

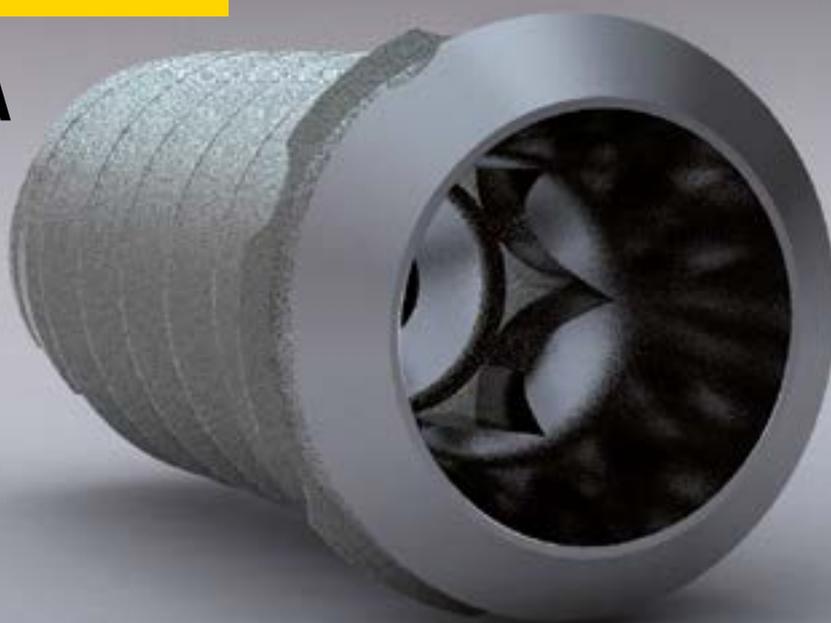


**IMPLA**



Since 1963

**IMPLA**



"Made in Germany"  
Qualità ed esperienza da oltre 50 anni

## Contenuto

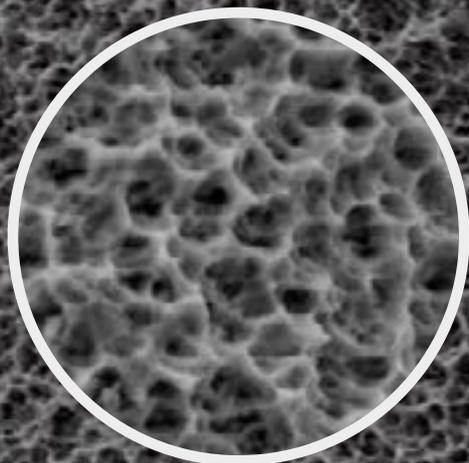
<b>Introduzione</b>	<b>3 – 4</b>		
<b>Linea impianti</b>	<b>5 – 16</b>		
IMPLA CY Connessione Conica	6 – 7	Moduli Stop per frese	26
IMPLA MR Connessione Conica	8 – 9	Strumenti Impla Mini	27
IMPLA CY Connessione Esagonale	10 – 11	Protocollo Frese	28-30
IMPLA MR Connessione Esagonale	12 – 13	Viti di guarigione	31
IMPLA Mini	14 – 15		
IMPLA Interim	16	<b>Linea Protesica</b>	<b>33-58</b>
		Protesica Connessione Conica	34-45
<b>Linea Chirurgica</b>	<b>18 – 31</b>	Protesica Connessione Esagonale	46-57
IMPLA Kit chirurgici	18 – 21	Protesica Mini	58
Strumentario	22 – 23		
Moduli frese CY	24	<b>Condizioni generali di vendita</b>	<b>59</b>
Moduli frese MR	25		

*Le immagini possono subire variazioni*

**Tradizione**

**Innovazione**





## Piccolo ma con importanti differenze

80 µm

## Perfezione "Made in Germany"

Grazie ad una procedura certificata, otteniamo un trattamento di superficie di elevata purezza.

Otteniamo un trattamento di superficie di elevata purezza utilizzando una procedura certificata. La superficie sabbata e mordenzata garantisce un adattamento cellulare ottimale e una guarigione rapida e affidabile. Studi dimostrano che una rugosità superficiale compresa tra

1,0 e 2,0 µm crea una base ottimale per un'osteointegrazione affidabile (cfr. Wennerberg/Albrektsson, 2006, International Dentistry SA Vol. 8, No. 6, 2006). Le misurazioni interne mostrano che gli impianti IMPLA hanno una rugosità superficiale media di 1-2 µm.

### Tabella dei parametri: Parametri di ampiezza secondo ISO 4287

Contesto		Media	Std dev	Min	Max	
Parametro di ampiezza - Profilo di rugosità superficiale						
Ra	µm	Gaussian filter 0.025 mm	1.25	0.101	1.12	1.44

4,5 mm IMPLA Cilindrico. Determinazione della rugosità media Ra = 1,25 µm

### Senza contatti, più sicuro



Gli impianti IMPLA (eccetto Interim) sono forniti in doppio imballaggio sterile. Utilizzando l'ausilio all'inserimento integrato è possibile inserire l'impianto direttamente dall'impianto confezionato. Si elimina la difficile fase di rimozione dell'impianto dalla confezione con l'aiuto di uno strumento. Questo rende il vostro lavoro più semplice ed efficiente e offre ai vostri pazienti una sicurezza ancora maggiore.

### Trasparenza dei costi



Per entrambe le linee implantari, Mount, vite da laboratorio e vite di chiusura dell'impianto sono già inclusi nella fornitura dell'impianto.



## Possibilità di scegliere Tre linee di impianti in un solo Kit

L'impianto giusto per tutte le indicazioni in un kit chirurgico modulare per le proprie esigenze

Il Sistema IMPLA è progettato per evitare al personale dello studio di dover gestire kit multipli. Questo renderà il lavoro del team, non solo più sicuro, ma anche più efficiente. Questo vantaggio si riflette anche nella procedura protesica. Anche se il sistema offre sei diversi diametri chirurgici ● 3.3/3.6 mm - ● 4.2/4.5 mm - ● 5.3/5.5 mm

utilizza solo tre piattaforme protesiche (Es: IMPLA ● 3.3/3.6 mm utilizza piattaforma protesica ● 3.3 mm etc... In questo modo, i processi che vanno dalle viti di guarigione, alla presa dell'impronta, fino al moncone protesico, possono essere organizzati in modo unico e semplice, sia durante le procedure chirurgiche che durante la produzione in laboratorio.

Due connessioni, a voi la scelta

### Connessione Conica



Combinazione di connessione conica ed esagono antirotazionale.

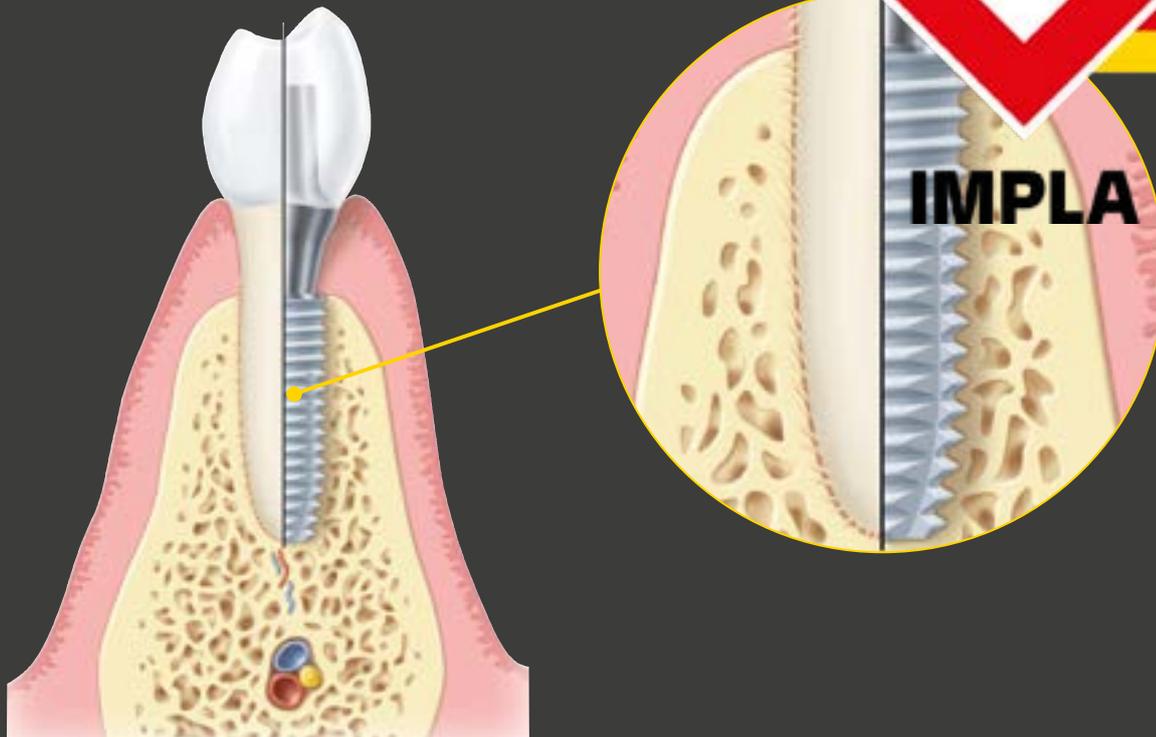
### Connessione Esagonale



Connessione ad esagono interno.



Since 1963



## Linea Impianti

### L'impianto giusto sempre a portata di mano

Grazie all'ampia varietà di impianti del nostro sistema, come implantologo avrai sempre a portata di mano l'impianto giusto per qualsiasi indicazione.

Sono disponibili due diverse tipologie di impianti con due possibili connessioni: conica ed esagonale. Sono disponibili inoltre un impianto monolitico con due connessioni protesiche ( Testa sferica e Testa conica) ed un impianto provvisorio.

Di seguito troverete informazioni dettagliate sulle diverse linee di impianti e sui vantaggi che esse offrono ai numerosi utilizzatori.

#### La linea IMPLA in sintesi:

• IMPLA CY Connessione Conica	6
• IMPLA MR Connessione Conica	8
• IMPLA CY Connessione Esagonale	10
• IMPLA MR Connessione Esagonale	12
• IMPLA Mini	14
• IMPLA Interim	16



## IMPLA CY Connessione Conica

L'implanto cilindrico "all-round" autoflettante con connessione conica interna e sistema antirotazionale, ha una forma di base cilindrica caratterizzata da una filettatura sincrona che arriva fino alla spalla dell'implanto. Queste caratteristiche consentono una rapida regolazione della profondità di inserimento da parte del chirurgo. La connessione

interna conica riduce al minimo il microgap tra l'implanto e l'abutment. In questo modo si favorisce il mantenimento marginale dell'osso e si previene la peri-implantite. La geometria esagonale aggiuntiva all'interno dell'implanto favorisce un facile riposizionamento del moncone protesico.

### Platform switching integrata

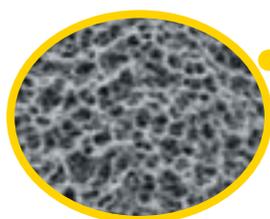
- mantenimento del livello dell'osso marginale
- miglioramento del sigillo dei tessuti molli

### Conico ed esagonale

- massima affidabilità
- conico per prevenire microgap
- esagonale antirotazionale

### Superficie microstrutturata ad alta purezza

- sabbiato e acidificato per un adattamento ottimale delle cellule e un'osteointegrazione affidabile



### Profilo di emergenza

- risultati estetici eccellenti e risparmio di tempo

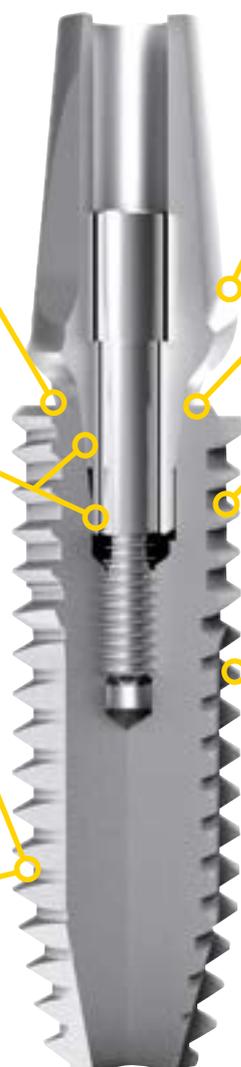
### Estetica rosso/bianco migliorata grazie alla eliminazione del microgap

### Speciali spire

- distanza di 0,8 mm per una stabilità primaria molto elevata

### Autoflettante

- massima flessibilità chirurgica
- riduzione dello sforzo chirurgico
- stabilità primaria molto elevata





## IMPLA CY Connessione Conica



### Dati tecnici in mm

a (∅)	b (lunghezza)					c	d	e
● 3.6		8.0	9.5	11.5	13.0	2.8	0.2	2.7
● 4.0	6.5	8.0	9.5	11.5	13.0	2.8	0.2	3.1
● 4.5	6.5	8.0	9.5	11.5	13.0	2.8	0.2	3.6
● 5.5		8.0	9.5	11.5	13.0	3.8	0.2	4.6



### Codici

Lunghezza impianto	∅ 3.6 mm	∅ 4.0 mm	∅ 4.5 mm	∅ 5.5 mm
6.5 mm	–	● Ref. 638847	● Ref. 635778	–
8.0 mm	● Ref. 635770	● Ref. 638848	● Ref. 635780	● Ref. 635784
9.5 mm	● Ref. 635771	● Ref. 638849	● Ref. 635781	● Ref. 635785
11.5 mm	● Ref. 635772	● Ref. 638850	● Ref. 635782	● Ref. 635786
13.0 mm	● Ref. 635773	● Ref. 638851	● Ref. 635783	● Ref. 635787

Compresi nella fornitura dell'impianto: vite di chiusura, Mount e Vite da laboratorio (pag.3)

**Componenti protesici da pag. 34 a pag. 45**



# IMPLA MR Connessione Conica

L'impianto ha una forma conica con connessione interna conica antirotazionale. Grazie alla particolare filettatura nella zona del collo, questo impianto è indicato soprattutto per l'uso nell'osso trabecolare del mascellare superiore. Le micro ritenzioni della porzione superiore favoriscono la corticalizzazione dell'osso e offrono un'eccellente stabilità primaria. Questa linea di impianti offre anche la possibilità di inserimento

rapido e sicuro in osso compatto. La connessione interna conica riduce al minimo il microgap tra l'impianto e l'abutment. In questo modo si favorisce il mantenimento marginale dell'osso e si previene la peri-implantite. La geometria esagonale aggiuntiva all'interno dell'impianto favorisce un facile riposizionamento del moncone protesico.

