

otmedical®

Innovative Präzision  
Made in Germany



OT-F<sup>2</sup>  
Catalogo Prodotti

## Notes

A large grid of small dots arranged in approximately 30 rows and 40 columns, intended for taking notes.

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Indice

### PANORAMICA DEL SISTEMA Pagina 5 - 9

OT-F <sup>2</sup> Presentazione del sistema	5/6
OT-F <sup>2</sup> Impiantare Panoramica	7
OT-F <sup>2</sup> Imballaggio dell'impianto	8/9

### CHIRURGIA Pagina 10 - 13

OT-F <sup>2</sup> Kit chirurgico	10
OT-F <sup>2</sup> Kit chirurgico contenuto	11-12
OT-F <sup>2</sup> Strumenti & Accessori	13

### PROTESICA Pagina 14 - 27

OT-F <sup>2</sup> Panoramica protesica	14
OT-F <sup>1</sup> Panoramica delle indicazioni	15
OT-F <sup>2</sup> Impressione e cast principale	16-18
OT-F <sup>2</sup> Componenti protesiche	19-27



# OT MEDICAL

## Made in Germany

### La responsabilità per la qualità e l'innovazione dei nostri prodotti

I nostri prodotti sono stati progettati avendo come punto di riferimento elevati standard clinici. Il nostro scopo è quello di ottimizzare l'efficacia dei trattamenti e dei benefici derivanti dall'utilizzo dei nostri prodotti basandoci sulle indicazioni chirurgiche e le esigenze dei nostri clienti. Il nostro obiettivo è una metodologia chirurgica efficace, affidabile e sicura con particolare attenzione all'aspetto estetico e funzionale del piano di trattamento.

La ricerca e lo sviluppo dei nostri prodotti sono orientati all'ottimizzazione sia dal punto di vista clinico che tecnico. Non scendiamo a compromessi sulla sicurezza e la qualità dei nostri prodotti. L'elevato livello qualitativo è certificato dal "Made in Germany" ed è garantito dalla professionalità, competenza e motivazione del nostro personale.

### Partnership con i clienti che ci hanno confermato la loro fiducia

I nostri sforzi sono ricompensati dai successi dei numerosi clienti che ci hanno confermato la loro fiducia. Il nostro scopo è quello di rafforzare la partnership fornendo prodotti e servizi certificati.

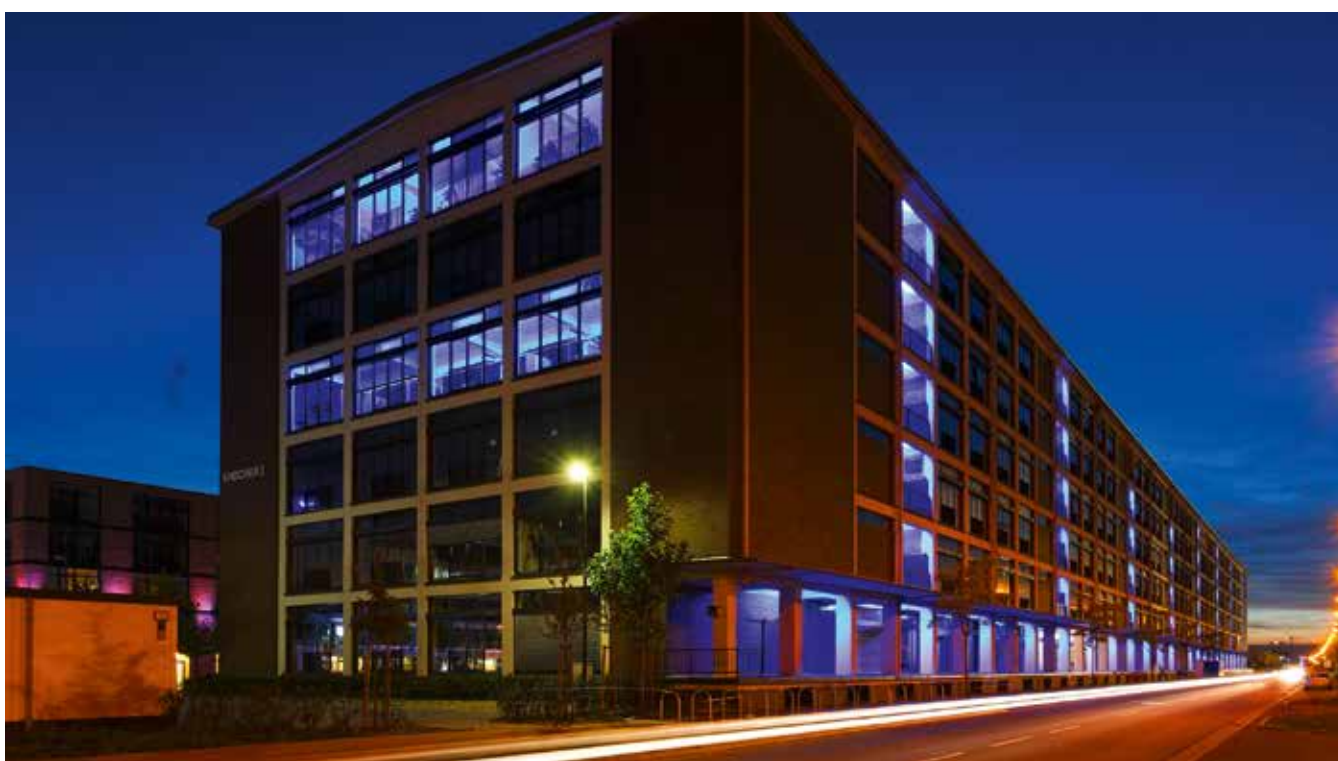
### Un team motivato è la chiave del successo

Obiettivi del nostro lavoro sono lo sviluppo e la realizzazione di prodotti con elevati standard qualitativi e scientifici che soddisfino le esigenze dei professionisti. Una componente fondamentale per raggiungere questo scopo è la spinta motivazionale dei nostri collaboratori. Il nostro team è composto da personale esperto e competente che contribuisce al raggiungimento del successo.

### Soluzioni fondate sulla qualità

I risultati ottenuti e l'efficacia del prodotto finale devono soddisfare le esigenze di tutti coloro che sono coinvolti nella realizzazione. L'attività produttiva parte dall'adeguamento agli standard previsti dalle normative internazionali per svilupparsi in un processo di continua ricerca e miglioramento. Le possibili problematiche che possono insorgere vengono analizzate, valutate e corrette, nel rispetto ambientale e dei parametri di sicurezza sul lavoro e della salute.

Il team OT medical è a vostra disposizione.



