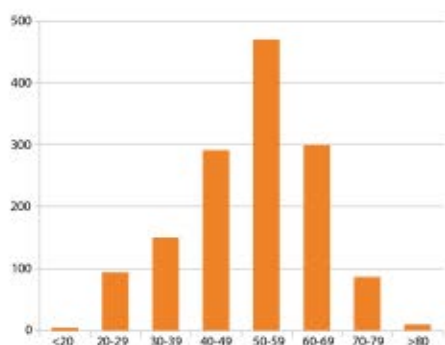
In questo studio sono stati utilizzati tutti e 3 i diversi tipi di connessione (il tipo con connessione interna sopragingivale, i-Clean/ sommerso a livello osseo, a esagono interno con conicità rastremata.

s-Clean/ il tipo a esagono esterno.

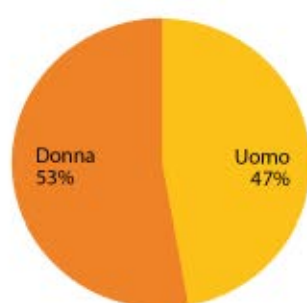
e-Clean/ in dipendenza della decisione dell'operatore caso per caso.

Gli impianti sono stati collocati in diverse posizioni nell'ambito dell'arcata superiore e inferiore secondo il piano di trattamento, comprendendo anche carichi immediati e ritardati post-estrattivi. Sono state condotte diverse procedure d'innesto osseo, compresi, ove necessario, rialzi del seno mascellare. I pazienti sono stati richiamati e visitati clinicamente a intervalli regolari con l'aiuto di esami radiografici al fine di monitorare i progressi clinici e lo stato e la stabilità dell'assetto protesico.

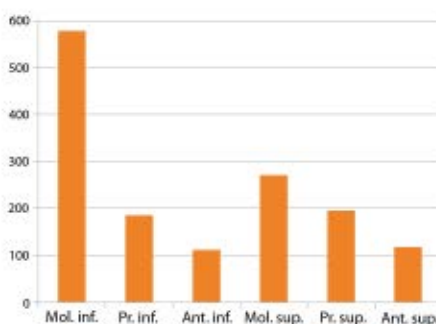
• Distribuzione età



• Ricevuti



• Posizioni anatomiche



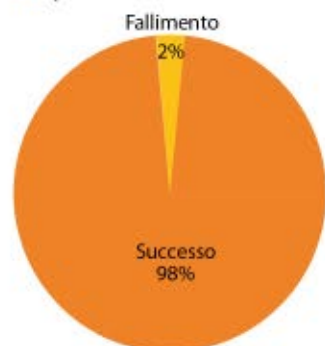
## RISULTATI

Il tempo medio della consegna delle protesi è stato di 21 mesi. 27 impianti su 1429 sono stati rimossi prima della consegna del restauro definitivo per diversi criteri di fallimento clinico, con un conseguente risultato di percentuale di fallimento dell'1,9%. La percentuale di sopravvivenza globale è stata quindi del 98,1%.

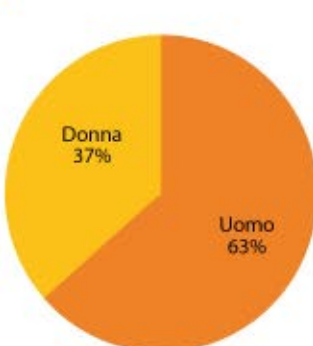
L'età media della popolazione dei pazienti era 52 anni al momento della chirurgia impiantare, con il paziente più giovane di 16 anni e il paziente più anziano di 87 anni. Il 52,7% della

popolazione dei pazienti era di sesso femminile, mentre il 47,3 erano maschi. La regione molare del mascellare è risultata quella con il maggior rischio di fallimento anatomico, mentre il diabete e il fumo sono stati i principali fattori di rischio tra le condizioni mediche. I fattori di complicanza protesica come perdita della vite, decementazione della corona, e fratture della porcellana hanno riguardato 36 impianti, con un conseguente risultato di percentuale di complicanza protesica del 4,8% nel corso dei 26 mesi.

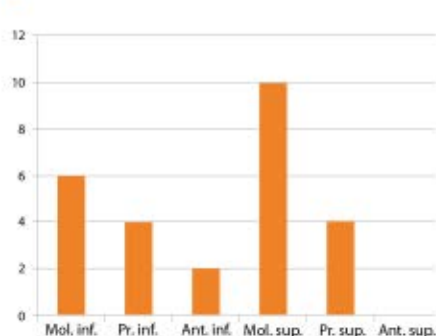
• Impianti DENTIS % di successo



• Fallimenti



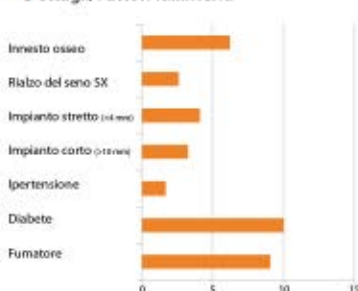
• Siti anatomici fallimenti



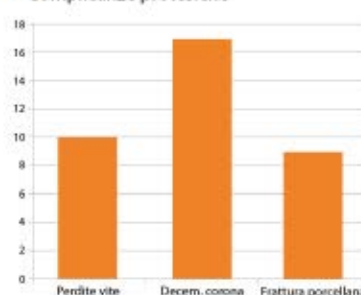
## CONCLUSIONI

Nell'ambito di questo studio multicentrico retrospettivo il sistema DENTIS ha avuto buone prestazioni in diversi contesti di pratica clinica. La percentuale di successo complessiva del 98,1% per il sistema DENTIS, dimostrata da questo studio, regge il confronto con i principali sistemi impiantari presenti al momento sul mercato. Alcuni gruppi di pazienti continueranno il monitoraggio per ulteriori valutazioni.

• Dettagli/Fattori fallimenti



• Complicanze protesiche



# LARGAMENTE UTILIZZATO CON NOTEVOLE SODDISFAZIONE

**Dr. Jason M. Yamada**  
DDS, MS (U.S.A.)

*IPI of Torrance*

*Private Practitioner Torrance, California USA*

*Associate Clinical Professor Loma Linda University*

*Graduate Periodontics and Implant Surgical Program*

*Founder of the ISM technique*

Dentis e il suo sistema di impianti vengono perfettamente incontro ai professionisti che desiderano un impianto molto semplice, pulito e predicibile ad un prezzo ragionevole. Il mio giudizio da professionista che utilizza impianti da più di 20 anni e ha avuto modo di provare più di 15 sistemi diversi, è che le prestazioni della linea di prodotti Dentis non sono seconde a nessuno.

L'assistenza e la collaborazione di tutti i membri del gruppo Dentis inclusi direttori e proprietari è stata fantastica. Mantieni questa grande assistenza, questi splendidi prodotti per aiutare i nostri pazienti Dentis!

**Dr. Mohammad Ketabi**  
BDS, DDS, MDS (IRAN)

*Dean Faculty of dentistry-Isfahan (Khorasgan)*

*Islamic Azad University in Iran*

*20 paper published in National and international journals*

*National and International speaker in periodontology and implantology*

*Director of comprehensive courses in implantology in Isfahan Azad University*

La mia esperienza in implantologia degli ultimi 20 anni, mi consente di affermare che il sistema di impianti Dentis è il più semplice e conveniente tra quelli da me utilizzati. Tra la 16 tipologie di impianti che ho utilizzato, con questo sistema ho avuto il minor numero di fallimenti. Un'altra fantastica proprietà degli impianti Dentis è l'eccellente mantenimento di osso crestale. Ho avuto anche ottime percentuali di successo con l'impianto Dentis Haptite in casi estremi di osso molle. L'assistenza e la collaborazione di tutti i membri del gruppo Dentis dell'ufficio iraniano è stata fantastica. Il direttore coreano e il rappresentante delle vendite sono stati molto collaborativi e positivi.

Auguro a tutti loro un futuro produttivo e denso di successi.

**Dr. Jose Mendocça Caridad**  
MD, DMD, PhD (SPAIN)

*Director, Head and Neck Surgery Unit, POLUSA Hospital, Lugo, Spain*

*Director, Stem Cell therapy Unit, POLUSA, Lugo, Spain*

*President, NGO Surgeons of the World (Cirujanos del Mundo)*

*Formerly, Clinical and Research Fellow in Oral Maxillofacial Surgery, UCLA School of Dentistry, Los Angeles, California*

*Current practice: Clinical and research practice in craniofacial regenerative surgery and adult stem cells*

Il nostro gruppo ha condotto una ricerca per più di 15 anni in medicina rigenerativa della regione della testa e del collo. Esiste una notevole domanda del pubblico riguardo soluzioni mediche nei casi di avanzata perdita ossea e tissutale dei mascellari con conseguente compromissione funzionale ed estetica della cavità orale. Abbiamo utilizzato combinazioni di innesti autogeni, fattori di crescita, BMP, PRP ed altri nell'ambito dello sviluppo di nuove tecniche e procedure all'interno di un nuovo modello di ingegneria rigenerativa autogena migliorata. Alcune nostre recenti pubblicazioni includono l'uso di cellule staminali autogene per il trattamento delle condizioni estreme. La rigenerazione dei tessuti dentali è ancora lontana e nell'osso rigenerato devono essere utilizzate superfici implantari avanzate.

A tale scopo inseriamo spesso impianti con superficie trattata Haptite.

**Prof. Leonard Calabrese**  
MD, DDS (ITALY)

*Professore Ordinario Cattedra di Chirurgia OroMaxilloFacciale*

*Scuola Specializzazione di Chirurgia Odontostomatologica*

*Universita degli Studi di Roma "TorVergata"*

*Direttore: Prof. Leonard Calabrese*

Si attesta di aver utilizzato gli impianti Dentis Co LTD ed in particolare la linea Submerged. Se ne rileva l'ottima qualità sia nella parte chirurgica che in quella protesica.

**Prof. Roman Smucler**  
DDS, PhD (CZECH)

*Vice-Chair, Dpt. of Dentistry and Maxillo facial Surgery; Chair of English Class; 1° Faculty of Medicine*

*Charles University, Prague, Czech Republic*

*Head Surgeon-Centre of Photonic Medicine, Prague*

*Chair; ASKLEPION-Laser centrum Praha, Ltd*

Perchè scelgo DENTIS? Il sistema offre possibilità quasi illimitate per qualsiasi densità, dimensione verticale ed orizzontale e per tutti i biotipi. Offre inoltre una qualità eccellente ad un prezzo ragionevole, pertanto non mi sento limitato nel numero di impianti da inserire e dormo sonni tranquilli!

DENTIS ha accolto molti miei consigli, dando origine ad una meravigliosa collaborazione.