### Platform switching integrata

- migliora la qualità dei tessuti molli sovracrestali

### Conico ed esagonale

- massima affidabilità
- esagonale antirotazionale
- cono per prevenire microgap

### Design affidabile, con filettatura a condensazione

- migliore stabilità primaria anche in osso morbido

### Profilo di emergenza

- risultati estetici eccellenti e risparmio di tempo

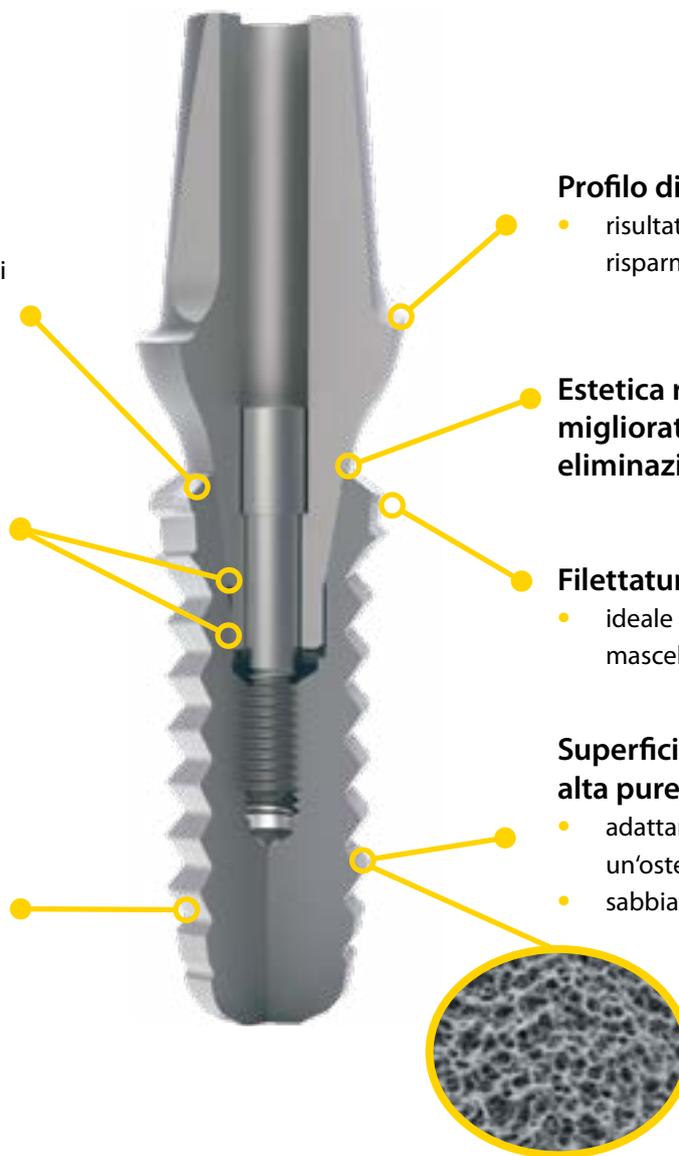
### Estetica rosso/bianco migliorata grazie alla eliminazione del microgap

### Filettatura speciale

- ideale anche per il rialzo del seno mascellare

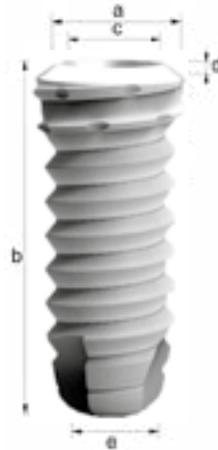
### Superficie microstrutturata ad alta purezza

- adattamento ottimale delle cellule e un'osteointegrazione affidabile
- sabbata e acidificata





## IMPLA MR Connessione Conica



### Dati tecnici in mm

a (∅)	b (lunghezza)				c	d	e
● 3.3	11.5	13.0	14.5	2.8	0.2	2.7	
● 4.2	9.5	11.5	13.0	14.5	2.8	0.4	2.7
● 5.3	9.5	11.5	13.0	14.5	3.8	0.5	3.9

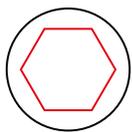


### Codici

Lunghezza dell'impianto	∅ 3.3 mm	∅ 4.2 mm	∅ 5.3 mm
9.5 mm	–	● Ref. 635675	● Ref. 635681
11.5 mm	● Ref. 635670	● Ref. 635676	● Ref. 635682
13.0 mm	● Ref. 635671	● Ref. 635677	● Ref. 635683
14.5 mm	● Ref. 635672	● Ref. 635678	● Ref. 635684

Compresi nella fornitura dell'impianto: vite di chiusura, Mount e vite da laboratorio (pag.3)

**Componenti protesici da pag. 34 a pag. 45**



## IMPLA CY Connessione Esagonale

L'impianto cilindrico "all-round" autofilettante con connessione interna esagonale e sistema antirotazionale, ha una forma di base cilindrica caratterizzata da una filettatura sincrona che arriva fino alla spalla dell'impianto. Queste caratteristiche consentono una rapida regolazione della profondità di inserimento da parte del chirurgo. La connessione

interna esagonale riduce al minimo il microgap tra l'impianto e l'abutment. In questo modo si favorisce il mantenimento marginale dell'osso e si previene la peri-implantite. La scelta del moncone protesico può essere effettuata opzionalmente secondo la tecnica "Platform switching".

### Platform switching opzionale

- migliora la qualità dei tessuti molli sovracrestali

### Connessione esagonale interna ad alta precisione

- blocco della rotazione tra l'impianto e l'abutment

### Spira autofilettante

- massima flessibilità chirurgica
- riduce lo sforzo chirurgico
- elevata stabilità primaria

### Profilo di emergenza

- risultati estetici eccellenti e risparmio di tempo

### Filettatura speciale

- distanza di 0,8 mm per una stabilità primaria molto elevata.

### Superficie microstrutturata ad alta purezza

- adattamento cellulare ottimale e un'osteointegrazione affidabile
- sabbiata e acidificata





## IMPLA CY Connessione Esagonale



### Dati tecnici in mm

a (ø)	b (lunghezza)					c	d	e
3.6	8.0	9.5	11.5	13.0	3.3	0.2	2.7	
4.0	6.5	8.0	9.5	11.5	13.0	3.3	0.2	3.1
4.5	6.5	8.0	9.5	11.5	13.0	4.2	0.2	3.6
5.5	6.5	8.0	9.5	11.5	13.0	5.3	0.2	4.6

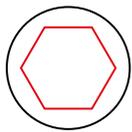


### Codici

Lunghezza impianto	Ø 3.6 mm	Ø 4.0 mm	Ø 4.5 mm	Ø 5.5 mm
6.5 mm	–	● Ref. 638842	● Ref. 635378	● Ref. 635379
8.0 mm	● Ref. 635370	● Ref. 638843	● Ref. 635380	● Ref. 635384
9.5 mm	● Ref. 635371	● Ref. 638844	● Ref. 635381	● Ref. 635385
11.5 mm	● Ref. 635372	● Ref. 638845	● Ref. 635382	● Ref. 635386
13.0 mm	● Ref. 635373	● Ref. 638846	● Ref. 635383	● Ref. 635387

Compresi nella fornitura dell'impianto: vite di chiusura, Mount e vite da laboratorio (pag.3)

**Componenti protesici da pag. 46 a pag. 57**



## IMPLA MR Connessione Esagonale

L'impianto ha una forma conica con connessione interna esagonale. Grazie alla particolare filettatura nella zona del collo, questo impianto è indicato soprattutto per l'uso nell'osso trabecolare del mascellare superiore. Le micro ritenzioni della porzione superiore favoriscono la corticalizzazione dell'osso e offrono un'eccellente stabilità primaria.

Questa linea di impianti offre anche la possibilità di inserimento rapido e sicuro in osso compatto. La geometria esagonale aggiuntiva all'interno dell'impianto favorisce un facile riposizionamento del moncone protesico. La scelta del moncone protesico può essere effettuata opzionalmente secondo la tecnica "Platform switching"

### Platform switching opzionale

- migliora la qualità dei tessuti molli sovracrestali

### Connessione esagonale interna ad alta precisione

- blocco della rotazione tra l'impianto e l'abutment

### Design affidabile, con filettatura a condensazione

- migliore stabilità primaria anche in osso morbido

### Profilo di emergenza

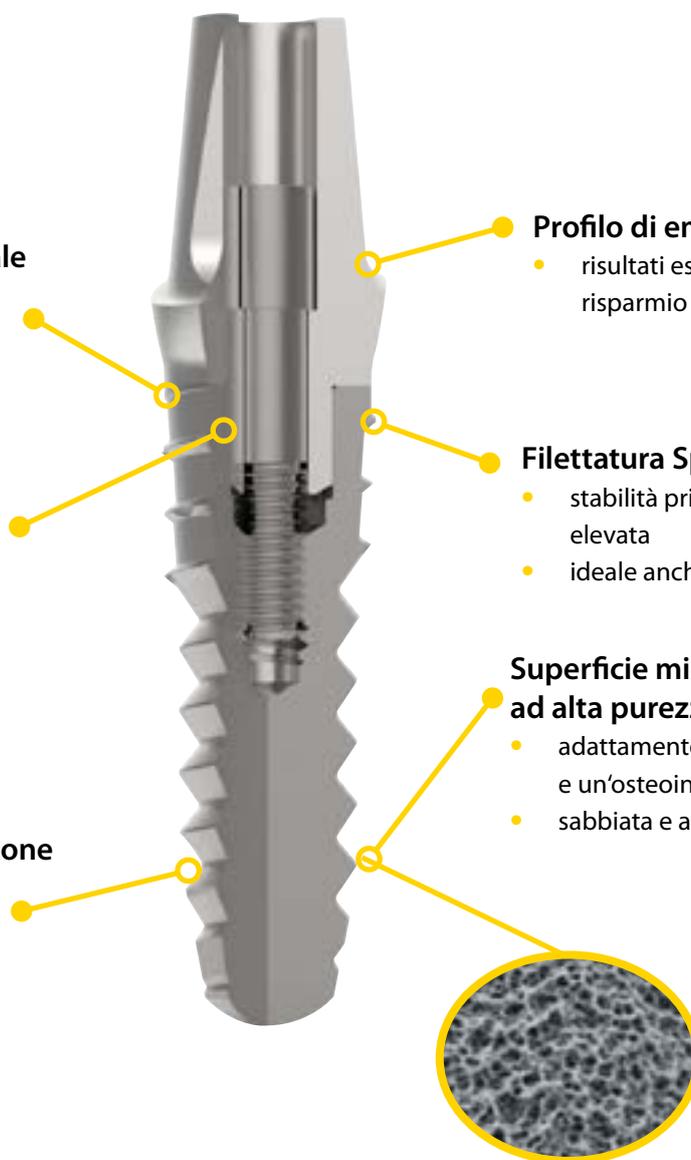
- risultati estetici eccellenti e risparmio di tempo

### Filettatura Speciale

- stabilità primaria molto elevata
- ideale anche per il sinus lift

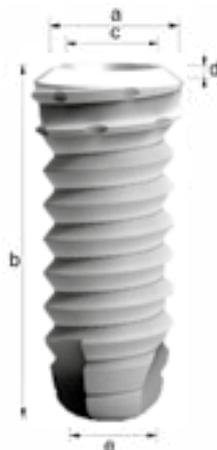
### Superficie microstrutturata ad alta purezza

- adattamento ottimale delle cellule e un'osteointegrazione affidabile
- sabbiata e acidificata





## IMPLA MR Connessione Esagonale



### Dati tecnici in mm

a (Ø)	b (lunghezza)				c	e
● 3.3	11.5	13.0	14.5	2.8	2.7	
● 4.2	9.5	11.5	13.0	14.5	2.8	2.7
● 5.3	9.5	11.5	13.0	14.5	3.8	3.9



### Codici

Lunghezza dell'impianto	Ø 3.3 mm	Ø 4.2 mm	Ø 5.3 mm
9.5 mm	–	● Ref. 635275	● Ref. 635281
11.5 mm	● Ref. 635270	● Ref. 635276	● Ref. 635282
13.0 mm	● Ref. 635271	● Ref. 635277	● Ref. 635283
14.5 mm	● Ref. 635272	● Ref. 635278	● Ref. 635284

Compresi nella fornitura dell'impianto: vite di chiusura, Mount e vite da laboratorio (pag.3)

**Componenti protesici da pag. 46 a pag. 57**



## IMPLA Mini

Mini impianti monolitici con Testa sferica o conica. Gli impianti IMPLA Serie Mini hanno anche una superficie sabbata e acidificata di alta qualità. Grazie alle loro dimensioni e forma, gli impianti Mini sono adatti anche per l'utilizzo con tecnica flapless. Inoltre, il protocollo di fresatura riduce al minimo il tempo dell'intervento chirurgico. L'impianto Mini "Testa sferica" in titanio di

grado IV è eccellente per la ritenzione di protesi totali (overdenture). L'impianto Mini "Testa conica", anch'esso in titanio di grado IV, è particolarmente indicato dove lo spazio disponibile sia limitato. Gli impianti IMPLA Mini sono un'alternativa economica agli impianti a due componenti.

### Mini "Testa sferica"



#### Due connessioni differenti

- per una vasta gamma di indicazioni

#### Diametro piccolo

- per inserimento minimamente invasivo

#### Superficie di elevata purezza, sabbata e incisa

- per un'osteointegrazione sicura

#### Autofilettante

- per un'applicazione facile e veloce

### Mini "Testa conica"





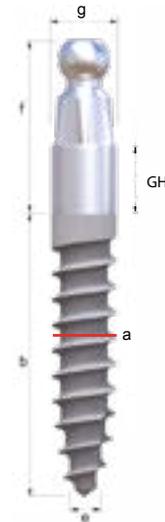
## IMPLA Mini Testa Sferica e Conica

### Dati tecnici Mini Testa Sferica

a (∅)	b (lunghezza)			e	f	GH	g
2.1	9.5	11.5	13.0	1.6	8.1	3.0	2.8
2.5	9.5	11.5	13.0	1.7	8.1	3.0	2.8

### Codici Mini Testa sferica

Lunghezza dell'impianto	∅ 2.1 mm	∅ 2.5 mm
9.5 mm	Ref. 635481	Ref. 635484
11.5 mm	Ref. 635482	Ref. 635485
13.0 mm	Ref. 635483	Ref. 635486

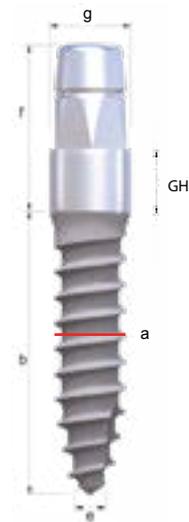


### Dati tecnici Mini Testa Conica

a (∅)	b (lunghezza)			e	f	GH	g
3.0	9.5	11.5	13.0	2.0	5.6	2.5	3.5

### Codici Mini Testa conica

Lunghezza dell'impianto	∅ 3.0 mm
9.5 mm	Ref. 635474
11.5 mm	Ref. 635471
13.0 mm	Ref. 635473





# IMPLA Interim

Impianto provvisorio, per la ritenzione di protesi provvisorie e dime chirurgiche. L'impianto IMPLA Interim è un impianto a vite conica (realizzato in titanio di grado V) che consente di realizzare immediatamente un restauro provvisorio durante

l'osteointegrazione di impianti definitivi. L'impianto Interim è particolarmente indicato per la stabilizzazione di mascherine chirurgiche nelle procedure di chirurgia guidata.