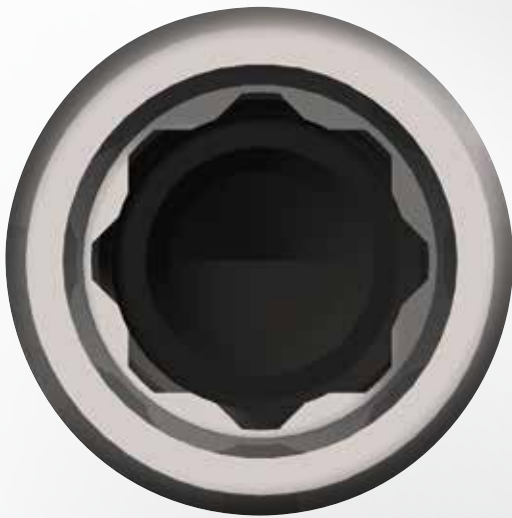
# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Presentazione del sistema

### OT-F<sup>2</sup>

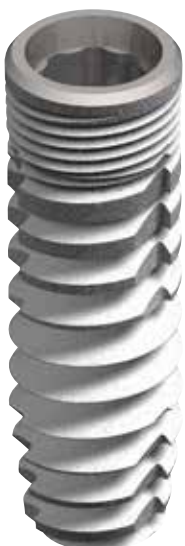
„FourByFour®“

La connessione interna



La connessione interna porta ad un posizionamento semplice e sicuro delle Componenti protesiche. Il cambio della piattaforma, l'ingresso a forma di cono e un indice antirotazionale ad alta precisione sono caratteristiche eccezionali di questo moderno concetto.

L'ampia gamma di protesi nel sistema OT-F<sup>2</sup> è economica e garantisce chiarezza e facilità d'uso.



- PLATFORM SWITCHING  
Migliore estetica data dalla preservazione dei tessuti molli e del livello osseo a lungo termine
- CONNESSIONE CONICA  
Per un ingaggio sicuro e preciso del pilastro protesico
- ELEVATA PRECISIONE DELLA CONNESSIONE  
Facile e stabile posizionamento dei componenti protesici

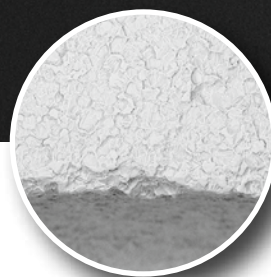
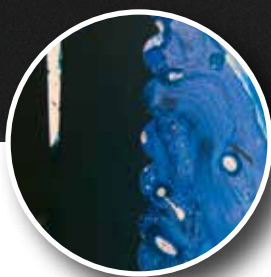
# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

Presentazione del sistema

OT-F<sup>2</sup> BSE immagini di superficie  
Diritto d'autore: Dr. Dirk Duddeck | dedeMED

## OT-F<sup>2</sup> IMPIANTI VITE

Un partner affidabile nell'implantologia di routine



- **IL SISTEMA DI SPIRE AUTOFILETTANTI**  
Compressione graduale garantisce una stabilità primaria supportato da un design ottimizzato delle frese chirurgiche
- **MICRO-FILETTATURE NELLA ZONA CRESTALE**  
Per una ideale distribuzione dei carichi, aumento del livello osseo e maggiore stimolazione coronale
- **NANOPLAST® PLUS SUPERFICIE**  
(sabbata con idrossiapatite e acidificata)  
Stimola e aiuta una ottimale osteoconduttività
- **PROCEDURE DI PREPARAZIONE DEL SITO FACILE ED EFFICACE**  
Attraverso l'utilizzo di frese congrue con l'ausilio di stop per le frese specifici

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Impiantare Panoramica

### OT-F<sup>2</sup> Screw Implant

#### Design implantare

L'innovativo design implantare di OT-F<sup>2</sup> rappresenta una nuova interpretazione di spira autofillettante a compressione graduale. Lo speciale design delle spire riduce il torque di inserimento dell'impianto senza compromettere la stabilità primaria.

La micro-filettatura nell'area coronale preserva la corticale ossea. L'iniziale BIC (Bone-Implant-Contact) garantisce una stabilità primaria e secondaria elevata per un'eccellente osteointegrazione. La platform-switching, la porzione coronale conometrica e il blocco antirotazionale FourByFour® garantiscono un facile e sicuro posizionamento della componentistica protesica.

#### Superficie implantare

La micro e macro superficie del trattamento Nanoplast® e le sue proprietà osteoconduttive sono il risultato di una intensa attività di ricerca universitaria a livello internazionale.

#### Indicazioni

OT-F<sup>2</sup> può essere utilizzato per inserimento ritardato, per carico precoce (6-8 settimane dopo l'estrazione) e per inserimenti post-estrattivi. OT-F<sup>2</sup> è un impianto utilizzabile sia in mandibola che nel mascellare superiore in qualsiasi qualità ossea (D1-D4). La vite di copertura è inclusa nella confezione.

**Si prega di consultare con attenzione le istruzioni d'uso per il posizionamento degli impianti con diametro 3.40 mm.**

**Materiale:** Titanio grado 4

Diametro		Lunghezza	Codice
3.40 mm	●	8 mm	02-1342080010
3.40 mm	●	10 mm	02-1342100010
3.40 mm	●	12 mm	02-1342120010
3.40 mm	●	14 mm	02-1342140010
3.80 mm	●	8 mm	02-1382080010
3.80 mm	●	10 mm	02-1382100010
3.80 mm	●	12 mm	02-1382120010
3.80 mm	●	14 mm	02-1382140010
4.10 mm	●	8 mm	02-1412080010
4.10 mm	●	10 mm	02-1412100010
4.10 mm	●	12 mm	02-1412120010
4.10 mm	●	14 mm	02-1412140010
5.00 mm	●	8 mm	02-1502080010
5.00 mm	●	10 mm	02-1502100010
5.00 mm	●	12 mm	02-1502120010

### Nota

M1.6  
M1.8

Gli impianti OT-F<sup>2</sup> di diametro 3.40/3.80 mm hanno una dimensione della filettatura interna di M1.6, quelli di diametro 4.10/5.00 mm hanno una dimensione di M1.8.





# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Implant packing

### Il Sistema di codice colore

I sistemi implantari OT-F<sup>2</sup> sono disponibili in diversi diametri e lunghezze per coprire le molteplici indicazioni d'uso. Il codice colore consente un rapido riconoscimento delle varie componenti e facilita la comunicazione del team implantare.

Tutte le componenti chirurgiche e protesiche sono contrassegnate dal codice colore relativo al diametro dell'impianto prescelto.