# CARATTERISTICHE DI CLEANLANT s-Clean tapered

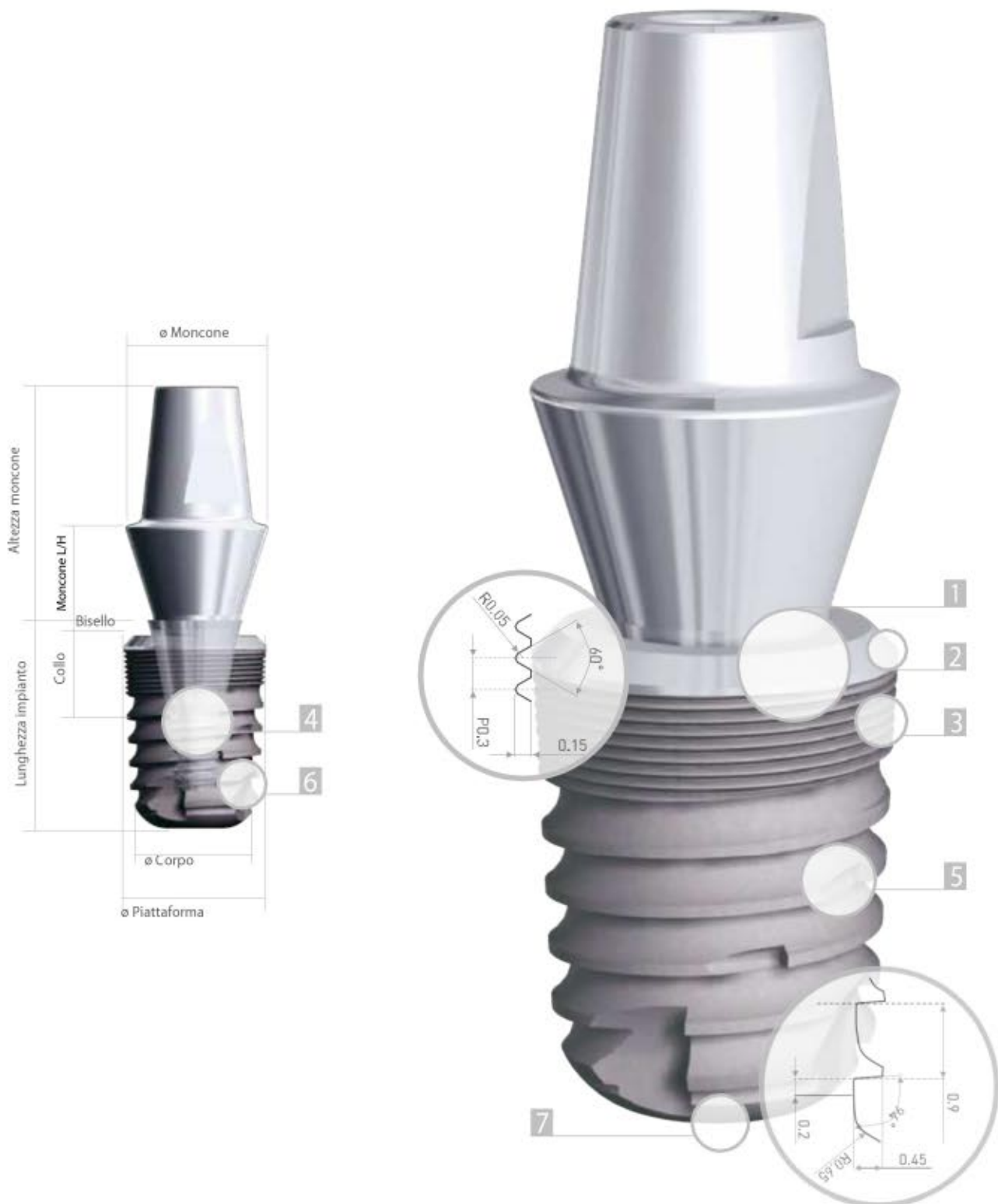


## Guida alla selezione





# CARATTERISTICHE DI CLEANLANT **SAVE** impianto





## CARATTERISTICHE DI CLEANLANT s-Clean tapered

### 1 PIATTAFORMA IN ESTENSIONE

- La piattaforma in estensione aiuta a minimizzare la perdita ossea preservando l'osso marginale con picchi di stress ridotti.
- Efficace per istituire una certa ampiezza biologica della mucosa per implantare.



### 2 SPALLA LISCIA

- La spalla dell'impianto a superficie liscia aiuta a garantire un'immediata profondità d'inserzione.
- Consente un facile contornamento osseo durante la 1°, 2° chirurgia.

### 3 ADATTAMENTO OTTIMALE DELLE SPIRE

- L'adattamento ottimale delle spire sincronizzato previene il riassorbimento corticale mediante una distribuzione dello stress osseo.
- Maggiore stabilità iniziale attraverso la massimizzazione ottimale del sigillo tra osso corticale e impianto.



Radiografia post-op a 5 anni con livello dell'osso marginale preservato



### 4 SIGILLO EMATICO

- Il sigillo ematico tra impianto e moncone assicura anche la distribuzione del carico e minimizza i micromovimenti e la perdita di osso marginale.



### 5 BORDI TAGLIENTI SICURI

- Riduzione di stress osseo, che consente un inserimento scorrevole.



### 6 SOLCO AUTO-PERFORANTE

- Induzione auto-perforante con incremento della capacità fresante.
- Consente l'alloggiamento di chip ossei, incrementando la forza di fissazione.



### 7 TERMINALE A CUPOLA

- Minori possibilità di perforazione.



### DISEGNO CONICO

- La distribuzione del carico conica può contribuire a realizzare una buona stabilità primaria.
- Minore influenza sui denti adiacenti.
- Aiuta a garantire un'immediatezza di percorso durante la chirurgia.

### SUPERFICIE OTTIMALE RBM

- Ruvidità ottimizzata di 1.3-1.8µm.
- 192% di aumento dell'area rispetto alla superficie liscia.



X 250

X 5.000

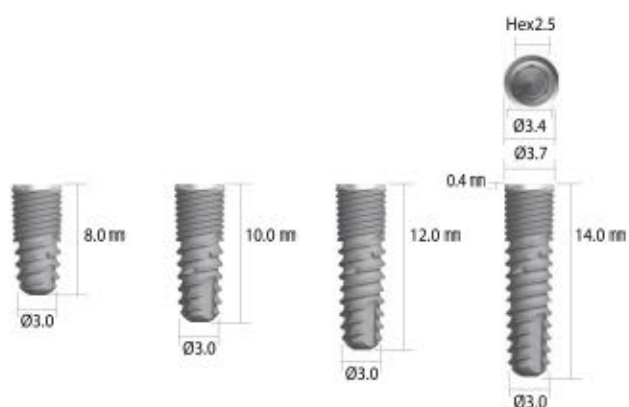
### DISEGNO A DOPPIE SPIRE

- Il disegno a doppie spire ridurrà i tempi della seduta.



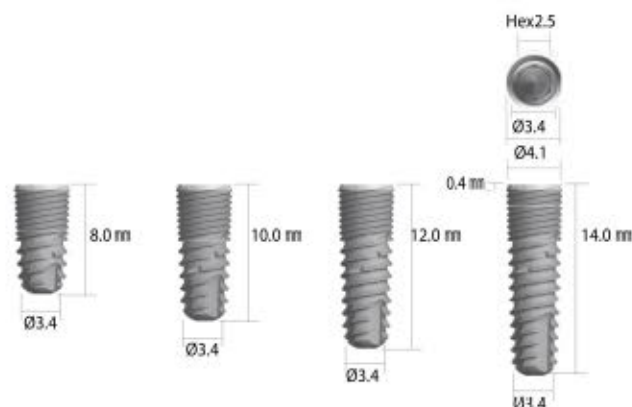
# LINEA IMPIANTI s-Clean

s-Clean tapered



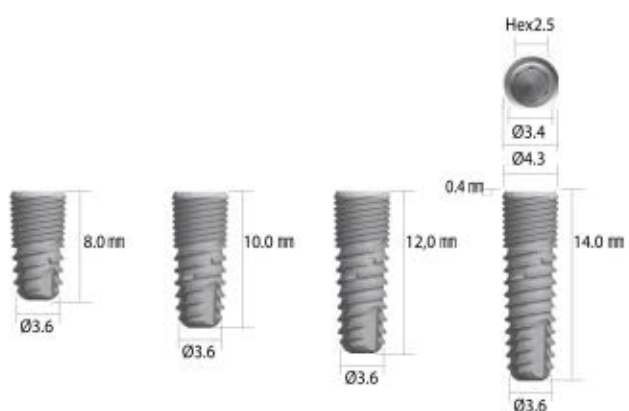
Mini		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice
Ø3.7	8.0mm	DSFM3708S
	10.0mm	DSFM3710S
	12.0mm	DSFM3712S
	14.0mm	DSFM3714S

\* Codice=Impianto+Vite tappo



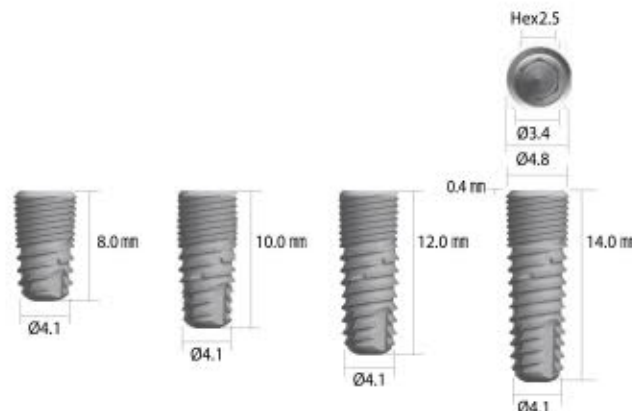
Normale		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice
Ø4.1	8.0mm	DSFR4108S
	10.0mm	DSFR4110S
	12.0mm	DSFR4112S
	14.0mm	DSFR4114S

\* Codice=Impianto+Vite tappo



Regular		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice
Ø4.3	8.0mm	DSFR4308S
	10.0mm	DSFR4310S
	12.0mm	DSFR4312S
	14.0mm	DSFR4314S

\* Codice=Impianto+Vite tappo



Largo		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice
Ø4.8	8.0mm	DSFW4808S
	10.0mm	DSFW4810S
	12.0mm	DSFW4812S
	14.0mm	DSFW4814S

\* Codice=Impianto+Vite tappo

# LINEA IMPIANTI s-Clean

## RESTORATIVE KIT



Codice - DRK

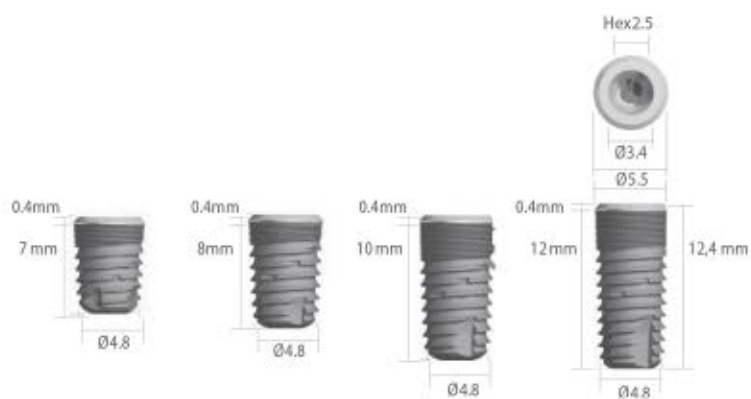
## SPLIT MASTER KIT



Codice - DSPLMK

# LINEA IMPIANTI s-Clean

## SAVE impianto



SAVE		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice
Ø5.5	7.0mm	DSFS5507S
	8.0mm	DSFS5508S
	10.0mm	DSFS5510S
	12.0mm	DSFS5512S

\* Codice:Impianto+Vite tappo



# Vite tappo & Vite di guarigione

## VITE TAPPO



DSCSM

Codice N.

DSCSM



ø1.25



ø3.3

6.5mm

## VITE DI GUARIGIONE



DSH

Diametro	G/H	Codice N.
Ø4.5	1.0mm	DSH4510
	1.5mm	DSH4515
	2.0mm	DSH4520
	2.5mm	DSH4525
	3.5mm	DSH4535
	4.5mm	DSH4545
	5.5mm	DSH4555













Diametro	G/H	Codice N.
Ø5.5	1.0mm	DSH5510
	1.5mm	DSH5515
	2.0mm	DSH5520
	2.5mm	DSH5525
	3.5mm	DSH5535
	4.5mm	DSH5545
	5.5mm	DSH5555



# Diagrammi di flusso protesico per Sistema s-Clean

IMPRONTA A LIVELLO MONCONE/RESTAURO CEMENTATO/RESTAURO AVVITATO

Descrizione	Flusso	Strumento
Vite		 Driver 1.25 Hex
Analogo di laboratorio		
Transfer d'impronta	 <p>Hex N-Hex Pick-up      Hex N-Hex Transfer</p>	 Driver 1.25 Hex
Moncone	 <p>Hex N-Hex Couple      Hex N-Hex Fresabile      Hex N-Hex Hex N-Hex UCLA oro UCLA CCM 15° 25° Angolato      Plastic      Hex N-Hex Provisorio</p>	
	 <p>Vite tappo      Vite guarigione</p>	 Driver 1.25 Hex
Impianto s-Clean	 Tapered	 Driver No-mount      Driver Cricchetto