**Titanio Grado V**

**Superficie lucidata e macchinata**

- estrazione semplice

**Impianto corto diametro piccolo**

- anche per l'inserimento sottogengivale a seconda dei casi



## Dati tecnici in mm

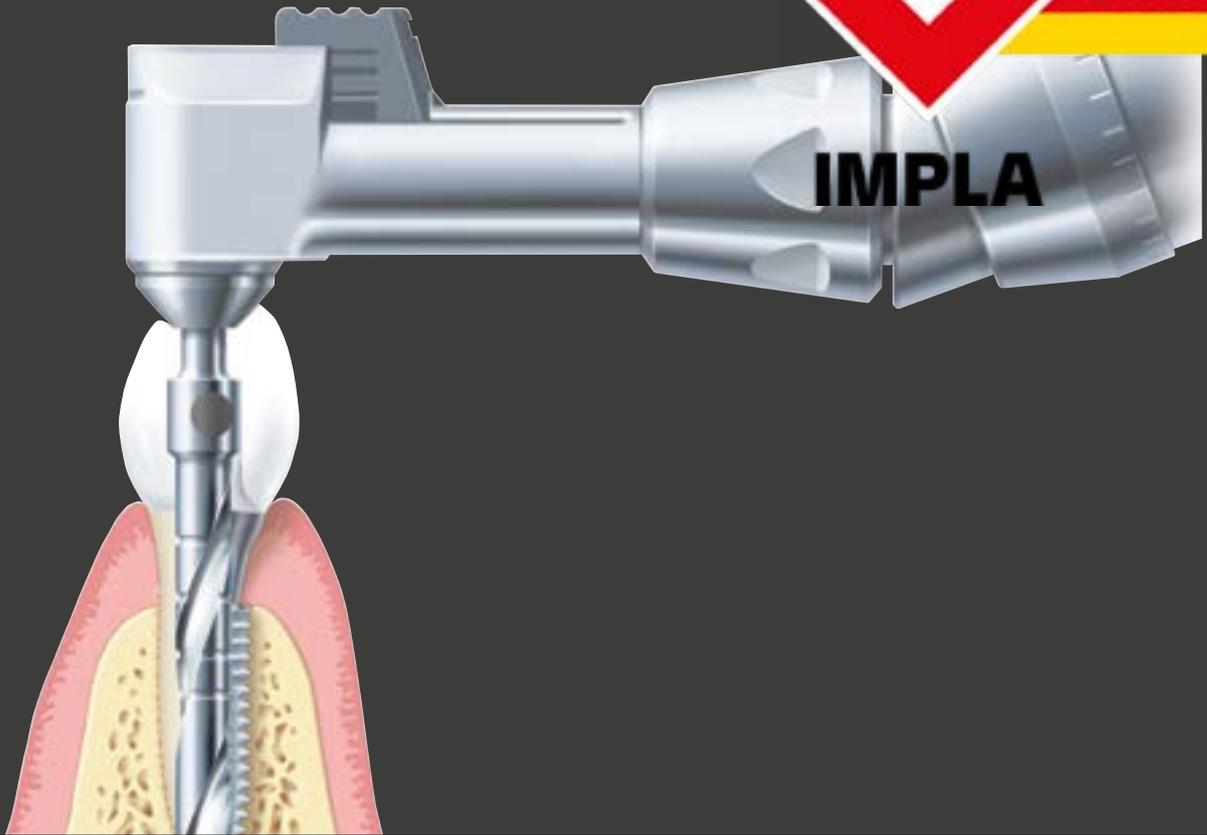
a (∅)	b	e	f	g
3.4	8.0	2.0	4.5	3.0

## Codici

Lunghezza dell'impianto	∅ 3.4 mm
7.5 mm	10 per conf. Ref. 635174



Since 1963



## Linea Chirurgica

### Gli accessori chirurgici IMPLA vi permetteranno di inserire gli impianti in modo preciso e sicuro

Grazie al kit chirurgico IMPLA, progettato con sistema modulare, voi e la vostra assistente sarete sempre in grado di tenere traccia di tutto.

Non è più necessario passare da un kit all'altro. Gli strumenti chirurgici, gli impianti ed i componenti protesici presentano tutti una precisione di produzione estremamente elevata. Questo significa un livello

straordinario di sicurezza per voi e per i vostri pazienti. Di seguito troverete informazioni dettagliate sui Kit chirurgici IMPLA, le frese, gli strumenti di inserimento, gli accessori e i protocolli degli impianti IMPLA.

#### Codifica colore

	marrone	→	∅ 3.3 / 3.6 / 4.0 mm
	rosso	→	∅ 4.2 / 4.5 mm
	blu	→	∅ 5.3 / 5.5 mm

#### Fresa corta vs. Fresa Lunga

Ref. 638813	Ref. 638700
	
33,5 mm	39,85 mm



# Il nuovo sistema modulare Kit chirurgico IMPLA

## I tuoi benefici:

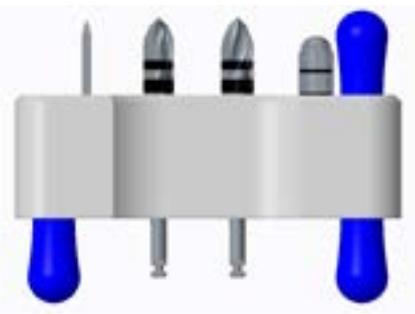
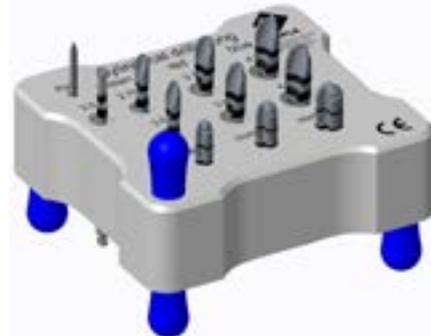
- **Economico:** acquisti solo gli strumenti di cui hai davvero bisogno.
- **Facilità di utilizzo:** la struttura chiara e ben disegnata garantisce una facile maneggevolezza.
- **Intuitivo:** l'utente è guidato facilmente attraverso la procedura indicata dai codici colore.
- **A prova di futuro:** adattate il vostro kit chirurgico in base alle vostre esigenze individuali.
- **Igienico:** nessun tappo in silicone.
- **Pulito:** perfettamente ordinato, nessuna confusione grazie alle indicazioni sul Kit.

## Intuitivo, facile da utilizzare

Il codice colore uniforme conduce l'utente in modo semplice e sicuro attraverso la procedura: lavoro dall'alto verso il basso e da sinistra verso destra nel kit.

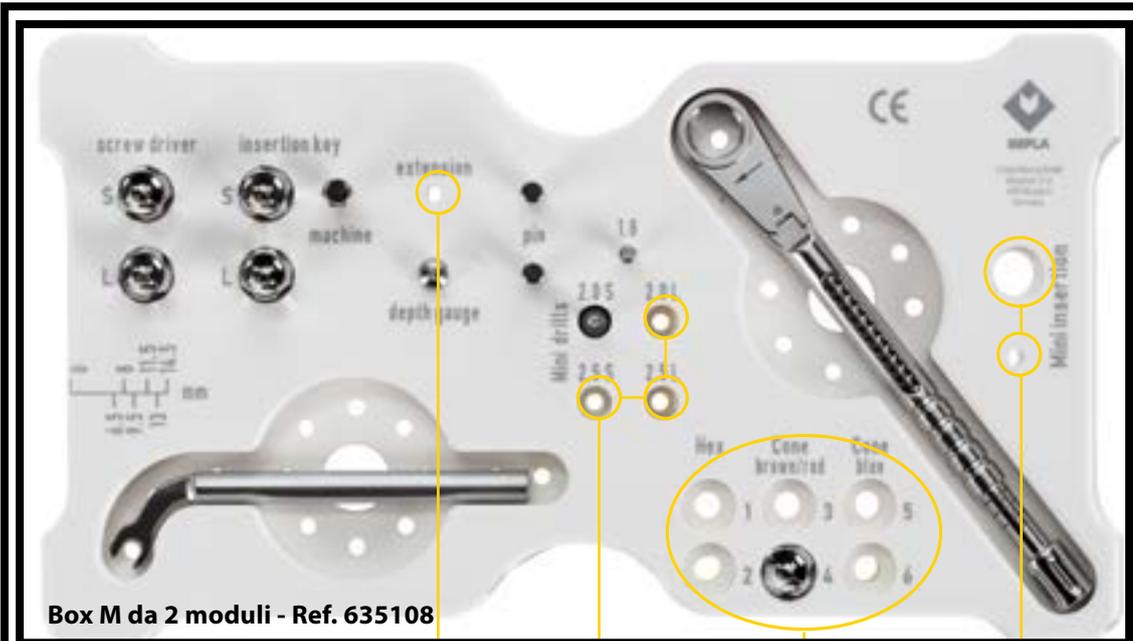
## Tutto in ordine, nessuna confusione

Rilevazione corretta di disposizione degli strumenti grazie all'altezza costante in ogni kit che permette di risparmiare tempo e garantisce sicurezza.





# Alcune varianti



Box M da 2 moduli - Ref. 635108



Box S da 1 modulo - Ref. 635107



Box L da 6 moduli - Ref. 635109

Box universali: spazio per ulteriori accessori IMPLA

**Slot per accessori opzionali**  
 Nelle pagine seguenti presentiamo tutti i moduli nelle loro versioni standard così come gli accessori opzionali abbinati.



# Kit chirurgici completi

## CY

	Descrizione	Ref.
	Box per sterilizzazione con interni + 2 frame	
	Modulo base	635118
	Modulo Frese corte	635112
<b>INTRO Kit cilindrico frese corte</b>		<b>635KCI</b>

	Descrizione	Ref.
	Box per sterilizzazione con interni + 2 frame	
	Modulo base	635118
	Modulo Frese corte	635112
	Modulo Stop corticali	635116
<b>ADVANCED Kit cilindrico frese corte e stop</b>		<b>635KCA</b>

## MR

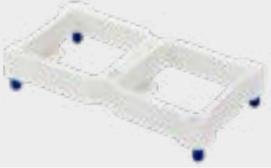
	Descrizione	Ref.
	Box per sterilizzazione con interni + 2 frame	
	Modulo base	635118
	Modulo Frese corte	635114
<b>INTRO Kit conico frese corte</b>		<b>635KMRI</b>

	Descrizione	Ref.
	Box per sterilizzazione con interni + 2 frame	
	Modulo base	635118
	Modulo Frese corte	635114
	Modulo Stop corticali	635116
<b>ADVANCED Kit conico frese corte e stop</b>		<b>635KMRA</b>



## Accessori per Moduli

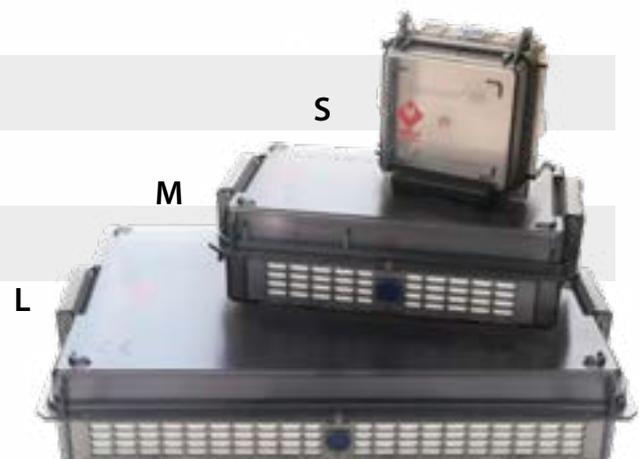
Potete utilizzare il Tray Universale Misura S, per riporre gli strumenti chirurgici opzionali per i quali non sono previsti slot nei moduli standard, pratico, chiaro e tutto in un unico posto. Quando si utilizza un Box per sterilizzazione L, si prega di utilizzare due frame universali e un frame stretto.

	Descrizione	Ref.
	Tray universale misura S per 1 modulo	635106
	Frame universale misura M per 2 moduli	635105
	Frame stretto misura M per 2 moduli	635119

## Box di sterilizzazione Sterisafe® DURO

I box di sterilizzazione sono disponibili in tre dimensioni. Sono adatti per quasi tutte le procedure di sterilizzazione a vapore con vuoto a 121 °C e 134 °C, nonché per la sterilizzazione a bassa temperatura con gas (FORM e EO) e plasma H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>.

Descrizione	Ref.
Box S vuoto, A8 da 1 modulo	635107
Box M vuoto, A6 da 2 moduli	635108
Box L vuoto, A4 da 6 moduli	635109
Filtri indicatori di sterilità per Box S, 10 pz	635124
Filtri indicatori di sterilità per Box M, 10 pz	635125
Filtri indicatori di sterilità per Box L, 10 pz	635126





## Modulo base implantologia

Create il vostro kit chirurgico IMPLA personalizzato in linea con le vostre esigenze. Questo kit compatto contiene tutti gli strumenti necessari per l'inserimento degli impianti IMPLA CY e MR. E' stato progettato senza tappi in silicone per consentire una pulizia senza residui ed è espandibile opzionalmente.

### Strumenti Base

	Descrizione	Misura	Ref.
Immagine vedi sopra	Modulo vuoto per strumenti Misura M		635100
	Driver manuale per mount	corto	637112
	Driver manuale per mount	lungo	637104
	Diver da manipolo per mount		638214
	Driver manuale per impianto connessione conica $\varnothing$ 2.0 mm (impianti $\varnothing$ 3.3/3.6/4.2/4.5)	lungo	638693
	Avvitatore manuale per vite $\varnothing$ 1.2 mm	corto lungo	637117 637118
	Chiave dinamometrica		637123
	Chiave di bloccaggio		637119
	Pin di parallelismo 2 pz.		635166
	Misuratore di profondità 6.5 mm – 14.5 mm		635167
	Fresa iniziale $\varnothing$ 1.8 mm		635230
	Fresa pilota $\varnothing$ 2.0 mm	corta	638813
	<b>Kit strumentario base</b>	13 componenti	<b>635118</b>



## Strumenti opzionali

	Descrizione	Misura	Ref.	Slot disp.
	Fresa pilota ø 2.0 mm	lunga	638700	Si
	Fresa chirurgica ø 2.5 mm	lunga	638701	Si
	Prolunga		635211	Si
	Driver da manipolo per impianto connessione conica			
	ø 2.0 mm (impianti ø 3.3/3.6/4.2/4.5)	corto lungo	638574 638575	No
	ø 2.5 mm (impianti ø 5.5)	corto lungo	638577 638579	
	Driver manuale per impianto connessione conica			
	ø 2.0 mm (impianti ø 3.3/3.6/4.2/4.5)	corto	638691	Si
	ø 2.5 mm (impianti ø 5.5)	corto lungo	638692 638694	
	Driver da manipolo per impianto conness.esagonale/Abutment conico ø 2.3 mm	standard	637102	No
	Driver manuale per impianto connessione esagonale ø 2.3 mm	corto lungo	637100 637101	Si
	Avvitatore da manipolo per vite ø 1.2 mm	corto lungo	637106 637105	No
	Guida universale per fresa pilota	(0°, 15°, 20°)	638637	No
	Strumento per tecnica "no touch" tecnica IPK		638328	No



## Modulo Frese per impianti CY

Questi Kit compatti contengono tutte le frese necessarie per preparare il letto implantare degli impianti CY IMPLA. La struttura intuitiva dei kit li rende facili da usare. Ciò è garantito da una codifica cromatica uniforme e dalla disposizione degli strumenti. I kit sono progettati senza tappi in silicone per consentire una pulizia senza residui.