Diametro	Codice Colore	Segni di colore
3.40 mm	verde	
3.80 mm	giallo	
4.10 mm	rosso	
5.00 mm	blu	





# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Implant packing

### Il Packaging

Il packaging e la relativa etichettatura forniscono importanti informazioni in merito al prodotto contenuto all'interno della confezione: data di scadenza, tipologia di superficie, lunghezza e diametro dell'impianto, codice articolo e numero di lotto. Il numero di lotto è alla base della tracciabilità del prodotto ed è un'informazione essenziale da comunicare nel caso di eventuali reclami o resi in garanzia.

All'interno della confezione sono contenute: le istruzioni d'uso che raccolgono importanti informazioni relative al posizionamento dell'impianti e le etichette adesive da applicare sulla cartella del paziente e sul passaporto implantare.

L'impianto viene commercializzato all'interno di un packaging sterilizzato ai raggi gamma nel quale è contenuta anche la vite di copertura.

L'impianto OT-F<sup>2</sup> è montato su un avvitatore con attacco da manipo included nella confezione. Per l'inserzione manuale, l'avvitatore con attacco da manipo deve essere inserito tramite l'adattatore corrispondente all'impugnatura manuale.



- **Per l'inserzione a motore:**  
rimuovere l'impianto direttamente con l'avvitatore per l'impianto



- **Per l'inserzione manuale:**  
rimuovere l'impianto con l'impugnatura manuale

Per ulteriori informazioni si prega di consultare le istruzioni d'uso.

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Kit chirurgico

### Caratteristiche

- Concetto di fresatura precisa con frese e stop
- Protocollo di preparazione facile e riconoscibile
- Facile e semplice il riposizionamento dopo l'utilizzo e la sterilizzazione



Il protocollo di fresatura di OT-F<sup>2</sup> è semplice, sicuro ed efficiente perché le procedure sono convenzionali.

La combinazione della fresa conica e della fresa finale costituisce un innovativo design dell'osteotomia che unisce un taglio geometrico ed efficace. Le nuove frese finali di OT-F<sup>2</sup> si completano con l'utilizzo dello stop per frese, che garantisce una ottimale preparazione in sicurezza del sito implantare.




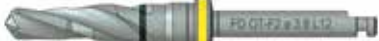


Il kit chirurgico è compatto e facilmente accessibile, contiene tutte le frese, gli accessori e gli strumenti per l'inserzione dell'impianto OT-F<sup>2</sup> dal diametro 3,40 al 5,00 mm. La grafica evidenziata sul kit è intuitiva e facilita il corretto posizionamento dopo l'uso e la sterilizzazione per tutto il team implantare.

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Kit chirurgico

CHIRURGIA

### OT-F<sup>2</sup> Kit chirurgico contenuto









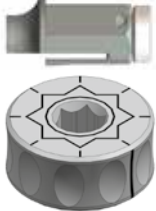
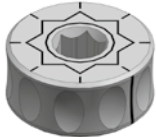

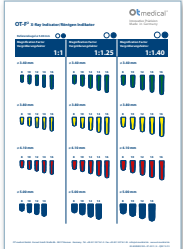
	Descrizione	Codice
	<b>Kit chirurgico OT-F<sup>2</sup> , completo</b>	02-8009002110
	<b>CONTIENE:</b> Vassoio chirurgico OT-F <sup>2</sup> , vuoto	02-8009001110
<b>Frese pilota</b> ●	PD OT-F <sup>2</sup> ø 2.0 L8 PD OT-F <sup>2</sup> ø 2.0 L10 PD OT-F <sup>2</sup> ø 2.0 L12 PD OT-F <sup>2</sup> ø 2.0 L14	8 mm 10 mm 12 mm 14 mm
		02-7009082100 02-7009102100 02-7009122100 02-7009142100
<b>Frese finali 3.40</b> ●	FD OT-F <sup>2</sup> ø 3.4 L8 FD OT-F <sup>2</sup> ø 3.4 L10 FD OT-F <sup>2</sup> ø 3.4 L12 FD OT-F <sup>2</sup> ø 3.4 L14	8 mm 10 mm 12 mm 14 mm
		02-7349082100 02-7349102100 02-7349122100 02-7349142100
<b>Frese finali 3.80</b> ●	FD OT-F <sup>2</sup> ø 3.8 L8 FD OT-F <sup>2</sup> ø 3.8 L10 FD OT-F <sup>2</sup> ø 3.8 L12 FD OT-F <sup>2</sup> ø 3.8 L14	8 mm 10 mm 12 mm 14 mm
		02-7389082100 02-7389102100 02-7389122100 02-7389142100
<b>Frese finali 4.10</b> ●	FD OT-F <sup>2</sup> ø 4.1 L8 FD OT-F <sup>2</sup> ø 4.1 L10 FD OT-F <sup>2</sup> ø 4.1 L12 FD OT-F <sup>2</sup> ø 4.1 L14	8 mm 10 mm 12 mm 14 mm
		02-7419082100 02-7419102100 02-7419122100 02-7419142100
<b>Frese finali 5.00</b> ●	FD OT-F <sup>2</sup> ø 5.0 L8 FD OT-F <sup>2</sup> ø 5.0 L10 FD OT-F <sup>2</sup> ø 5.0 L12	8 mm 10 mm 12 mm
		02-7509082100 02-7509102100 02-7509122100

– Continua a Pagina 12 –

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Chirurgia – Surgical Tray

### OT-F<sup>2</sup> Kit chirurgico - contenuto

	Descrizione	Codice
	<b>Stop per frese</b> <b>Set di Stop per frese per frese pilota ø 2.00, per frese finali ø 3.40/3.80/4.10/5.00</b>	02-7209002400
	<b>Avvitatori impianti</b> – Per manipolo Diametro 3.40 mm ●	02-7349086000
	<b>Avvitatori impianti</b> – Per manipolo Diametro 3.80 mm ●	02-7389086000
	<b>Avvitatori impianti</b> – Per manipolo Diametro 4.10 mm ●	02-7419086000
	<b>Avvitatori impianti</b> – Per manipolo Diametro 5.00 mm ●	02-7509086000
	<b>Perni di parallelismo</b>	01-7009007400
	<b>Sonda di profondità 2.0</b>	02-7009007140
	<b>Cacciavite protesico esagonale 1.30 mm medio, 12 mm</b>	02-7139126010
	<b>Adattatore</b> <b>Per collegare l'attacco da manipolo all'impugnatura manuale e alla Chiave dinamometrica.</b>	02-7009006500
	<b>Impugnatura manuale ø 20.0 mm</b>	01-7009005200
	<b>Prolunga frese*</b>	01-7009004200
	<b>X-Ray Indicator OT-F<sup>2</sup></b> <b>Lucido trasparente da sovrapporre alla panoramica per determinare la lunghezza e il diametro dell'impianto.</b> <b>Fattore d'ingrandimento: 1:1/1:1.25/1:1.40</b>	02-8009003100

