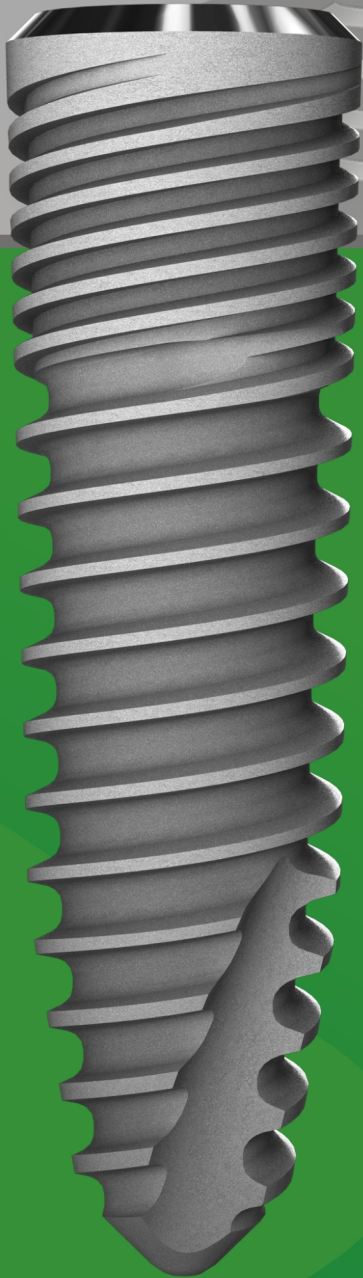


A N K E R I M P L A N T



BONE LEVEL

Pterygoid Implant

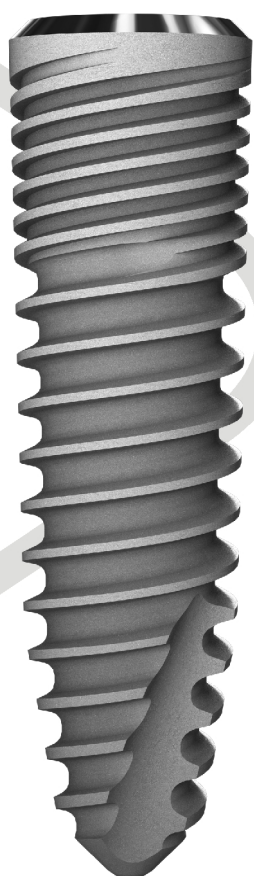
PTERYGOID IMPLANT



僅供公司內部教育訓練及專業人士使用

翼狀上頷顎骨植入物是治療上頷骨 高度萎縮患者的最佳解決方案

將複雜手術簡單化實現~二點一線一角定位方式~
是上顎缺牙新選擇~翼骨植牙穩定又省力~
即拔即種 ~ 即刻修復 ~ 即刻種植



新式翼骨全口植牙優勢

- 一次性手術
- 成功率非常高
- 穩定性高
- 時間短，可立即加載
- 免補骨
- 可消除懸臂
- 微笑曲線，美學佳
- 傷口小、恢復快
- 併發症少

穩定性高

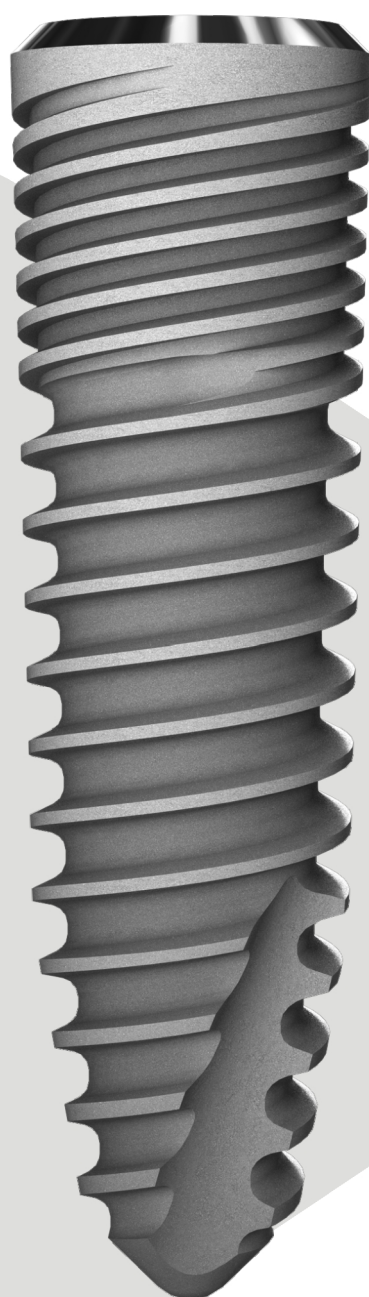
種植較長的植體，增加植體與骨骼間的接觸面積，提供假牙更好的支撐力。

時間較短

修復時間較短，假牙能即刻負載，不須等待癒合時間。

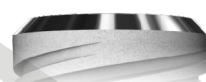
免去補骨

將植體傾斜植入翼骨植牙區，增加其接觸面積，可降低補骨需求。