	Descrizione	Ref. Corte	Lunghe
Immagine vedi sopra	Modulo vuoto per frese Misura S	635122	635101
	Fresa chirurgica corta 2.75 mm	638817	638711
	Fresa chirurgica corta 3.0 mm	638818	638712
	Fresa chirurgica corta 3.7 mm	638819	638713
	Fresa chirurgica corta 3.9 mm	638820	638714
	Fresa chirurgica corta 4.6 mm	638821	638715
	Fresa chirurgica corta 4.9 mm	638822	638716
	Fresa corticale 3.4 mm		638717
	Fresa corticale 4.25 mm		638718
	Fresa corticale 5.25 mm		638719
<b>Kit frese CY</b>	10 componenti	<b>635112</b>	<b>635113</b>

Questo kit contiene le versioni corte (33,5 mm) o lunghe (39,85) di tutte le frese senza raffreddamento interno



## Modulo Frese per impianti MR

Questo Kit compatto contiene tutte le frese necessarie per preparare il letto implantare per gli impianti MR. La struttura intuitiva del kit ne facilita l'utilizzo. Ciò è garantito da una codifica cromatica uniforme e dalla disposizione degli strumenti. Il kit è stato progettato senza tappi in silicone per consentire una pulizia senza residui.

	Descrizione	Ref.	Corte	Lungha
Immagine vedi sopra	Modulo vuoto per frese Misura 5		635123	635102
	Fresa chirurgica corta 2.5 mm Fresa chirurgica corta 3.15 mm Fresa chirurgica corta 4.25 mm		638814 638815 638816	638701 638702 638704
	Maschiatore 3.3/11.5 mm Maschiatore 3.3/13.0 mm Maschiatore 3.3/14.5 mm Maschiatore 4.2 mm Maschiatore 5.3 mm		635135 635138 635136 637128 635134	
	Preparatore di spalla 3.3 mm Preparatore di spalla 4.2 mm Preparatore di spalla 5.3 mm			638708 638709 638710
<b>Kit frese MR</b>	12 componenti		<b>635114</b>	<b>635115</b>

Questo kit contiene le versioni corte (33,5 mm) o lunghe (39,85) di tutte le frese senza raffreddamento interno



# Modulo Stop per frese

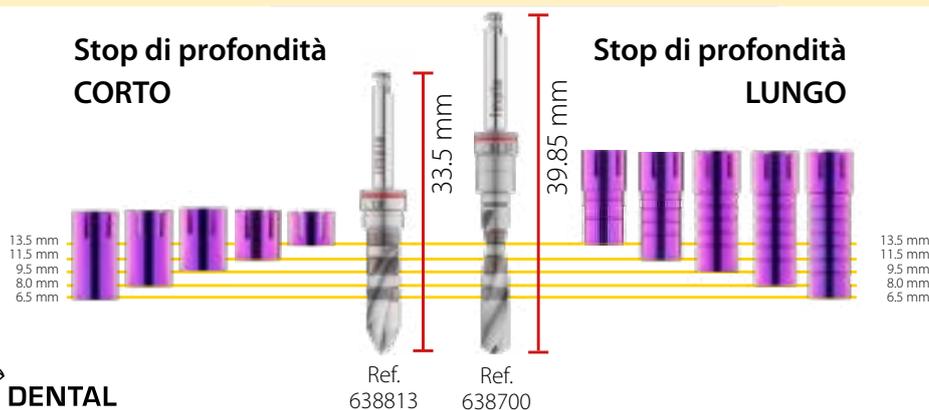
## Per un livello di sicurezza in implantologia ancora più elevato

Combinare gli stop di profondità con le frese chirurgiche IMPLA garantisce un arresto meccanico durante la foratura delle ossa mascellari. Gli stop di profondità sono semplicemente posizionati sopra le frese e sono disponibili in tre diversi diametri: stretto (marrone), medio (rosso) e largo (blu). La codifica a colori e la marcatura di foratura della profondità e della lunghezza dell'impianto facilitano l'adattamento degli stop alle frese chirurgiche appropriate e sono disponibili nelle rispettive lunghezze dell'impianto.

	Descrizione	Ref.	Corto	Lungo
Immagine vedi sopra	Modulo vuoto per stop Misura S		635103	635104
	Stop stretto	6.5 mm	638823	638672
		8.0 mm	638824	638673
		9.5 mm	638825	638674
		11.5 mm	638826	638675
		13.0 mm	638827	638676
	Stop medio	6.5 mm	638829	638678
		8.0 mm	638830	638679
		9.5 mm	638831	638680
		11.5 mm	638832	638681
		13.0 mm	638833	638682
	Stop largo	6.5 mm	638835	638684
		8.0 mm	638836	638685
		9.5 mm	638837	638686
		11.5 mm	638838	638687
		13.0 mm	638839	638688
<b>Kit Stop di profondità</b>	16 componenti		<b>635116</b>	<b>635117</b>

Stop di profondità CORTO

Stop di profondità LUNGO





## Modulo Strumenti IMPLA Mini

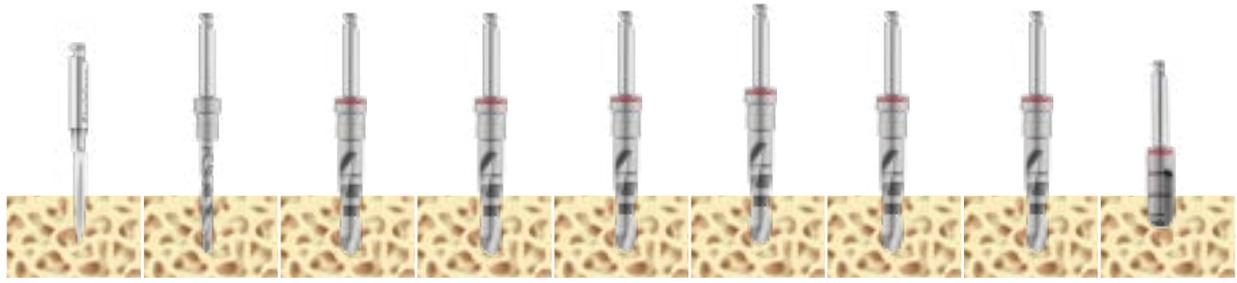
Questo kit compatto contiene tutte le frese e gli strumenti necessari per preparare il sito implantare e inserire gli impianti Mini a sfera e conici. Il kit è stato progettato senza tappi in silicone e offre la massima igiene. È anche espandibile opzionalmente.

	Descrizione	Misura	Ref.
Immagine vedi sopra	Modulo vuoto per strumenti Misura M		635100*
	Driver manuale per inserimento Impianti Mini Testa sferica		637108
	Driver da manipolo per inserimento Impianti Mini Testa sferica		637107
	Driver manuale per inserimento impianti Mini conici	corto lungo	637112* 637104*
	Driver per mount da manipolo		638214*
	Chiave dinamometrica		637123*
	Fresa iniziale ø 1.8 mm		635230*
	Fresa pilota ø 2.0 mm	corta	638813*
	Fresa chirurgica ø 2.5 mm	corta	638814
<b>Kit Strumenti Impla Mini</b>	10 componenti		<b>635127</b>

\* Strumenti presenti nel Kit Strumentario base Ref. 635118



# Protocollo Frese IMPLA CY



Fresa iniziale 1.8 mm	Fresa pilota 2.0 mm	Fresa chirurgica 2.75 mm	Fresa chirurgica 3.0 mm	Fresa chirurgica 3.7 mm	Fresa chirurgica 3.9 mm	Fresa chirurgica 4.6 mm	Fresa chirurgica 4.9 mm	Fresa corticale 3.4 mm 5.25 mm
--------------------------	------------------------	-----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	--------------------------------------

## 3.6 mm

	Ref. 635230	Ref. 638700 lunga 638813 corta	Ref. 638711 lunga 638817 corta	Ref. 638712 lunga 638818 corta	Ref.	Ref.	Ref.	Ref. 638717 (3.4 mm)
D1	X	X	X	X				X
D2	X	X	X	X				X
D3	X	X	X					
D4	X*	X*						

## 4.0 mm

	635230	638700 lunga 638813 corta	638711 lunga 638817 corta	638712 lunga 638818 corta	638713 lunga 638819 corta	638714 lunga 638820 corta	638718 (3.8 mm)
D1	X	X	X	X	X	X	X
D2	X	X	X	X	X	X	X
D3	X	X	X	X	X		
D4	X*	X*	X*				

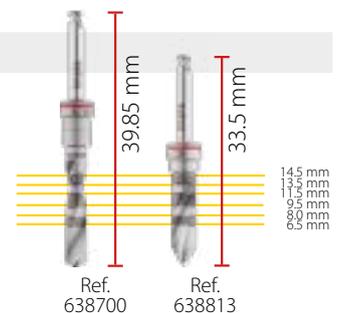
## 4.5 mm

	635230	638700 lunga 638813 corta	638712 lunga 638818 corta	638713 lunga 638819 corta	638714 lunga 638820 corta	638718 (4.25 mm)
D1	X	X	X	X	X	X
D2	X	X	X	X	X	X
D3	X	X	X	X		
D4	X*	X*	X*			

## 5.5 mm

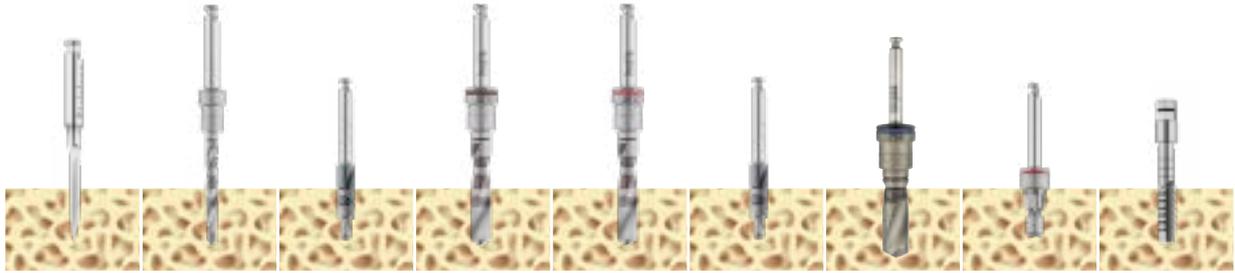
	635230	638700 lunga 638813 corta	638712 lunga 638818 corta	638714 lunga 638820 corta	638715 lunga 638821 corta	638716 lunga 638822 corta	638719 (5.25 mm)
D1	X	X	X	X	X	X	X
D2	X	X	X	X	X	X	X
D3	X	X	X	X	X		
D4	X*	X*	X*	X*			

(X) = opzionale X\* = a discrezione dell'operatore - Indicazioni Non vincolanti.  
 L'operatore decide autonomamente in base alle condizioni individuali dell'osso.  
 Osservare le istruzioni d'uso del sistema.  
 Inserimento fresa corticale sino a: X 1<sup>a</sup> o 2<sup>a</sup> tacca (nera) X 3<sup>a</sup> tacca (nera)





# Protocollo Frese IMPLA MR



Fresa iniziale 1.8 mm    Fresa pilota 2.0 mm    Fresa corticale 3.15 mm    Fresa chirurgica 2.5 mm    Fresa chirurgica 3.15 mm    Fresa corticale 4.25 mm    Fresa chirurgica 4.25 mm    Preparatore spalla 3.3/5.3 mm    Maschiatore 11.5/14.5mm

## 3.3 mm

	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.	
	635230	638700 lunga 638813 corta		638701 lunga 638814 corta				638708 (3.3 mm)	635135 <sup>1</sup> 635136 <sup>1</sup> 635138 <sup>1</sup>
D1	X	X		X				X	X
D2	X	X		X				X	(X)
D3	X	X		X				(X)	
D4	X*	X*		X*					

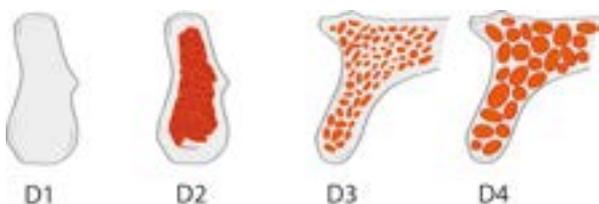
## 4.2 mm

	635230	638700 lunga 638813 corta	638706	638702 lunga 638815 corta	638709 (4.2 mm)	637128
D1	X	X	X	X	X	X
D2	X	X	(X)	X	X	(X)
D3	X	X		X	(X)	
D4	X*	X*		X*		

## 5.3 mm

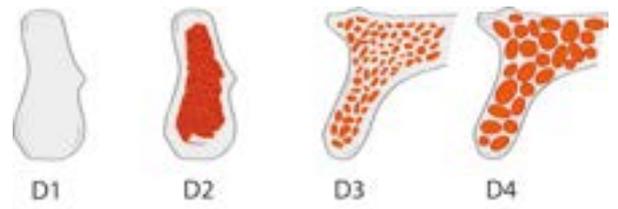
	635230	638700 lunga 638813 corta	638706	638702 lunga 638815 corta	638707	638704 lunga 638816 corta	638710 (5.3 mm)	635134
D1	X	X	X	X	X	X	X	X
D2	X	X	(X)	X	(X)	X	X	(X)
D3	X	X		X		X	(X)	
D4	X*	X*		X*		X*		

(X) = opzionale    X\* = a discrezione dell'operatore  
 Indicazioni non vincolanti. L'operatore decide autonomamente in base alle condizioni individuali dell'osso. Osservare le istruzioni d'uso del sistema.  
 635135 = 11.5 m    635136 = 14.5 mm    635138 = 13.0 mm

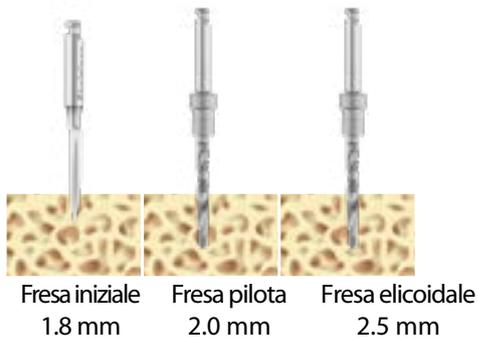




# Protocollo Frese



## IMPLA Mini



## IMPLA Provvisori



### 2.1 mm

	Ref.	Ref.	Ref.
	635230	638700 lunga 638813 corta	638701 lunga 638814 corta
D1	X		
D2	X		
D3	X		
D4			

### 3.4 mm

	Ref.	Ref.
	635230	638700 lunga 638813 corta
D1	X	X
D2	X	X
D3	X*	X
D4	X*	

### 2.5 mm

	635230	638700 lunga 638813 corta	638701 lunga 638814 corta
D1	X	X	
D2	X	X	
D3	X*	X*	
D4	X*	X	

### 3.0 mm

	635230	638700 lunga 638813 corta	638701 lunga 638814 corta
D1	X	X	X
D2	X	X	
D3	X	X	
D4	X	X	



(X) = opzionale    X\* = a discrezione dell'operatore    (X) = 50 % Lunghezza dell'impianto

Indicazioni non vincolanti. L'operatore decide autonomamente in base alle condizioni individuali dell'osso. Osservare le istruzioni d'uso del sistema.