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANTATSYSTEM

## Chirurgia – Instruments

CHIRURGIA

### Strumenti & Accessori

	Descrizione	Codice
	<b>Chiave dinamometrica*</b> Regolabile: 10 – 50 Ncm	01-7009007900
	<b>Prolunga frese*</b> (Inclusa nel KIT chirurgico OT-F2)	01-7009004200
	<b>Cacciavite protesico esagonale 1.30 mm</b> Per manipolo corto 7,2 mm lungo 13,5 mm	02-7179002000 02-7179003000
	<b>Cacciavite protesico esagonale 1.30 mm</b> Per chiave dinamometrica  corto 6 mm lancia Lunghezza medio 12 mm lancia Lunghezza (incluso nel vassoio chirurgico OT-F <sup>2</sup> ) lungo 18 mm lancia Lunghezza	02-7139066010 02-7139126010 02-7139186010

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Panoramica protesica



### Componentistica protesica

La compatibilità di entrambi i sistemi OT-F2 per quanto riguarda le componenti protesiche velocizza la scelta. Così la linea protesica è facilmente comprensibile e meno costosa.

Il sistema offre costruzioni dalla sostituzione del singolo dente ai ponti piccoli e anche grandi fino alla ricostruzione della mascella edentula in diverse varianti. Se cementata, avvitata o rimovibile dal dentista, la protesi può essere standard, personalizzata o altamente estetica, tutto è possibile.

Si prega di consultare le informazioni dettagliate sulle seguenti pagine.

### Tutto incluso

I seguenti monconi protesici CreativeLine, NaturalLine e HighLine presentati nelle prossime Pagine sono confezionati con una vite da laboratorio montata e una vite finale con codice colore aggiuntivo.

La vite finale è contenuta nel cappuccio di chiusura della fiala in acrilico. Si prega di utilizzare questa vite finale solo per la fissazione finale del monconi nella bocca del paziente.

#### NOTARE CHE!

*Un'eccezione agli abutment 4plus6Line è che lo sono consegnati già assemblati con la corrispondente vite finale a causa del loro uso intraoperatorio.*

### Nota

**\*2. Generation 4Plus6Line  
Disponibile a fine 2022.**

### I seguenti simboli sono riportati accanto alla componentistica protesica



#### Pilastrini bloccanti

I pilastrini contrassegnati con questo simbolo sono bloccanti e caratterizzati da una connessione quadrata che consente l'orientamento in otto differenti posizioni (FourByFour®).



#### Direzione dell'angolazione

Un freccia indica l'orientamento dell'angolazione del pilastrino (linea NaturalLine).











#### Pilastrini non bloccanti

Questi pilastrini sono rotanti e non possono essere utilizzati per riabilitazioni di denti singoli.

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANTATSYSTEM

## Panoramica protesica

PROSTHETICS

Linee protesiche	Torque	Catalogare	Restauro
 <p><b>CreativeLine</b> <i>Pilastro provvisorio</i></p>	15 Ncm	Pagina 18	✓ <b>Corone/Ponti – cementati</b>
 <p><b>NaturalLine</b> <i>Pilastro anatomico in Ti</i></p>	35 Ncm	Pagina 19	✓ <b>Corone/Ponti – cementati</b>
 <p><b>CAD/CAM</b> <i>Scanbody</i></p>	stretto a mano	Pagina 20	✓ <b>CAD/CAM</b>
 <p><b>HighLine</b> <i>Pilastro CAD/CAM</i></p>	35 Ncm	Pagina 21	✓ <b>Corone/Ponti – cementati</b> ✓ <b>Telescopi-Restauro</b> ✓ <b>CAD/CAM</b>
 <p><b>CAD/CAM</b> <i>Preformatiati</i></p>	35 Ncm	Pagina 21	✓ <b>CAD/CAM</b>
 <p><b>4plus6 Line*</b> <i>Pilastrini MUA</i></p>	35 Ncm (25 Ncm*; Cilindro)	Pagina 22/23	✓ <b>Ponti avvitati</b> ✓ <b>Bar-Restaurazioni</b> ✓ <b>CAD/CAM</b>
 <p><b>LOCATOR®</b> <i>Locator® Pilastro</i></p>	35 Ncm	Pagina 24	✓ <b>Overdenture</b>
 <p><b>Titanmagnetics®</b> <i>Magnetico moncone</i></p>	35 Ncm	Pagina 26	✓ <b>Protesi mobili</b>

*Nota*

**\*2. Generation 4Plus6Line  
Disponibile a fine 2022.**

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Impressione e cast principale

### Cuffie di guarigione

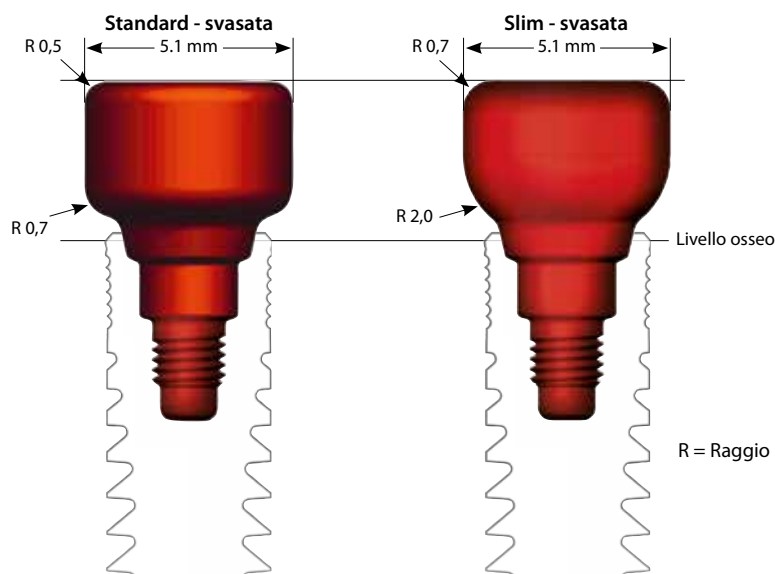
Una volta verificata l'osteointegrazione, le viti di copertura vengono sostituite dalle cuffie di guarigione selezionando l'altezza necessaria per il condizionamento dei tessuti molli.