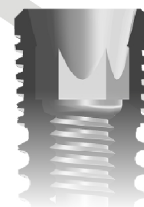
平台轉移

1. 支台齒與植體連接的方式，不僅能將應力傳導到植體的中心同時也建立了一個生物寬度(Biologicalwidth)可以讓軟組織與硬組織穩定攀附在上面的一個平台；長期維持軟、硬組織的高度。
2. 附有拋光平台可避免細菌殘留，同時補強植體頸部，強化生物力學。



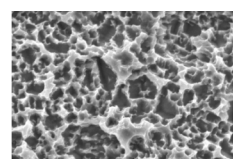
內六角+11° Morse taper

1. 11°MorseTaper設計具有生物自鎖性的冷焊效果，提供植體十分緊密的結合，具有絕佳的穩定性，有效減少接合處的鬆脫，防止對周圍組織產生機械性刺激及Micromovement；同時具有生物密封(Bio-Sealing)可避免微滲漏及預防細菌入侵。
2. 內六角則提供有角度支台齒與植體連接的高度穩定性及抗旋轉性的設計。



SLA表面處理

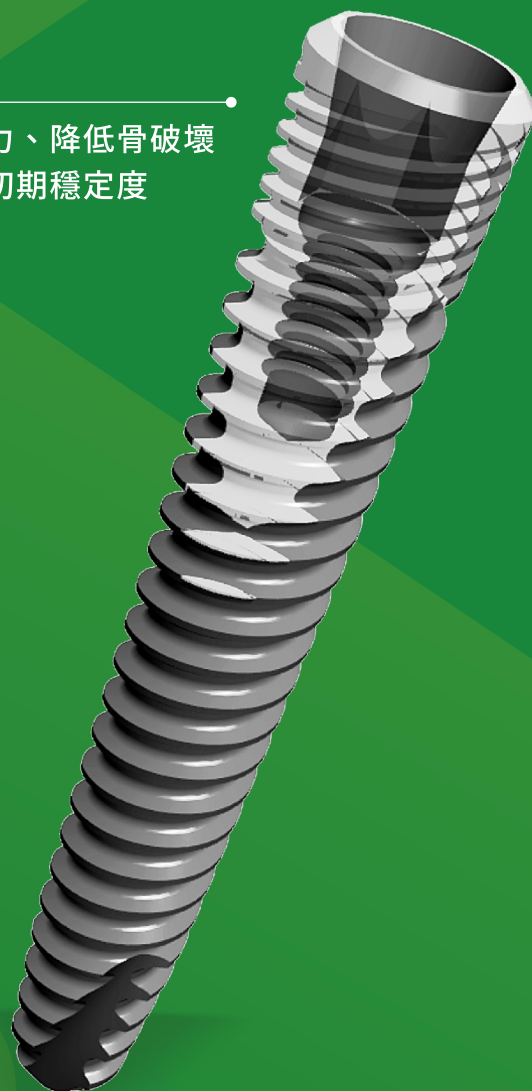
植體表面處理為S.L.A(1.63μm)；植體表面經特殊的噴砂作業後採用高階半導體刻蝕技術進行酸蝕處理，進而增加人工牙根表面粗糙度，可有效提高植體與骨頭間表面接觸面積。