## Viti di guarigione

Le viti di guarigione IMPLA aiutano a modellare il tessuto molle peri-implantare durante la fase di guarigione.

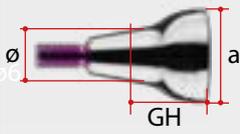
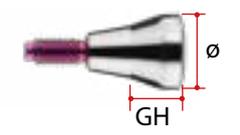
Le viti sono disponibili in forma cilindrica e conica con diverse altezze gengivali.

### Codice colore

	marrone	→	∅ 3.3 / 3.6 / 4.0 mm
	rosso	→	∅ 4.2 / 4.5 mm
	blu	→	∅ 5.3 / 5.5 mm

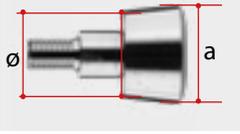
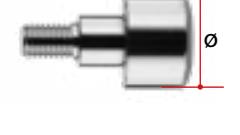


### Connessione conica

Descrizione		Ref.			
	conica	GH	(∅) 3.3 / (a) 4.4 mm	(∅) 4.2 / (a) 5,4 mm	(∅) 5.3 / (a) 6.4 mm
		2 mm	 638509	 638513	 638517
		3 mm	 638510	 638514	 638518
		4 mm	 638511	 638515	 638519
		5 mm	 638512	 638516	 638520
	cilindrica		(∅) 3.3 mm	(∅) 4.2 mm	
		3 mm	 638521	 638524	
		4 mm	 638522	 638525	
	5 mm	 638523	 638526		



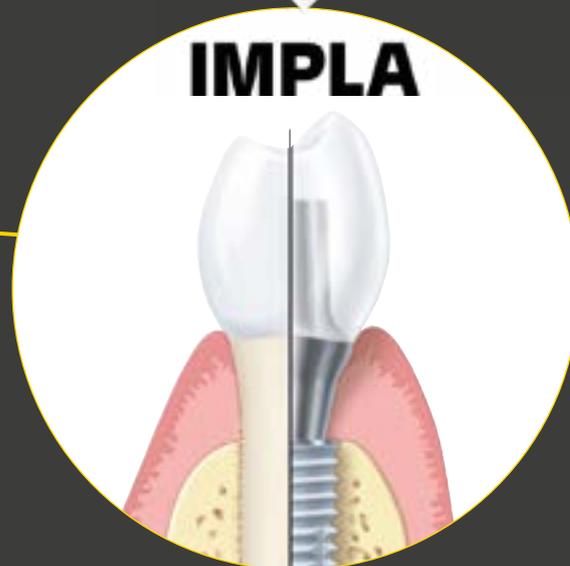
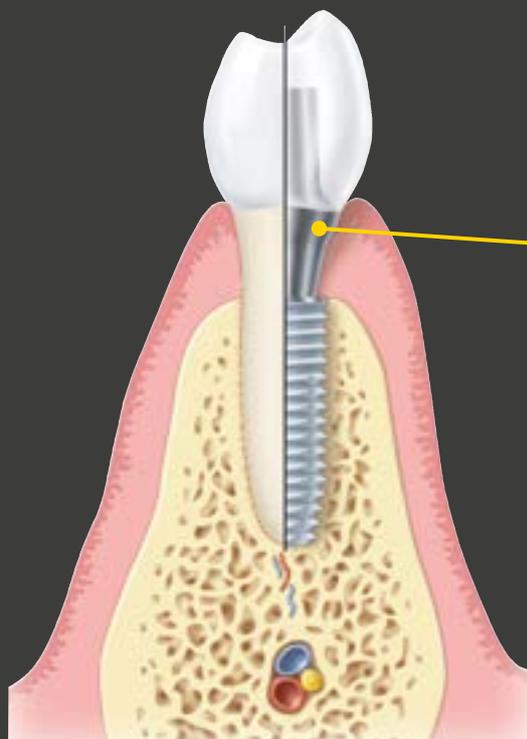
### Connessione esagonale

Descrizione		Ref.						
	conica	GH	(∅) / (a) mm		(∅) / (a) mm		(∅) / (a) mm	
		2 mm	 635026	3.3 / 3.7	 635076	4.2 / 4.6	 635006	5.3 / 5,7
		3 mm	 635063	3.3 / 3.9	 635077	4.2 / 4,8	 635053	5.3 / 5,9
		4 mm	 635019	3.3 / 4.1	 635078	4.2 / 5,0	 635007	5.3 / 6,1
		5 mm	 635064	3.3 / 4.3	 635079	4.2 / 5,2	 635054	5.3 / 6,4
	cilindrica		(∅) 3.3 mm	(∅) 4.2 mm	(∅) 5.3 mm			
		2 mm	 635023	 635074	 635013			
		3 mm	 635024	 635067	 635009			
	4 mm	 635025	 635075	 635005				





Since 1963



## Linea Protetica

### Le parti protesiche IMPLA consentono di gestire qualsiasi indicazione protesica

Dal design in titanio ai componenti necessari per la produzione di progetti su misura con tecnologia CAD/CAM.

Il sistema protesico IMPLA vi offre tutto questo e molto altro ancora. Qui si possono trovare due diversi tipi di connessione protesica: conica ed esagonale. Il sistema offre sette diversi diametri chirurgici: 3.3/3.6 mm 4.0 mm 4.2/4.5 mm 5.3/5.5 mm. ma utilizza solo tre piattaforme protesiche (Es: IMPLA 3.3/3.6 mm e 4.0 mm utilizza piattaforma protesica 3.3 mm;

4.2/4.5 mm utilizza piattaforma protesica 4.2 mm; etc... In questo modo, i processi che vanno dalle viti di guarigione, alla presa dell'impronta, fino al moncone protesico, possono essere organizzati in modo unico e semplice, sia durante le procedure chirurgiche che durante la produzione in laboratorio. Nelle pagine seguenti troverete informazioni sulla serie protesica, suddivise in base al tipo di connessione.

#### Codice colore protesica

	marrone	→	∅ 3.3 / 3.6 / 4.0 mm
	rosso	→	∅ 4.2 / 4.5 mm
	blu	→	∅ 5.3 / 5.5 mm



# Guida Protetica Connessione Conica

## Impronta

- aperta 
- chiusa 
- digitale 
- Multi Unit 
- Aesthura® digital 

## Vite di guarigione

- conica 
- cilindrica 
- Multi Unit 

	Restauri Dentali Individuali	Restauri Ponti	Restauri Totali (ibrida)	Restauri Totali (rimovibile)
 Abutment in titanio	✓	✓	✗	✓
 CAD/CAM T-Base In Titanium	✓	✓	✗	✗
 CAD/CAM T-Base in titanium CEREC®	✓	✓	✗	✗
 CAD/CAM Pre-Milled in Ti PreFace®	✓	✓	✗	✓
 Abutment in Ti per MUA	✗	✓	✓	✓
 Abutment in Ti per MUA	✗	✓	✓	✓
 Pilastro calcinabile UCLA	✓	✓	✗	✓
 Moncone in acrilico	✓	✓	✗	✓
 Abutment Locator®	✗	✗	✗	✓
 Abutment Testa sferica	✗	✗	✗	✓



## Componenti per presa d'impronta

### Tecnica cucchiaio aperto

I transfert da impronta IMPLA sono codificati in base al diametro dell'impianto e dotati di una vite di fissaggio corta o lunga. La vite di fissaggio del transfert sporge da esso e termina con un'impugnatura zigrinata che facilita il serraggio della stessa. Questa parte zigrinata sporge a sua volta dal portaimpronta forato, individuale o acrilico del commercio, per facilitare la rimozione dell'impronta. Per fissare il transfert in posizione, la vite di fissaggio deve essere accuratamente serrata a mano sia nell'impianto che sull'analogo da laboratorio utilizzando l'avvitatore da 1,2 mm.

	Descrizione	Misura	Ref.
	Transfert impronta + vite di fissaggio corta (20 mm)	 ø 3.3 mm	638858
		 ø 4.2 mm	638859
		 ø 5.3 mm	638860
	Transfert impronta + vite di fissaggio lunga (27 mm)	 ø 3.3 mm	638861
		 ø 4.2 mm	638862
		 ø 5.3 mm	638863

### Tecnica cucchiaio chiuso

I transfert da impronta IMPLA sono codificati in base al diametro dell'impianto e dotati di una cappetta di trasferimento e di una vite verticale. Un portaimpronta individuale o acrilico del commercio può essere utilizzato per la tecnica d'impronta chiusa. Per fissare in posizione il transfert da impronta, la vite verticale deve essere serrata a mano con cautela sia nell'impianto che sull'analogo da laboratorio utilizzando l'avvitatore da 1,2 mm. La cappetta di trasferimento (ausilio per il riposizionamento) viene pressata sul transfert da impronta fino a quando non viene superato il punto di sottosquadro che indica il corretto posizionamento.

	Descrizione	Misura	Ref.
	Transfert impronta + cappetta di trasferimento e vite verticale blu 1,5 mm	 ø 3.3 mm	638870
		 ø 4.2 mm	638871
		 ø 5.3 mm	638872

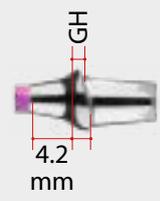
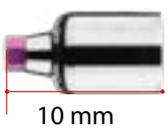
### Laboratorio

	Descrizione	Misura	Ref.
	Analogo da laboratorio	 ø 3.3 mm	638506
		 ø 4.2 mm	638507
		 ø 5.3 mm	638508
	Vite verticale blu 1,5 mm	   ø 3.3/4.2/5.3 mm	636658



## Abutment in Titanio

Gli Abutment conici in titanio IMPLA sono ideali per restauri cementabili di denti singoli e ponti soggetti ad elevate esigenze estetiche. Gli Abutment conici IMPLA sono disponibili con angoli di 0°, 15° e 20°. Grazie alla geometria anatomica della spalla e alle diverse altezze gengivali, sono necessarie meno modifiche individuali nella zona della spalla, riducendo così i tempi di lavorazione. Sono disponibili anche abutment IMPLA, fresabili individualmente, per modifiche altamente personalizzate.

Descrizione	Misura	GH	Ref.
 Abutment 0°	ø 3.3 mm ø 4.2 mm ø 5.3 mm	1 mm / 1,8 mm	638540 638541 638542
	ø 3.3 mm ø 4.2 mm ø 5.3 mm	3 mm / 3,8 mm	638543 638544 638545
	ø 4.2 mm ø 5.3 mm	5 mm / 5,8 mm	638546 638547
	ø 3.3 mm ø 4.2 mm ø 5.3 mm	1 mm / 1,8 mm	638548 638549 638550
	ø 3.3 mm ø 4.2 mm ø 5.3 mm	3 mm / 3,8 mm	638551 638552 638553
	ø 4.2 mm ø 5.3 mm	5 mm / 5,8 mm	638554 638555
 Abutment 20°	ø 4.2 mm ø 5.3 mm	3 mm / 3,8 mm	638556 638557
 Abutment 0° fresabile	ø 3.3 mm ø 4.2 mm ø 5.3 mm		638609 638610 638611

## Accessori

Descrizione	Misura	Ref.
 Vite definitiva 1,5 mm	ø 3.3/4.2/5.3 mm	636649
 Vite laboratorio blu 1,5 mm	ø 3.3/4.2/5.3 mm	636658



## Abutment Aesthura®

Gli abutment Aesthura® presentano particolari caratteristiche di design. Hanno un'altezza molto bassa, sono fisiologicamente ottimizzati dal punto di vista del carico e offrono proprietà antirotazione quasi perfette. Una volta posizionati sull'impianto, è possibile realizzare un restauro provvisorio senza l'uso di cemento e contemporaneamente avviare il processo di lavorazione digitale del restauro definitivo. L'abutment di scansione dedicato consente inoltre un'integrazione ottimale nel flusso di lavoro.

	Descrizione	Misura	GH	Ref.
	T-Base Aesthura®	<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 3.3 mm</li> <li> ø 4.2 mm</li> <li> ø 5.3 mm</li> </ul>	0,3 mm	638659 638660 638661
	T-Base Aesthura®	<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 3.3 mm</li> <li> ø 4.2 mm</li> <li> ø 5.3 mm</li> </ul>	1,2 mm	638653 638654 638655
	T-Base Aesthura®	<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 3.3 mm</li> <li> ø 4.2 mm</li> <li> ø 5.3 mm</li> </ul>	2,5 mm	638656 638657 638658
	Vite di fissaggio Aesthura®	<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 3.3/4.2 mm</li> </ul>	0,3 / 1,2 mm	638667
	Vite di fissaggio Aesthura®	<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 3.3/4.2 mm</li> <li> ø 5.3 mm</li> </ul>	2,5 mm 0,3 / 1,2 mm	638668
	Vite di fissaggio Aesthura®	<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 5.3 mm</li> </ul>	2,5 mm	638669

## Accessori

	Descrizione	Misura	Ref.
	Vite verticale Aesthura®	Per il fissaggio del pilastro sull'impianto	638665
	Scan Body Aesthura®	<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 3.3 mm</li> <li> ø 4.2 mm</li> <li> ø 5.3 mm</li> </ul>	638662 638663 638664
	Avvitatore Aesthura®	corto	638670
	Avvitatore Aesthura®	lungo	638671



## CAD/CAM

### CAD/CAM T-Base in titanio da incollaggio

La T-base IMPLA CAD/CAM non rotante funge da collegamento ottimale tra l'impianto, le corone e le mesostrutture dentali singole create su misura, realizzate con diversi materiali. L'impronta viene eseguita con scanner intraorali mediante l'ausilio di uno scan abutment che viene posizionato sull'impianto. La geometria registrata digitalmente viene utilizzata per modellare e produrre corone e mesostrutture di denti singoli con tecniche CAD/CAM.

	Descrizione	Misura	Ref.
	T-Base da incollaggio in Titanio	 ø 3.3 mm	638600
		 ø 4.2 mm	638601
		 ø 5.3 mm	638602

### CAD/CAM T-Base in Titanio da incollaggio CEREC®

La T-base IMPLA CAD/CAM CEREC® consente di progettare e realizzare abutment implantari e restauri di denti singoli personalizzati per impianti IMPLA. Si basa sul sistema CEREC® di Sirona. Ogni base adesiva IMPLA CEREC® ha una scritta al laser che specifica qual'è la connessione di blocco ceramico (S, L) e il percorso dati da scegliere.