**Materiale: Titanio grado 5**  
**Torque: 15 Ncm**



Standard - svasata	Slim - svasata	Diametro	Altezza	Codice
		Standard 3.40 mm ● Standard 3.40 mm ● Slim 3.40 mm ●	GH 2.00 mm GH 4.00 mm GH 6.00 mm	02-2349022610 02-2349042610 02-2349062611
		Standard 3.80 mm ● Standard 3.80 mm ● Slim 3.80 mm ●	GH 2.00 mm GH 4.00 mm GH 6.00 mm	02-2389022610 02-2389042610 02-2389062611
		Standard 4.10 mm ● Standard 4.10 mm ● Slim 4.10 mm ●	GH 2.00 mm GH 4.00 mm GH 6.00 mm	02-2419022610 02-2419042610 02-2419062611
		Standard 5.00 mm ● Standard 5.00 mm ● Slim 5.00 mm ●	GH 2.00 mm GH 4.00 mm GH 6.00 mm	02-2509022610 02-2509042610 02-2509062611

Esempio Ø 4.10 mm, GH 4.0 mm





# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Impressione e cast principale

PROSTHETICS



### Transfer per impronta

Entrambe le tecniche di rilevamento dell'impronta (cucchiaio aperto; cucchiaio chiuso) vengono svolte circa due settimane dopo la guarigione dei tessuti molli.

Per rilevare l'impronta rimuovere la cuffia di guarigione e posizionare il transfer specifico fissandolo con la relativa vite (1.30 mm hex). In caso di utilizzo della tecnica di rilevamento dell'impronta a "Cucchiaio chiuso" la vite e la cappetta per impronta contraddistinti dal sistema di codice colore sono inclusi.

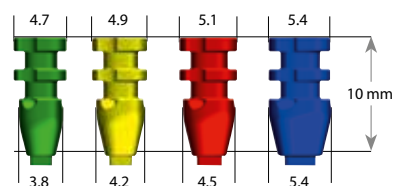
Si consiglia l'utilizzo di un cucchiaio da impronta individuale.

**Materiale:** Titanio grado 5

**Torque:** 10 Ncm

### Cucchiaio aperto

Vite inclusa



#### Diametro

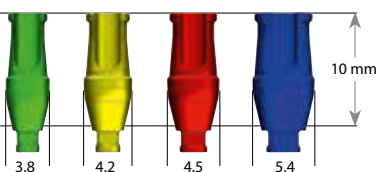
- 3.40 mm ●
- 3.80 mm ●
- 4.10 mm ●
- 5.00 mm ●

#### Codice

- 02-6349003110
- 02-6389003110
- 02-6419003110
- 02-6509003110

### Cucchiaio chiuso

Vite e cappetta per impronta inclusi



#### Diametro

- 3.40 mm ●
- 3.80 mm ●
- 4.10 mm ●
- 5.00 mm ●

#### Codice

- 02-6349002010
- 02-6389002010
- 02-6419002010
- 02-6509002010

### Cappetta per impronta



#### Diametro

- 3.40 mm ●
- 3.80 mm ●
- 4.10 mm ●
- 5.00 mm ●

#### Codice

- conf. 5pz 02-6349004000
- conf. 5pz 02-6389004000
- conf. 5pz 02-6419004000
- conf. 5pz 02-6509004000

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Impressione e cast principale

### Analoghi dell'impianto

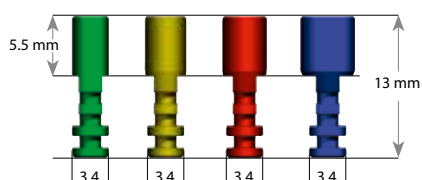
Per lo sviluppo del modello master, l'analogo e il relativo transfer per impronta, contraddistinti dallo stesso codice colore, devono essere avvitati assieme per il rilevamento dell'impronta con la tecnica del cucchiaio aperto tramite il cacciavite protesico esagonale 1.3 mm.

Quando la presa dell'impronta viene effettuata tramite la tecnica del cucchiaio chiuso, l'analogo del pilastro, contraddistinto dallo stesso codice colore, viene avvitato al transfer separatamente dal cucchiaio da impronta.

Lo step successivo prevede il posizionamento della cappetta per impronta, contraddistinta dallo stesso codice colore, sul transfer. Si consiglia di sviluppare il modello con un materiale rimovibile che simula la gengiva del paziente.

**Materiale:** Titanium grade 5

Vite definitiva e da laboratorio incluse



**Diametro**

**Codice**

3.40 mm	●	02-6349001000
3.80 mm	●	02-6389001000
4.10 mm	●	02-6419001000
5.00 mm	●	02-6509001000

### CreativeLine (Pilastro provvisorio)



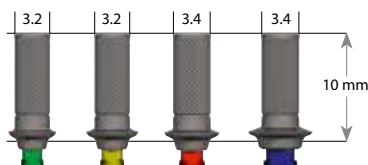
I pilastri in Ti della linea CreativeLine sono utilizzati principalmente per la realizzazione di riabilitazioni provvisorie (corone/ponti). La superficie del pilastro può essere opportunamente opacizzata. La struttura del pilastro consente di riprodurre il profilo di emergenza ideale con il materiale acrilico della stessa colorazione dei denti del paziente. È possibile posizionare il pilastro provvisorio, dopo la scoperta dell'impianto, in alternativa alla cuffia di guarigione.

Grazie alla forma specifica del pilastro è possibile avvitare una riabilitazione provvisoria.

**Materiale:** Titanio grado 5

**Torque:** 15 Ncm

Vite definitiva e da laboratorio incluse



**Diametro**

**Codice**

3.40 mm	●	02-2349005510
3.80 mm	●	02-2389005510
4.10 mm	●	02-2419005510
5.00 mm	●	02-2509005510

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Impressione e cast principale

PROTESICA

### NaturalLine (Pilastro anatomico in Ti)

Il vantaggio principale di questo pilastro è il suo profilo anatomico. La spalla segue un tragitto ideale che consente un condizionamento ottimale dei tessuti molli. Il profilo circolare della spalla è stato progettato con un collare particolarmente basso nella zona vestibolare e progressivamente crescente dalle zone mesio-distali alla linguale.

Nella versione lunga (spalla 3.5 mm) il pilastro emerge dalla connessione con una forma leggermente concava per poi proseguire con una convessità che supporta i tessuti gengivali.

**Materiale:** Titanio grado 5




**Torque:** 35 Ncm

Nella versione corta (spalla 1.2 mm) il massimo profilo anatomico si ottiene subito sopra l'emergenza dell'impianto.




