



## **PROTESIZZAZIONE FISSA**

## • Monconi provvisori

### MONCONI PROVVISORI



**50160501** per impianti senza collare e impianti "SH - Short"

**50160201** per impianti con collare h = 1 mm

**50160301** per impianti con collare h = 2 mm

**50160401** per impianti con collare h = 3 mm

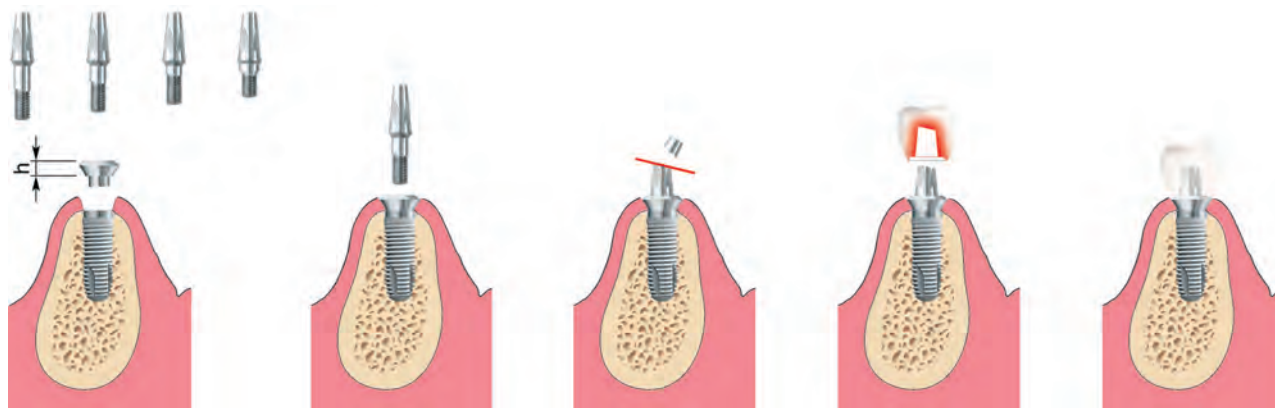
Titanio

*Monconi da avvitare a mano all'impianto (attraverso il collare transmucoso) per protesi provvisorie.*

*Utilizzabili con disparallelismo massimo di 8-10° degli impianti.*

*Da avvitare a mano con il driver quadro 2,3 mm (40052601) e il pomolo (40052801).*

### Utilizzo dei monconi provvisori per protesi temporanee fisse



## • Componenti per la presa dell'impronta

### MONCONI DA IMPRONTA



**50050103** per impianti senza collare e impianti "SH - Short" (3 pezzi)

**50050203** per impianti con collare h = 1 mm (3 pezzi)

**50050303** per impianti con collare h = 2 - 3 mm (3 pezzi)

Titanio

*Monconi attivabili per la presa dell'impronta con metodo "a strappo", indicata in tutti i casi di ridotto disparallelismo degli impianti e nelle zone particolarmente difficili.*

### TRANSFER A TRAZIONE



**50010002** (2 pezzi)

Titanio

*Per la presa d'impronta "a trazione", nel caso di notevoli disparallelismi fra impianti.*

• Analoghi degli Impianti

ANALOGHI DEGLI IMPIANTI

Piattaforma



Emergenza



- 50020401** Piattaforma Ø 3,5 mm (1 pezzo)
- 50020601** Piattaforma Ø 3,7 mm (1 pezzo)
- 50020501** Piattaforma Ø 4,1 mm (1 pezzo)
- 50020301** Piattaforma Ø 5,0 mm (1 pezzo)

- 50020801** Per impianti "SH - Short"  
Emergenza Ø 4,6 mm (1 pezzo)
- 50020701** Per impianti "SH - Short"  
Emergenza Ø 5,5 mm (1 pezzo)

Titanio azzurro: Riproducono gli impianti sul modello master.

Nel caso di protesizzazione su impianti senza collare, l'analogo dell'impianto deve avere la medesima piattaforma della vite implantare.

