

Catalogo Narrow Implant

Dal 1985 » Semplice. Prevedibile. Vantaggioso.



 **NARROW**[™]
IMPLANTS



Bicon offre una gamma completa di impianti e soluzioni protesiche tali da soddisfare tutte le esigenze cliniche di uno studio odontoiatrico dedicato all'implantologia. Al fine di assistere il clinico, Bicon ha creato questo catalogo che raffigura la nostra linea di Impianti Stretti.

Il design Bicon è dettato dalla semplicità. Pietra miliare della sua semplicità sono gli impianti stretti. La sistematica Bicon propone impianti da 3,5 mm dal 1985. Questi impianti stretti facilitano la ricostruzione di incisivi laterali superiori e incisivi centrali e laterali inferiori. La spalla rastremata dell'impianto favorisce la conservazione dell'osso crestale e garantisce lo spazio per le papille interdentali, offrendo l'opportunità di creare un'estetica gengivale naturale.

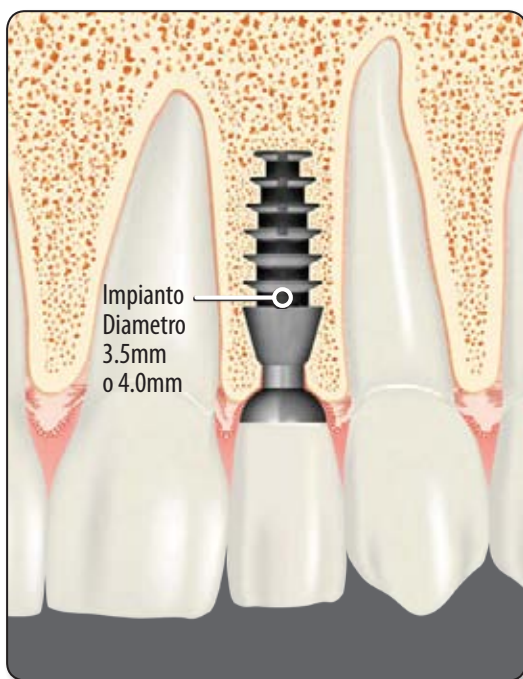
Gli articoli contenuti nel presente manuale rappresentano i prodotti prevalentemente utilizzati dai clinici Bicon per le creste strette, dove non è possibile inserire impianti di diametro più largo. In presenza di una situazione clinica che richiede dimensioni diverse degli impianti oppure una forma differente del moncone, fare riferimento al Catalogo Internazionale Bicon oppure visitare il sito: www.bicon.com, al fine di prendere visione dell'intera gamma di prodotti.

Gli impianti, monconi, strumenti e componenti Bicon vengono progettati, fabbricati, rivestiti, imballati e/o sterilizzati presso strutture Certificate ISO.

I prodotti Bicon sono in linea con i severi requisiti della Direttiva Europea 93/42/CEE sui dispositivi medici e seguono strettamente la normativa ISO 13485.

IL SISTEMA BICON

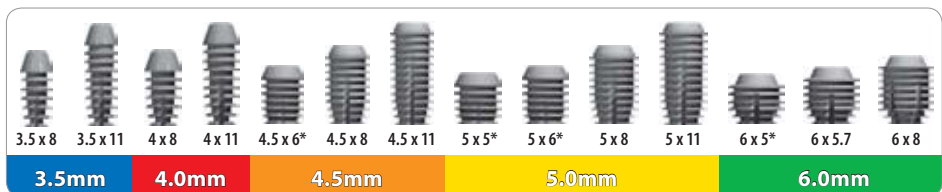
Un design semplice ed elegante che è rimasto invariato e viene utilizzato costantemente dal 1985.



Rivestimento e Diametro	Lunghezza	Pozzetto	Codice		
Impianto Integra-CP™ 3.5mm	8.0mm	2.0mm	260-335-008		
Impianto Integra-CP™ 3.5mm	11.0mm	2.0mm	260-335-011	3.5 x 8	3.5 x 11
Impianto Integra-CP™ 4.0mm	8.0mm	2.0mm	260-340-008		
Impianto Integra-CP™ 4.0mm	11.0mm	2.0mm	260-340-011	4 x 8	4 x 11



- Questi impianti sono specifici per gli incisivi inferiori, incisivi laterali superiori e ricostruzioni con overdenture.
- Sono disponibili ulteriori diametri e lunghezze. Vedi grafico sottostante e il catalogo internazionale.
- Tutti gli impianti vengono forniti con tappo di guarigione.
- Tutti gli impianti sono fabbricati in lega di titanio Ti6Al4V.