	Descrizione	Misura	GH	Ref
	T-Base da incollaggio in Titanio	 ø 3.3 mm	0.5 mm	638640
		 ø 4.2 mm		638641
		 ø 5.3 mm		638642

### CAD/CAM Abutment

Gli abutment IMPLA PreFace® in titanio consentono di creare monconi personalizzati per protesi singole o multiple cementate o corone singole avvitate direttamente all'impianto. Gli abutment sono prodotti originali IMPLA caratterizzati dalla massima precisione e accuratezza. È necessario un supporto per abutment MEDENTIKA PreFace®.

	Descrizione	Misura	Ref.
	Premilled Abutment in Ti ø 11,5 mm	 ø 3.3 mm	638804
		 ø 4.2 mm	638805
		 ø 5.3 mm	638806
	Premilled Abutment in Ti ø 16,0 mm	 ø 3.3 mm	638810
		 ø 4.2 mm	638811
		 ø 5.3 mm	638812

	Descrizione	Misura	Ref.
	Scan Body	 ø 3.3 mm	638603
		 ø 4.2 mm	638604
		 ø 5.3 mm	638605



## CAD/CAM

### Accessori

La vite verticale POM è un ausilio adesivo che rende sicuro e facile l'incollaggio dell'abutment alla struttura personalizzata. Impedisce all'adesivo di penetrare nel canale della vite quando si incolla il singolo moncone. Utilizzando il primer EnaCem Z ed il cemento composito Ena Cem Z, è possibile incollare in modo ottimale la base adesiva IMPLA alla struttura personalizzata.

	Descrizione	Misura	Ref.
	Vite definitiva 1,5 mm	 ø 3.3/4.2/5.3 mm	636649
	Vite da lab. blu 1,5 mm	 ø 3.3/4.2/5.3 mm	636658
	Vite verticale POM		638365
	Alphalink Implant per l'incollaggio di abutment in titanio al biossido di zirconio individualizzato monconi e sovracostruzioni		640076
	Sebond Implant Per l'incollaggio di abutment in titanio a monconi in biossido di zirconio individualizzati o sovra-costruzioni		640075



## IMPLA Multi Unit System



coming soon  
coming soon

### Multi Unit Abutment MUA

Il sistema IMPLA Multi Unit MUA è stato sviluppato appositamente per ponti e soluzioni protesiche totali, fisse o ibride, avvitate occlusalmente.

Gli abutment Multi Unit IMPLA sono disponibili in tre diverse angolazioni (0°, 20° e 30°). Gli abutment vengono avvitati direttamente con il rispettivo impianto. In questo modo si crea una piattaforma transgengivale fissa che può essere utilizzata per tutte le soluzioni protesiche e di laboratorio. Gli abutment a 0° hanno già una filettatura a vite e vengono avvitati nell'impianto con la chiave di inserimento lunga o corta. Per fissare gli abutment 20° e 30° all'impianto si utilizza la vite verticale Multi Unit. Questa viene avvitata con l'avvitatore lungo o corto da 1,2 mm. Tutti i componenti di laboratorio vengono poi fissati alla base del pilastro con la vite protesica con il cacciavite lungo o corto da 1,2 mm.

	Descrizione	Misura	GH	Ref.		
	Multi Unit Abutment 0°	● ø 3.3 mm	1 mm	638615		
		● ø 4.2 mm		638621		
		● ø 5.3 mm		638643*		
				● ø 3.3 mm	3 mm	638616
				● ø 4.2 mm		638622
				● ø 5.3 mm		638644*
	Multi Unit Abutment 20°	● ø 3.3 mm	1,5 mm	638617*		
		● ø 4.2 mm	1,5 mm	638623*		
		● ø 5.3 mm	1 mm	638645*		
				● ø 3.3 mm	3 mm	638618*
				● ø 4.2 mm		638624*
				● ø 5.3 mm		638646*
	Multi Unit Abutment 30°	● ø 3.3 mm	1 mm	638619*		
		● ø 4.2 mm		638625*		
				● ø 3.3 mm	3 mm	638620*
				● ø 4.2 mm		638626*



## Accessori Multi Unit Abutments

	Descrizione	Ref.
	Analogo Laboratorio MUA	638627
	Transfert impronta MUA impronta aperta	638628
	Vite di fissaggio per Transfert MUA impronta aperta	638629
	Calcinabile POM per MUA	638630
	Moncone metallico per MUA	638631
	Moncone gengivale in PEEK per MUA	638632
	Scan Body	638633
	Vite verticale MUA	638634*
	Vite protesica secondaria MUA	638636

\* Prodotto disponibile da Gennaio 2021

## Guida universale alla foratura

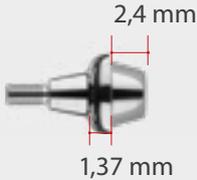
Il sistema consente di posizionare gli impianti con l'angolazione ideale per il successivo restauro protesico. La guida alla foratura aiuta a praticare fori per impianti distali: praticare il foro pilota mesiale senza angolazione, quindi, con questo riferimento, utilizzare la guida di fresatura per posizionare tutti gli altri impianti a 0°, 20° o 30°. La guida di foratura universale è ideale per l'uso con il sistema Multi Unit.

	Descrizione	Ref.
	Guida universale di foratura 0°, 20°, 30°	638637



## Abutment in Ti conico

Gli abutment conici IMPLA sono stati sviluppati appositamente per ponti e barre avvitati occlusalmente e possono essere utilizzati anche per la tecnica di elettroerosione a scintilla SAE. Lo scopo di questi abutment è quello di bilanciare le divergenze dell'impianto in modo da consentire restauri di ponti privi di tensioni. Gli strumenti di modellazione personalizzabili e modellabili a caldo possono essere utilizzati per creare il design. La struttura finita del ponte viene fissata nella bocca del paziente con l'apposita vite a barra.

	Descrizione	Misura	Ref.
	Abutment conico	∅ 4.2 mm	638613

## Accessori

	Descrizione	Misura	Ref.
	Calcinabile SAE		636232
	Vite per calcinabile SAE	∅ 2.3 mm	636667
	Calcinabile per barre opaco		636231
	Vite per calcinabile opaco	∅ 1.2 mm	636233
	Driver per Abutment conico ∅ 2.3 mm	corto lungo	637100 637101



## Abutment HSL

L'abutment IMPLA HSL è costituito da una base prefabbricata rotante in lega d'oro refrattaria, su cui è possibile eseguire una modellazione per sovrafusioni (intervallo di fusione da 1.350 °C a 1.460 °C) e da un pilastro in plastica calcinabile (POM). Il calcinabile funge da ausilio alla modellazione e può essere accorciato occlusalmente a seconda delle necessità, fornendo una finitura pulita, per il canale della vite.

Questo abutment consente di realizzare corone singole e mesostrutture personalizzate per ponti cementabili e pilastri primari, al fine di superare le divergenze di asse dell'impianto con la tecnica della doppia corona (conometrica). Utilizzando inoltre la rosetta orizzontale HSL, è possibile realizzare una protesi su misura avvitata orizzontalmente. La procedura di fusione può essere utilizzata solo con leghe ad alto contenuto di oro.

	Descrizione	Misura	Ref.
	Abutment HSL	ø 3.3 mm	638560
		ø 4.2 mm	638561
		ø 5.3 mm	638562

## Calcinabili

Il calcinabile acrilico IMPLA è realizzato interamente in plastica calcinabile (POM). La zona superiore funge da ausilio per la modellazione e può essere accorciata occlusalmente a seconda delle necessità, fornendo una finitura pulita per il canale della vite.

Questo calcinabile consente di realizzare corone singole e mesostrutture personalizzate per ponti cementabili e pilastri primari, al fine di superare le divergenze di asse dell'impianto con la tecnica della doppia corona (conometrica). La fusione può avvenire con leghe in oro o in CoCr o con il processo di fusione in titanio.

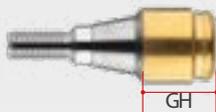
	Descrizione	Misura	Ref.
	Calcinabile in acrilico 0°	ø 3.3 mm	638606
		ø 4.2 mm	638607
		ø 5.3 mm	638608

## Accessori

	Descrizione	Misura	Ref.
	Vite definitiva 1,5 mm	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636649
	Vite laboratorio blu 1,5 mm	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636658
	Rosetta orizzontale HSL	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636664
	Rosetta orizzontale in Titanio	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636662
	Vite orizzontale	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636659

## Abutment Locator®

Gli Abutment Locator® montati sugli impianti sono progettati per l'uso con protesi ad appoggio mucoso parziali o totali superiori o inferiori. Gli Abutment Locator® sono caratterizzati principalmente da un'altezza verticale ridotta, dall'esclusivo sistema a doppio ancoraggio e dalla possibilità di essere utilizzati in angoli severi con divergenze dell'impianto fino a 20°. Il design autoallineante consente un posizionamento intuitivo durante l'inserimento e il fissaggio della protesi. Sono disponibili diversi inserti di ritenzione con diverse forze di estrazione.

Descrizione	Misura	GH	Ref.
 Abutment Locator®	 ø 3.3 /4.2 mm  ø 5.3 mm	1 mm	638580 638582
	 ø 3.3 /4.2 mm  ø 5.3 mm	2 mm	638583 638586
	 ø 3.3 /4.2 mm  ø 5.3 mm	3 mm	638584 638587
	 ø 3.3 /4.2 mm  ø 5.3 mm	4 mm	638581 638589
	 ø 3.3 /4.2 mm  ø 5.3 mm	5 mm	638585 638588

## Accessori Abutment Locator®

Descrizione	Ref.
 Transfert per impronta Locator®	636067
 Analogo per pilastro Locator®	636068
 Set di Inserti (5pz) Locator® (alloggiamento di ritenzione con inserto di lavorazione nero, anello di bloccaggio, Inserti trasparente, rosa, blu)	636070
 <b>Inserti Locator®, range 0°-10°</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 pz./trasparente, Alta ritenzione 2,260 g</li> <li>• 4 pz./rosa, Bassa ritenzione 1,360 g</li> <li>• 4 pz./blu, Polivalente Alta ritenzione 680 g</li> </ul>	636071 636072 636076
 <b>Inserti Locator®, range 10°-20°</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 pz./verde, Alta ritenzione 1,360-1,800 g</li> <li>• 4 pz./rosso, polivalente, Alta ritenzione 220-680 g</li> </ul>	636073 636074
 Inserti Locator® di lavorazione neri, confezione da 4 pz.	636059
 Driver da manipolo Locator®	636075
 Adattatore per chiave dinamometrica Driver da manipolo Locator® (Ref. 636075)	636077
 Avvitatore per Abutment Locator®	636066



## Abutment Testa sferica

Nell'ambito della protesi ibrida implantologica, la collaudata tecnica della Testa sferica è una forma di protesi supportata da mucose a supporto dell'impianto. I connettori delle teste sferiche devono essere generalmente posizionati perpendicolarmente al piano oclusale. Sono disponibili in due diverse altezze gengivali e le matrici possono essere selezionate liberamente con diverse forze di strappo. Il sistema può essere utilizzato per rielaborare o ricreare una protesi di copertura esistente.

	Descrizione	Misura	GH	Ref.
 2.25 mm	Abutment Testa sferica	 ø 3.3 mm	2 mm	638590
		 ø 4.2 mm		638592
		 ø 5.3 mm		638594
		 ø 3.3 mm	4 mm	638591
		 ø 4.2 mm		638593
		 ø 5.3 mm		638595

## Accessori

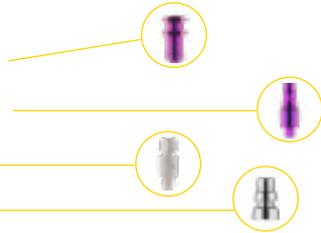
	Descrizione	Ref.
 	Matrice di montaggio blu	636001
	Matrice interna oro, attivabile 800 g	636002
	Matrice interna rossa, 1200 g	636003
	Matrice interna verde, 800 g	636004
	Matrice interna gialla, 600 g	636005
	Cappetta di ritenzione piccola per la stabilizzazione della struttura	636007
	Cappetta di ritenzione larga per la polimerizzazione della resina	636009
	Perno di parallelismo	636018
	Spaziatore per la polimerizzazione della resina	636014
	Strumento per parallelometro	636015
	Avvitatore 4 Ncm	636006
	Attivatore / deattivatore	636019



# Guida Protesica Connessione esagonale

## Impronta

- aperta
- chiusa
- digitale
- Multi Unit



## Vite di guarigione

- conica
- cilindrica
- Multi Unit



	Restauri Dentali Individuali	Restauri Ponti	Restauri totali (ibrida)	Restauri totali (rimovibile)
Abutment in titanio	✓	✓	✗	✓
CAD/CAM T-Base In Titanio	✓	✓	✗	✗
CAD/CAM T-Base in titanio CEREC®	✓	✓	✗	✗
CAD/CAM Pre-Milled in Ti PreFace®	✓	✓	✗	✓
Abutment in Ti per MUA	✗	✓	✓	✓
Abutment in Ti per MUA	✗	✓	✓	✗
Pilastro calcinabile UCLA	✗	✓	✗	✓
Moncone in acrilico	✓	✓	✗	✓
Abutment Locator®	✗	✗	✗	✓
Abutment Testa sferica	✗	✗	✗	✓
IMPLA diretto (Passiv Fit)	✗	✓	✓	✓



## Componenti per presa d'impronta

### Tecnica cucchiaio aperto

I transfert da impronta IMPLA sono codificati in base al diametro dell'impianto e dotati di una vite di fissaggio corta o lunga. La vite di fissaggio del transfert sporge da esso e termina con un'impugnatura zigrinata che facilita il serraggio della stessa. Questa parte zigrinata sporge a sua volta dal portaimpronta forato, individuale o acrilico del commercio, per facilitare la rimozione dell'impronta. Per fissare il transfert in posizione, la vite di fissaggio deve essere accuratamente serrata a mano sia nell'impianto che sull'analogo da laboratorio utilizzando l'avvitatore da 1,2 mm.

	Descrizione	Misura	Ref.
	Transfert impronta + vite di fissaggio corta (20 mm)	ø 3.3 mm	638855
		ø 4.2 mm	638856
		ø 5.3 mm	638857
	Transfert impronta + vite di fissaggio lunga (27 mm)	ø 3.3 mm	638852
		ø 4.2 mm	638853
		ø 5.3 mm	638854

### Tecnica cucchiaio chiuso

I transfert da impronta IMPLA sono codificati in base al diametro dell'impianto e dotati di una cappetta di trasferimento e di una vite verticale. Un portaimpronta individuale o acrilico del commercio può essere utilizzato per la tecnica d'impronta chiusa. Per fissare in posizione il transfert da impronta, la vite verticale deve essere serrata a mano con cautela sia nell'impianto che sull'analogo da laboratorio utilizzando l'avvitatore da 1,2 mm. La cappetta di trasferimento (ausilio per il riposizionamento) viene pressata sul transfert da impronta fino a quando non viene superato il punto di sottosquadro che indica il corretto posizionamento.