## Transfer d'impronta (Pick-Up)

Diametro	Tipo	Altezza	Codice N.
Ø4.5	Hex	Lungo	DSIH45LS
		Corto	DSIH45SS

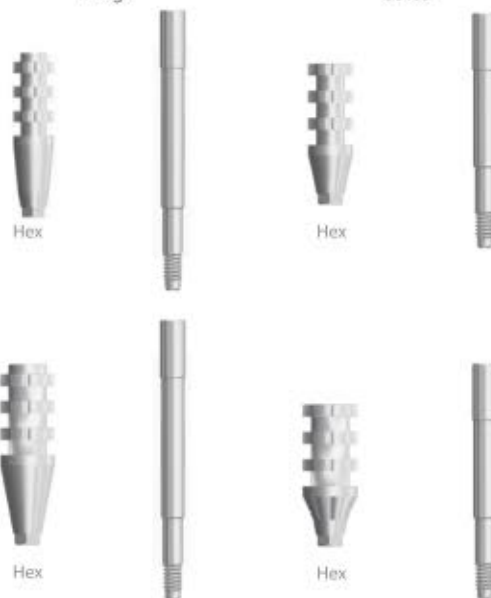
\* Codice: Corpo per impronta+Pin

Diametro	Tipo	Altezza	Codice N.
Ø5.5	Hex	Lungo	DSIH55LS
		Corto	DSIH55SS

\* Codice: Corpo per impronta+Pin

Lungo

Corto



## Transfer d'impronta (Transfer)

Diametro	Tipo	Altezza	Codice N.
Ø4.5	Hex	Lungo	DSITH45LS
		Corto	DSITH45SS

\* Codice: Corpo per impronta+Pin

Diametro	Tipo	Altezza	Codice N.
Ø5.5	Hex	Lungo	DSITH55LS
		Corto	DSITH55SS

\* Codice: Corpo per impronta+Pin

Lungo

Corto



## Analogo di laboratorio

Diametro	Codice N.
Ø4.5	DSCLA





# Moncone dritto



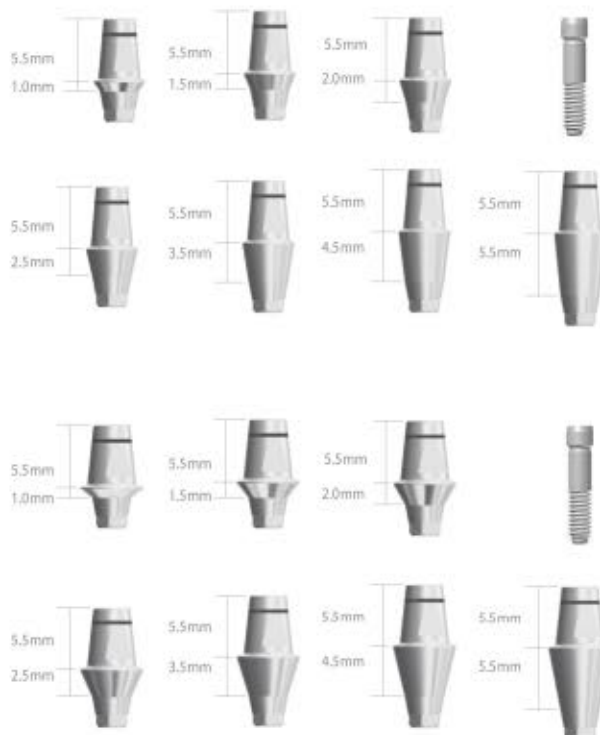
DSCA

Diametro	G/H	Altezza	Codice N.
Ø4.5	1.0mm	5.5mm	DSCA4510HS
	1.5mm		DSCA4515HS
	2.0mm		DSCA4520HS
	2.5mm		DSCA4525HS
	3.5mm		DSCA4535HS
	4.5mm		DSCA4545HS
	5.5mm		DSCA4555HS

\* Vite del moncone inclusa

Diametro	G/H	Altezza	Codice N.
Ø5.5	1.0mm	5.5mm	DSCA5510HS
	1.5mm		DSCA5515HS
	2.0mm		DSCA5520HS
	2.5mm		DSCA5525HS
	3.5mm		DSCA5535HS
	4.5mm		DSCA5545HS
	5.5mm		DSCA5555HS

\* Vite del moncone inclusa



# Moncone dritto



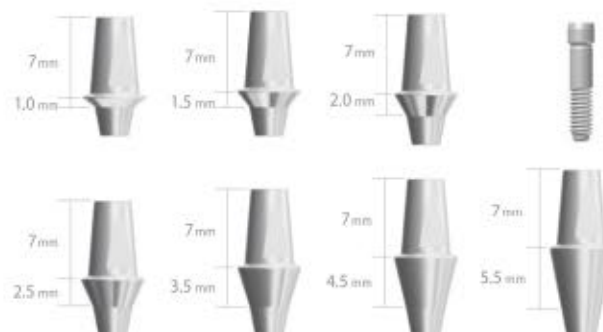
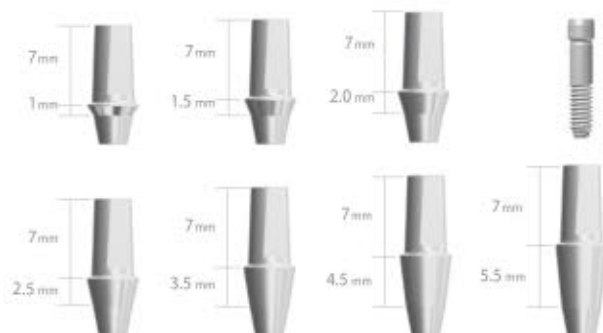
DSCAH75

Diametro	G/H	Altezza	Codice N.
Ø4.5	1.0mm	7mm	DSCA4510H7S
	1.5mm		DSCA4515H7S
	2.0mm		DSCA4520H7S
	2.5mm		DSCA4525H7S
	3.5mm		DSCA4535H7S
	4.5mm		DSCA4545H7S
	5.5mm		DSCA4555H7S

\* Vite del moncone inclusa

Diametro	G/H	Altezza	Codice N.
Ø5.5	1.0mm	7mm	DSCA5510H7S
	1.5mm		DSCA5515H7S
	2.0mm		DSCA5520H7S
	2.5mm		DSCA5525H7S
	3.5mm		DSCA5535H7S
	4.5mm		DSCA5545H7S
	5.5mm		DSCA5555H7S

\* Vite del moncone inclusa



# Moncone fresabile



Diametro	G/H	Altezza	Codice N.
Ø4.0	1.5mm	Hex	DSFMA4015HS

\* Vite del moncone inclusa

Diametro	G/H	Altezza	Codice N.
Ø4.5	2.0mm	Hex	DSFMA4520HS

\* Vite del moncone inclusa

Diametro	G/H	Altezza	Codice N.
Ø5.5	2.0mm	Hex	DSFMA5520HS

\* Vite del moncone inclusa



## Moncone angolato [15°]



DSAA

Diametro	Angolo	G/H	Conn.	Codice N.
Ø4.5	15°	2mm 4mm	Hex Hex	DSAA45152S DSAA45154S

\* Vite del moncone inclusa

Diametro	Angolo	G/H	Conn.	Codice N.
Ø5.5	15°	2mm 4mm	Hex Hex	DSAA55152S DSAA55154S

\* Vite del moncone inclusa



## Moncone angolato [25°]



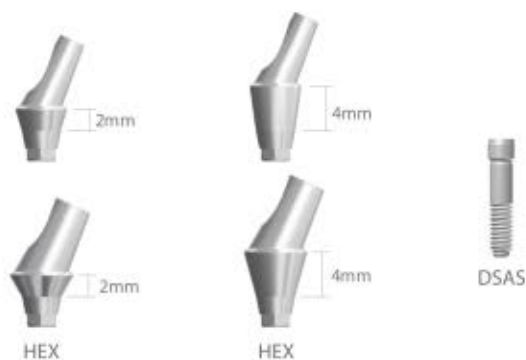
DSAA

Diametro	Angolo	G/H	Conn.	Codice N.
Ø4.5	25°	2mm 4mm	Hex Hex	DSAA45252S DSAA45254S

\* Vite del moncone inclusa

Diametro	Angolo	G/H	Conn.	Codice N.
Ø5.5	25°	2mm 4mm	Hex Hex	DSAA55252S DSAA55254S

\* Vite del moncone inclusa



## Moncone UCLA

### UCLA ccm

Diametro	Connessione	Codice N.
Ø4.5	Hex	DSCUAHS
	N-Hex	DSCUANS

\* Vite del moncone inclusa



### UCLA oro

Diametro	Connessione	Codice N.
Ø4.5	Hex	DSGCHS
	N-Hex	DSGCNS

\* Vite del moncone inclusa



### UCLA pastica

Diametro	Connessione	Codice N.
Ø4.5	Hex	DSPCHS
	N-Hex	DSPCNS

\* Vite del moncone inclusa



## Moncone provvisorio

Diametro	Tipo	Conn.	Codice N.
Ø4.5	Titanio	Hex	DSTA45H
		N-Hex	DSTA45N
Ø4.5	Peek	Hex	DSPT45H
		N-Hex	DSPT45N

\* Vite del moncone inclusa
















Diametro	Tipo	Conn.	Codice N.
Ø5.5	Titanio	Hex	DSTA55H
		N-Hex	DSTA55N
Ø5.5	Peek	Hex	DSPT55H
		N-Hex	DSPT55N

\* Vite del moncone inclusa



# Diagrammi di flusso protesico per Sistema s-Clean Sub Octa

IMPRONTA A LIVELLO MONCONE/RESTAURO AVVIATO

Descrizione	Flusso	Strumento
Vite		 Driver 1.2 Hex
Calcinabili	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Hex N-Hex</p>  Calcinabile oro         </div> <div style="text-align: center;"> <p>Octa N-Octa</p>  Calcinabile plastica         </div> </div>	
Analogo Laboratorio		
Transfer d'impronta	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Pick-up</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Transfer</p>  </div> </div>	 Driver 1.2 Hex
Moncone Sub Octa		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Vite tappo</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Vite guarigione</p>  </div> </div>	 Driver 1.25 Hex
Impianto s-Clean	 Tapered	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  Driver No-mount         </div> <div style="text-align: center;">  Driver Cricchetto         </div> </div>

## Moncone Sub Octa



DSOA

Diametro	G/H	Codice N.
Ø4.8	1.0mm	DSOA480
	1.5mm	DSOA481
	2.5mm	DSOA482
	3.5mm	DSOA483
	4.5mm	DSOA484



## Cappetta di guarigione Octa

Diametro	Codice N.
Ø4.5	DIOHC



## Transfer d'impronta

Diametro	TIPO	Codice N.
Ø4.8	Pick-Up	DIOIOS DIOINS*

\*Set codice con PIN



## Analogo di laboratorio

Diametro	Codice N.
Ø4.8	DIOLA




















## Calcinabili base oro e plastica

Diametro	Tipo	Conn.	Codice N.
Ø6.5	Oro	Octa	DIOGCOS
		N-Octa	DIOGCNS
	Plastica	Octa	DIOPOS
		N-Octa	DIO PNS



# Diagrammi di flusso protesico per Sistema s-Clean O-Ring

Descrizione	Flusso	Strumento
	 <p>O-Ring</p>  <p>Ritenzione O-Ring</p>	
Analogo laboratorio O-Ring	  	
Moncone O-Ring	  	 <p>Driver Moncone O-Ring</p>
	  <p>Vite tappo</p>  <p>Vite guarigione</p>	 <p>Driver 1.25 Hex</p>
Impianto s-Clean	  <p>Tapered</p>	 <p>Driver No-mount</p>  <p>Driver Cricchetto</p>



## Moncone O-Ring



Diametro	G/H	Codice N.
Ø3.4	0.5mm	DSORA00

Diametro	G/H	Codice N.
Ø4.5	2mm	DSORA20
	4mm	DSORA40



## Analogo di laboratorio O-Ring

Codice

DOLA



## Ritenzione O-Ring

Codice

DOR



## O-Ring

Codice

ORING (NERO) ORING1 (ROSSO)



# CLEANLANT SEQUENZA DI FRESATURA

s-Clean tapered



**1** INCISIONE



**2** FRESA GUIDA

Effettuare il foro guida fresando lungo la linea evidenziata.  
Consigliati: 1200 gpm



**3** FRESATURA ED ESPANSIONE

Aumentare l'ampiezza del foro seguendo la successione di frsatura usando la fresa (pilota 2.2, 2.8), 3.7, 4.1, 4.3, 4.8.  
Consigliati: 2.2 - pilota 1200-1500 gpm 3.7-4.8 800-1200 gpm



**4** RIMOZIONE DELL'OSSO CORTICALE

Usando il countersink, rimuovere l'osso corticale per agevolare l'inserimento.  
Consigliati: 800-1200 gpm



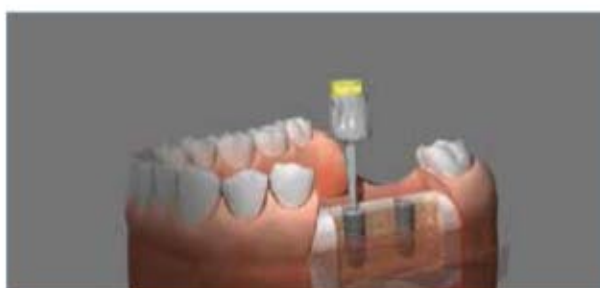
**5** MASCHIATURA (FACOLTATIVA)

