

KIT CHIRURGICO
BT SCREW

btk  Implanting Trust,
Smile Again!

KIT CHIRURGICO BT SCREW



KIT DI VITI DI FISSAGGIO,
CHIODINI E STRUMENTI
PER CHIRURGIA AVANZATA

visit btk.dental

FOLLOW US ON 

KIT CHIRURGICO BT SCREW

Il kit BT SCREW di BTK contiene gli strumenti utili per la corretta gestione della procedura chirurgica per il fissaggio, su mandibola o mascella, di innesti ossei, griglie per rigenerazione, placche, membrane e impianti iuxta ossei. Il kit contiene un set di viti di fissaggio di diversi diametri e lunghezze, a copertura della maggior parte delle esigenze chirurgiche.

PANORAMICA



Con frese, cacciaviti, chiavi manuali e da micromotore, cricchetto, ecc.



Inserimento della vite con manipo o driver manuale



Per strumenti addizionali e pezzi di ricambio



19.0 x 13.8 x 6.0 cm



Materiali conformi alla normativa per la sterilizzazione

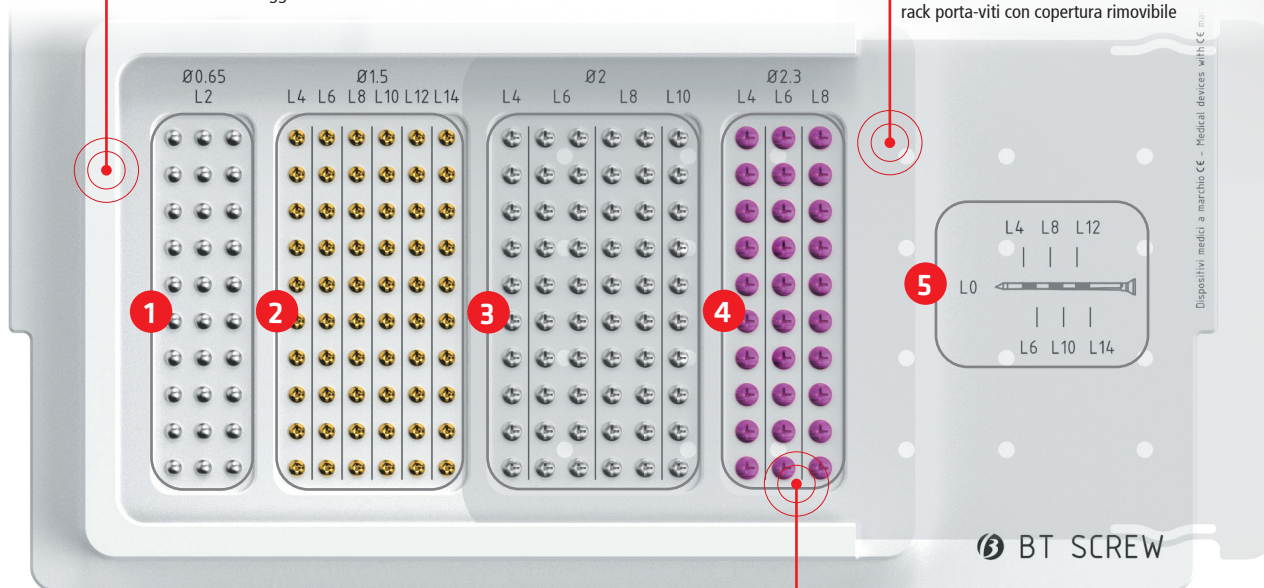
PORTFOLIO VITI PRODOTTE IN TITANIO BIOMEDICALE

