

whiteSKY Alveo Line & Tissue Line Protocollo operativo



Protocollo chirurgico per gli impianti whiteSKY T.L.



Preparazione guidata

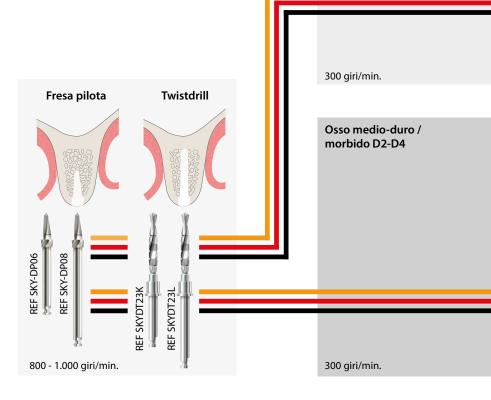
Per gli impianti whiteSKY T.L. la preparazione dell'alveolo implantare può essere eseguita anche con la procedura guidata. Successivamente l'inserimento implantare viene eseguito a mano libera.

Lunghezza impianti

Fresa crestale

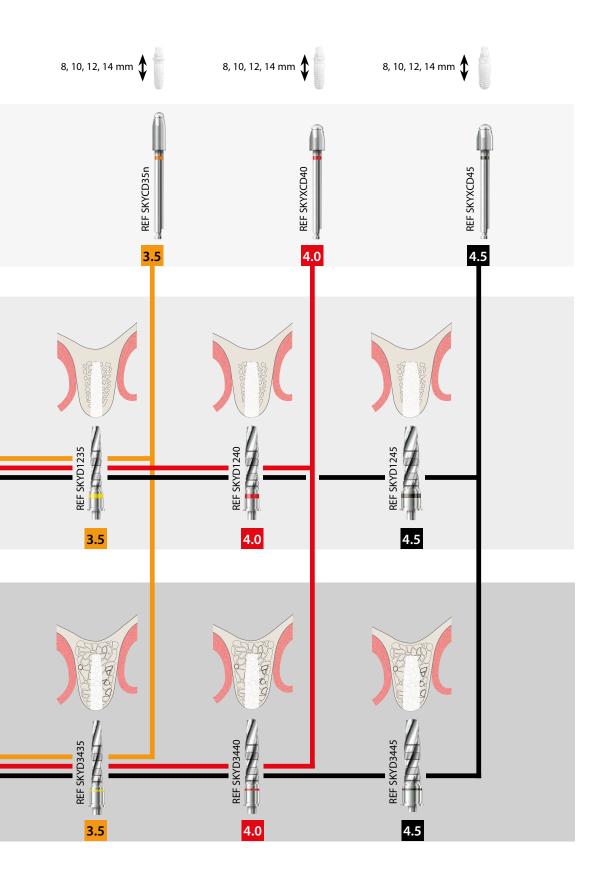
300 giri/min.

Osso duro D1





TISSUE LINE



Protocollo chirurgico per gli impianti whiteSKY A.L.



Lunghezza impianti

Fresa crestale

300 giri/min.

Osso duro D1

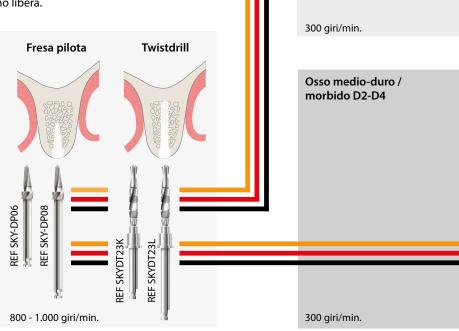
Preparazione con procedura parzialmente guidata

La preparazione dell'alveolo implantare può essere eseguita in modo guidato fino alla fresa finale.