In caso di osso duro, usare il maschiatore nel foro.  
Consigliati: 20-30 gpm



**6** INSERIMENTO IMPIANTO

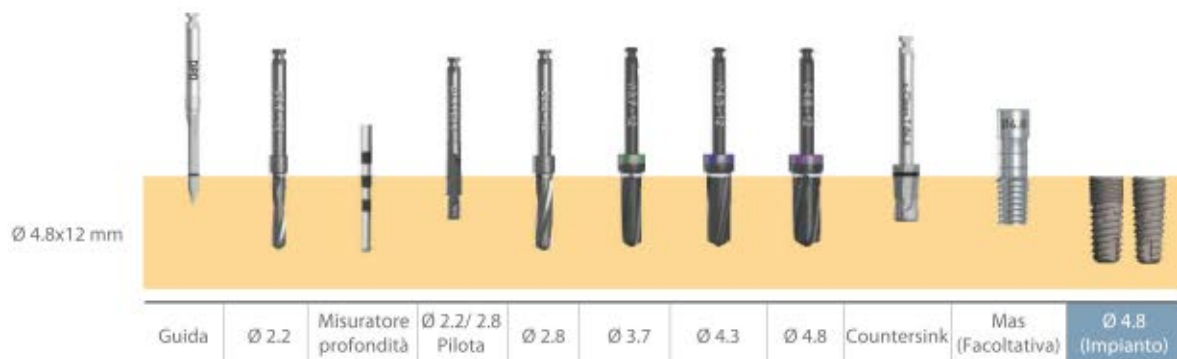
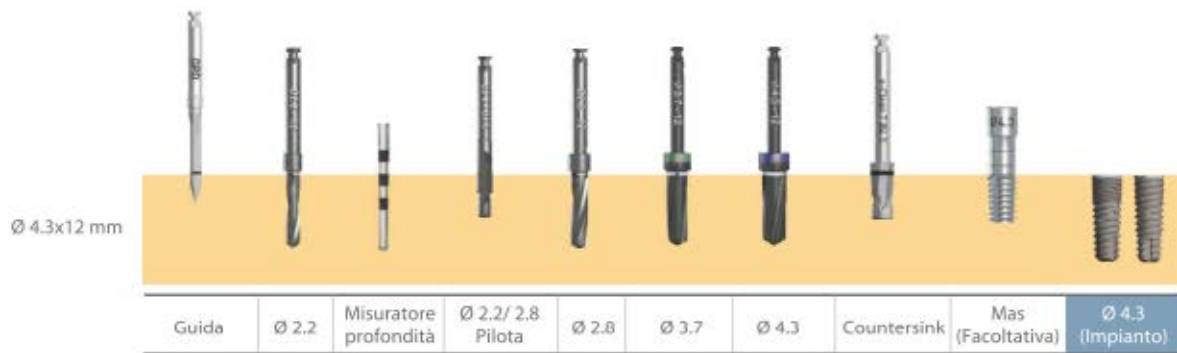
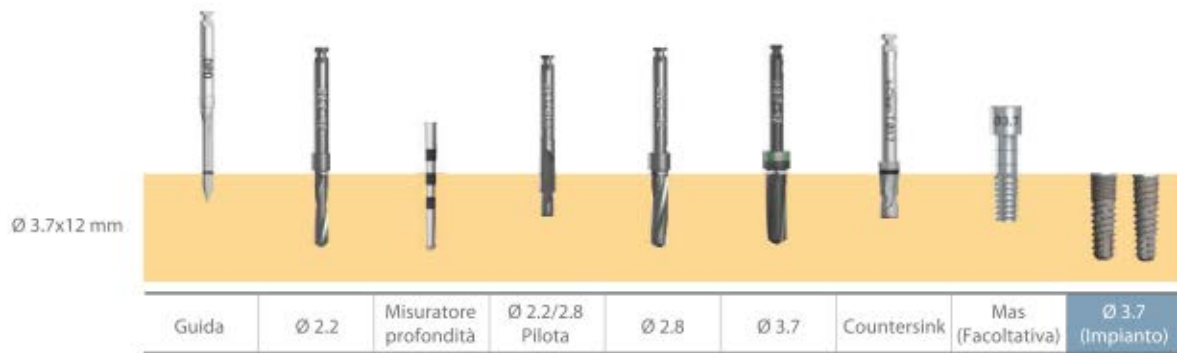
Usando il driver, inserire l'impianto con un torque di 40 Ncm.  
Consigliati: 20 gpm meno di 50 Ncm









**7** INSERIMENTO DELLA VITE TAPPO

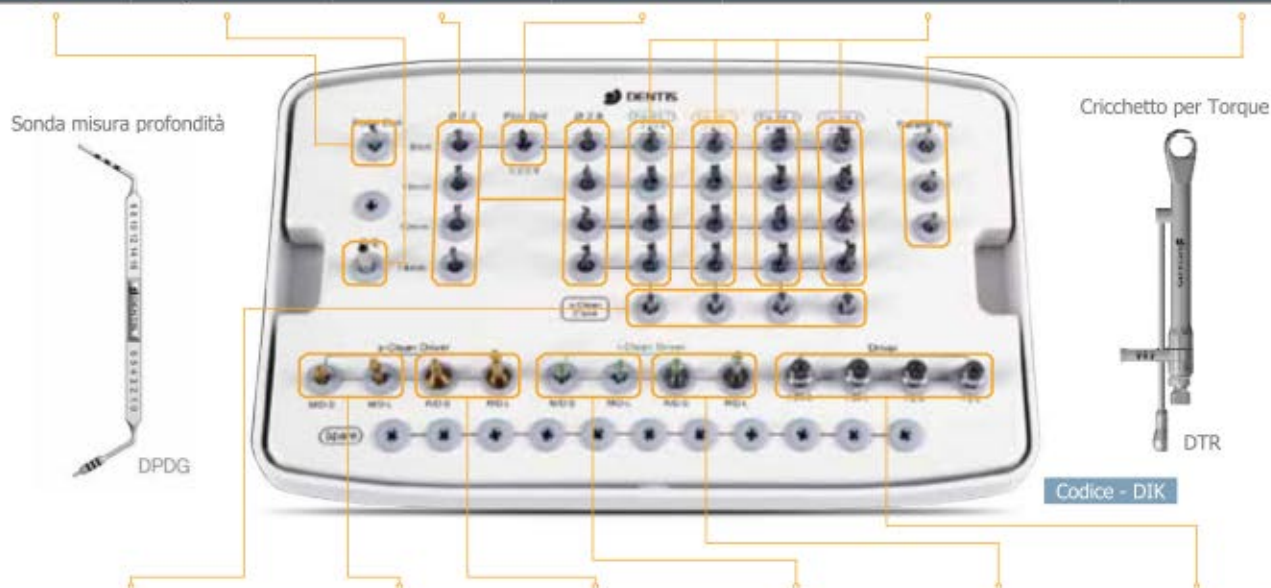
Utilizzando il driver Hex, inserire la vite tappo nell'impianto.





# KIT s-Clean tapered

					
DPD	DDE	Ø 2.2 DTD2208 Ø 2.8 DTD2808 DTD2210 DTD2810 DTD2212 DTD2812 DTD2214 DTD2814	Ø 2.8 DSPD28	Ø 3.7 DTD3708 Ø 4.1 DTD4108 Ø 4.3 DTD4308 Ø 4.8 DTD4808 DTD3710 DTD4110 DTD3712 DTD4112 DTD3714 DTD4114	DPP
<b>Fresa guida</b>	<b>Prolunga per fresa</b>	<b>Fresa Cilindrica</b>	<b>Fresa Pilota</b>	<b>Fresa Twist</b>	<b>Pin di Parallelismo</b>

Sonda misura profondità  
DPDG

Cricchetto per Torque  
DTR

Codice - DIK

<b>s-Clean Countersink conico</b>	<b>s-Clean Driver No-mount</b>	<b>s-Clean Driver cricchetto</b>	<b>i-Clean Driver No-mount</b>	<b>i-Clean Driver cricchetto</b>	<b>Driver Hex</b>
					
Ø 3.7 DSTCS37 Ø 4.3 DSTCS43 Ø 4.8 DSTCS48	DSNDS DSNDL	DRMDS DRMDSL	DINDS DINDL	DRMDIS DRMDIL	DRHDS12 DRHDL12 DRHDS125 DRHDL125

## SMART KIT



Hex Driver  
Short Long

Fixture Driver  
Short Long Short Long

Codice - DNSK

# SAVE KIT



Fresa SAVE



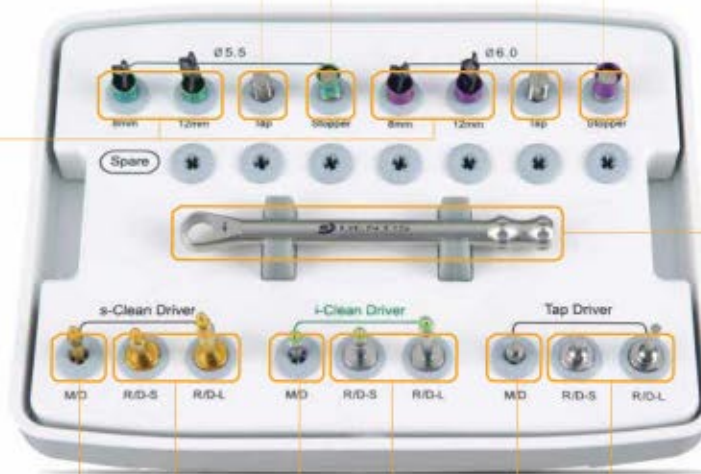
Maschiatore



Stop



Chiave a cricchetto



Codice - DSK

s-Clean Driver No-mount



DSNDS  
DSNDL

s-Clean Driver cricchetto



DRMDSS  
DRMDSL

i-Clean Driver No-mount



DINDS  
DINDL

i-Clean Driver cricchetto



DRMDIS  
DRMDIL

Driver Mount per manopolo



DMHD24

Driver Mount per cricchetto



DRHDS24  
DRHDL24

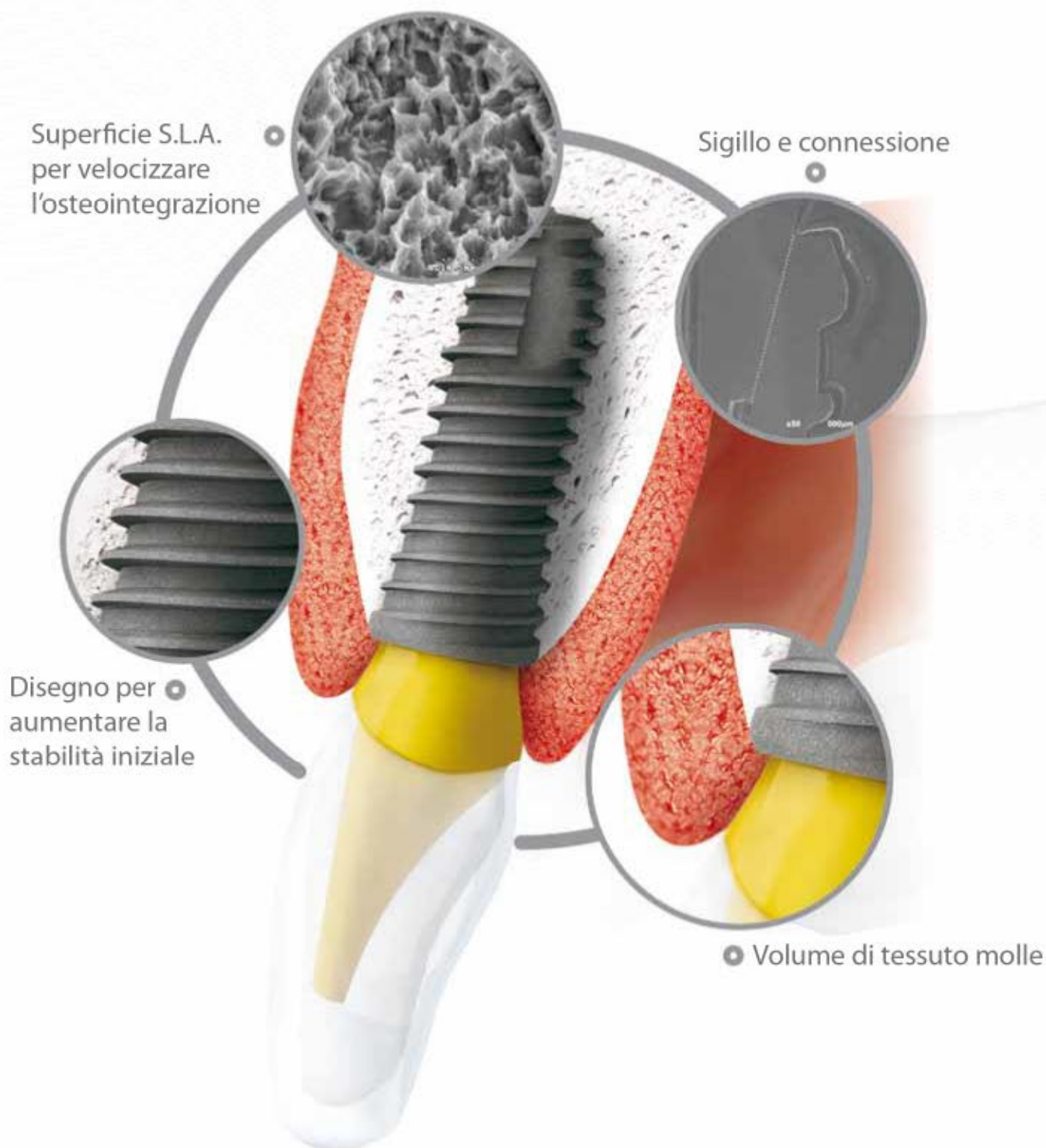




OneQ-SL |



# SISTEMA IMPIANTI OneQ-SL PER TUTTE LE INDICAZIONI



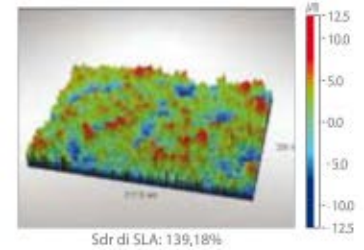
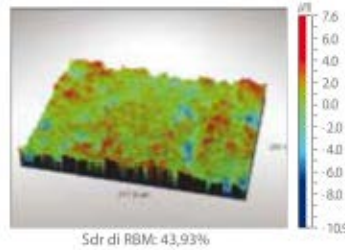
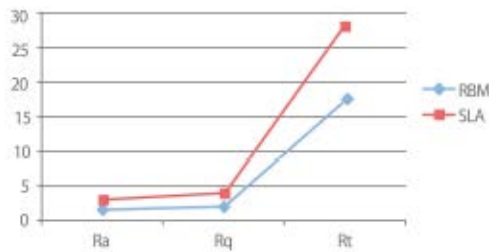


## DISEGNO PER AUMENTARE LA STABILITA' INIZIALE

- Disegno a doppia conicità del corpo implantare (Regular).  
Il disegno a corpo dritto e testa conica consente un maggior controllo della profondità e una fissazione primaria stabile e adeguata.
- La rastrematura apicale con profilo tagliente aumenta la capacità auto-perforante e rende possibile una piccola osteotomia che adiuva la stabilità primaria.