	Descrizione	Misura	Ref.
	Transfert impronta + cappetta di trasferimento e vite verticale blu 1,5 mm	ø 3.3 mm	638867
		ø 4.2 mm	638868
		ø 5.3 mm	638869

### Tecnica da Laboratorio

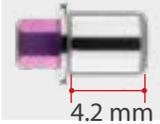
	Descrizione	Misura	Ref.
	Analogo da laboratorio	ø 3.3 mm	636133
		ø 4.2 mm	636132
		ø 5.3 mm	636134
	Vite verticale blu 1,5 mm	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636658



## CAD/CAM

### CAD/CAM T-Base in titanio da incollaggio

La T-base IMPLA CAD/CAM non rotante funge da collegamento ottimale tra l'impianto, le corone e le mesostrutture dentali singole create su misura, realizzate con diversi materiali. L'impronta viene eseguita con scanner intraorali mediante l'ausilio di uno scan abutment che viene posizionato sull'impianto. La geometria registrata digitalmente viene utilizzata per modellare e produrre corone e mesostrutture di denti singoli con tecniche CAD/CAM.

	Descrizione	Misura	Ref.
	T-Base da incollaggio in Titanio	 ø 3.3 mm	636681
		 ø 4.2 mm	636683
		 ø 5.3 mm	636685

### CAD/CAM T-Base in Titanio da incollaggio CEREC®

La T-base IMPLA CAD/CAM CEREC® consente di progettare e realizzare abutment implantari e restauri di denti singoli personalizzati per impianti IMPLA. Si basa sul sistema CEREC® di Sirona. Ogni base adesiva IMPLA CEREC® ha una scritta al laser che specifica qual'è la connessione di blocco ceramico (S, L) e il percorso dati da scegliere.

	Descrizione	Misura	Ref.
	T-Base da incollaggio in Titanio	 ø 3.3 mm	636703
		 ø 4.2 mm	636704
		 ø 5.3 mm	636705

### CAD/CAM Abutment

Gli abutment IMPLA PreFace® in titanio consentono di creare monconi personalizzati per protesi singole o multiple cementate o corone singole avvitate direttamente all'impianto. Gli abutment sono prodotti originali IMPLA caratterizzati dalla massima precisione e accuratezza. È necessario un supporto per abutment MEDENTIKA PreFace®.

	Descrizione	Misura	Ref.
	Premilled Abutment in Ti ø 11,5 m m	 ø 3.3 mm	638800
		 ø 4.2 mm	638801
		 ø 5.3 mm	638802
	Premilled Abutment in Ti ø 16,0 mm	 ø 3.3 mm	638807
		 ø 4.2 mm	638808
		 ø 5.3 mm	638809
	Scan Body	 ø 3.3 mm	636686
		 ø 4.2 mm	636687
		 ø 5.3 mm	636688



# CAD/CAM

**Accessori** vedi pag 39

## ABUTMENT IN TITANIO

Gli abutment conici in titanio IMPLA sono ideali per restauri cementabili di denti singoli e ponti soggetti ad elevate esigenze estetiche. Gli abutment conici IMPLA sono disponibili con angoli di 0° e 15°. Sono disponibili anche pilastri conici IMPLA fresabili individualmente per modifiche altamente personalizzate.

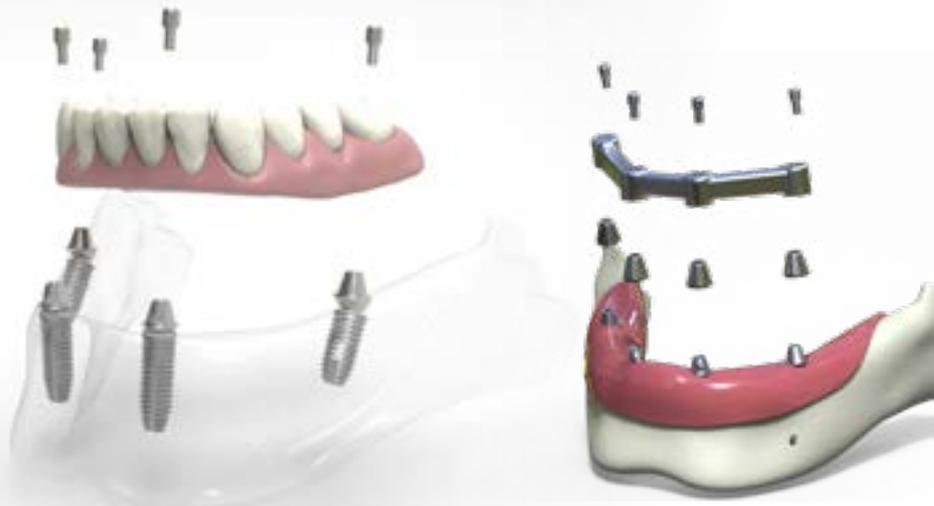
	Descrizione	Misura	GH / k	l	Ref.		
	Abutment 0°	<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 3.3 mm</li> <li> ø 4.2 mm</li> <li> ø 5.3 mm</li> </ul>	1,5 mm	6 mm	636180		
		6 mm		636181			
		7 mm		636182			
				<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 3.3 mm</li> <li> ø 4.2 mm</li> <li> ø 5.3 mm</li> </ul>	2,5 mm	6 mm	636153
						7 mm	636656
						7 mm	636155
	Abutment 15°	<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 3.3 mm</li> <li> ø 4.2 mm</li> <li> ø 5.3 mm</li> </ul>	2,5 mm / 2,5 mm	3,5 mm	636154		
			1,5 mm / 1,3 mm	2,5 mm	636657		
			1,5 mm / 1,5 mm	2,5 mm	636156		
	Abutment fresabile	<ul style="list-style-type: none"> <li> ø 3.3 mm</li> <li> ø 4.2 mm</li> <li> ø 5.3 mm</li> </ul>	ø 5 mm	8 mm	636162		
			ø 7 mm	10 mm	635480		
			ø 7,4 mm	10 mm	636160		

## Accessori

	Descrizione	Misura	Ref.
	Vite definitiva 1,5 mm	ø 3.3/4.2/5.3 mm	636649
	Vite da laboratorio blu 1,5 mm	ø 3.3/4.2/5.3 mm	636658
	Rosetta in titanio orizzontale	ø 3.3/4.2/5.3 mm	636662
	Vite orizzontale sezionabile	ø 3.3/4.2/5.3 mm	636659
	Alphalink Implant cemento composito autoindurente per diossido di zirconium		640076
	Sebond Implant bonding per diossido di zirconium, metallo, ceramica integrale e veneer in composito		640075



## Sistema IMPLA Multi Unit



## Connessione esagonale



### Multi Unit Abutment MUA

Il sistema IMPLA Multi Unit MUA è stato sviluppato appositamente per ponti e soluzioni protesiche totali, fisse o ibride, avvitate occlusalmente.

Gli abutment Multi Unit IMPLA sono disponibili in tre diverse angolazioni (0°, 20° e 30°). Gli abutment vengono avvitati direttamente con il rispettivo impianto. In questo modo si crea una piattaforma transgengivale fissa che può essere utilizzata per tutte le soluzioni protesiche e di laboratorio. Gli abutment a 0° hanno già una filettatura a vite e vengono avvitati nell'impianto con la chiave di inserimento lunga o corta. Per fissare gli abutment 20° e 30° all'impianto si utilizza la vite verticale Multi Unit. Questa viene avvitata con l'avvitatore lungo o corto da 1,2 mm. Tutti i componenti di laboratorio vengono poi fissati alla base del pilastro con la vite protesica con il cacciavite lungo o corto da 1,2 mm.

	Descrizione	Misura	GH	Ref.	
	Multi Unit Abutment 0°	● ø 3.3 mm	1 mm	636689*	
		● ø 4.2 mm		636695*	
		● ø 5.3 mm		636706*	
		Multi Unit Abutment 0°	● ø 3.3 mm	3 mm	636690*
			● ø 4.2 mm		636696*
			● ø 5.3 mm		636707*
	Multi Unit Abutment 20°	● ø 3.3 mm	1,5 mm	636691*	
		● ø 4.2 mm		636697*	
		● ø 5.3 mm	1 mm	636708*	
		● ø 3.3 mm		3 mm	636692*
		● ø 4.2 mm			636698*
		● ø 5.3 mm	636709*		
	Multi Unit Abutment 30°	● ø 3.3 mm	1 mm	636693*	
		● ø 4.2 mm		636699*	
		Multi Unit Abutment 30°	● ø 3.3 mm	3 mm	636694*
			● ø 4.2 mm		636700*
			● ø 3.3 mm		
			● ø 4.2 mm		



## Accessori Multi Unit Abutments

	Descrizione	Ref.
	Analogo Laboratorio MUA	638627
	Transfert impronta MUA impronta aperta	638628
	Vite di fissaggio per Transfert MUA impronta aperta	638629
	Calcinabile POM per MUA	638630
	Moncone metallico per MUA	638631
	Moncone in PEEK gengivale per MUA	638632
	Scan Body	638633
	Vite verticale MUA	638634*
	Vite protesica secondaria MUA	638636

\* Prodotto disponibile da Gennaio 2021

## Guida universale alla foratura

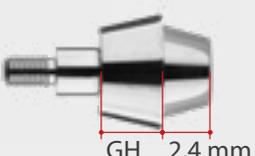
Il sistema consente di posizionare gli impianti con l'angolazione ideale per il successivo restauro protesico. La guida alla foratura aiuta a praticare fori per impianti distali: praticare il foro pilota mesiale senza angolazione, quindi, con questo riferimento, utilizzare la guida di fresatura per posizionare tutti gli altri impianti a 0°, 20° o 30°. La guida di foratura universale è ideale per l'uso con il sistema Multi Unit.

	Descrizione	Ref.
	Guida universale di foratura 0°, 20°, 30°	638637



## Abutment in Ti conico

Gli abutment conici IMPLA sono stati sviluppati appositamente per ponti e barre avvitati occlusalmente e possono essere utilizzati anche per la tecnica di elettroerosione a scintilla SAE. Lo scopo di questi abutment è quello di bilanciare le divergenze dell'impianto in modo da consentire restauri di ponti privi di tensioni. Gli strumenti di modellazione personalizzabili e modellabili a caldo possono essere utilizzati per creare il design. La struttura finita del ponte viene fissata nella bocca del paziente con l'apposita vite a barra.

	Descrizione	Misura	GH	Ref.
	Abutment conico	 ø 3.3 mm	2 mm	636668
		 ø 3.3 mm	3 mm	636669
		 ø 4.2 mm	1,5 mm	636670
		 ø 4.2 mm	3 mm	636671

## Accessori

	Descrizione	Misura	Ref.
	Calcinabile SAE		636232
	Vite per calcinabile SAE ø 2.3 mm		636667
	Calcinabile per barre opaco		636231
	Vite per calcinabile opaco ø 1.2 mm		636233
	Driver per Abutment conico ø 2.3 mm	corto	637100
		lungo	637101



## HSL-Abutments

L'abutment IMPLA HSL è costituito da una base prefabbricata rotante in lega d'oro refrattaria, su cui è possibile eseguire una modellazione per sovrafusioni (intervallo di fusione da 1.350 °C a 1.460 °C) e da un pilastro in plastica calcinabile (POM). Il calcinabile funge da ausilio alla modellazione e può essere accorciato occlusalmente a seconda delle necessità, fornendo una finitura pulita, per il canale della vite.

Questo abutment consente di realizzare corone singole e mesostrutture personalizzate per ponti cementabili e pilastri primari, al fine di superare le divergenze di asse dell'impianto con la tecnica della doppia corona (conometrica). Utilizzando inoltre la rosetta orizzontale HSL, è possibile realizzare una protesi su misura avvitata orizzontalmente. La procedura di fusione può essere utilizzata solo con leghe ad alto contenuto di oro.

	Descrizione	Misura	d	Ref.
	Abutment HSL	ø 3.3 mm	4,0 mm	636647
		ø 4.2 mm	4,9 mm	636665
		ø 5.3 mm	5,8 mm	636161

## Calcinabili

Il calcinabile acrilico IMPLA è realizzato interamente in plastica calcinabile (POM). La zona superiore funge da ausilio per la modellazione e può essere accorciata occlusalmente a seconda delle necessità, fornendo una finitura pulita per il canale della vite.

Questo calcinabile consente di realizzare corone singole e mesostrutture personalizzate per ponti cementabili e pilastri primari, al fine di superare le divergenze di asse dell'impianto con la tecnica della doppia corona (conometrica). La fusione può avvenire con leghe in oro o in CoCr o con il processo di fusione in titanio.

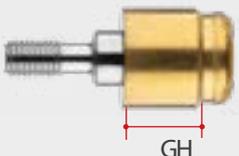
	Descrizione	Misura	d	Ref.
	Calcinabile in acrilico 0°	ø 3.3 mm	3,8 mm	636163
		ø 4.2 mm	4,9 mm	635461
		ø 5.3 mm	5,9 mm	636164

## Accessori

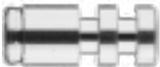
	Descrizione	Misura	Ref.
	Vite definitiva 1,5 mm	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636649
	Vite da lab. blu 1,5 mm	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636658
	Rosetta orizzontale HSL	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636664
	Rosetta orizzontale in Titanio	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636662
	Vite orizzontale sezionale	ø 3.3 / 4.2 / 5.3 mm	636659

## Abutment Locator®

Gli Abutment Locator® montati sugli impianti sono progettati per l'uso con protesi ad appoggio mucoso parziali o totali superiori o inferiori. Gli Abutment Locator® sono caratterizzati principalmente da un'altezza verticale ridotta, dall'esclusivo sistema a doppio ancoraggio e dalla possibilità di essere utilizzati in angoli severi con divergenze dell'impianto fino a 20°. Il design autoallineante consente un posizionamento intuitivo durante l'inserimento e il fissaggio della protesi. Sono disponibili diversi inserti di ritenzione con diverse forze di estrazione.

Descrizione	Misura	GH	Ref.	
 Abutment Locator®	Ø 3.3 mm Ø 4.2 mm Ø 5.3 mm	2 mm	636080 636081 636082	
	Ø 3.3 mm Ø 4.2 mm Ø 5.3 mm		3 mm	636060 636062 636064
	Ø 3.3 mm Ø 4.2 mm Ø 5.3 mm			5 mm

## Accessori Abutment Locator®

Descrizione	Ref.
 Transfert per impronta Locator®	636067
 Analogo per pilastro Locator®	636068
 Set di Inserti (5pz) Locator® (alloggiamento di ritenzione con inserto di lavorazione nero, anello di bloccaggio, Inserti trasparente, rosa, blu)	636070
 <b>Inserti Locator®, range 0°-10°</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 pz./trasparente, Alta ritenzione 2,260 g</li> <li>• 4 pz./rosa, Bassa ritenzione 1,360 g</li> <li>• 4 pz./blu, Polivalente Alta ritenzione 680 g</li> </ul>	636071 636072 636076
 <b>Inserti Locator®, range 10°-20°</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 pz./verde, Alta ritenzione 1,360-1,800 g</li> <li>• 4 pz./rosso, polivalente, Alta ritenzione 220-680 g</li> </ul>	636073 636074
 Inserti Locator® di lavorazione neri, confezione da 4 pz.	636059
 Driver da manipolo Locator®	636075
 Adattatore per chiave dinamometrica Driver da manipolo Locator® (Ref. 636075)	636077
 Avvitatore per Abutment Locator®	636066



## Abutment Testa sferica

Nell'ambito della protesi ibrida implantologica, la collaudata tecnica della Testa sferica è una forma di protesi supportata da mucose a supporto dell'impianto. I connettori delle teste sferiche devono essere generalmente posizionati perpendicolarmente al piano occlusale. Sono disponibili in due diverse altezze gengivali e le matrici possono essere selezionate liberamente con diverse forze di strappo. Il sistema può essere utilizzato per rielaborare o ricreare una protesi di copertura esistente.