蝶型螺紋設計可分散壓力、降低骨破壞，強化植體強度，提高初期穩定度



1刃式 自攻螺旋切削溝槽設計



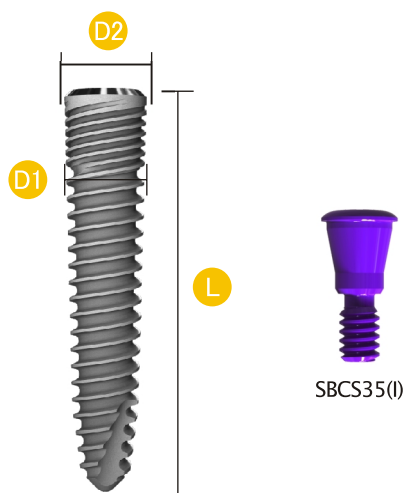
下端尖頭設計，導引佳、更快速、頂點鉚固

Narrow

Ø3.5

D1 3.5mm

D2 3.7mm



L 8.5mm 10.0mm 11.5mm 13.0mm 16.0mm 18.0mm 21.0mm



No Cover Screw

BA5-N35085X

BA5-N35100X

BA5-N35115X

BA5-N35130X

BA5-N35160X

BA5-N35180X

BA5-N35210X

Fixture BA5
+
Cover Screw



BA5-N35085C

BA5-N35100C

BA5-N35115C

BA5-N35130C

BA5-N35160C

BA5-N35180C

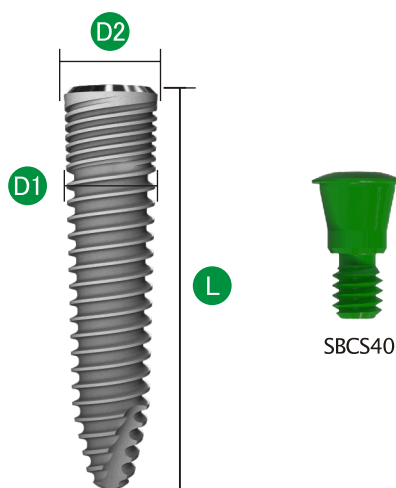
BA5-N35210C

Standard

Ø4.0

D1 4.0mm

D2 4.2mm



L 8.5mm 10.0mm 11.5mm 13.0mm 16.0mm 18.0mm 21.0mm



No Cover Screw

BA5-S40085X

BA5-S40100X

BA5-S40115X

BA5-S40130X

BA5-S40160X

BA5-S40180X

BA5-S40210X

Fixture BA5
+
Cover Screw



BA5-S40085C

BA5-S40100C

BA5-S40115C

BA5-S40130C

BA5-S40160C

BA5-S40180C

BA5-S40210C

1 Lance Drill



2 Twist Drill



3 Extension Piece Driver



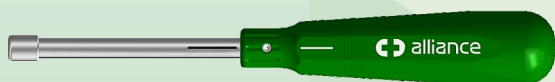
4 1.2 Hex Torque Driver



5 Osteotomes



6 Handle



7 Fixture Torque Driver



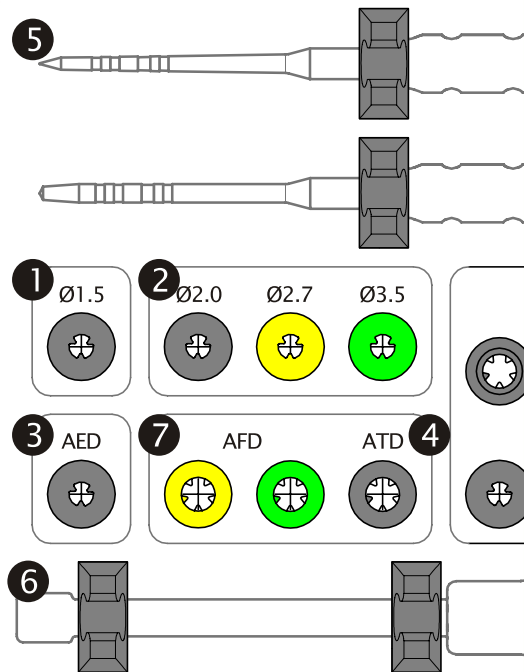
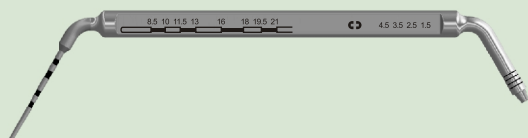
8 Transfer Driver