FACILE ORGANIZZAZIONE

fino a 150 viti di fissaggio e 30 chiodini

SICURO & INNOVATIVO

rack porta-viti con copertura rimovibile



BT SCREW

1 CHIODINI Ø 0.65
L=4



2 VITI Ø 1.5
L=4, 6, 8, 10, 12 e 14 mm



3 VITI Ø 2.0
L= 4, 6, 8 e 10 mm



4 VITI Ø 2.3
L= 4, 6, e 8 mm



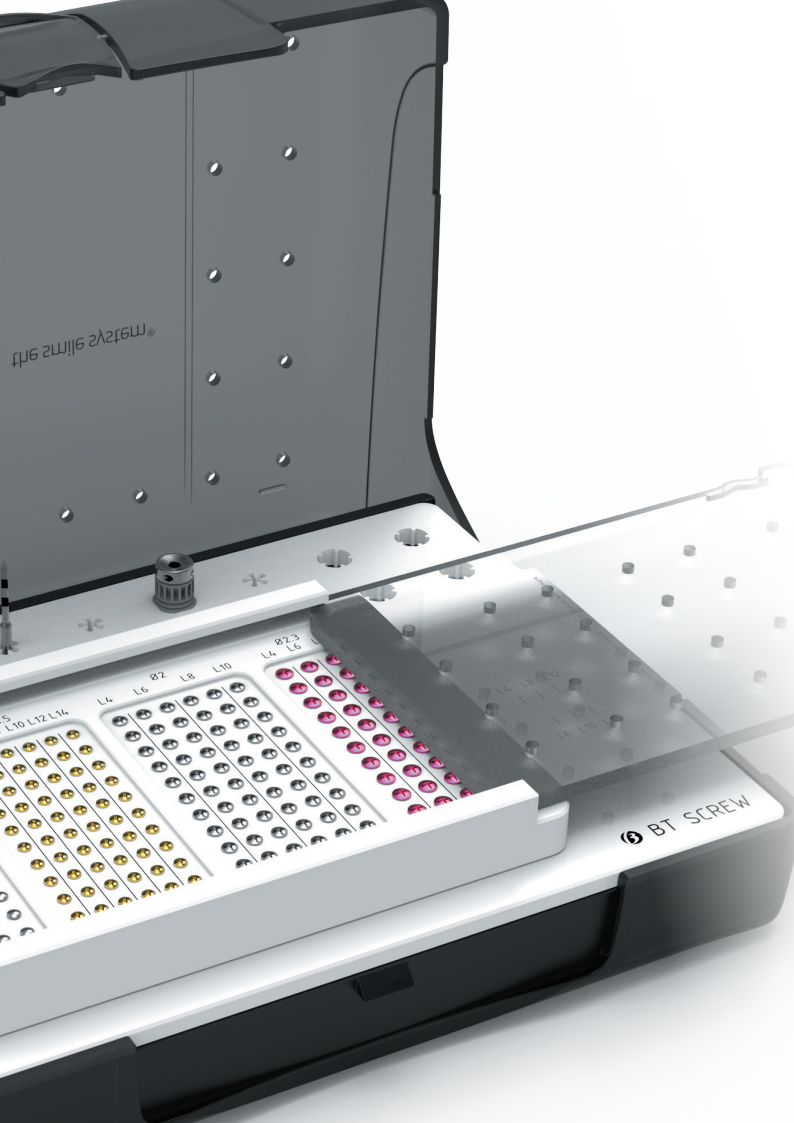
TESTE A CROCE

Le viti sono dotate di una testa con ingaggio a croce

5 PROFILO VITI IN SCALA 1:1


Righello per il controllo delle dimensioni delle viti e della fresa

visit btk.dental




STRUMENTI PRESENTI NEL KIT

STRUMENTO DI PERFORAZIONE PER CHIODINI

 Ø0.5mm L49mm 415HR050


FRESA LANCIA

 Ø1mm L33.5mm 415HL100


 Ø1mm L29.5mm 415HS100

 Ø1.5mm L29.5mm 415HS150

INSERITORE PER CHIODINI

 L49mm 530HS020

SCREWDRIVER MANIPOLO

 CR0.41 L29mm 530HS021

 CR0.41 L49mm 530HL004

CHIAVE MANUALE

 L140 mm 520MA002

SCREWDRIVER JD


 HEX1.20 L15mm 530JD005

STRUMENTI OPZIONALI


CRICCHETTO DINAMOMETRICO JD

 Reversibile 90 Ncm 501JD003


SCREWDRIVER JD

 HEX0.90 L15mm 530JD012

PROLUNGA FRESA HS

 L28 mm 520HS004

RETRATTORE CHIRURGICO

 70x16mm / 50x12mm 502MA008





















ADATTATORE CONNESSIONE

 ISO/HEX3.10-JD L10mm 530JD033

CHIAVE MANUALE
compatibile con strumenti
con attacco iso

PORTFOLIO VITI

PIN E VITI CORTICALI PER IL KIT BT SCREW

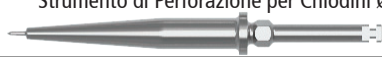



	Ø0.65mm L2mm	10 pz	167NA65A.10		Ø2mm L4mm CR0.41	5 pz	167NA20C.05
	Ø1.2mm L4mm CR0.41	5 pz	167NA12C.05*		Ø2mm L6mm CR0.41	5 pz	167NA20G.05
	Ø1.2mm L6mm CR0.41	5 pz	167NA12G.05*		Ø2mm L8mm CR0.41	5 pz	167NA20J.05
	Ø1.2mm L8mm CR0.41	5 pz	167NA12J.05*		Ø2mm L10mm CR0.41	5 pz	167NA20L.05
	Ø1.2mm L10mm CR0.41	5 pz	167NA12L.05*		Ø2.3mm L4mm CR0.41	5 pz	167NA23C.05
	Ø1.2mm L12mm CR0.41	5 pz	167NA12N.05*		Ø2.3mm L6mm CR0.41	5 pz	167NA23G.05
	Ø1.2mm L14mm CR0.41	5 pz	167NA12Q.05*		Ø2.3mm L8mm CR0.41	5 pz	167NA23J.05
	Ø1.5mm L4mm CR0.41	5 pz	167NA15C.05				
	Ø1.5mm L6mm CR0.41	5 pz	167NA15G.05				