• Analoghi dei Collari

ANALOGHI DEI COLLARI TRANSMUCOSI DEFINITIVI "ST" e "SZ"



- 50091701** Ø 4,0 - h = 1 mm (1 pezzo)
- 50091801** Ø 4,0 - h = 2 mm (1 pezzo)
- 50091901** Ø 4,0 - h = 3 mm (1 pezzo)
- 50092801** Ø 4,0 - h = 4 mm (1 pezzo) \*
- 50092301** Ø 4,6 - h = 1 mm (1 pezzo)
- 50092401** Ø 4,6 - h = 2 mm (1 pezzo)
- 50092501** Ø 4,6 - h = 3 mm (1 pezzo)
- 50092901** Ø 4,6 - h = 4 mm (1 pezzo) \*
- 50091201** Ø 5,5 - h = 1 mm (1 pezzo)
- 50091301** Ø 5,5 - h = 2 mm (1 pezzo)
- 50091401** Ø 5,5 - h = 3 mm (1 pezzo)
- 50091501** Ø 6,5 - h = 2 mm (1 pezzo)
- 50091601** Ø 6,5 - h = 3 mm (1 pezzo)

Titanio azzurro Riproducono i collari transmucosi definitivi nei vari diametri e altezze, permettendo di ricostruire sul modello master l'esatta situazione del paziente.

Il criterio di selezione dell'analogo deve tener conto:

- nel caso di protesizzazione su impianti senza collare, l'analogo dell'impianto deve avere la medesima piattaforma della vite implantare;
- nel caso di protesizzazione su impianti con collare, l'analogo del collare deve avere:
  - diametro emergente (Ø),
  - altezza (h),
 dei collari transmucosi applicati in bocca, mentre non è necessario che sul modello venga riprodotta anche la piattaforma implantare.

Per questa ragione, la piattaforma degli analoghi dei collari non viene indicata.

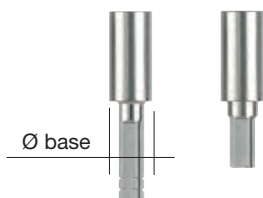
\* Prossima disponibilità

- Monconi in titanio (da lavorare mediante fresatura)

## MONCONI DIRITTI

Titanio

Componenti di precisione per ottenere un perno moncone in titanio parallelizzato tramite lavorazione meccanica.



**50060501** base Ø 3,8 per impianti con collare h = 1 - 2 - 3 mm

**50060601** base Ø 4,8 per impianti con collare h = 1 - 2 - 3 mm

**50060301** per impianti senza collare - piatt. Ø 3,5 mm e impianti "SH - Short"

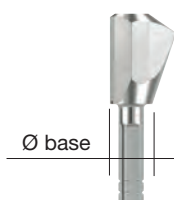
**50060701** per impianti senza collare - piatt. Ø 4,1 - 5,0 mm

I monconi sagomati, disponibili con due diversi orientamenti del perno esagonale rispetto alla porzione emergente da lavorare, permettono di ottenere dodici diverse posizioni sul piano orizzontale.

Questo consente, con l'impiego di due soli monconi, la soluzione di ogni problema legato al disparallelismo fra monconi implantari o fra monconi implantari e denti naturali.

## MONCONI SAGOMATI

Titanio



**50070101** base Ø 3,8 - orientato a 0° - per impianti con collare h = 1 - 2 - 3 mm

**50071001** base Ø 3,8 - orientato a 30° - per impianti con collare h = 1 - 2 - 3 mm

**50071201** base Ø 4,8 - orientato a 0° - per impianti con collare h = 1 - 2 - 3 mm

**50070301** per impianti senza collare - piatt. Ø 3,5 mm e impianti "SH - Short"

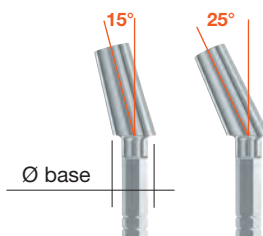
**50071101** per impianti senza collare - piatt. Ø 4,1 e 5,0 mm



## MONCONI PREANGOLATI

Titanio

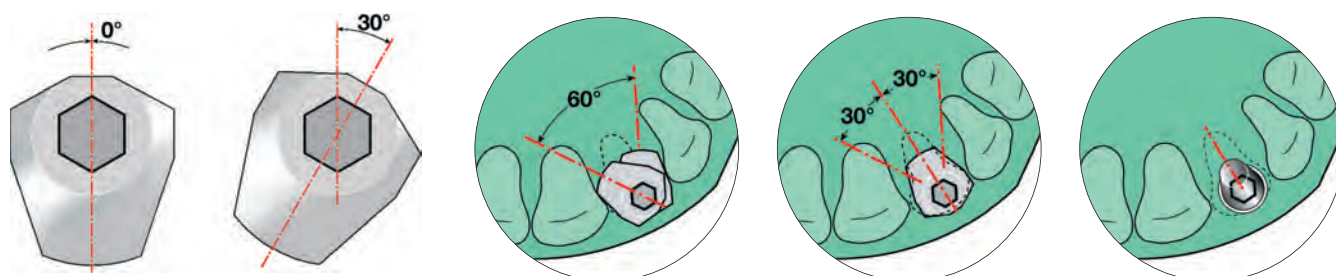
Componenti di precisione per ottenere un perno moncone in titanio parallelizzato con pochi interventi. La porzione emergente è costituita da un moncone conico, preangolato a 15° o 25°, da ritoccare secondo le necessità. I monconi sono orientabili in sei posizioni su 360°, per identificare facilmente la correzione ottimale del disparallelismo.