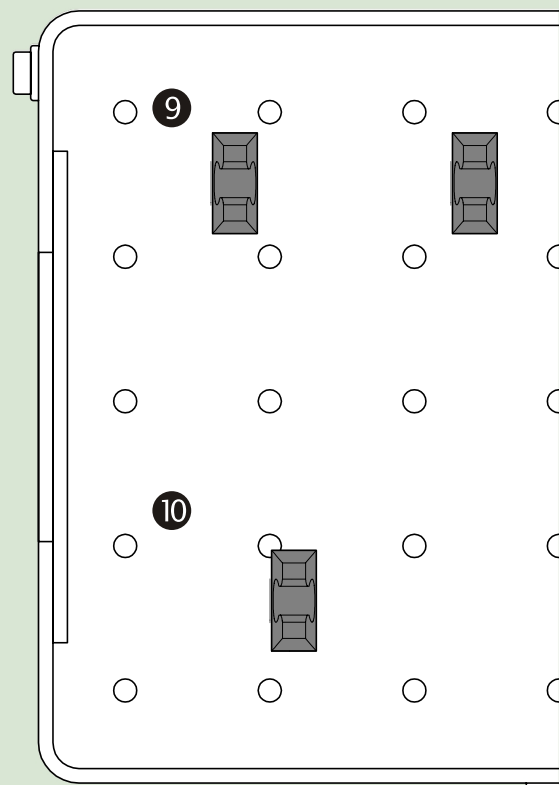
9 Universal Torque Wrench with Bending Arm

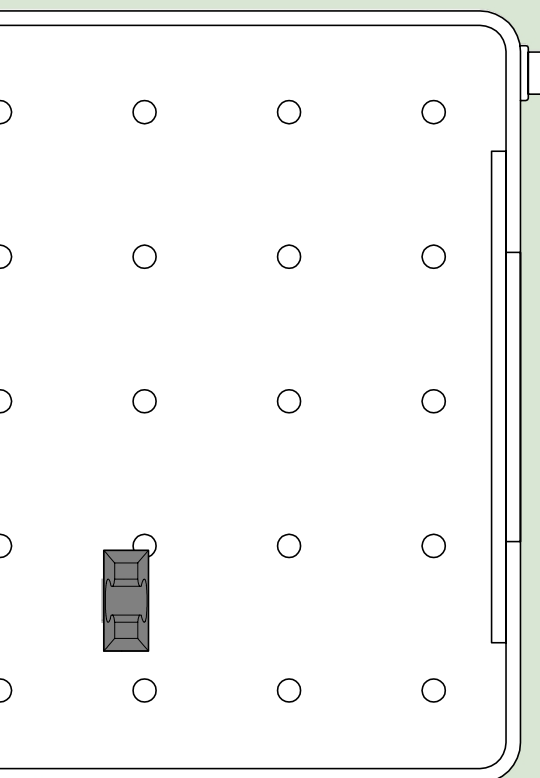
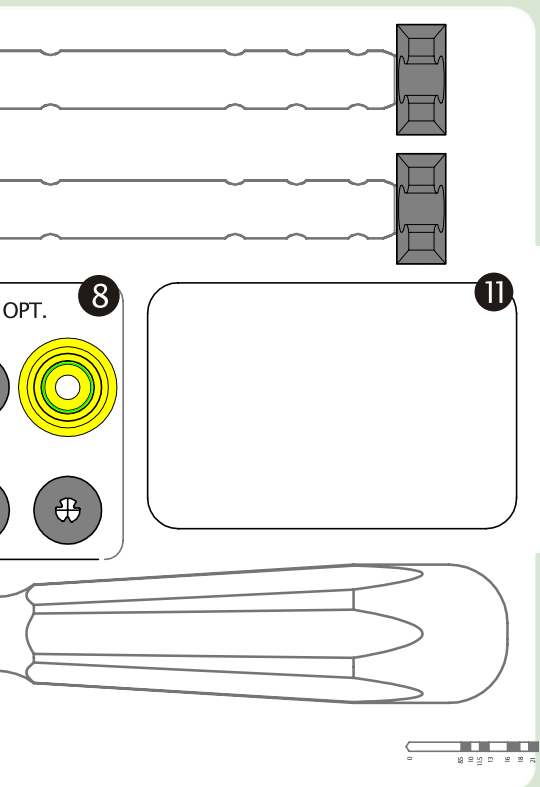