## SUPERFICIE S.L.A. PER AUMENTARE L'OSTEOINTEGRAZIONE

- 200% di aumento dell'area rispetto alla superficie RBM.
- Osteointegrazione efficace & eccellente
- Minore quantità di residui



## SIGILLO & CONNESSIONE

- 11 gradi di connessione conica interna con blocco esagonale per prevenire micro-gap e micromovimenti.

## VOLUME NATURALE DEI TESSUTI MOLLI

- La costruzione con piattaforma in estensione migliora l'interfaccia con i tessuti molli per un'estetica naturale.

## TIPOLOGIE DIVERSIFICATE PER COPRIRE TUTTE LE INDICAZIONI

	Narrow	Regular
Diametro	Ø 3.0/3.3	Ø 3.7/4.2/4.7/5.2
Lunghezza	8/10/12/14	7/8/10/12/14
Connessione	Esagono doppio	Esagono
Corpo	Cilindrico	Conico + Cilindrico
Spire	Spire a doppia direzione	

## KIT CHIRURGICO UNICO CON SEMPLICE SUCCESSIONE

# OneQ-SL Narrow

( $\varnothing$ 3.0,  $\varnothing$ 3.3)



$\varnothing$ 3.0/3.3



$\varnothing$ 3.0/3.3

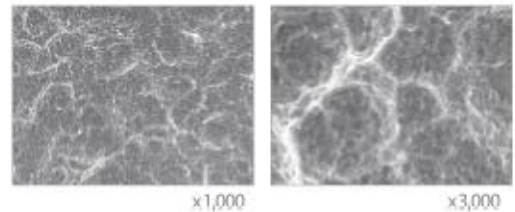
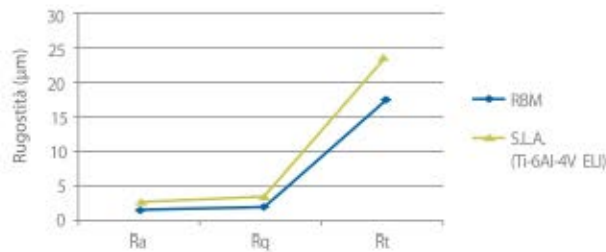


## DISEGNO PER SPAZI INTERDENTALI STRETTI

- Un sottile corpo dritto consente un facile controllo della profondità e riduce le interferenze con i denti adiacenti.

## SUPERFICIE S.L.A.

- Il 177% di aumento dell'area rispetto alla superficie RBM (Ra 1,59  $\mu\text{m}$ ) consente un'osteointegrazione efficace e più rapida.



## VOLUME NATURALE DEI TESSUTI MOLLI

- La piattaforma in estensione migliora l'interfaccia con i tessuti molli per un'estetica naturale.

## SIGILO CON CONNESSIONE A ESAGONO DOPPIO

- 11 gradi di connessione conica interna con blocco esagonale per prevenire micro-gap e i micromovimenti.
- La connessione a esagono doppio offre maggiore flessibilità per adattare la direzione del moncone.



## INSERIMENTO AGEVOLE

- Spire a doppia direzione con lamina affilata tagliente e ampia apertura (40 gradi).

## APICE CON SOLCHI TAGLIENTI

- Le rastremature con profilo tagliente aumentano la capacità auto-perforante procurando una piccola osteotomia che coadiuva la stabilità primaria.

# OneQ-SL Regular

( $\varnothing 3.7$ ,  $\varnothing 4.2$ ,  $\varnothing 4.7$ ,  $\varnothing 5.2$ )



$\varnothing 3.7/4.2/4.7/5.2$



$\varnothing 3.7/4.2/4.7/5.2$



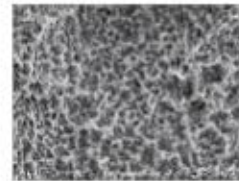
## DISEGNATO PER TUTTE LE INDICAZIONI

- Corpo a doppia conicità.
- Il corpo cilindrico consente un maggior controllo della profondità.
- La testa conica aiuta a migliorare la stabilità primaria anche con osso compromesso.

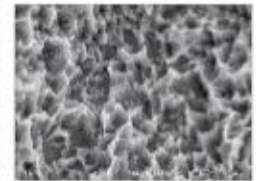


## SUPERFICIE S.L.A.

- 200% di aumento dell'area rispetto alla superficie RBM.
- Osteointegrazione efficace & eccellente.
- Minore quantità di residui.



x2,000



x5,000

## SIGILLO CON CONNESSIONE A ESAGONO DOPPIO

- 11 gradi di connessione conica interna con blocco esagonale per prevenire micro-gap e i micromovimenti.

## VOLUME NATURALE DEI TESSUTI MOLLI

- La costruzione con piattaforma in estensione migliora l'interfaccia con i tessuti molli per un'estetica naturale.



## STABILITA' MIGLIORATA

- L'apice con bordi taglienti aumenta la capacità auto-perforante e procura una piccola osteotomia che coadiuva la stabilità primaria.
- Disegno piatto terminale per diminuire la possibilità di perforazione accidentale durante la chirurgia del rialzo del seno.



# Linea impianti OneQ-SL

LINEA NARROW | Materiale: Ti-6Al-4V ELI



Narrow		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice N.
Ø3.0	8.0mm	DSSOFS3008S
	10.0mm	DSSOFS3010S
	12.0mm	DSSOFS3012S
	14.0mm	DSSOFS3014S

\*Codice (i): Impianto + Vite tappo



Narrow		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice N.
Ø3.3	8.0mm	DSSOFS3308S
	10.0mm	DSSOFS3310S
	12.0mm	DSSOFS3312S
	14.0mm	DSSOFS3314S

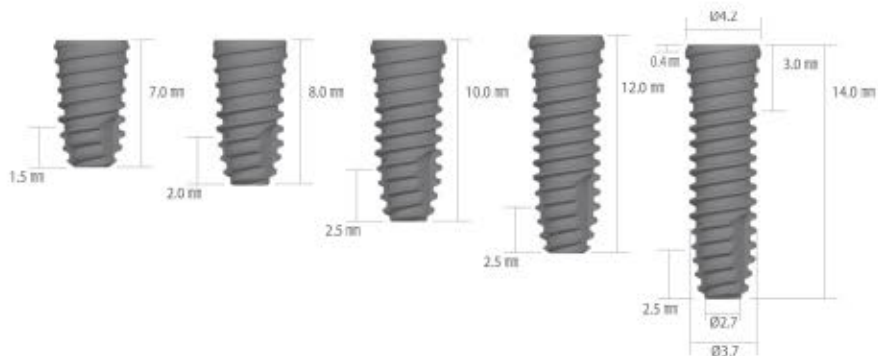
\*Codice (i): Impianto + Vite tappo

LINEA REGULAR | Materiale: Puro-Ti Grado4



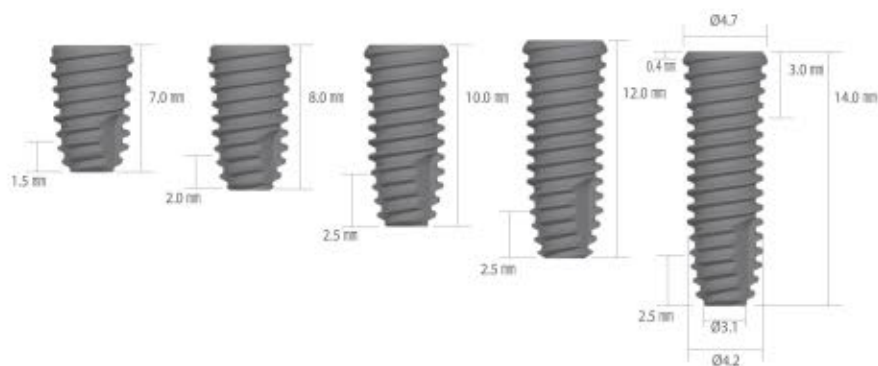
Regular		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice N.
Ø3.7	7.0mm	DSSOFM3707S
	8.0mm	DSSOFM3708S
	10.0mm	DSSOFM3710S
	12.0mm	DSSOFM3712S
	14.0mm	DSSOFM3714S

\*Codice (i): Impianto + Vite tappo



Regular		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice N.
Ø4.2	7.0mm	DSSOFR4207S
	8.0mm	DSSOFR4208S
	10.0mm	DSSOFR4210S
	12.0mm	DSSOFR4212S
	14.0mm	DSSOFR4214S

\*Codice (I): impianto + Vite tappo



Regular		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice N.
Ø4.7	7.0mm	DSSOFR4707S
	8.0mm	DSSOFR4708S
	10.0mm	DSSOFR4710S
	12.0mm	DSSOFR4712S
	14.0mm	DSSOFR4714S

\*Codice (I): impianto + Vite tappo



Regular		
Diametro impianto	Lunghezza	Codice N.
Ø5.2	7.0mm	DSSOFR5207S
	8.0mm	DSSOFR5208S
	10.0mm	DSSOFR5210S
	12.0mm	DSSOFR5212S
	14.0mm	DSSOFR5214S

\*Codice (I): impianto + Vite tappo

# Vite tappo & Vite di guarigione

| A/D: Diametro moncone | P/H: Altezza emergenza | G/H: Altezza gengiva

VITE TAPPO (Narrow) | Torque raccomandato - dimensione Narrow: 20Ncm / dimensione Regular, 30Ncm



DSOFCS

Codice
DSOFCS



VITE TAPPO (Regular)



DSCSM

Codice
DSCSM



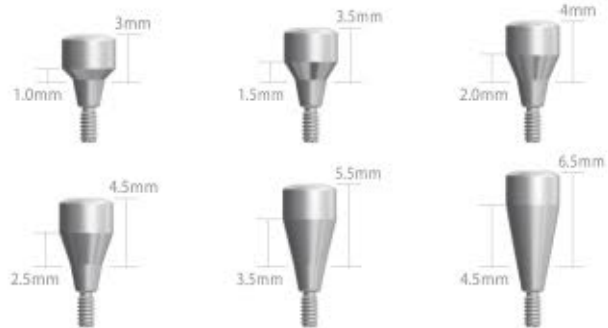


VITE DI GUARIGIONE (Narrow) | Torque raccomandato - dimensione Narrow: 20Ncm / dimensione Regular, 30Ncm



DSHS

Diametro moncone	G/H	Codice N.
Ø4.0	1.0mm	DSHS4010
	1.5mm	DSHS4015
	2.0mm	DSHS4020
	2.5mm	DSHS4025
	3.5mm	DSHS4035
	4.5mm	DSHS4045