*Consigliato per la tecnica chirurgica in due fasi.

Descrizione

Codice

Kit per impronta indiretta da 2.0 mm

260-100-424



Posizionatore di trasferimento da 2.0 mm in titanio



Coping per impronta indiretta da 2.0 mm in plastica



Analogo dell'impianto da 2.0 mm in titanio

- Ciascun kit per impronta contiene un posizionatore di trasferimento, un coping per impronta e un analogo dell'impianto.
- Diametri più grandi del pozzetto dell'impianto richiedono un diverso posizionatore di trasferimento, coping per impronta e analogo dell'impianto.
- Vedi catalogo internazionale per ulteriori diametri dei posizionatori e dei coping per impronta.

Tecnica



1 Inserire il posizionatore di trasferimento verde per impianti con pozzetto da 3.0 mm.



2 Inserire il posizionatore di trasferimento rosso per impianti con pozzetto da 2.0 mm.



3 Fissare a scatto il coping per impronta.



4 Fissare a scatto il coping per impronta.



5 Iniettare il materiale da impronta.



6 Rimuovere impronta e coping.



7 Collocare il posizionatore di trasferimento in titanio nell'analogo dell'impianto.



8 Inserire il tutto nell'impronta.



9 Colare un modello in gesso.

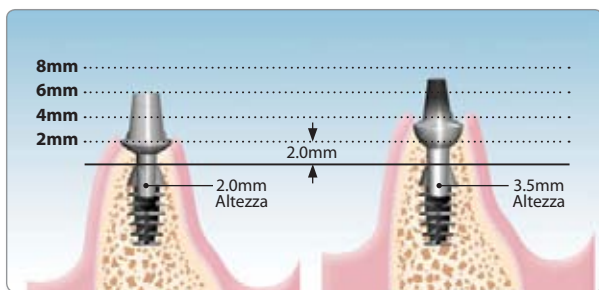
Descrizione	Diametro	Altezza	Angolazione	Gambo	Codice		
Moncone 0° 4.0 x 6.5mm	4.0mm	6.5mm	0°	2.0mm	260-140-002		
Moncone 15° 4.0 x 6.5mm	4.0mm	6.5mm	15°	2.0mm	260-140-015	0°	15°
Moncone 0° 5.0 x 6.5mm	5.0mm	6.5mm	0°	2.0mm	260-150-001		
Moncone 15° 5.0 x 6.5mm	5.0mm	6.5mm	15°	2.0mm	260-150-015	0°	15°

- Sono disponibili ulteriori diametri, altezze e angolazioni.
- I monconi senza spalla preformata sono specifici per le ricostruzioni in metallo-ceramica e sono utili per le corone IAC.
- I monconi senza spalla preformata sono completamente “preparabili” e possono essere modificati in sede intraorale o extraorale.
- I clinici possono prendere impronte dirette dei monconi senza spalla preformata oppure impronte indirette utilizzando un coping per impronta.
- Vedi catalogo internazionale per informazioni sulla gamma di cuffie in policarbonato, coping per impronta e monconi per trasferimento impronta disponibili.

Descrizione	Diametro	Altezza	Angolazione	Gambo	Codice		
Moncone Stealth a spalla preformata 0° 4.0 X 1.5mm	4.0mm	1.5mm	0°	2.0mm	260-200-200		
Moncone Stealth a spalla preformata 0° 4.0 X 3.5mm	4.0mm	3.5mm	0°	2.0mm	260-200-400	0°	0°
Moncone Stealth a spalla preformata 0° 5.0 X 2.0mm	5.0mm	2.0mm	0°	2.0mm	260-200-201		
Moncone Stealth a spalla preformata 10° 5.0 X 2.0mm	5.0mm	2.0mm	10°	2.0mm	260-200-202	0°	10°



*Coping per impronta e guaine in acrilico per impronta di trasferimento vengono forniti insieme a ciascun moncone.



- Vedi catalogo internazionale per ulteriori diametri, altezze e angolazioni dei monconi Stealth.
- Specifico per restauri in metallo-ceramica, ceramica integrale e corone Cerec®.
- Sono disponibili coping per impronta, guaine in ossido di alluminio e monconi per trasferimento impronta.