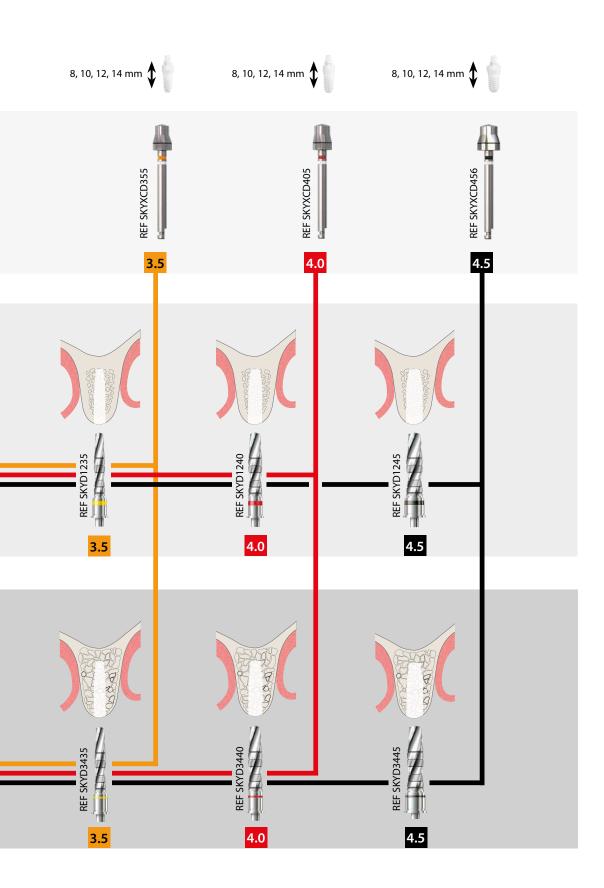
- Le frese crestali whiteSKY A.L. vengono utilizzate a mano libera.
- L'inserimento dell'impianto avviene quindi a mano libera.

Utilizzando il protocollo di chirurgia guidata SKY ProGuide fare attenzione che:

• le frese crestali non passano attraverso la cannula guida.

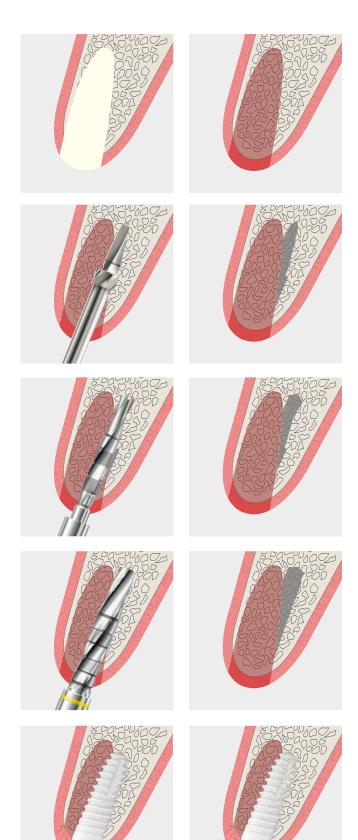








Inserimento implantare post-estrattivo – whiteSKY T.L.



- Rimuovere con cautela la radice del dente, senza danneggiare le lamelle ossee vestibolari.
- Dopo l'estrazione del dente, rimuovere accuratamente il tessuto di granulazione e disinfettare la cavità alveolare con la terapia fotodinamica antimicrobica HELBO (aPDT).
- La direzione dell'impianto differisce da quella dell'alveolo.
- Con la punta affilata della fresa pilota è possibile modificare la direzione assiale.
- Con la fresa Twistdrill viene prolungato il nuovo asse fino alla profondità stabilita.

- Le frese finali allargano il diametro della cavità in base alla densità ossea.
- La preparazione degli impianti whiteSKY T.L. si conclude dopo il passaggio dell'ultima fresa finale.