**50070701** base Ø 3,6 circa - inclinato di 15° - per impianti con collare h = 1 - 2 - 3 mm

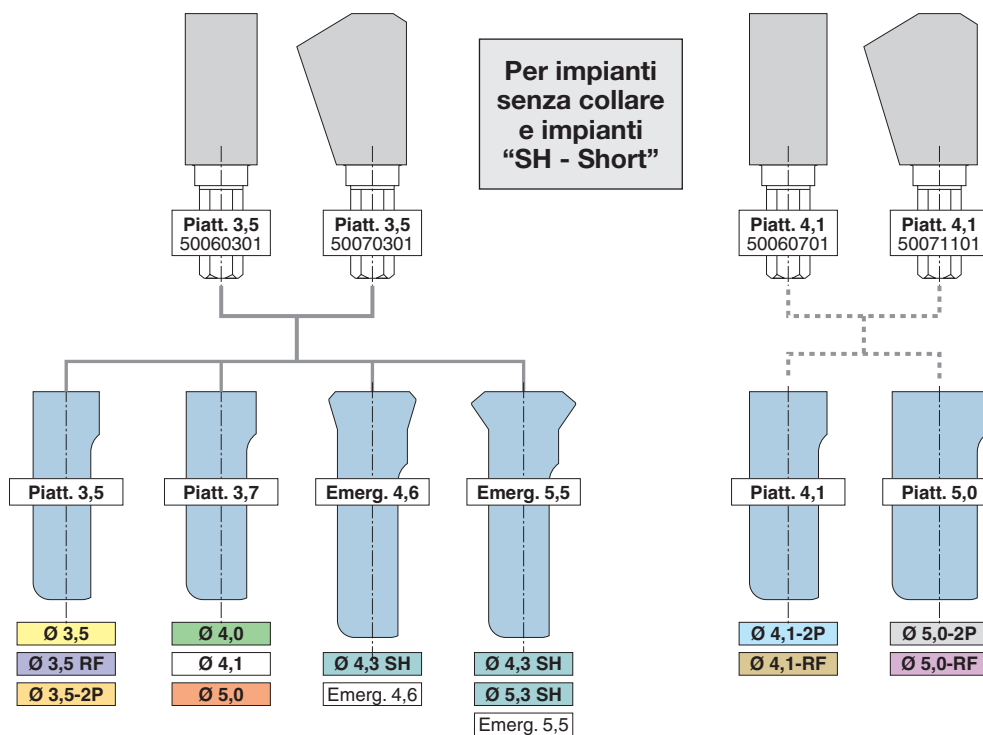
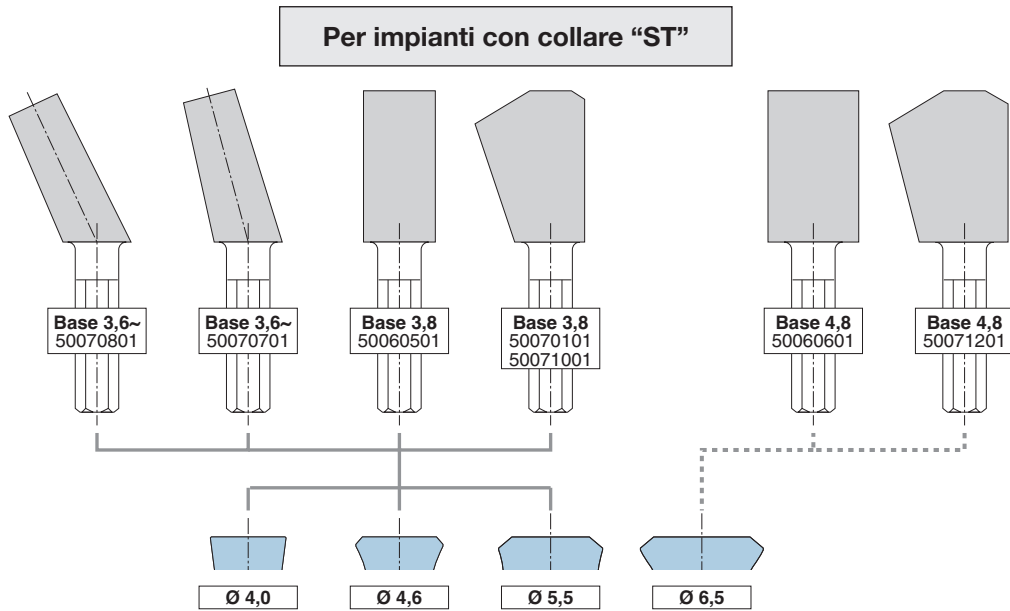
**50070801** base Ø 3,6 circa - inclinato di 25° - per impianti con collare h = 1 - 2 - 3 mm