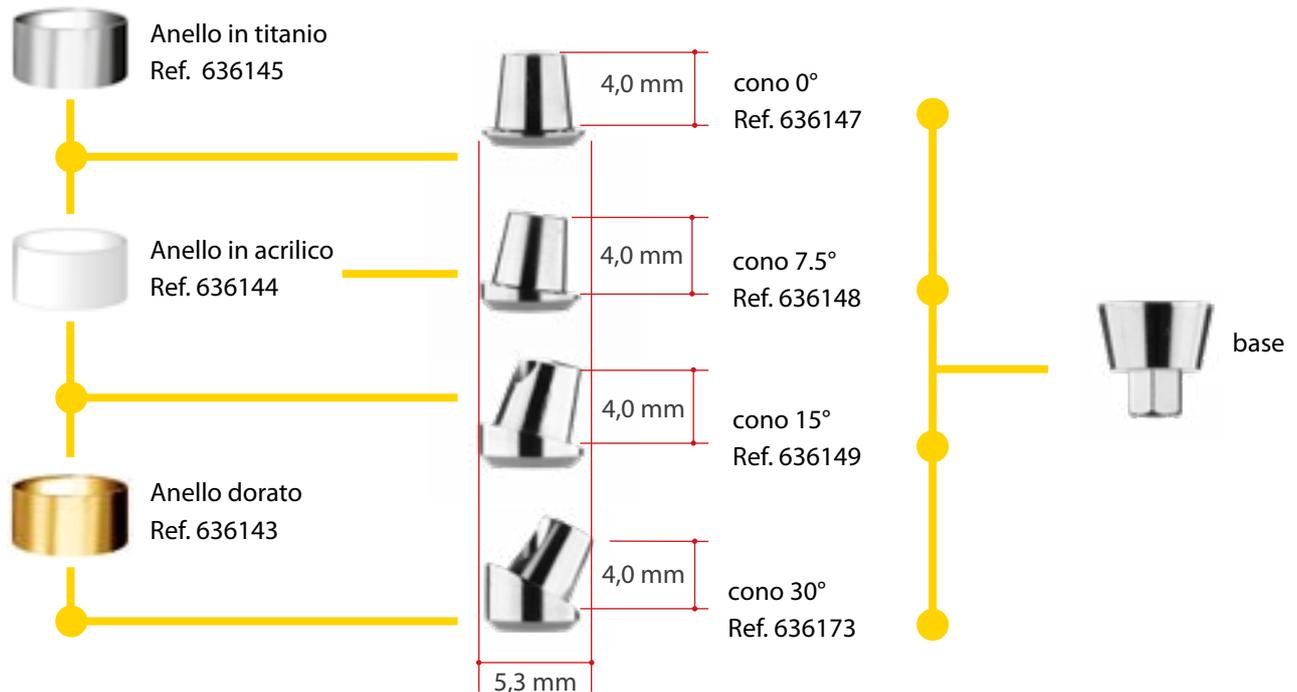
	Descrizione	Misura	GH	Ref.
	Abutment Testa sferica	ø 3.3 mm ø 4.2 mm ø 5.3 mm	2 mm	636025
		ø 4.2 mm ø 5.3 mm		636016
		ø 5.3 mm		636027
		ø 3.3 mm ø 4.2 mm ø 5.3 mm	4 mm	636026
		ø 4.2 mm ø 5.3 mm		636017
		ø 5.3 mm		636028

## Accessori

	Descrizione	Ref.
	Matrice di montaggio blu	636001
	Matrice interna oro, attivabile 800 g	636002
	Matrice interna rossa, 1200 g	636003
	Matrice interna verde, 800 g	636004
	Matrice interna gialla, 600 g	636005
	Cappetta di ritenzione piccola per la stabilizzazione della struttura	636007
	Cappetta di ritenzione larga per la polimerizzazione della resina	636009
	Perno di parallelismo	636018
	Strumento per parallelometro	636015
	Avvitatore 4 Ncm	636006
	Attivatore / deattivatore	636019

## IMPLA Direct (Passiv Fit)

Il sistema IMPLA Direct è stato sviluppato appositamente per l'incollaggio senza stress di barre, restauri telescopici e ponti avvitabili. Si compone di una base, un moncone e un anello. La base è disponibile in due diverse altezze. I monconi di precisione sono disponibili in diverse angolazioni (0°, 7,5°, 15° e 30°). L'anello incollabile all'apposito cono prefabbricato è disponibile, come opzione, nella versione calcinabile POM, sovralfondibile (oro) e in Titanio compatibile con la tecnologia laser. Utilizzando il cemento composito Ena Cem Z, è possibile incollare in modo ottimale la base adesiva IMPLA alla struttura personalizzata.



	Descrizione	Misura	Ref.
	Base 1.5 mm	ø 3.3 mm	636170
		ø 4.2 mm	636139
		ø 5.3 mm	636172
	Vite definitiva per base 1.5 mm		636649
	Base 3.0 mm	ø 3.3 mm	636169
		ø 4.2 mm	636146
		ø 5.3 mm	636171
	Vite definitiva per base 3.0 mm		636648



## Strumenti/Accessori

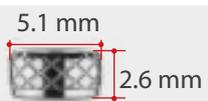
	Descrizione	Ref.
	(tutte le viti sono compatibili con l'avvitatore SW 1.2 mm)	
	Vite protesica da laboratorio blu 1,5 mm	636658
	Vite per calcinabile (SAE) ø 2.3 mm	636667
	Vite per calcinabile opaco (Ref. 636231)	636233
	Vite orizzontale sezionale ø 1.2 mm	636659
	Driver per Abutment conico connessione esagonale ø 2.3 mm	corto 637100
		lungo 637101
	Chiave dinamometrica	637123

Il supporto per abutment IMPLA viene utilizzato per tenere saldamente l'analogo dell'impianto, semplificando notevolmente la rifinitura e la personalizzazione e prevenendo al contempo danni al connettore dell'impianto. I rispettivi perni vengono inseriti nel supporto dell'abutment IMPLA a seconda della connessione interna (connessione esagonale o connessione conica) e del diametro.

	Supporto per Abutment	635505
	Set Supporto per Abutment	635509
	Pin Connessione esagonale ø 3.3 mm / 4.2 mm / 5.3 mm	635506
	Pin Connessione conica ø 3.3 mm / 4.2 mm	635507
	Pin Connessione conica ø 5.3 mm	635508
	Alphalink Automix Set attachment glue	639030



## IMPLA Mini Testa Sferica

	Descrizione	Forza	Ref.
	Cappetta da impronta		635488
	Analogo da laboratorio		635487
	Matrice a sfera aperta incluso O-ring	650 g	635489
	Matrice a sfera chiusa incluso O-ring	650 g	635479
	O-ring rosso per Matrice a sfera	650 g	635499
	O-ring verde per Matrice a sfera	450 g	635500
	Matrice a sfera chiusa piccola incluso O-ring	800 g	635469
	O-ring rosso piccolo per Matrice a sfera piccola	800 g	635468
	O-ring nero piccolo per Matrice a sfera piccola	1000 g	635501

## IMPLA Mini Testa Conica

	Descrizione	Ref.
	Cappetta da impronta	635495
	Analogo da laboratorio	635493
	Calcinabile POM	635491
	Vite di fissaggio	635502
	Set Protesica IMPLA Mini Testa Conica (Ref. 635495, 635491, 635502, 635493)	635503

## Condizioni generali di vendita

**Prezzi:** I prezzi si intendono netti + IVA.

**Pagamenti:** Il pagamento previsto per i primi 3 ordini è in contrassegno. Per gli ordini successivi il pagamento richiesto è contro ricevuta bancaria a 30 gg. data fattura, oppure in contrassegno. Il pagamento può anche essere effettuato con carte di credito American Express, Visa, Master Card. Questa forma di pagamento offre il vantaggio di ricevere l'addebito dopo 30 gg. con possibilità di richiedere una dilazione alla società emittente la carta. In caso di pagamento contro ricevute bancarie, il committente autorizza espressamente l'emissione delle ricevute bancarie indicate in fattura. In caso di ritardato pagamento applicheremo gli interessi di mora come stabilito dal decreto legge n. 231/2002. In caso di insolvenze sospenderemo la spedizione di eventuali ordini sino al ricevimento dell'importo dovuto comprensivo di interessi. In caso di pagamento da effettuarsi in più rate, la mancata corresponsione alla scadenza, anche di una soltanto di esse, autorizza la ditta fornitrice a pretendere ed agire per l'immediata copertura in contanti di tutto l'importo ancora dovuto. Per clienti morosi si richiederà il pagamento in contrassegno a prescindere dall'importo dell'ordine.

**Consegne:** L'evasione dell'ordine viene effettuata generalmente entro 72/96 ore dal ricevimento dell'ordine. Per gli ordini di particolari entità o prodotti disponibili solo su richiesta sono previsti tempi di evasione più lunghi da 10 a 20 gg. In caso di eventuale temporaneo esaurimento di un prodotto l'azienda comunicherà il sospeso al cliente allegando un modulo alla spedizione o indicandolo direttamente sul modulo di trasporto. Per i giorni di consegna effettivi bisogna aggiungere, al tempo di evasione sopra indicato, il tempo necessario per la spedizione in media 24 - 48 ore, escluse le isole, la Calabria e le piccole località lontane dai grossi centri; per le spedizioni di peso superiore ai 100 kg sono necessari almeno dai 3 ai 5 gg. Per ordini urgenti con una consegna tassativa che necessita di un servizio di trasporto particolare, se il servizio sarà possibile, verranno addebitate delle spese aggiuntive a seconda della destinazione e delle tariffe dei corrieri. Le spese di trasporto non verranno addebitate al destinatario per ordini superiori ad € 160,00 + iva; per gli ordini inferiori verranno invece addebitati € 8,00 + iva. Generalmente non saranno evasi ordini con importo inferiore ad € 80,00 + iva; nel caso in cui venisse fatta un'eccezione, le spese di trasporto includeranno anche l'imballaggio per un totale di € 12,00 + iva.

La merce viaggia a rischio e pericolo del Committente ed è venduta franco Avegno. In caso di smarrimento o furto la merce dovrà essere pagata dal cliente. Può essere assicurata, ma solo in caso di Vs. richiesta esplicita con pagamento del premio. I clienti che ricevono pacchi danneggiati, per non perdere i diritti di rivalsa sul corriere, devono apporre sul documento di consegna del vettore la dicitura: "ACCETTATO CON RISERVA" accanto alla propria firma. Tale dicitura è indispensabile anche per aver diritto al rimborso in caso sia stata richiesta l'assicurazione. Le contestazioni circa mancanze, danneggiamenti o difetti del materiale inviato devono essere comunicate a Micerium in forma scritta (anche via fax o via email) entro i tre giorni successivi, a pena di decadenza da ogni garanzia cui Micerium fosse tenuta.

**Rintracciabilità, modalità di stoccaggio e prodotti non conformi:** per i dispositivi medici, si richiede ai Professionisti di impegnarsi a mantenere un sistema di tracciabilità dei lotti ove previsto dalla normativa, oltre a garantire le modalità di stoccaggio idonee, rispettando quanto indicato sulle etichette e/o istruzioni degli stessi, e a comunicarci eventuali reclami relativi ai nostri prodotti. Il reclamo per merce danneggiata, mancante o errata deve essere comunicato a Micerium entro tre giorni dal ricevimento della merce. Per i prodotti difettosi deve essere comunicato il reclamo entro 8 giorni dal momento in cui è stato accertato. Micerium comunicherà al cliente se procederà all'accredito, alla sostituzione o alla riparazione autorizzando eventualmente il reso. Per le apparecchiature vale la garanzia di legge. In caso di non conformità che rivelino rischi gravi per la salute provvedere immediatamente alla segnalazione a Micerium in base a quanto stabilito dalla Dir. 93/42 e successive modifiche.

**Resi:** In nessun caso accetteremo restituzioni di materiale venduto se non preventivamente autorizzate e a condizione che le confezioni restituite siano intatte e non etichettate con codici interni, e che sul DDT di reso sia indicato il numero e la data della fattura d'acquisto che non dovrà essere oltre 30 gg. dalla data della fattura. L'ammontare della nota di credito per ogni reso verrà ridotto del 10% per costi di riconfezionamento con un minimo di € 5 per spese di emissione nota credito. Il materiale preparato o ordinato appositamente su richiesta del cliente non verrà mai accettato di ritorno, per qualsiasi ragione, né per la sostituzione né per l'accredito. Non si accettano resi di prodotti che richiedono speciali condizioni di immagazzinamento dopo 15 gg. dalla data di acquisto nel periodo maggio-settembre.

**Privacy:** I dati raccolti, trattati da Micerium con modalità e procedure anche informatiche e telematiche, sono strettamente necessari a fornire i servizi richiesti, ottemperare ad adempimenti di legge, svolgere le operazioni commerciali, tecniche, organizzative e gestionali e amministrative, inerenti alla propria attività e vengono gestiti secondo quanto previsto dal DPSS aziendale in ottemperanza al D.Lgs 196/03 e al Regolamento UE 679/2016. Per i dettagli dell'informativa sulla Privacy si rimanda al sito [www.micerium.it](http://www.micerium.it). Analogamente Vi impegnerete ad adeguarVi al suddetto decreto legislativo per il trattamento dei nostri dati.

Per ogni controversia è competente il Foro di Genova e l'eventuale emissione su altre piazze di tratte autorizzate e di ricevute bancarie non sposta tale competenza; è possibile incollare in modo ottimale la base adesiva IMPLA alla struttura personalizzata.



## Contatti

Siamo qui per voi:

Telefono	+39 0185 7887 860
Fax	+39 0185 7887 850
e-mail	implants@micerium.it

[www.micerium.it](http://www.micerium.it)

Venite a trovarci online!

**SCHÜTZ**  **DENTAL**  
Micerium Group

*implantologia*  **M**  
GRUPPO  
**MICERIUM**

Micerium S.p.A. Via G. Marconi, 83 - 16036 Avegno (GE)  
Tel. 0185 7887 860 • Fax 0185 7887 950 • [implants@micerium.it](mailto:implants@micerium.it) • [www.micerium.it](http://www.micerium.it)