NOTA:

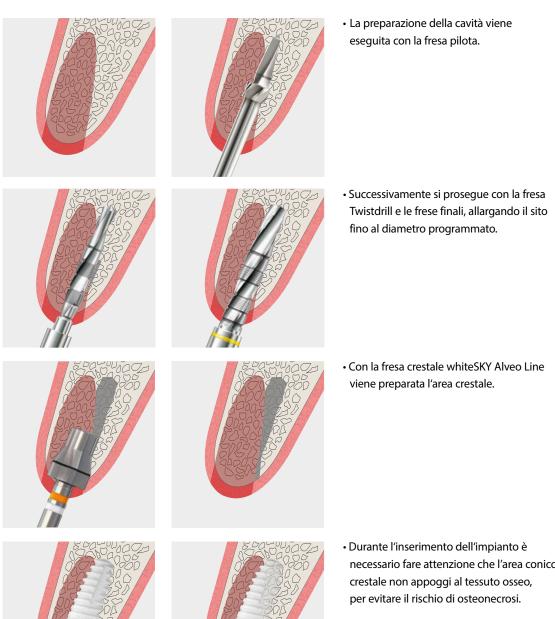
In alcuni casi è necessaria una preparazione con l'ausilio delle frese crestali.

 Con gli impianti whiteSKY Tissue Line non è necessario utilizzare le frese crestali per l'inserimento implantare post-estrattivo. L'impianto viene avvitato nell'osso fino al backtaper.

Con white SKY Tissue Line è possibile un inserimento implantare ritardato.



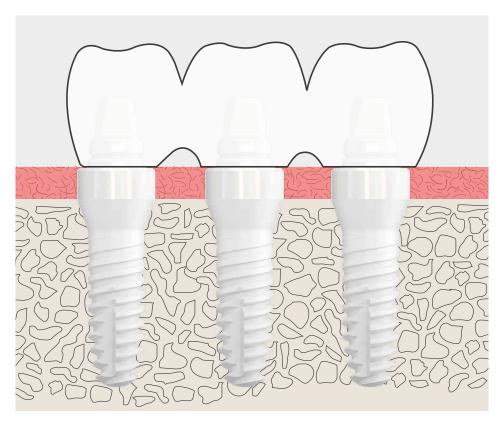
Inserimento implantare post-estrattivo – whiteSKY A.L.



Con whiteSKY Alveo Line è possibile un inserimento implantare ritardato.

necessario fare attenzione che l'area conico-

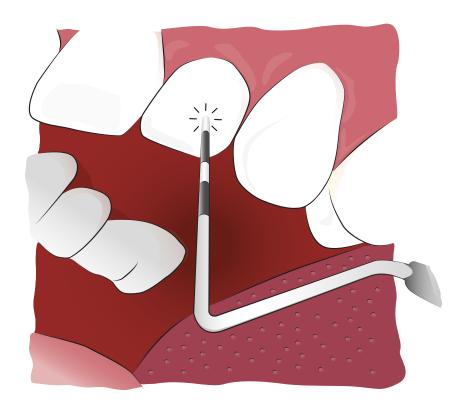
Restauro provvisorio



Restauro provvisorio in caso di riabilitazione a carico immediato:

- Evitare punti di contatto in lateroretrusione
- Nessun carico funzionale occlusale
- Bloccare tra loro più impianti
- Se necessario stabilizzare, eseguendo un bloccaggio ai denti adiacenti per mezzo di tecnica di acidificazione
- Non ancorare il provvisorio sulla spalla dell'impianto

Recall/Visita di controllo



Post-trattamento:

- Dopo 1 settimana effettuare un controllo picchiettando con una sonda metallica
- Se il bloccaggio ai denti adiacenti non fosse più stabile, fissare nuovamente
- Se picchiettando si avverte un rumore sordo, prolungare il periodo di guarigione ed eventualmente avvitare l'impianto più in profondità



whiteSKY Tissue Line

- Individualizzare solo sulle zone indicate
- Per la rifinitura utilizzare solo frese diamantate rosse (granulometria fine)
- Solo con contrangolo (5:1) con irrigazione



whiteSKY Alveo Line

- Individualizzare solo sulle zone indicate
- Per la rifinitura utilizzare solo frese diamantate rosse (granulometria fine)
- Solo con contrangolo (5:1) con irrigazione IMPORTANTE:
- Dopo l'individualizzazione non possono essere utilizzati gli analoghi e le cappette da impronta
- Non possono essere utilizzate le biblioteche CAD

FAQ - Domande e risposte

Gli impianti whiteSKY A.L. possono essere scansionati?

Sì, è possibile fare la scansione diretta sugli impianti whiteSKY, indipendentemente se sono stati individualizzati oppure no.

FARE ATTENZIONE:

In caso di impianti individualizzati non è possibile utilizzare le biblioteche CAD! In questo caso gli impianti devono essere trattati come i denti naturali.

Per gli impianti whiteSKY A.L. è disponibile un ulteriore upgrade-kit?

Sì. Questo upgrade-kit contiene i mounter per l'inserimento degli impianti whiteSKY e le frese crestali per gli Alveo Line.

Se un cliente desidera utilizzare entrambe le linee degli impianti whiteSKY, ha bisogno dell'upgrade-kit whiteSKY T.L. + A.L.

È possibile avvitare l'impianto manualmente?

No, è possibile iniziare l'inserzione manualmente, ma l'impianto dovrà essere avvitato con il motore chirurgico o la chiave dinamometrica.

IMPORTANTE:

Il mounter deve essere inserito fino a contatto della piattaforma implantare. Inoltre durante l'avvitamento non devono essere applicate forze laterali.

Come viene cementata la protesi con gli impianti in zirconio?

In caso di protesi provvisoria con Temp-Bond. In caso di protesi definitiva con cemento resinoso p.es. DTK. I restauri in zirconio possono essere cementati con cemento vetroionomerico.

Per gli impianti whiteSKY A.L. sono necessarie delle frese crestali dedicate?

Sì. Il particolare design dell'impianto whiteSKY Alveo Line rende necessario utilizzare delle frese crestali dedicate, sia per l'inserimento post-estrattivo sia per quello differito.

Perchè l'impianto non può essere prelevato dalla confezione con il mounter?

Poichè sull'impianto non ci sono superfici coniche, quest'ultimo non viene trattenuto dal mounter. Perciò è necessario estrarlo con il supporto in plastica. In tal modo l'impianto può essere avvitato fino a quando non sia stabilmente inserito. Non appena l'impianto ha una sede stabile e sicura il supporto in plastica può essere facilmente rimosso e l'inserzione viene terminata a mezzo del mounter.

È possibile preparare gli impianti?

Sì, grazie a un ampio colletto implantare, l'impianto whiteSKY A.L. offre le premesse ideali per poter essere adattato individualmente al profilo gengivale. Questa è anche la differenza sostanziale con l'impianto Tissue Line, che in questa zona non può essere individualizzato.

Impianti

whiteSKY

Tissue Line		L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm	L 14 mm
	3.5	wSKYT3508	wSKYT3510	wSKYT3512	wSKYT3514
	4.0	wSKYT4008	wSKYT4010	wSKYT4012	wSKYT4014
•	4.5	wSKYT4508	wSKYT4510	wSKYT4512	wSKYT4514
whiteSKY					
Alveo Line		L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm	L 14 mm
	3.5	wSKYA3508	wSKYA3510	wSKYA3512	wSKYA3514
	4.0	wSKYA4008	wSKYA4010	wSKYA4012	wSKYA4014
	4.5	wSKYA4508	wSKYA4510	wSKYA4512	wSKYA4514

Componenti protesici whiteSKY

Cappetta da impronta



Analoghi da laboratorio



Cappetta protesica T.L. & A.L.



whiteSKY Alveo Line - Frese crestali