### Versione corta - GH 1.2

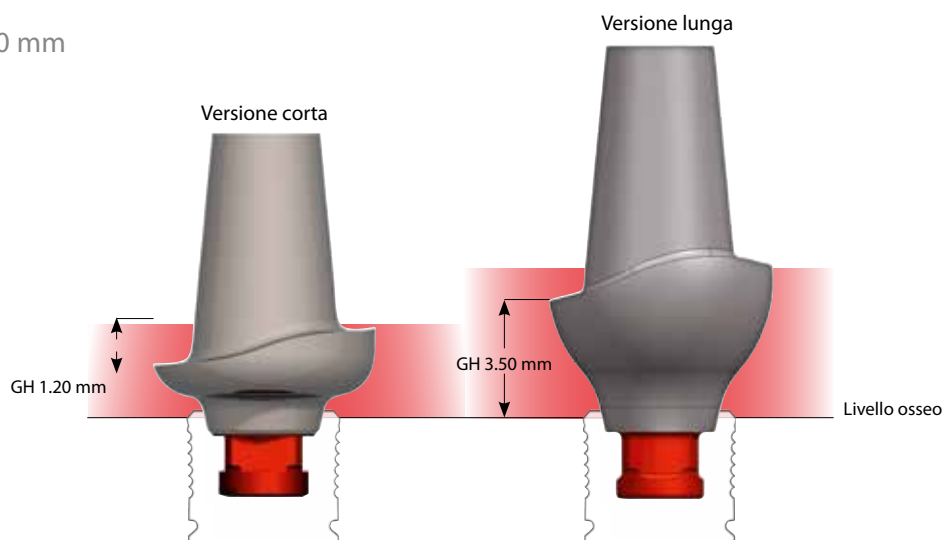
Vite definitiva e da laboratorio incluse

	Diametro		Altezza	Codice
	3.40 mm <span style="color: green;">●</span>	0°	GH 1.20 mm	02-3349012510
	3.80 mm <span style="color: yellow;">●</span>	0°	GH 1.20 mm	02-3389012510
	4.10 mm <span style="color: red;">●</span>	0°	GH 1.20 mm	02-3419012510
	5.00 mm <span style="color: blue;">●</span>	0°	GH 1.20 mm	02-3509012510
	3.40 mm <span style="color: green;">●</span>	15°	GH 1.20 mm	02-3349012110
	3.80 mm <span style="color: yellow;">●</span>	15°	GH 1.20 mm	02-3389012110
	4.10 mm <span style="color: red;">●</span>	15°	GH 1.20 mm	02-3419012110
	5.00 mm <span style="color: blue;">●</span>	15°	GH 1.20 mm	02-3509012110
	3.40 mm <span style="color: green;">●</span>	25°	GH 1.20 mm	02-3349012310
	3.80 mm <span style="color: yellow;">●</span>	25°	GH 1.20 mm	02-3389012310
	4.10 mm <span style="color: red;">●</span>	25°	GH 1.20 mm	02-3419012310

### Versione lunga - GH 3.5

	3.40 mm <span style="color: green;">●</span>	0°	GH 3.50 mm	02-3349042510
	3.80 mm <span style="color: yellow;">●</span>	0°	GH 3.50 mm	02-3389042510
	4.10 mm <span style="color: red;">●</span>	0°	GH 3.50 mm	02-3419042510
	5.00 mm <span style="color: blue;">●</span>	0°	GH 3.50 mm	02-3509042510

Esempio Ø 4.10 mm



# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Componenti protesiche



### CAD/CAM Scanbody

Gli scanbody sono uno strumento per la registrazione della posizione dell'impianto direttamente nella bocca del paziente o sull'analogo dell'impianto nel modello in gesso.

Mediante una scannerizzazione la posizione viene trasferita precisamente al software 3D per la progettazione e la costruzione

individualizzata del pilastro, mediante fresatura da un unico blocco o mediante pilastri ibridi da utilizzare nella tecnica CAD/CAM.

**Materiale:** Titanio grado 5  
**Torque:** serrato a mano

Incl. Codice-Colore Vite



**Diametro**

**Codice**

3.40 mm	●	02-6349006000
3.80 mm	●	02-6389006000
4.10 mm	●	02-6419006000
5.00 mm	●	02-6509006000



#### ➤ CAD/CAM SCANBODY - con piattaforma FourByFour per 4plus6Line

- ✓ superficie non riflettente
- ✓ lettere marcate laser
- ✓ da utilizzare in laboratorio e con scanner intraorali
- ✓ incluso una vite di fissaggio con filettature interne

### Nota

Ulteriori informazioni sono disponibile su [www.otmedical.de](http://www.otmedical.de)

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Componenti protesiche

PROTESICA



### HighLine (Pilastro CAD/CAM)

La linea HighLine si utilizza per realizzare pilastri personalizzati in Zi. La tecnica CAD/CAM, a fresatura meccanica, può essere adottata utilizzando questo pilastro.

vite di fissaggio consente di scaricare le forze sulla base e non sulla porzione in Zi del pilastro.

La connessione con l'impianto è garantita dalla base in titanio. La

**Materiale:** Base Titanio grado 5

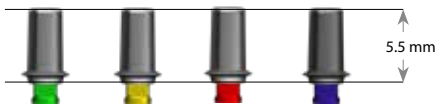
**Torque:** 35 Ncm

Vite definitiva e da laboratorio incluse

#### Base in titanio da 3.0 mm



#### Base in titanio da 5.5 mm



**Diametro**

**Altezza Base Titanio**

**Codice**

3.40 mm	●	3.0 mm	02-5349002210
3.80 mm	●	3.0 mm	02-5389002210
4.10 mm	●	3.0 mm	02-5419002210
5.00 mm	●	3.0 mm	02-5509002210
3.40 mm	●	5.5 mm	02-5349002310
3.80 mm	●	5.5 mm	02-5389002310
4.10 mm	●	5.5 mm	02-5419002310
5.00 mm	●	5.5 mm	02-5509002310

### CAD/CAM Preformati



Con i preformati CAD/CAM ogni anatomia e richiesta protesica possono essere realizzate con la tecnologia CAD/CAM. Per la produzione e individualizzazione del pilastro protesico in titanio. La progettazione virtuale (CAD) del pilastro permette di ottenere un design individuale, considerando i profili di emergenza, il decorso delle spalle, le dimensioni e l'angolazione richiesta.

Il pilastro individualizzato in titanio verrà prodotto mediante un fresatore industriale assistito da computer utilizzando i preformati CAD/CAM. La produzione e la fresatura della connessione FourByFour industrializzata garantisce la sicurezza e la precisione dell'interfaccia impianto-pilastro.

