

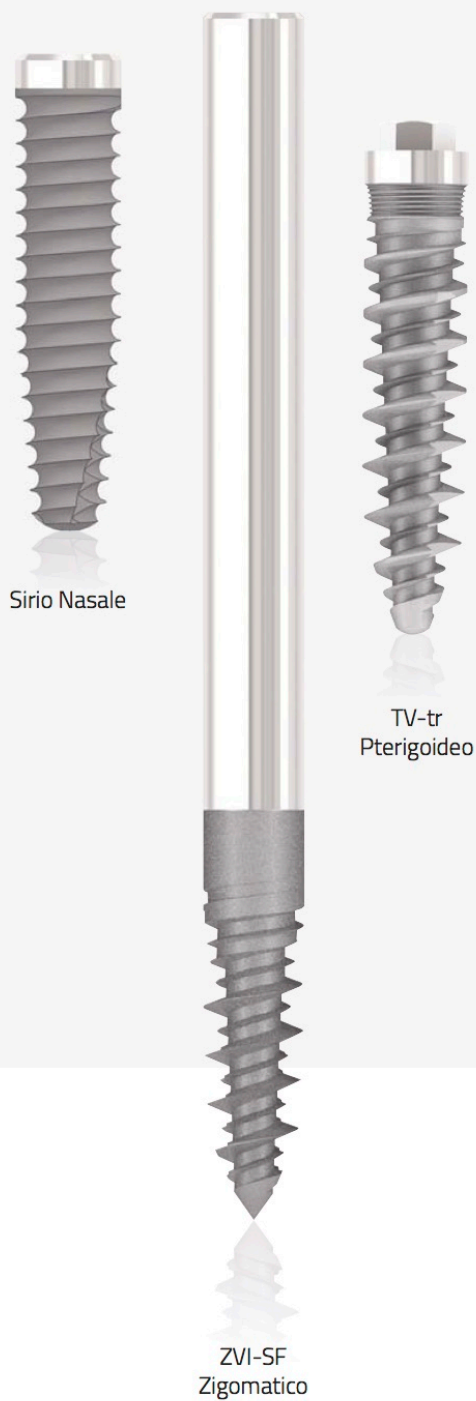
Impianti per atrofie avanzate nasali, zigomatici e pterigoidei

Le atrofie del mascellare presentano un residuo osseo basale insufficiente per una chirurgia implantare convenzionale, la presenza delle cavità nasali e dei seni mascellari più pneumatizzati sono un limite anatomico.

La Tecnica Isomed indica il posizionamento di due soli impianti Pterigoidei, due soli impianti Zigomatici nei pilastri di resistenza del Mascellare e due impianti Nasali sotto al pavimento dell'osso nasale, è una procedura dall'esito predicibile e dà al chirurgo implantologo la possibilità di risoluzione con successo nelle atrofie Mascellari Estreme.

È utile effettuare uno studio pre-operatorio con immagini radiografiche tridimensionali, TAC cone beam 3D, ed eventuale modello stereolitografico del mascellare.

Il carico immediato è consigliato solo in un sistema multi-implantare in cui tutti i carichi sono distribuiti.

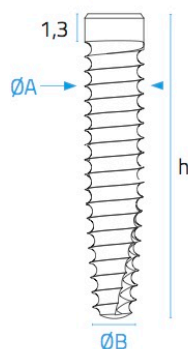


Strumenti, frese e componenti
protesiche pag. 64-65



Sirio Nasale

Impianti esagono interno tronco conici



h = lunghezza
ØA = diametro
ØB = diametro apicale

Strumenti, frese e componenti protesiche pag. 64-65

Platform Normal	codice	Ø impianto	h	ØA	ØB
	SIRIO 4-19	4,0 ■	19	4,0	2,8
	SIRIO 4-21	4,0 ■	21	4,0	2,8
	SIRIO 4-23	4,0 ■	23	4,0	2,8
Platform Normal	codice	Ø impianto	h	ØA	ØB
	SIRIO 4,5-19	4,5 □	19	4,5	2,8
	SIRIO 4,5-21	4,5 □	21	4,5	2,8
	SIRIO 4,5-23	4,5 □	23	4,5	2,8



Normal

L'impianto Sirio Nasale può essere posizionato inclinato in zona premolare fino a raggiungere l'osso tra il seno mascellare la cavità nasale, oppure dritto 0 gradi sfruttando il bicorticalismo sull'osso che circonda il naso. L'impianto angolato deve essere abbastanza lungo da attraversare il seno mascellare, sarà scelta del chirurgo se procedere o meno all'innesto osseo in base alla tecnica chirurgica. La sua spira affilata e profonda fornisce una ritenzione primaria estremamente forte per le procedure di carico immediato. Il collo presenta una superficie macchinata che riduce la possibilità dei processi infiammatori intorno allo stesso. Connessione esagonale interna Normal comune a tutti gli altri impianti Isomed.