	Ø1.5mm L8mm CR0.41	5 pz	167NA15J.05				
	Ø1.5mm L10mm CR0.41	5 pz	167NA15L.05				
	Ø1.5mm L12mm CR0.41	5 pz	167NA15N.05				
	Ø1.5mm L14mm CR0.41	5 pz	167NA15Q.05				

NOTE

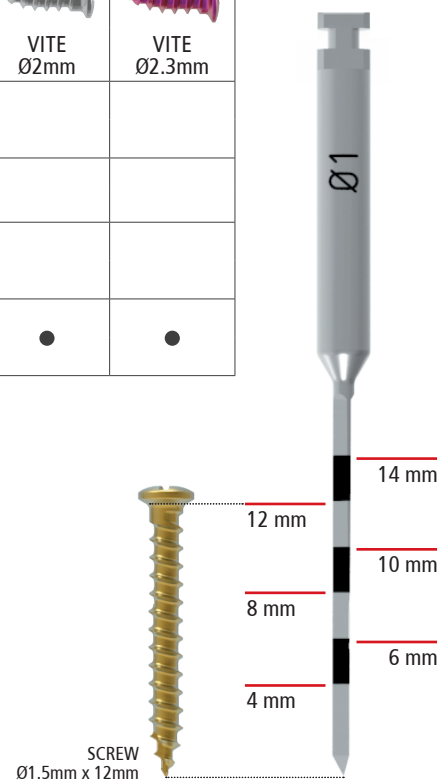
I pin e le viti di fissaggio possono essere ordinati separatamente in confezione rispettivamente da 10pz e 5pz (i codici sono indicati nella tabella). Le viti di fissaggio sono inoltre disponibili su richiesta con superficie trattata tramite mordenzatura a doppia acidatura (codici 168NA..). Per maggiori informazioni, contattare BTK.

* VITI NON INCLUSE NEL KIT

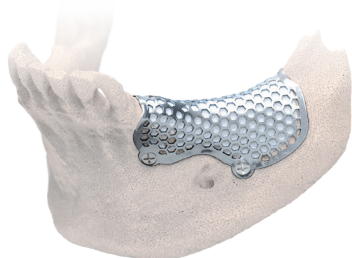
PROCEDURA CHIRURGICA

FRESE	PIN / VITE				
	PIN Ø0.65mm	VITE Ø1.2mm	VITE Ø1.5mm	VITE Ø2mm	VITE Ø2.3mm
Strumento di Perforazione per Chiodini Ø0.5 L49mm  415HR050	●				
Fresa Lancia HL Ø1 L33.5mm  415HL100		●	●		
Fresa Lancia HS Ø1 L29.5mm  415HS100		●	●		
Fresa Lancia HS Ø1.5 L29.5mm  415HS150				●	●

Per ottenere una fissazione efficace della vite con il sito osseo, è necessario seguire una precisa e poco traumatica tecnica chirurgica. BTK suggerisce di preparare il sito usando la corretta fresa a lancia in combinazione ad un adeguato processo di perforazione (velocità consigliata 800 rpm). La direzione e profondità di preparazione fresa devono essere accuratamente e clinicamente valutate. Seguendo la procedura indicata in tabella le viti vengono inserite ad un valore massimo di 25Ncm. Nei casi di inserimento viti L4mm o inserimento in osso di densità D3 e D4, bisogna prestare molta attenzione durante il serraggio finale perché si rischia che, a causa delle poche spire in presa o alla densità ossea inconsistente, il sito venga danneggiato. Per questo motivo si deve avvitare la vite fino al contatto tra il sotto-testa della vite stessa ed il dispositivo medico senza stringere eccessivamente. Le lunghezze delle viti indicate corrispondono alla parte lavorante filettata (escluso l'ingombro della testa che è di 0,9mm).