10 Depth Gauge



Pterygoid Surgical Set

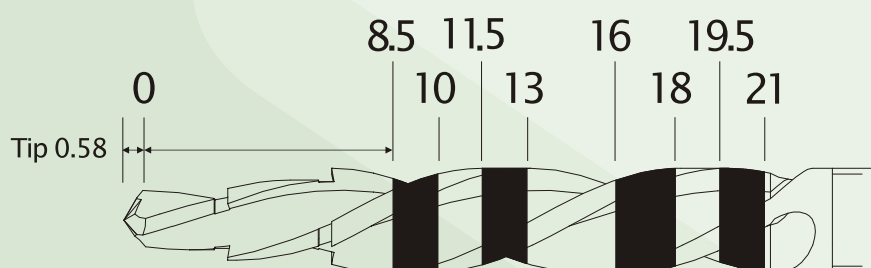




11



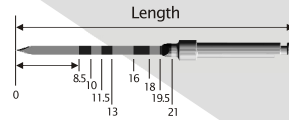
鑽針深度標記



Lance Drill

Ø Diameter	REF.No	Length
Ø1.5	ALD002	38mm

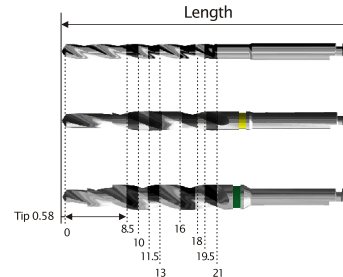
用途：主要用於手術最初鑽孔。



Twist Drill

Ø Diameter	REF.No	Length
Ø2.0	ATWD2021	40mm
Ø2.7	ATWD2721	40mm
Ø3.5	ATWD3521	40mm

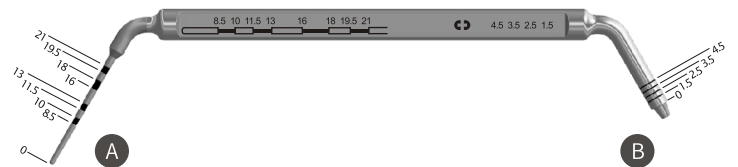
用途：各尺寸對應不同直徑的植體。



Depth Gauge

—	REF.No	—
	ADG 003	

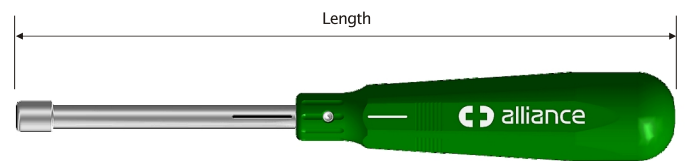
用途：
A 部位 – 確認骨鑽所鑽的孔洞深度。
B 部位 – 對final abutment 的高度來做預測。