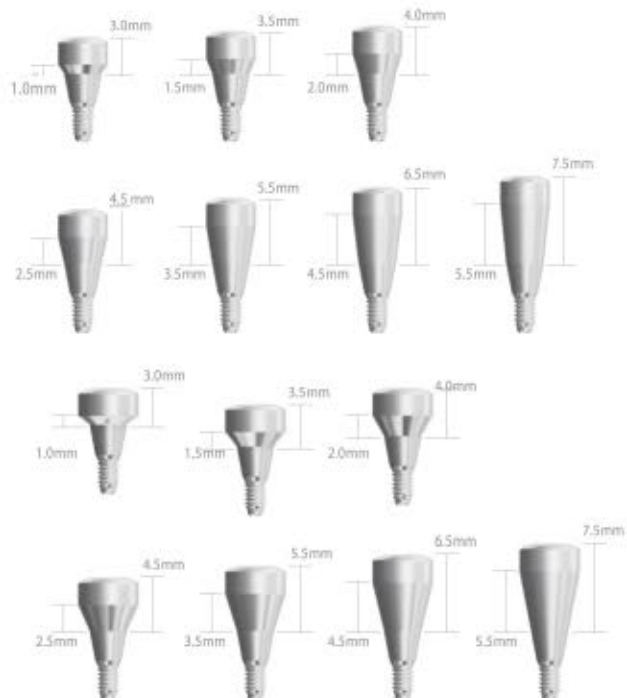
VITE DI GUARIGIONE (Regular)



DSH



























Diametro moncone	G/H	Codice N.
Ø4.5	1.0mm	DSH4510
	1.5mm	DSH4515
	2.0mm	DSH4520
	2.5mm	DSH4525
	3.5mm	DSH4535
	4.5mm	DSH4545
	5.5mm	DSH4555

Diametro moncone	G/H	Codice N.
Ø5.5	1.0mm	DSH5510
	1.5mm	DSH5515
	2.0mm	DSH5520
	2.5mm	DSH5525
	3.5mm	DSH5535
	4.5mm	DSH5545
	5.5mm	DSH5555



# Diagrammi di flusso protesico per Sistema OneQ Couple

IMPRONTA A LIVELLO IMPIANTO/RESTAURO CEMENTATO/RESTAURO AVITATO

Descrizione	Flusso	Strumento
Vite		 Driver 1.25 Hex
Analogo di laboratorio		
Transfer d'impronta	 Hex  Hex	 Driver 1.25 Hex
Moncone	 Hex  Hex  15°  25°  Hex  Hex  N-Hex  N-Hex  Hex  Hex  N-Hex  N-Hex Provisorio Titanio PEEK	 Driver 1.25 Hex
	 Vite tappo  Vite di guarigione	 Driver 1.25 Hex
Impianto OneQ	 OneQ-SL (Narrow) ≠  OneQ-SL (Regular)	 Driver No-mount  Driver Cricchetto

## Transfer impronta Pick-Up (Narrow)

Diametro	Tipo	Altezza	Codice N.
Ø4.0	Hex	Corto	DSIHS40S
		Lungo	DSIHS40L

\* Codice (l): Corpo per impronta + Perno



## Transfer impronta corpo unico (Narrow)

Diametro	Tipo	Altezza	Codice N.
Ø4.0	Hex	Corto	DSOTICS40S
		Lungo	DSOTICS40L

\* Codice (l): Corpo per impronta + Perno



## Transfer impronta (Narrow)

Diametro	Tipo	Altezza	Codice N.
Ø4.0	Hex	Corto	DSITH540S
		Lungo	DSITH540L

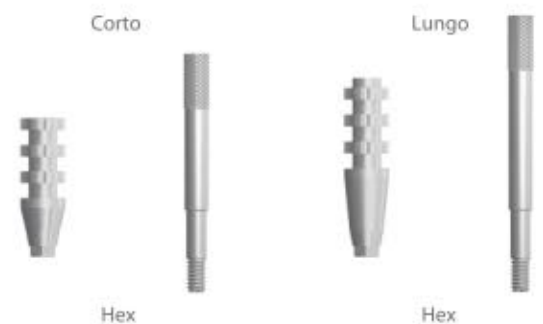
\* Codice (l): Corpo per impronta + Perno



## Transfer Pick-Up (Regular)

Diametro	Tipo	Altezza	Codice N.
Ø4.5	Hex	Corto	DSIH45SS
		Lungo	DSIH45LS

\* Codice (l): Corpo per impronta + Perno



Diametro	Tipo	Altezza	Codice N.
Ø5.5	Hex	Corto	DSIH55SS
		Lungo	DSIH55LS

\* Codice (l): Corpo per impronta + Perno



## Transfer d'impronta (Regular)

Diametro	Tipo	Altezza	Codice N.
Ø4.5	Hex	Corto Lungo	DSITH45SS DSITH45LS

\* Codice (i): Corpo per impronta + Perno



## Analogo di laboratorio (Narrow)

Diametro	Codice N.
Ø4.0	DSCLAS



## Analogo di laboratorio (Regular)

Diametro	Codice N.
Ø4.5	DSCLA



# Moncone Couple (Narrow) [Hex]

| Torque raccomandato - dimensione Narrow: 20Ncm / dimensione Regular, 30Ncm



DSCASHTS

Diametro moncone	G/H	P/H	Codice N.
Ø4.0	1.0mm	5.5mm	DSCAS40105HTS
	2.0mm		DSCAS40205HTS
	2.5mm		DSCAS40255HTS
	3.5mm		DSCAS40355HTS
	4.5mm		DSCAS40455HTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



Diametro moncone	G/H	P/H	Codice N.
Ø4.0	1.0mm	7.0mm	DSCAS40107HTS
	2.0mm		DSCAS40207HTS
	2.5mm		DSCAS40257HTS
	3.5mm		DSCAS40357HTS
	4.5mm		DSCAS40457HTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



# Moncone Couple (Regular) [Hex]



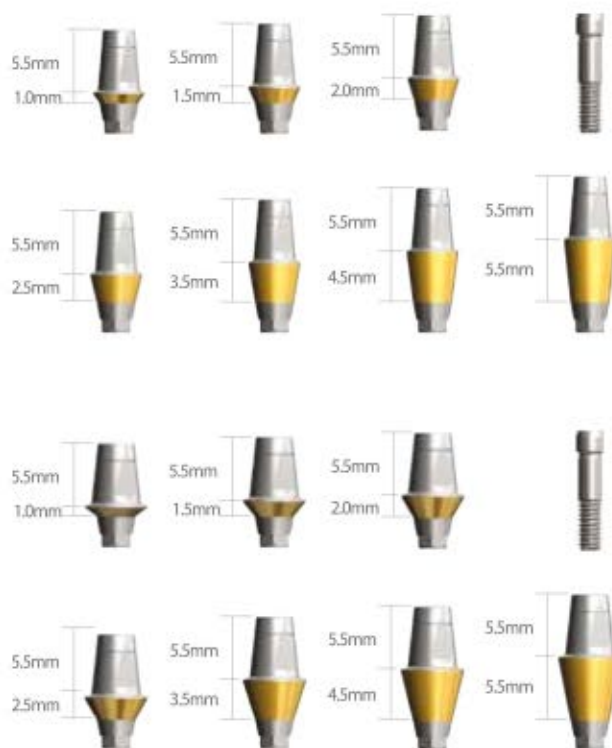
DSCAHPCTS

Diametro moncone	G/H	P/H	Codice N.
Ø4.5	1.0mm	5.5mm	DSCA4510HPCTS
	1.5mm		DSCA4515HPCTS
	2.0mm		DSCA4520HPCTS
	2.5mm		DSCA4525HPCTS
	3.5mm		DSCA4535HPCTS
	4.5mm		DSCA4545HPCTS
	5.5mm		DSCA4555HPCTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa

Diametro moncone	G/H	P/H	Codice N.
Ø5.5	1.0mm	5.5mm	DSCA5510HPCTS
	1.5mm		DSCA5515HPCTS
	2.0mm		DSCA5520HPCTS
	2.5mm		DSCA5525HPCTS
	3.5mm		DSCA5535HPCTS
	4.5mm		DSCA5545HPCTS
	5.5mm		DSCA5555HPCTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa





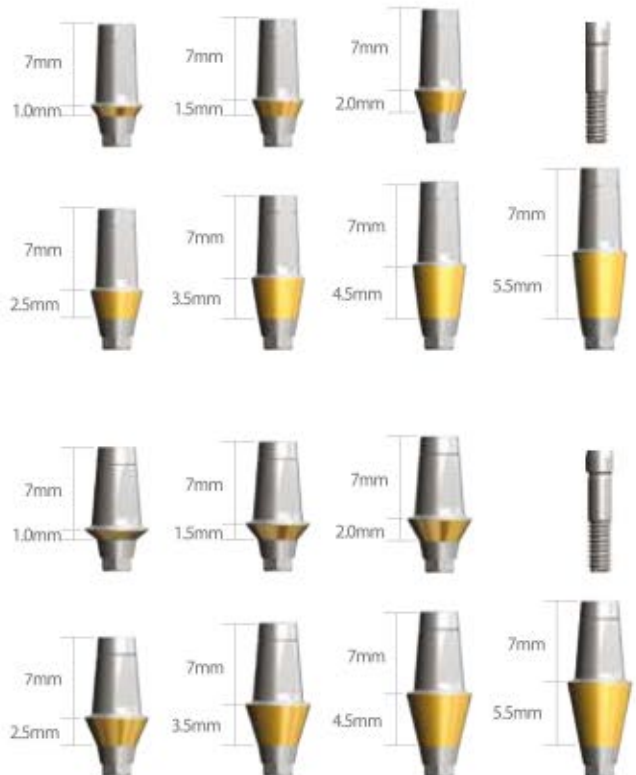
DSCA4510H7PCTS

Diametro moncone	G/H	P/H	Codice N.
Ø4.5	1.0mm	7mm	DSCA4510H7PCTS
	1.5mm		DSCA4515H7PCTS
	2.0mm		DSCA4520H7PCTS
	2.5mm		DSCA4525H7PCTS
	3.5mm		DSCA4535H7PCTS
	4.5mm		DSCA4545H7PCTS
	5.5mm		DSCA4555H7PCTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa

Diametro moncone	G/H	P/H	Codice N.
Ø5.5	1.0mm	5.5mm	DSCA5510H7PCTS
	1.5mm		DSCA5515H7PCTS
	2.0mm		DSCA5520H7PCTS
	2.5mm		DSCA5525H7PCTS
	3.5mm		DSCA5535H7PCTS
	4.5mm		DSCA5545H7PCTS
	5.5mm		DSCA5555H7PCTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



# Moncone fresabile (Regular) [Hex]



DSFMAHHCTS

Diametro moncone	G/H	Tipo	Codice N.
Ø4.0	1.5mm	Hex	DSFMA4015HHCTS
	3.0mm	Hex	DSFMA4030HHCTS

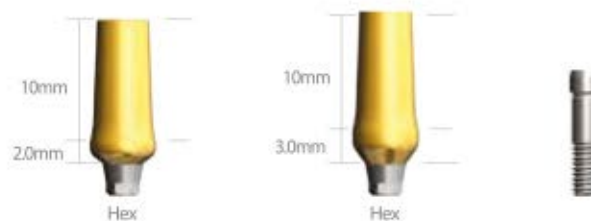
\* Codice (i): Vite moncone inclusa

Diametro moncone	G/H	Tipo	Codice N.
Ø4.5	2.0mm	Hex	DSFMA4520HHCTS
	3.0mm	Hex	DSFMA4530HHCTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa

Diametro moncone	G/H	Tipo	Codice N.
Ø5.5	2.0mm	Hex	DSFMA5520HHCTS
	3.0mm	Hex	DSFMA5530HHCTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



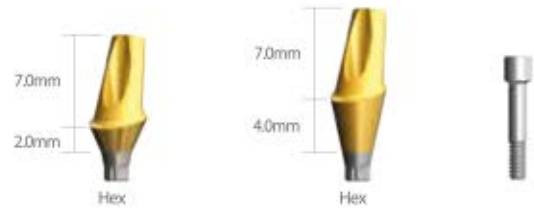


# Moncone angolato (Narrow) [15°]

| Torque raccomandato - dimensione Narrow: 20Ncm / dimensione Regular, 30Ncm



DSAA540152HTS



Diametro moncone	Angolo	G/H	Tipo	Codice N.
Ø4.0	15°	2.0mm	Hex	DSAA540152HTS
		4mm	Hex	DSAA540154HTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa

# Moncone angolato (Regular) [15°]



DSAA15HCTS



Diametro moncone	Angolo	G/H	Tipo	Codice N.
Ø4.5	15°	1mm	Hex	DSAA45151HCTS
		2mm	Hex	DSAA45152HCTS
		4mm	Hex	DSAA45154HCTS

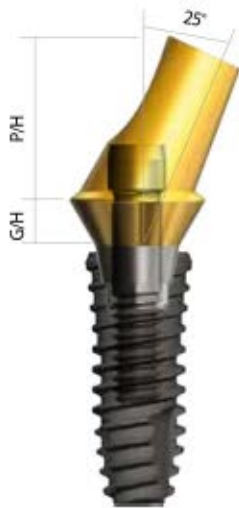
\* Codice (i): Vite moncone inclusa



Diametro moncone	Angolo	G/H	Tipo	Codice N.
Ø5.5	15°	1mm	Hex	DSAA55151HCTS
		2mm	Hex	DSAA55152HCTS
		4mm	Hex	DSAA55154HCTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa

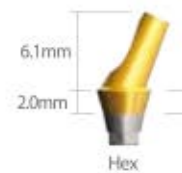
# Moncone angolato (Regular) [25°]



DSAA25HCTS

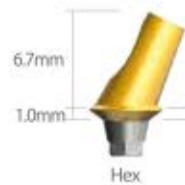
Diametro moncone	Angolo	G/H	Tipo	Codice N.
Ø4.5	25°	1mm	Hex	DSAA45251HCTS
		2mm	Hex	DSAA45252HCTS
		4mm	Hex	DSAA45254HCTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



Diametro moncone	Angolo	G/H	Tipo	Codice N.
Ø5.5	25°	1mm	Hex	DSAA55251HCTS
		2mm	Hex	DSAA55252HCTS
		4mm	Hex	DSAA55254HCTS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



## UCLA oro (Narrow)

| Torque raccomandato - dimensione Narrow: 20Ncm / dimensione Regular, 30Ncm

Diametro moncone	Tipo	Codice N.
Ø4.0	Hex	DSGUASHS
	N-Hex	DSGUASNS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



## UCLA oro (Regular)

Diametro moncone	Tipo	Codice N.
Ø4.5	Hex	DSGCHS
	N-Hex	DSGCNS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



## UCLA CCM (Narrow)

| Torque raccomandato - dimensione Narrow: 20Ncm / dimensione Regular, 30Ncm

Diametro moncone	Tipo	Codice N.
Ø4.0	Hex	DSCUASHS
	N-Hex	DSCUASNS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



## UCLA CCM (Regular)

Diametro moncone	Tipo	Codice N.
Ø4.5	Hex	DSCUAHS
	N-Hex	DSCUANS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



## Vite moncone

Tipo	Codice N.
Narrow	DSASS
Regular	DSAS
Angolato G/H solo 1 mm	DSAS 1



# Moncone provvisorio (Narrow)

| Torque raccomandato - dimensione Narrow: 20Ncm / dimensione Regular, 30Ncm

Diametro moncone	Materiale	Tipo	Codice N.
Ø4.0	Titanio	Hex N-Hex	DSTA540HS DSTA540NS
	PEEK	Hex N-Hex	DSPTS40HS DSPTS40NS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



# Moncone provvisorio (Regular)

Diametro moncone	Materiale	Tipo	Codice N.
Ø4.5	Titanio	Hex N-Hex	DSTA45HS DSTA45NS
	PEEK	Hex N-Hex	DSPT45HS DSPT45NS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa











Diametro moncone	Materiale	Tipo	Codice N.
Ø5.5	Titanio	Hex N-Hex	DSTA55HS DSTA55NS
	PEEK	Hex N-Hex	DSPT55HS DSPT55NS

\* Codice (i): Vite moncone inclusa



# Diagrammi di flusso protesico per Sistema Sub Octa OneQ

IMPRONTA A LIVELLO DEL MONCONE/RESTAURO CEMENTATO

Descrizione	Flusso	Strumento
Vite		 Driver 1.2 Hex
Calcinabile	   Hex N-Hex      Octa N-Octa      Octa N-Octa Calcinabile oro      Calcinabile CCM      Calcinabile plastica	
Analogo Laboratorio		
Transfer d'impronta	 Pick-up      Transfer	 Driver 1.2 Hex
Moncone e Cappetta di guarigione Sub Octa		
	 Vite tappo      Vite guarigione	 Driver 1.25 Hex
Impianto OneQ	 OneQ-SL (Regular)	  Driver No-mount      Driver Cricchetto

# Moncone SubOcta (Regular)



DSOAPCT

Diametro moncone	G/H	Codice N.
Ø4.8	1.0mm	DSOA480PCT
	1.5mm	DSOA481PCT
	2.5mm	DSOA482PCT
	3.5mm	DSOA483PCT
	4.5mm	DSOA484PCT



## Cappetta di guarigione

Diametro moncone	Codice N.
Ø4.8	DIOHC



## Transfer d'impronta

Diametro moncone	Tipo	Codice N.
Ø4.8	Pick-Up	DIOIOS

\* Codice (I): Corpo per impronta + Perno



## Analogo di laboratorio

Diametro moncone	Codice N.
Ø4.8	DIOLA











## Calcinabile

Diametro moncone	Tipo	Angolo	Codice N.
Ø4.8	Oro	Octa	DIOGCOS
		N-Octa	DIOGCNS
	CCM	Octa	DIOCC480S
		N-Octa	DIOCC48NS
	Plastica	Octa	DIOPOS
		N-Octa	DIO PNS

\* Codice (I): Vite moncone inclusa



# Diagrammi di flusso protesico per Sistema OneQ O-Ring

Descrizione	Flusso	Strumento
	 <p>Ritenzione O-Ring      O-Ring</p>	
Analogo laboratorio O-Ring		
Moncone O-Ring		 <p>Driver Moncone O-Ring</p>
		 <p>Driver 1.25 Hex</p>
Impianto OneQ	 <p>OneQ-SL (Narrow)      OneQ-SL (Regular)</p>	 <p>Driver No-mount      Driver Cricchetto</p>

# Moncone O-Ring (Narrow)

| Torque raccomandato - dimensione Narrow: 20Ncm / dimensione Regular, 30Ncm



DSORAS

Diametro moncone	G/H	Codice N.
Ø3.5	2.0mm	DSORAS20
	4.0mm	DSORAS40



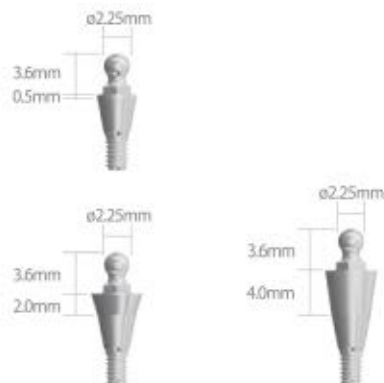
# Moncone O-Ring (Regular)



DSORA

Diametro moncone	G/H	Codice N.
Ø3.4	0.5mm	DSORA00

Diametro moncone	G/H	Codice N.
Ø4.5	2.0mm	DSORA20
	4.0mm	DSORA40





## Analogo di laboratorio O-Ring

Codice N.

DOLA



## Ritenzione O-Ring [Aperta]

Codice N.

DORS



4N



6N

## Ritenzione O-Ring [Chiusa]

Codice N.

DORCS



4N



6N

## O-Ring

Diametro moncone	Codice N.
ORING (NERO)	DOAO100
ORING1 (ROSSO)	DOAO400
ORING2 (ARANCIO)	DOAO800



4N



6N

# OneQ SEQUENZA DI FRESATURA

## OneQ-SL



### 1 INCISIONE

Incidere l'area dove si deve inserire l'impianto.



### 2 FRESA LINDEMANN

### 2 FRESA LINDEMANN

- Effettuare il foro per la fresatura iniziale usando la fresa Lindemann.
- Si raccomandano circa 1.000 GPM per il fresaggio.



### 3 FRESA CILINDRICA

- Si raccomandano 800-1.000 GPM sia per la fresatura iniziale sia per l'aprofondimento per raggiungere la linea marcata al laser in profondità.
- \* I GPM variano in dipendenza della densità ossea.
- Scegliere la fresa in dipendenza della lunghezza dell'impianto che si desidera posizionare e fresare fino al suo stop.



### 4 COUNTERSINK

- Si raccomandano 800-1.000 GPM.
- \* I GPM variano in dipendenza della densità ossea.
- In caso di osso D1-D2, fresare fino alla linea superiore della marcatura laser, in caso di osso D3-D4, fresare fino alla linea inferiore della marcatura laser.



### 5 POSIZIONAMENTO IMPIANTO [1]

- Posizionare l'impianto usando il Driver No-Mount compreso nel Kit chirurgico.
- Durante il posizionamento si raccomandano 30 Ncm con 20GPM.
- \* Impostare il torque massimo a 40Ncm.



### 6 POSIZIONAMENTO IMPIANTO [2]

- Usando il Cricchetto per torque del Kit chirurgico, connettere il Driver cricchetto s-Clean e posizionare l'impianto.
- Si raccomanda di non effettuare un torque eccessivo.



### 7 INSERIMENTO DELLA VITE TAPPO

- Prelevare la vite tappo dall'ampolla usando il driver manuale hex 1,25, quindi inserire la vite nell'impianto.
- Durante l'avvitamento della vite tappo nell'impianto, impostare il torque a 5-8Ncm.



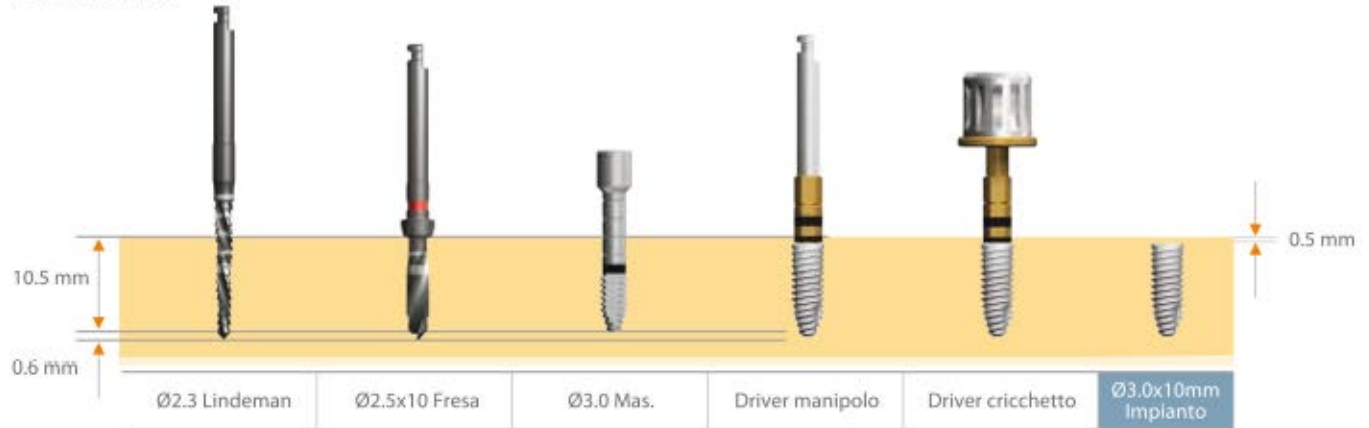
### 8 SUTURA

- Dopo l'avvitamento della vite tappo nell'impianto, effettuare la sutura della gengiva.

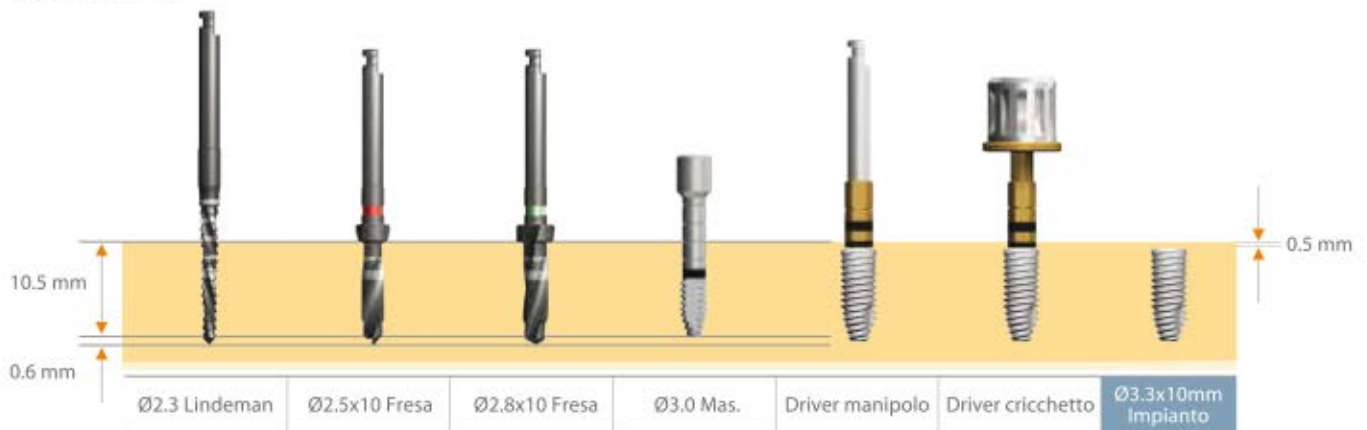
# Sequenza di frese

Nel posizionare l'impianto, si deve scendere 0.5mm in più rispetto alla sua lunghezza e posizionarlo a 0.5mm dal fondo.