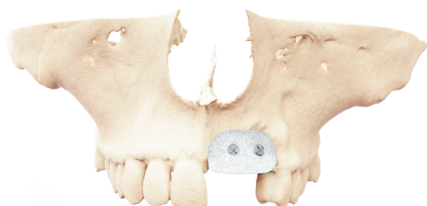


INDICAZIONI D'USO : ESEMPI DI APPLICAZIONE



RIGENERAZIONE OSSEA GUIDATA (GBR) 3D-MESH

La griglia per rigenerazione ossea 3D-MESH è un dispositivo medico impiantabile su misura, realizzato in titanio biomedicale con innovativa tecnologia Selective Laser Melting. Sviluppato a partire dalla pianificazione approvata dal medico, 3D-MESH può essere realizzata in conformità alle specifiche esigenze e alle necessità di cura di ogni singolo paziente.



INNESTI OSSEI PERSONALIZZATI 3D-BONE

Il servizio 3D-BONE propone al clinico un innovativo innesto osseo su misura di sintesi, modellato con estrema precisione sulla base del difetto osseo del paziente. A partire dall'esame CBCT del paziente, l'innesto osseo è prodotto con tecnologia CAD-CAM. Può essere utilizzato per ricostruzioni ossee di piccola e media entità e per preparare il sito al ricevimento di uno o più impianti dentali necessari a sostituire denti mancanti.



IMPIANTI IUXTA OSSEI IUXTA-3D

Il servizio IUXTA-3D permette di risolvere i casi di atrofie estreme del mascellare superiore e della mandibola in cui non vi è sufficiente osso per l'uso dei classici impianti endossei in titanio. L'impianto iuxta osseo è disegnato a partire dall'esame del paziente, personalizzato in base alle caratteristiche anatomiche e alle esigenze protesiche ed è prodotto in titanio biocompatibile e certificato.



DISPOSITIVI IMPIANTABILI PER CHIRURGIA CRANIO-MAXILLO-FACCIALE

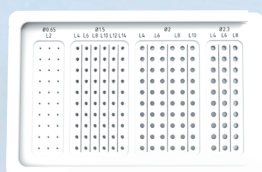
BTK può realizzare dispositivi medici impiantabili per i pazienti che hanno necessità di riabilitazioni chirurgiche importanti. Tali dispositivi sono elaborati su richiesta dei clinici sulla base dell'esame del singolo paziente. Realizzati in titanio biomedicale, sono preparati con processo produttivo verificato e tracciato.



Kit BT-SCREW completo

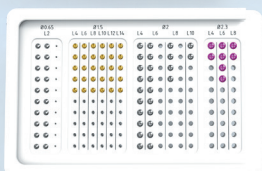
(con strumenti e rack portaviti pieno)

Cod. 667NA001



Rack portaviti vuoto

Cod. 667NA002



Rack portaviti compatto

Cod. 667NA003



Kit BT-SCREW

senza rack, con strumenti

Cod. 667NA004



KIT CHIRURGICO
BT SCREW

btk  Implanting Trust,
Smile Again!

BTK PERSONAL TUTOR

Un vastissimo programma di assistenza personalizzata, caso per caso, con condivisione di un know-how d'ecceellenza e un supporto individuale per la massima soddisfazione e il migliore dei risultati.

BTK è sempre a disposizione per qualsiasi richiesta di approfondimento e informazioni promuovendo periodici percorsi formativi ad hoc.

SISTEMA QUALITÀ CERTIFICATO

Sistema qualità certificato
UNI EN ISO 9001 e UNI EN ISO 13485.



Prodotti a marchio CE,
secondo direttiva 93/42/CEE e s.m.i.

MADE IN ITALY USED GLOBALLY



Garantiamo costantemente che la qualità dei nostri prodotti e servizi soddisfi le elevate aspettative dei nostri clienti e dei loro pazienti.

Professionisti specializzati sono impegnati ad offrire soluzioni complete nella ricerca applicata, nell'ingegnerizzazione, nella formazione e nelle attività correlate.

btk  the smile system®

BIOTEC S.R.L. VIA INDUSTRIA, 53
36031 POVOLARO DI DUEVILLE (VI) - ITALY
TEL: +39 0444 361251 - FAX: +39 0444 361249
mail: info@btk.dental

visit **btk.dental**

FOLLOW US ON