Handle

—	REF.No	Length
	AH006	165mm

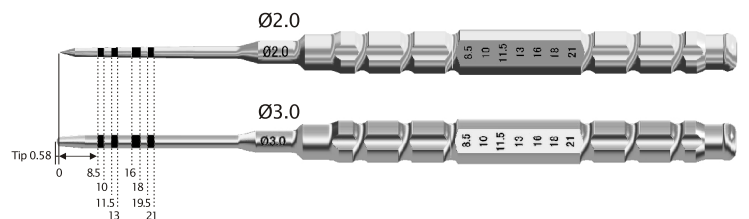
用途：用來連接 Fixture Torque Driver 鎖固植體用。



Osteotomes

Ø Diameter	REF.No	—
Ø2.0	AOS20	
Ø3.0	AOS30	

用途：專為翼骨植牙設計的骨鑿。

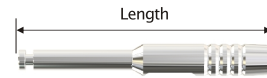


Extension Piece Driver

	REF.No	Length
	AED002S	29.4mm

用途：

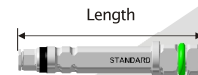
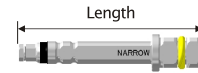
- 當鄰接牙距離太近而阻礙植牙手機操作時，可增加操作空間
- 連接所有 Piece 裝置器械
- 須卡位到定點才可以使用旋轉動作