Controllare che non ci siano infezioni sinusali prima di procedere alla chirurgia.

Protocollo chirurgico

	SF04	SFTC 3,5 h 19-21-23	SFTC 4 h 19-21-23	SFTC 4,5 h 19-21-23
Fresa pilota	●	●*	●	●
Frese coniche	●	●*	●*	●
Ø 4,0	●	●*	●	●
Ø 4,5	●	●	●*	●

Per osso D2/D3

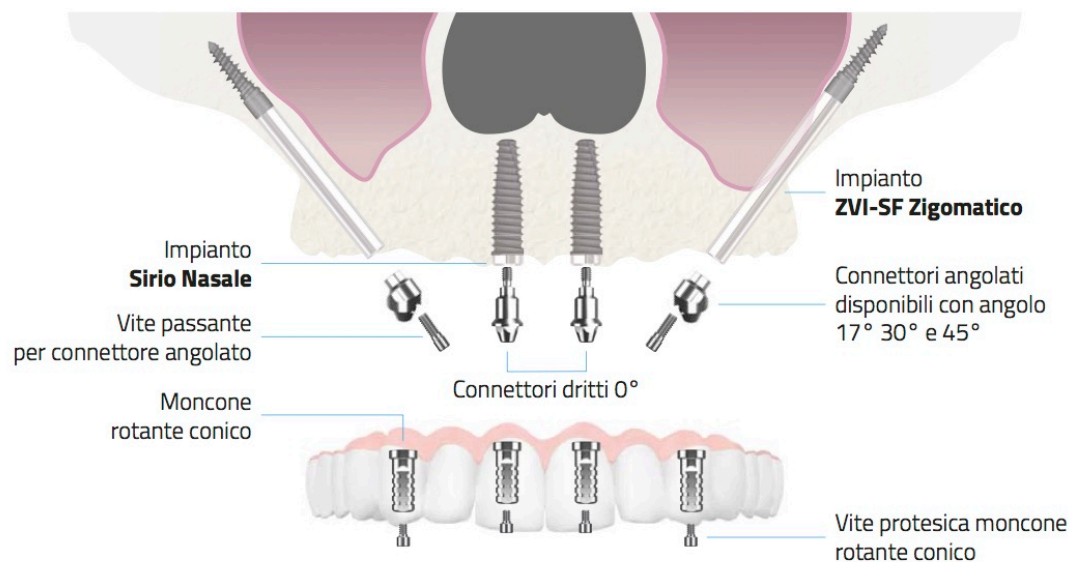
*Gli impianti Sirio Nasali possono essere posizionati con una fresa intermedia nell'osso D3, ottenendo una stabilità primaria ottimale.

I protocolli sono a scopo illustrativo come esempi di massima, sarà cura dell'operatore decidere il protocollo più adeguato in base all'anatomia del paziente.

Tecnica chirurgica Connector Bridge Abutment

Impianti Nasali, Zigomatici e Pterigoidei

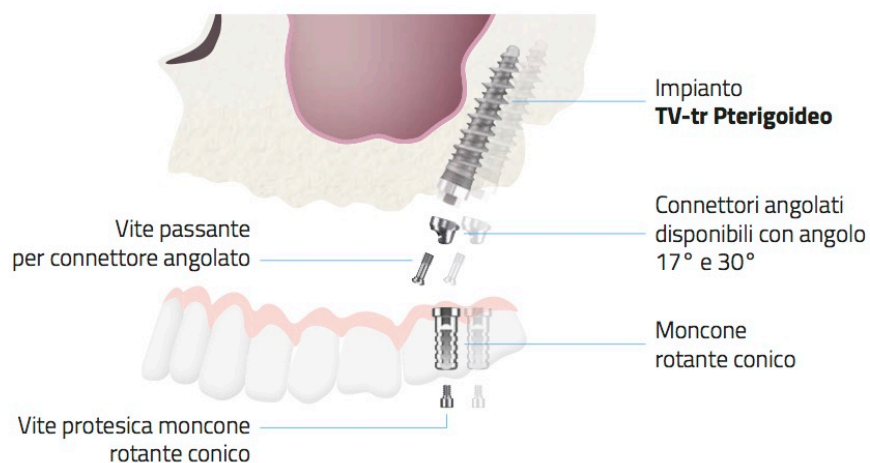
PREMAXILLA



C. B. A. Normal

Per la componentistica completa **Connector Bridge Abutment Esagono interno Platform Normal** vedere pagina 144

POSTMAXILLA



C. B. A. Normal 1,2

Per la componentistica completa **Connector Bridge Abutment Esagono esterno Platform Normal 1,2** vedere pagina 152