Monconi Provvisori

Descrizione	Diametro	Altezza	Gambo	Materiale	Codice	
Moncone Provvisorio 3.5 x 4.5mm	3.5mm	4.5mm	2.0mm	Titanio	260-135-245	 3.5 x 4.5
Moncone Provvisorio 4.0 x 4.5mm	4.0mm	4.5mm	2.0mm	Titanio	260-140-245	 4.0 x 4.5

Monconi di guarigione

Descrizione	Diametro	Altezza	Gambo	Materiale	Codice	
Monconi di guarigione 0° 4.0 x 5.0mm	4.0mm	5.0mm	2.0mm	Plastica	260-240-500	 4.0 x 5.0
Monconi di guarigione 0° 5.0 x 5.0mm	5.0mm	5.0mm	2.0mm	Plastica	260-250-500	 5.0 x 5.0

- Vedi catalogo internazionale per la gamma completa di diametri e altezze dei monconi disponibili.
- I monconi provvisori e i monconi di guarigione hanno lo scopo di formare e mantenere il solco gengivale durante la fase del provvisorio.
- I monconi provvisori e i monconi di guarigione sono specifici per la tecnica chirurgica monofasica.

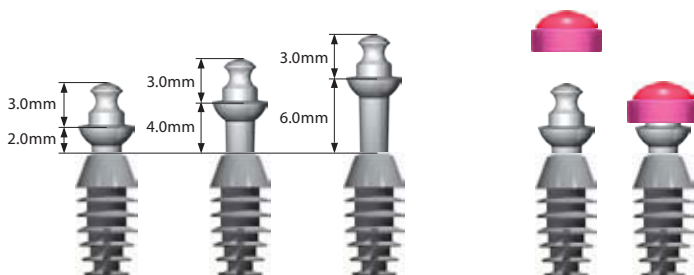
Descrizione	Altezza	Angolazione	Gambo	Codice		
Moncone Brevis 2.0mm 0°	2.0mm	0°	2.0mm	260-100-404		
Moncone Brevis 2.0mm 15°	2.0mm	15°	2.0mm	260-100-405	0°	15°
Moncone Brevis 4.0mm 0°	4.0mm	0°	2.0mm	260-100-406		
Moncone Brevis 4.0mm 15°	4.0mm	15°	2.0mm	260-100-407	0°	15°

*Ogni moncone è confezionato con una femmina metallica Brevis in titanio e anello in gomma.

▀ Vedi catalogo internazionale per la gamma completa di altezze dei monconi disponibili.

Componenti protesici

Descrizione	Codice		
Kit Brevis per tecnica diretta in metallo	260-100-212		
		Anello in gomma	Femmina Brevis
Kit Brevis per tecnica diretta senza femmina metallica	260-100-218		
		Guaina per impronta	Moncone di trasferimento impronta in alluminio



Guida alla misurazione

Descrizione

Codice

Kit Chirurgico completo

260-101-098



Martelletto chirurgico



Dappen in silicone



Cesoia per tappo di guarigione



SynthoGraft™

Descrizione	Dimensione delle particelle	Grammi per fiala	Fiale	Codice
SynthoGraft™ Beta-Tricalcio Fosfato a Fase Pura	50-500µm Small	0.5g	5	260-400-150
SynthoGraft™ Beta-Tricalcio Fosfato a Fase Pura	500-1000µm Large	0.5g	5	260-400-500



▪ SynthoGraft è anche disponibile in fiale da 0.25 gr - 1.0 gr - 2.0 gr.

SynthoGraft
Pure Phase Beta-Tricalcium Phosphate

Membrana in collagene riassorbibile

Descrizione	Dimensioni	Codice
Membrana in collagene riassorbibile Bicon	15 x 20 x 0.3mm	260-509-600



▪ Le membrane sono anche disponibili nelle dimensioni 20x30 mm e 30x40 mm.