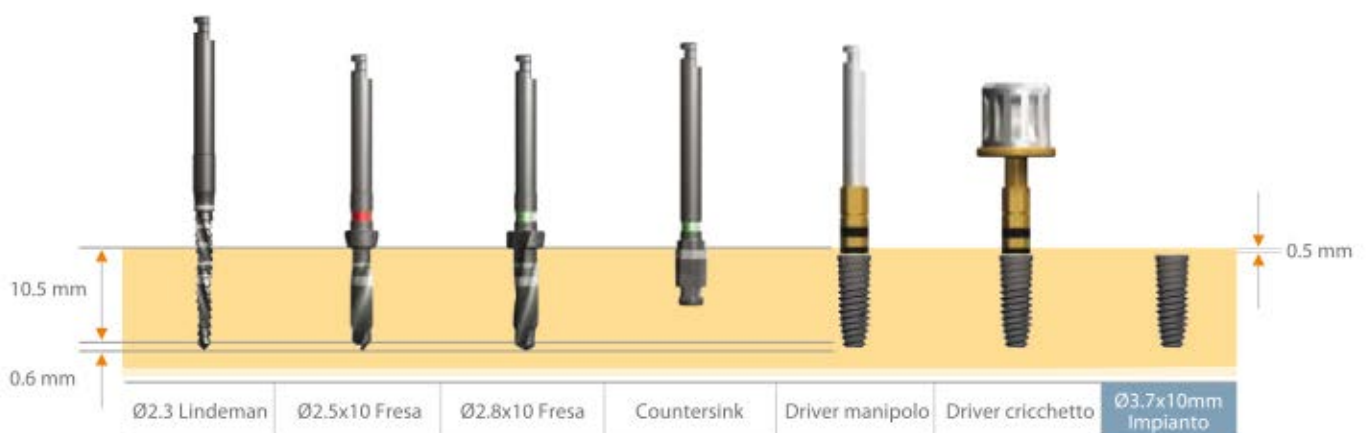
Ø3.0x10mm

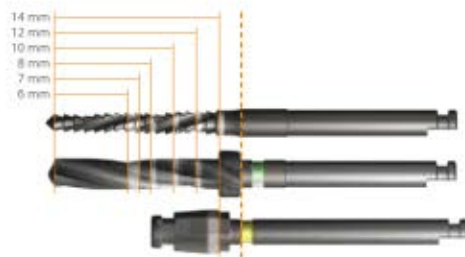


Ø3.3x10mm



Ø3.7x10mm

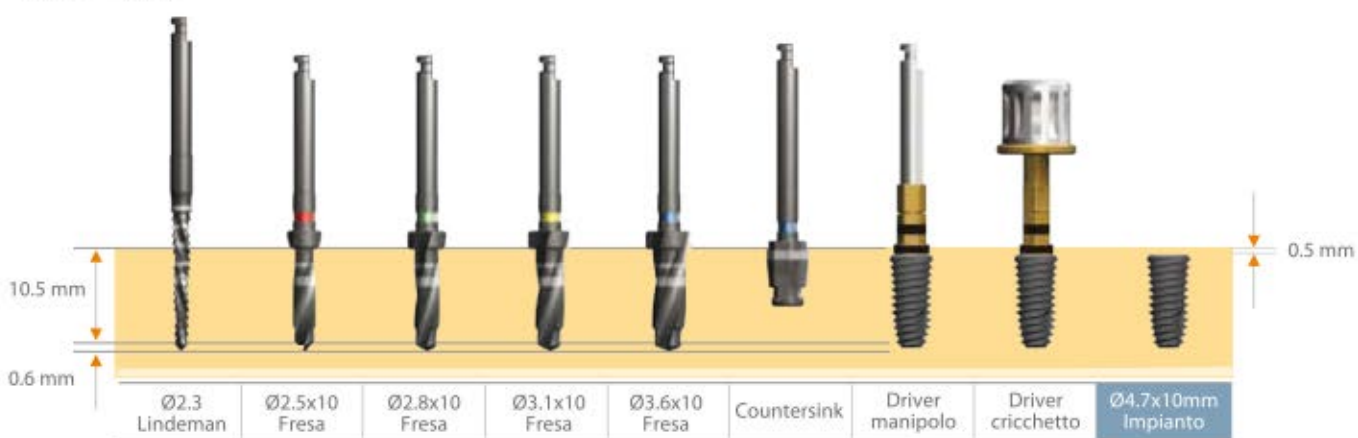




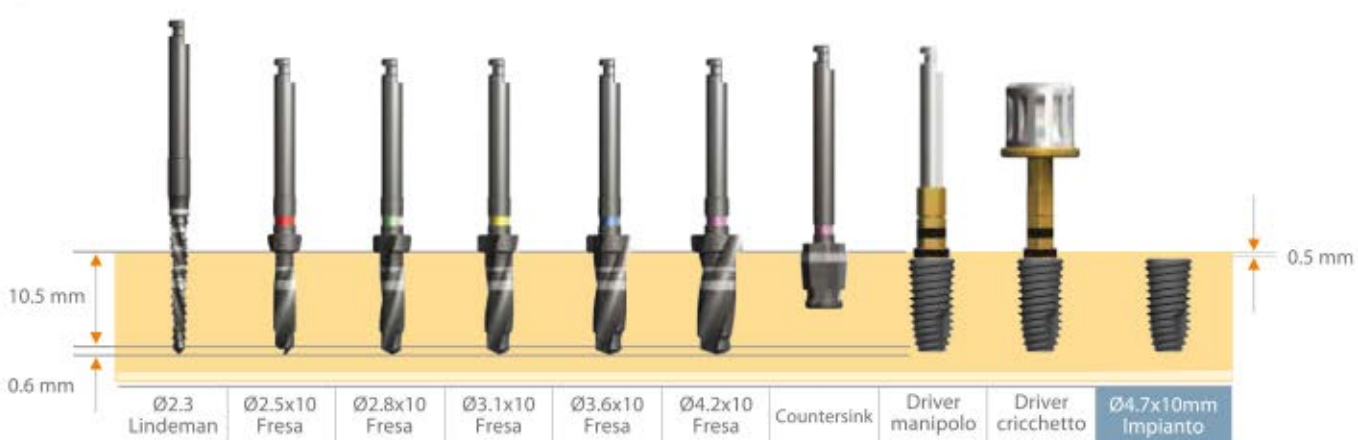
Ø4.2x10mm



Ø4.7x10mm

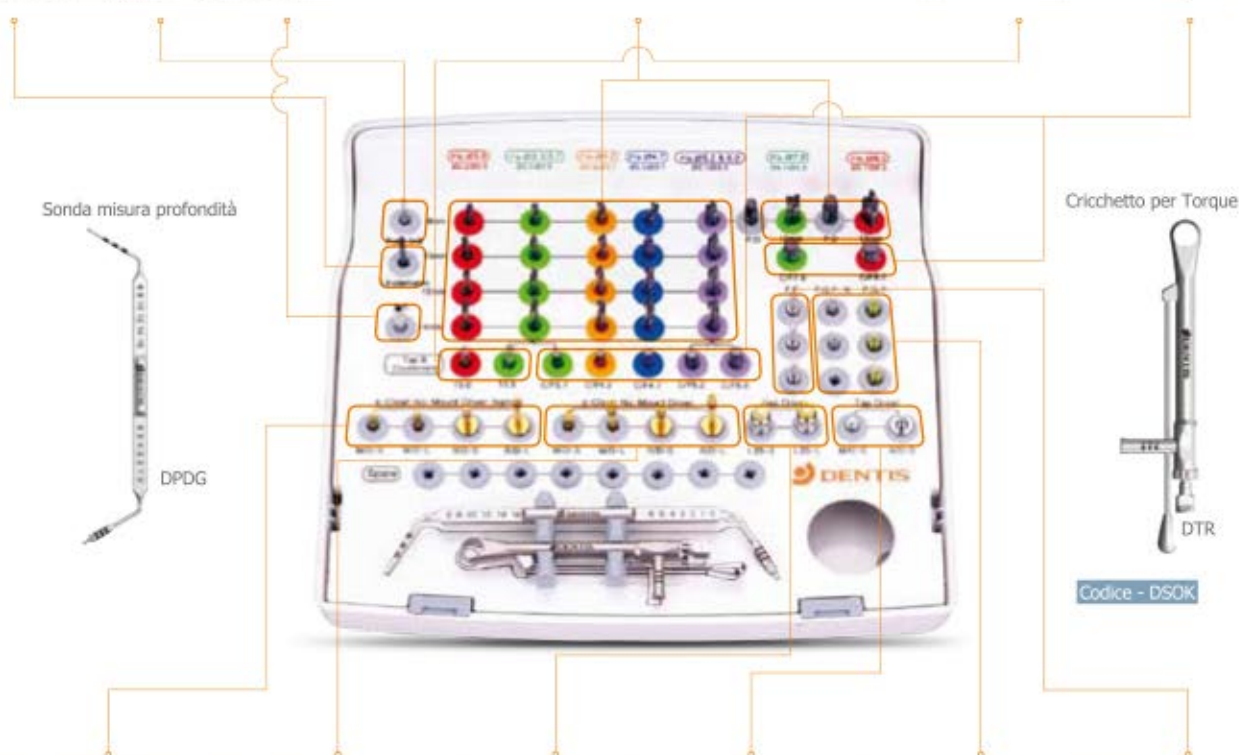


Ø5.2x10mm








# KIT OneQ s-Clean

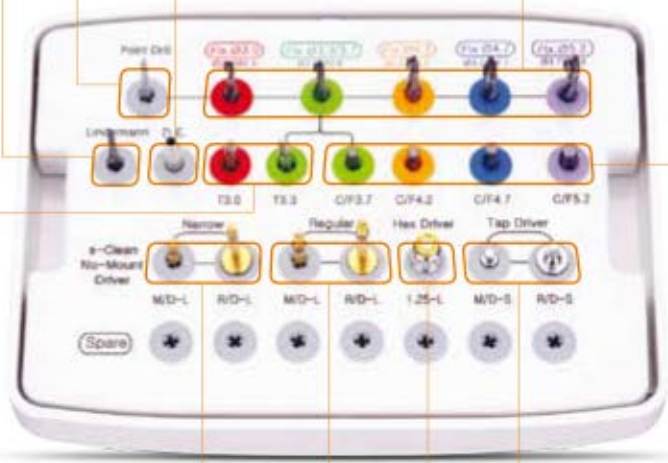
					
DLIND23L	DPD	DDE	DOTD2508 DOTD2808 DOTD3108 DOTD3608 DOTD4208 DOTD2510 DOTD2810 DOTD3110 DOTD3610 DOTD4210 DOTD2512 DOTD2812 DOTD3112 DOTD3612 DOTD4212 DOTD2514 DOTD2814 DOTD3114 DOTD3614 DOTD4214	Impianto Ø3.0, 3.3 DSOFSST30 DSOFSST33 Facolt.	DSOC37 DSOC360 DSOC342 DSOC370 DSOC347 DSOC380 DSOC352
Fresa Lindeman	Fresa guida	Prolunga per fresa	Fresa Cilindrica OneQ	Maschiatore	Countersink OneQ








					
DSNDS DSNDSL Facolt.	DSRDS DSRDSL Facolt.	DSND5 DRMD55 DSNL DRMD5L	DRHDS125 DRHDL125	DMHD24 DRHDS24 Facolt. Facolt.	DSPGPM DSPGPR
Driver No-mount e Driver Cricchetto	Driver No-mount e Driver Cricchetto	Driver Hex	Driver Maschiatore	Per guida	Pin Parallelismo per fresa

# SMART KIT OneQ s-Clean

 DPD	 DLIND23L	 DDE	 DOTD2514 DOTD2814 DOTD3114 DOTD3614 DOTD4214	 DSOCS37 DSOCS42 DSOCS47 DSOCS52
Fresa guida	Fresa Lindemann	Prolunga per fresa	Fresa Cilindrica OneQ	Countersink OneQ

Cricchetto  
DRW  
Codice - DSOSK

 Implanto Ø3,0, 3,3 DSOFST30 DSOFST33	 DSNDSS DSNDL DSRDSS DRMDSL	 DSNDL DRMDSL	 DRHDS125	 DMHD24 DRHDS24
Maschiatore OneQ	Driver No-mount e Driver Cricchetto	Driver No-mount e Driver Cricchetto	Driver Hex	Driver Maschiatore









Via Torrente Boccetta, 105 - 98122 Messina (ME)  
P. Iva 03270960838  
Tel. 090 364686 - 347 8688751  
info@gfservice.net - www.gfservice.net

Ufficio di Rappresentanza:  
Via Strada Cavalli, 4 - 43038 Sala Baganza (PR)

DENTIS ITALIA  
info@dentisitalia.it - www.dentisitalia.it