## Modalità di utilizzo dei monconi sagomati in titanio, orientati a 0° e 30°



Con l'utilizzo di un moncone orientato a 0° oppure a 30° si possono così superare alcune particolari situazioni, nelle quali la possibilità di 6 rotazioni del moncone rispetto all'impianto con passi di 60° non avrebbe permesso di ottenere l'orientamento ideale rispetto alla corona da ricostruire

Critero di selezione dei monconi in titanio rispetto al collare o alla piattaforma implantare



## PROTESIZZAZIONE FISSA - Monconi da sovrafusione o fusione

- Monconi da fusione o sovrafusione

### MONCONI DA SOVRAFUSIONE IN LEGA AUREA

Ceramicor

*Componenti prelaborati su macchina utensile per ottenere la massima precisione di accoppiamento con l'impianto, da utilizzare con lega da sovrafusione.*



**50080101** per impianti con collare h = 1- 2-3 mm

**50080201** per impianti senza collare e impianti "SH - Short"

### PERNI CALCINABILI

Metacrilato

*Dotati di un perno emergente per la modellazione del cerato, riproducono l'interno degli impianti.*



**50040405** per impianti con collare h = 1-2-3 mm (5 pezzi)

**50040505** per impianti senza collare e impianti "SH - Short" (5 pezzi)

### MONCONE CALCINABILE ORIENTABILE

Metacrilato

*È un moncone dotato di un foro inclinato di 25° rispetto all'asse del moncone, che permette l'accoppiamento con i perni calcinabili per impianti con o senza collare.*



**50040705** (5 pezzi)

Giova ricordare che l'uso di un calcinabile è sempre condizionato dalla natura stessa del materiale calcinabile e da tutto il processo di lavorazione, durante il quale il metallo subisce dilatazioni e contrazioni dovute al rapporto liquido/polvere usato per il rivestimento, alle caratteristiche della lega, alla velocità di salita della temperatura, al numero e durata delle fermate stabilizzatrici ed altre numerose variabili.

L'ottenimento di un manufatto che risulti sufficientemente preciso al momento dell'utilizzo (tale da non richiedere eccessivi aggiustamenti) dipenderà principalmente dall'abilità dell'odontotecnico e dalla sua capacità nel controllare tutti i fenomeni di espansione e contrazione dell'intero processo. Pertanto, nessuna ipotesi di responsabilità può essere attribuita a Bone System riguardo l'esito di lavorazioni fortemente condizionate dall'operato dell'utilizzatore.

### Modalità di utilizzo del moncone calcinabile orientabile



Il moncone è orientabile su 360° rispetto al perno, in modo da identificare facilmente la posizione più idonea per la correzione del disparallelismo; con poche e semplici correzioni, il laboratorio è quindi in grado di fondere un moncone senza grossi interventi di modellatura in cera.



- Strumenti per la lavorazione e il controllo dei monconi

RUOTINE PER LA LAVORAZIONE DEL TITANIO (⊙)

-

Per effettuare la sgrossatura dei monconi in titanio.



**777HITZLOS** (12 pezzi)

ANALOGHI DI RETTIFICA DA LABORATORIO

Titanio

Riproducono la piattaforma e l'interno degli impianti, per il sostegno e il controllo del perno moncone durante la lavorazione.

Piattaforma



- 50031001** Piattaforma Ø 3,5 mm
- 50031101** Piattaforma Ø 3,7 mm
- 50030901** Piattaforma Ø 4,1 mm
- 50030601** Piattaforma Ø 5,0 mm

ANALOGHI DI RETTIFICA DA LABORATORIO INTEGRALI (COLLARI "ST"- "SZ") Titanio

Riproducono l'impianto e il profilo emergente dei collari transmucosi "ST", per il controllo al microscopio delle superfici di contatto.



- 50030701** Ø 4,0 mm
- 50030801** Ø 4,6 mm
- 50030401** Ø 5,5 mm
- 50030501** Ø 6,5 mm

Sgrossatura di un moncone in titanio e controllo delle chiusure sull'analogo di rettifica



(⊙) Componente distribuito da Bone System S.r.l. nella confezione originale del Produttore e con le indicazioni d'uso fornite dal Produttore stesso.