Blocchetto in collagene riassorbibile

Descrizione	Dimensioni	Codice
Blocchetto in collagene riassorbibile (10)	10 x 20mm	260-509-400

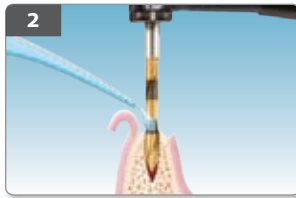


Bicon RC
RESORBIBILI E COLLAGEN PRODUCTS

Tecnica chirurgica in due fasi per l'inserimento di impianti



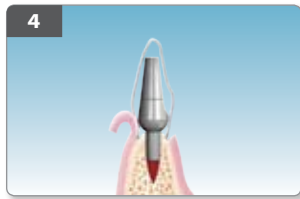
1 **Disegno dei lembi**
Sito d'estrazione Lembo a busta Festonato



2 Per il miglior profilo d'emergenza praticare il foro pilota di 2.0 mm (con irrigazione esterna) a una profondità maggiore di 2.0 mm rispetto all'impianto selezionato, in presenza di un'altezza adeguata dell'osso.



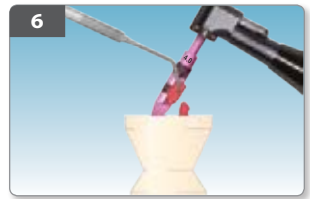
3 Utilizzare i pin di parallelismo per facilitare l'allineamento quando si posizionano impianti multipli.



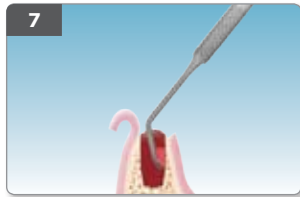
4 Inserire un moncone con gambo da 2.0 mm nel foro pilota e confermare il corretto posizionamento con una dima termostampata.



5 Allargare l'alveolo con alesatori di diametro progressivamente crescente **senza irrigazione** a un massimo di 50 giri/min. In questo caso è stato scelto un impianto 4.0 x 8.0 mm, per cui la fresa finale utilizzata avrà anch'essa un diametro di 4.0 mm.



6 Porre l'osso autologo prelevato, rimosso in modo intermittente dalle scanalature degli alesatori, in un dappen in silicone per essere usato successivamente.



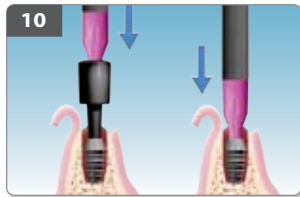
7 Raccogliere i residui di osso dalle scanalature dell'alesatore e dall'alveolo.



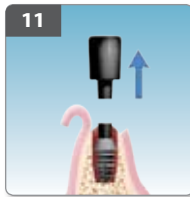
8 Il blister sterile dell'impianto viene fatto cadere su un vassoio sterile, poi si rimuove la pellicola posteriore in Tyvek® prima di tagliare l'involucro interno dell'impianto con le forbici.



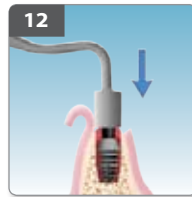
9 Estrarre l'impianto dalla busta in polietilene.



10 Alloggiare l'impianto picchiettando leggermente sul tappo di guarigione o direttamente nel pozzetto dell'impianto con il puntale per inserimento adeguato.



11 Tagliare il tappo di guarigione. Accertarsi che non rimangano spigoli vivi, i quali potrebbero irritare i tessuti molli.



12 Posizionare l'osso autologo prelevato sopra la spalla dell'impianto. Vedi fig. 6.



13 Chiudere e attendere almeno dieci-dodici settimane perché si verifichi l'osteointegrazione.

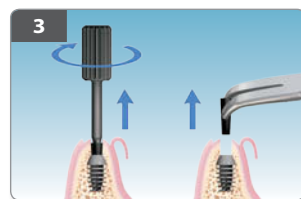
Tecnica di esposizione dell'impianto e posizionamento del moncone protesico



1
Esporre l'impianto nelle aree estetiche con un'incisione crestale semilunare.



2
Scollare un lembo vestibolare a spessore parziale.



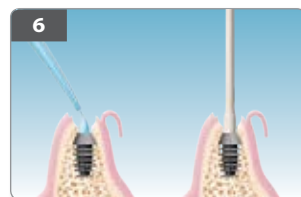
3
Rimuovere il tappo di guarigione con l'apposito dispositivo per rimozione.



4
Inserire l'astina guida appropriata per controllare l'integrazione e l'angolazione.



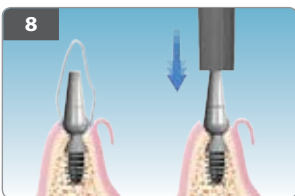
5
Asportare l'osso in eccesso mediante l'osteotomo per solco osseo corrispondente al moncone selezionato, con la manopola per mucotomo/osteotomo o con il battitore diritto.