**Materiale:** Titanio grado 5

**Torque:** 35 Ncm

### CAD/CAM Preformati „M“ (compatibile per Medentika)

Icomprensivo di Laboratorio e Vite Finale

**Diametro**

**Altezza Base Titanio**

**Codice**



3.40 mm	●	11.5 mm	02-5349005010
3.80 mm	●	11.5 mm	02-5389005010
4.10 mm	●	11.5 mm	02-5419005010
5.00 mm	●	11.5 mm	02-5419005010

*Nota*

Ulteriori informazioni sono disponibile su [www.otmedical.de](http://www.otmedical.de)

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Componenti protesiche

### 4plus6Line (Pilastrini MUA)\*

I pilastri della linea 4Plus6Line offrono l'opportunità di riabilitare edentule totali con soluzioni protesiche avvitate utilizzando 4 impianti in mandibola o 6 nel mascellare superiore.

L'inserzione tiltata nella regione posteriore consente l'utilizzo di impianti lunghi sfruttando in maniera ottimale l'osso presente.

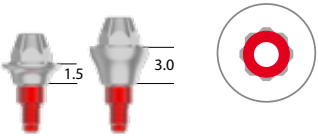
I pilastri 4Plus6Line sono disponibili nella versione dritta a 0° e nella versione angolata a 17° e 30° con altezze del collare di 1.50 e 3.00 mm.

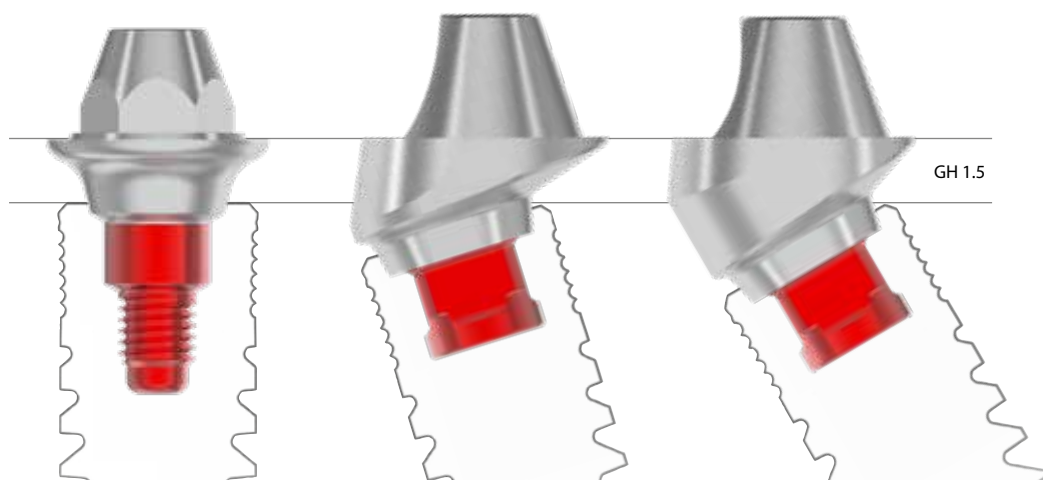
*Nota*

Per un utilizzo intra-orale i componenti sono forniti in un confezionamento sterile ed è inclusa una vite premontata per il posizionamento.

**Materiale:** Titanio grado 5

**Torque:** 35 Ncm

	Diametro	Angolato	Altezza Base Titanio	Codice
	3.80 mm <span style="color: yellow;">●</span>	0°	GH 1.50 mm	2. Generation 4Plus6Line Disponibile a fine 2022.
	3.80 mm <span style="color: yellow;">●</span>	0°	GH 3.00 mm	
	4.10 mm <span style="color: red;">●</span>	0°	GH 1.50 mm	
	4.10 mm <span style="color: red;">●</span>	0°	GH 3.00 mm	
Incl. Vite definitiva (M1.6 for Ø 3.80/M1.8 for Ø 4.10)	3.80 mm <span style="color: yellow;">●</span>	17°	GH 1.50 mm	2. Generation 4Plus6Line Disponibile a fine 2022.
	3.80 mm <span style="color: yellow;">●</span>	17°	GH 3.00 mm	
	4.10 mm <span style="color: red;">●</span>	17°	GH 1.50 mm	
	4.10 mm <span style="color: red;">●</span>	17°	GH 3.00 mm	
Incl. Vite definitiva (M1.8 for Ø 4.10)	4.10 mm <span style="color: red;">●</span>	30°	GH 1.50 mm	2. Generation 4Plus6Line Disponibile a fine 2022.
	4.10 mm <span style="color: red;">●</span>	30°	GH 3.00 mm	







# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Componenti protesiche


PROTESICA



Componentistica protesica aggiuntiva\*

	Descrizione	Codice
	<b>Cuffia di guarigione 4plus6Line</b> Materiale: Acrilico Vite definitiva inclusa	2. Generation 4Plus6Line Disponibile a fine 2022.
	<b>Transfer per impronta 4plus6Line</b> Vite definitiva inclusa	2. Generation 4Plus6Line Disponibile a fine 2022.
	<b>Analogo del pilastro 4plus6Line</b>	2. Generation 4Plus6Line Disponibile a fine 2022.
	<b>4plus6Line Cilindro calcinabile POM</b> <b>4plus6Line Cilindro Ti</b> Vite definitiva e da laboratorio incluse Torque 25 Ncm	2. Generation 4Plus6Line Disponibile a fine 2022.

### 4plus6Line Scanbody

	<b>4plus6Line Scanbody</b> Incl. Scan Screw M1.4 for 4plus6Line, Lunghezza 5.2 mm	2. Generation 4Plus6Line Disponibile a fine 2022.
---	--	--



*Nota*

**\*2. Generation 4Plus6Line e Componentistica protesica aggiuntiva disponibile a fine 2022.**

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Componenti protesiche

### Pilastro LOCATOR®

Il pilastro Locator® è un sistema autoallineante che consente al paziente di alloggiare facilmente la protesi eliminando il rischio di posizionamenti scorretti. Grazie alla ridotta altezza verticale il pilastro Locator® è ideale anche quando lo spazio inter-occlusale è limitato.

Può essere utilizzato per compensare un disparallelismo fino a 40° tra due impianti.