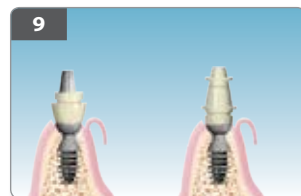
6
Lavare abbondantemente e asciugare bene l'impianto con una punta in cotone.



7
Inserire il moncone selezionato.



8
Utilizzare una dima per confermare la corretta scelta del moncone prima di ingaggiare la connessione conica nel pozzetto dell'impianto, quindi picchiare sul'abutment in direzione dell'asse lungo del gambo del moncone per ingaggiarne la connessione conica.



9
Posizionare una cuffia in policarbonato o guaina in acrilico a clip sopra al moncone e procedere alla modifica, se necessario.



10
Iniettare la resina acrilica intorno alla cuffia in policarbonato o alla guaina in acrilico a clip e nella dima termostampata.



11
Posizionare la dima per modellare la corona provvisoria.



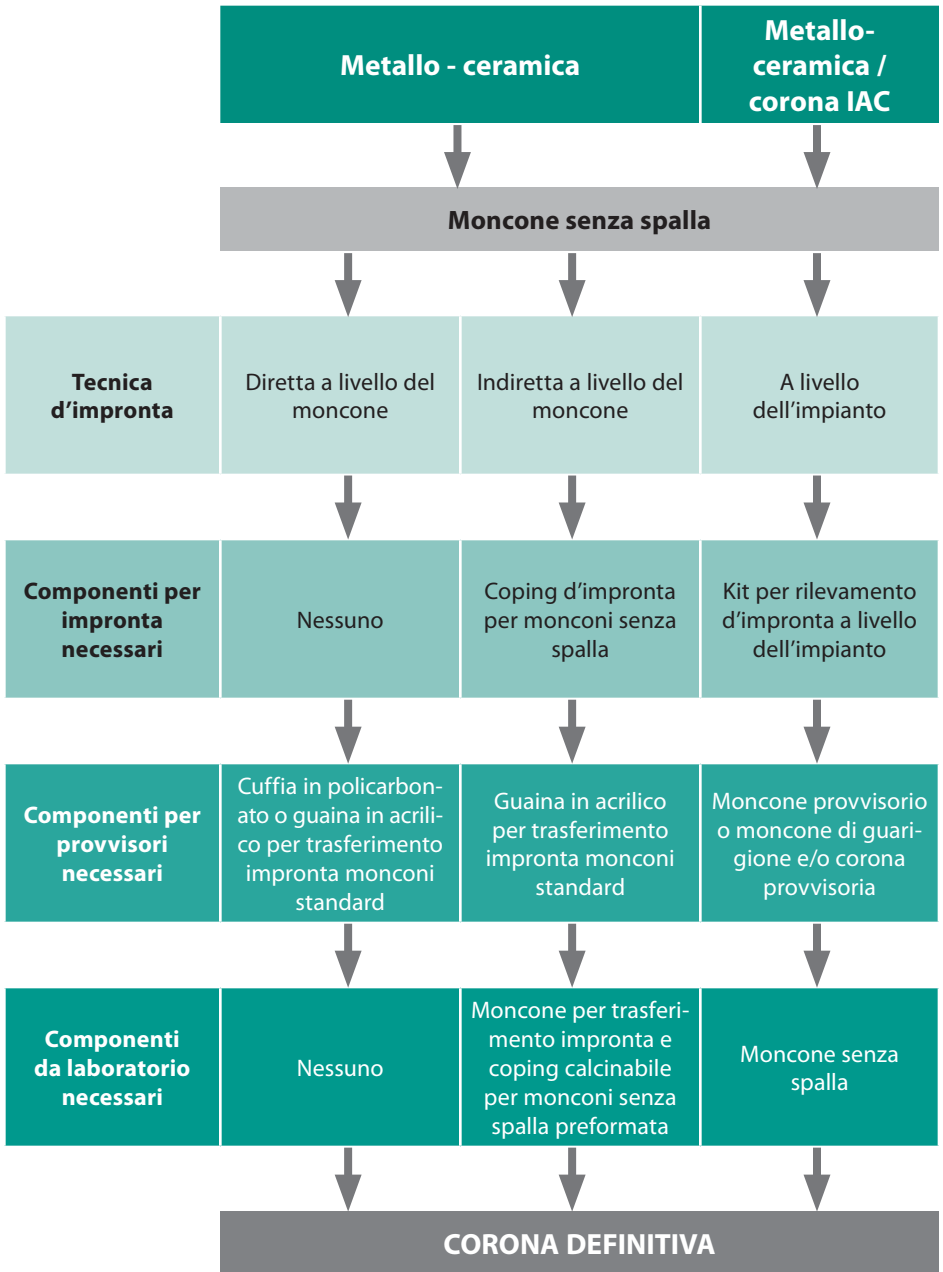
12
Rifinire e lucidare la resina a contatto con la cuffia in policarbonato o la guaina in acrilico per favorire la formazione del solco gengivale.



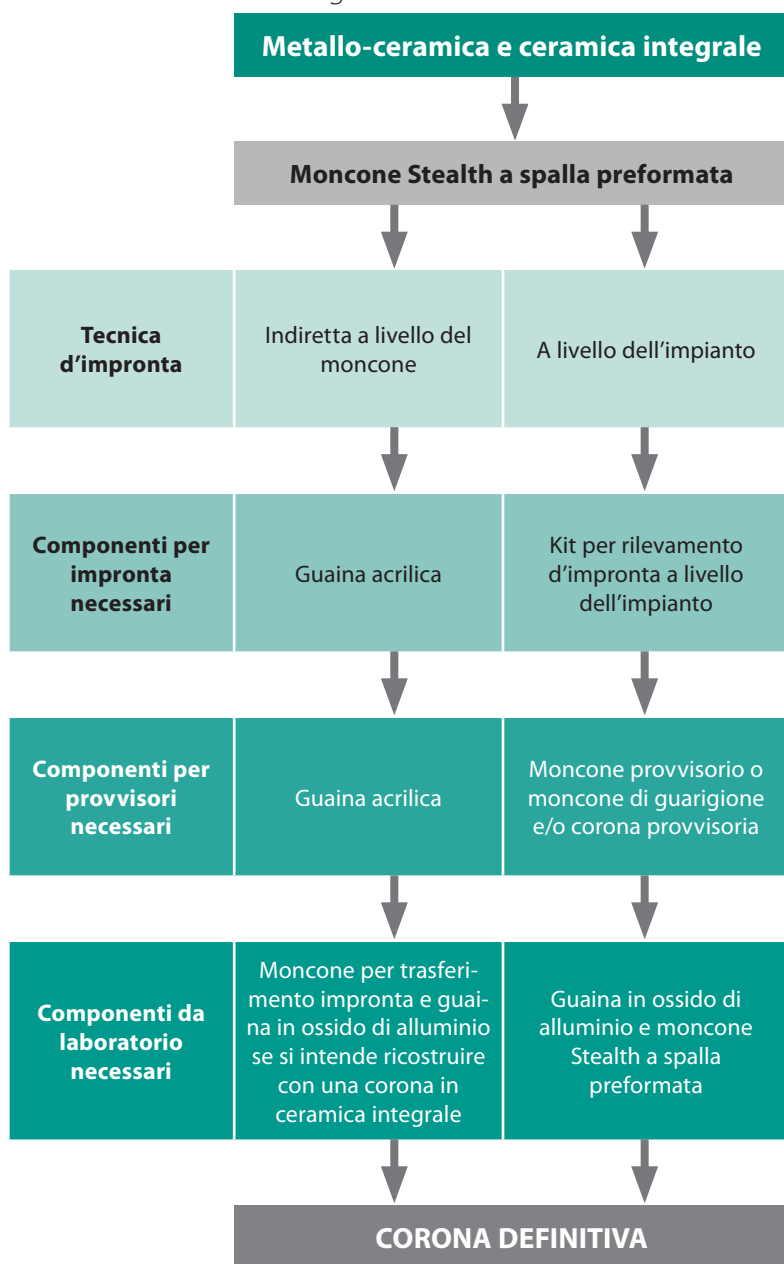
13
Attendere la guarigione dei tessuti molli prima di registrare l'impronta finale.

PROTESI CON MONCONI SENZA SPALLA

Metallo-ceramica e Integrated Abutment Crown™



Metallo-ceramica e ceramica integrale





biconTM
DENTAL IMPLANTS

BICON ITALIA S.R.L.
Via Santa Rita da Cascia 33
20143 Milano

TEL +39 02 8139623 (r.a)

FAX +39 02 89123697

italy@bicon.com ■ ordini@bicon.com

www.bicon.com