**Materiale:** Lega di titanio con rivestimento TiN

**Torque:** 35 Ncm



Diametro	Altezza Base Titanio	Codice
3.40 mm ●	GH 1.00 mm	02-4349013010
3.40 mm ●	GH 2.00 mm	02-4349023010
3.40 mm ●	GH 3.00 mm	02-4349033010
3.80 mm ●	GH 1.00 mm	02-4389013010
3.80 mm ●	GH 2.00 mm	02-4389023010
3.80 mm ●	GH 3.00 mm	02-4389033010
3.80 mm ●	GH 4.00 mm	02-4389043010
4.10 mm ●	GH 1.00 mm	02-4419013010
4.10 mm ●	GH 2.00 mm	02-4419023010
4.10 mm ●	GH 3.00 mm	02-4419033010
4.10 mm ●	GH 4.00 mm	02-4419043010
5.00 mm ●	GH 1.00 mm	02-4509013010
5.00 mm ●	GH 2.00 mm	02-4509023010
5.00 mm ●	GH 3.00 mm	02-4509033010
5.00 mm ●	GH 4.00 mm	02-4509043010

### Accessori LOCATOR®



Descrizione	Codice
<b>Alloggiatore in lega di titanio Locator® (conf. 2pz)</b> Ritenzione, per disp. 0° - 10° 1 alloggiatore in lega di titanio con insert ritentivo nero (da lavorazione), 1 inserto ritentivo blu, rosa, trasparente, 1 spaziatore	02-4009004300 8519-2
<b>Alloggiatore in lega di titanio Locator® (conf. 10pz)</b> Ritenzione, per disp. 0° - 10°	02-4009003200 8519-10



<b>Alloggiatore in lega di titanio Locator® (conf. 2pz)</b> Ritenzione, per disp. 10° - 20°** 1 alloggiatore in lega di titanio con insert ritentivo nero (da lavorazione), 1 inserto ritentivo rossa, arancio, verde, 1 spaziatore	02-4009005100 8540
--	-----------------------



# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Componenti protesiche

PROTESICA

### Accessori LOCATOR®

**Materiale: Nylon**



#### Descrizione

##### Cuffie ritentive LOCATOR®

Ritenzione, per disp. 0° - 10°

blu	ritenzione	680 g	conf. 4pz	8529/02-4009003400
rosa	ritenzione	1.360 g	conf. 4pz	8527/02-4009003300
trasparente	ritenzione	2.270 g	conf. 4pz	8524/02-4009004400

##### Cuffie ritentive LOCATOR®

Ritenzione, per disp. 10° - 20°\*



grey	nessuna ritenzione		conf. 4pz	8558/02-4009004700
rossa	ritenzione	450 g	conf. 4pz	8548/02-4009003600
arancio	ritenzione	907 g	conf. 4pz	8915/02-4009004500
verde	ritenzione	1.810 g	conf. 4pz	8547/02-4009003500



##### Ricambio da lavorazione LOCATOR®

nero

conf. 4pz 8515/02-4009003100



##### LOCATOR® Denture Cap Male

conf. 4pz 8510/02-4009005300



##### Transfer per impronta LOCATOR®

Materiale: Alluminio

conf. 4pz 8505/02-4009003800



##### Analogo del pilastro LOCATOR®

Materiale: Alluminio

Diametro 4.00 mm

conf. 4pz 8530/02-4009003900



##### LOCATOR® Strumento "3 in 1"

8393/02-4009004100



##### Avvitatore chiave dinamometrica LOCATOR®

8317/02-4009004200

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Componenti protesiche

### Altri componenti protesiche

#### Titanmagnetics da Steco

Pazienti particolarmente anziani con limitazioni manuali o motorie approfittare del facile inserimento e rimozione di magneticamente protesi conservate. I Titanmagnetics sono autoallineanti e facili pulire.



#### Distributed by:

steco-system-technik GmbH & Co. KG  
Kollastrasse 6, 2529 Hamburg, Germany  
Phone +49 40 - 55 77 81-0



#### Diametro

#### Gingiva height

#### Codice

3.40 mm	●		X-Line 3.25 mm	I.56.03.X325
3.40 mm	●		K-Line 2.50 mm	I.56.03.K250
3.80 mm	●		X-Line 3.25 mm	I.56.01.X325
3.80 mm	●		K-Line 2.50 mm	I.56.01.K250
4.10 mm	●		X-Line 3.25 mm	I.56.02.X325
4.10 mm	●		K-Line 2.50 mm	I.56.02.K250

# OT-F<sup>2</sup> IMPLANT SYSTEM

## Componenti protesiche

PROTESICA

### Viti di copertura

**Materiale: Titanio grado 5**

**Diametro**

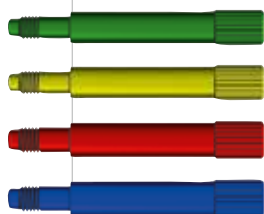
**Codice**



3.40 mm ●  
3.80 mm ●  
4.10 mm ●  
5.00 mm ●

02-2349001000  
02-2389001000  
02-2419001000  
02-2509001000

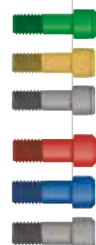
### Viti protesiche



**Viti per transfer**

M1.6, 18 mm (aperto) for ø 3.40 ●  
M1.6, 18 mm (aperto) for ø 3.80 ●  
M1.8, 18 mm (aperto) for ø 4.10 ●  
M1.8, 18 mm (aperto) for ø 5.00 ●

02-8349194100  
02-8389194100  
02-8419194100  
02-8509194100



**Viti per pilastro**

Vite definitiva M1.6, Lunghezza 6 mm per ø 3.40 ● 02-8349104000  
Vite definitiva M1.6, Lunghezza 6 mm per ø 3.80 ● 02-8389104000  
Vite da laboratorio M1.6, Lunghezza 6 mm 02-8169104000  
Vite definitiva M1.8, Lunghezza 6 mm per ø 4.10 ● 02-8419104000  
Vite definitiva M1.8, Lunghezza 6 mm per ø 5.00 ● 02-8509104000  
Vite da laboratorio M1.8, Lunghezza 6 mm 02-8189104000

## Nota

**M1.6**  
**M1.8**

Gli impianti OT-F<sup>2</sup> /OT-F<sup>3</sup> di diametro 3.40/3.80 mm hanno una dimensione della filettatura interna di M1.6, quelli di diametro 4.10/5.00 mm hanno una dimensione di M1.8. Prestare particolare attenzione a questa differenza nell'utilizzo e nel riordino della componentistica protesica.

Vite da  
laboratorio  
Vite  
definitiva

La vite definitiva ha una colorazione anodizzata per differenziarla. Si raccomanda di utilizzare tale vite solo per il posizionamento definitivo del pilastro nel cavo orale.



Innovative Präzision  
Made in Germany

**OT medical GmbH**

Konsul-Smidt-Straße 8b  
28217 Bremen, Germania

Tel. + 49 421 557161-0

Fax + 49 421 557161-95

[info@ot-medical.de](mailto:info@ot-medical.de)

[www.ot-medical.de](http://www.ot-medical.de)