Fixture Torque Driver

	REF.No	Length
	AFD003LN	24.1mm
	AFD003LS	24.1mm

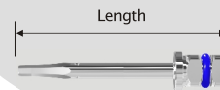
用途：連結握把或扭力扳手，用在鎖緊植體。



1.2 Hex Torque Driver

	REF.No	Length
	ATD12XL	26.5mm

用途：連結握把或扭力扳手，用在鎖在1.2 Hex 孔物件。



Transfer Driver

	REF.No	
	ATD001	

用途：用於torque driver 轉接為手動的連結器。



Universal Torque Wrench with Bending Arm

	REF.No	
	ATW008	

用途：連結torque 頭器械，以拉桿方式進行扭力動作。

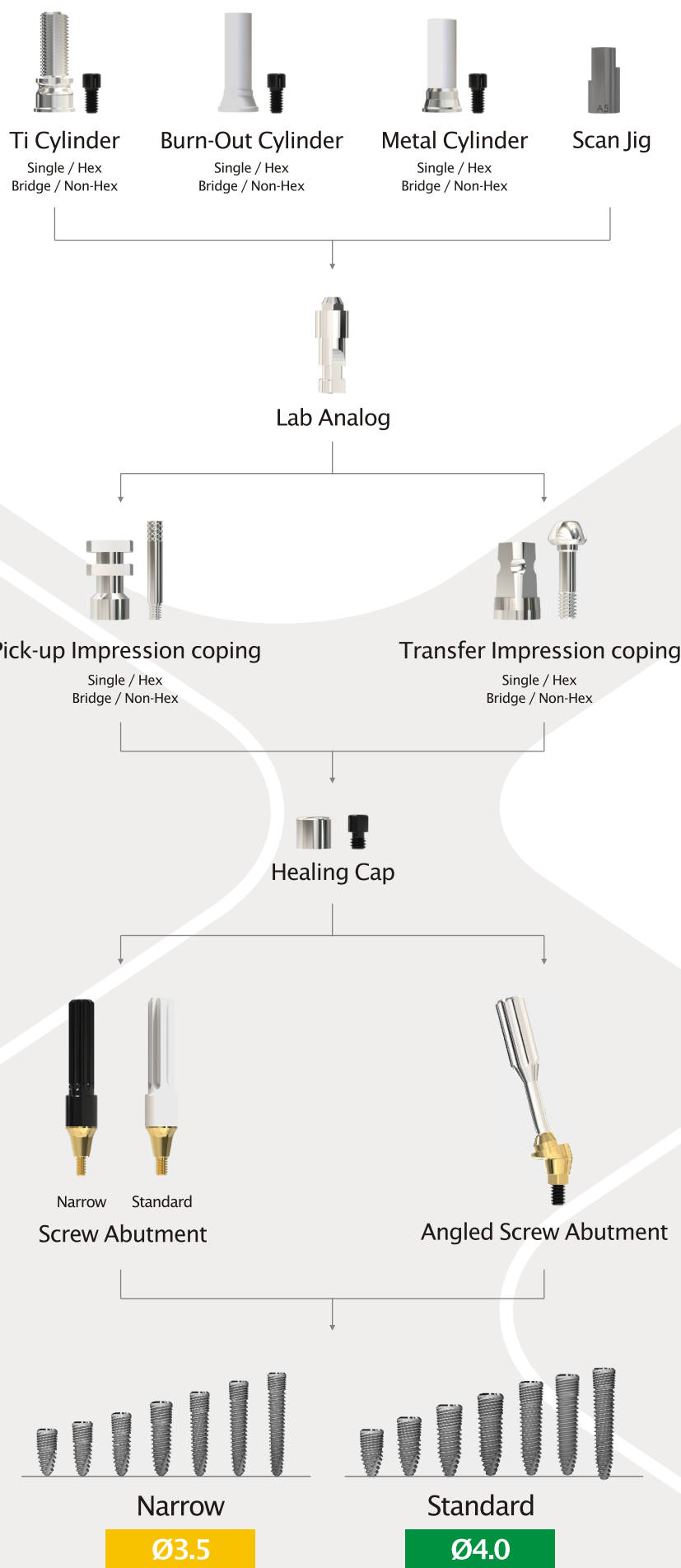


Surgical Kit

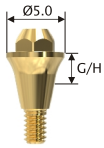
REF.No
SKSB24



Screw Retained Abutment Flowchart



Screw Abutment (MUA)



Narrow

G/H	1.5	2.5	3.5
	SBSAN 5015(I)	SBSAN 5025(I)	SBSAN 5035(I)

Standard

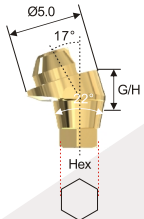
G/H	1.5	2.5	3.5	4.5
	SBSAS 5015	SBSAS 5025	SBSAS 5035	SBSAS 5045

- 主材質：Ti6Al4V
- 使用說明：主要使用在螺栓固位方式的補綴支台齒
- 使用 Abutment Torque Driver / Abutment Piece Driver 安裝
- 建議鎖入扭力：Narrow 25 Ncm / Standard 30 Ncm



Angled Screw Abutment (Angled MUA)

17°



Narrow

G/H	2.5
TYPE	Hex Non-Hex
	SBSAN 502517(I) SBSAN 502517N(I)

Standard

G/H	2.5
TYPE	Hex Non-Hex
	SBASAS 502517 SBASAS 502517N

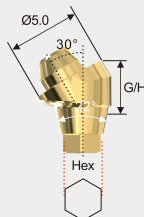
G/H	3.5
TYPE	Hex Non-Hex
	SBSAN 503517(I) SBSAN 503517N(I)

G/H	3.5
TYPE	Hex Non-Hex
	SBASAS 503517 SBASAS 503517N

- 主材質：Ti6Al4V
- 使用說明：主要用於成角螺栓固位方式的補綴支台齒
- 11° Mores Taper 有非常安全與緊密的連結角度支台齒可修正醫師植牙的角度
- 使用 1.2 Torque Driver / 1.2 Hand Driver 安裝
- 建議鎖入扭力：Narrow 25 Ncm / Standard 30 Ncm
- 基台角度 17°



30°



Narrow

G/H	3.5
TYPE	Hex Non-Hex
	SBSAN 503530(I) SBSAN 503530N(I)

Standard

G/H	3.5
TYPE	Hex Non-Hex
	SBASAS 503530 SBASAS 503530N

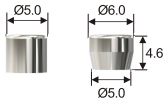
G/H	4.5
TYPE	Hex Non-Hex
	SBSAN 504530(I) SBSAN 504530N(I)

G/H	4.5
TYPE	Hex Non-Hex
	SBASAS 504530 SBASAS 504530N

- 主材質：Ti6Al4V
- 使用說明：主要用於成角螺栓固位方式的補綴支台齒
- 11° Mores Taper 有非常安全與緊密的連結角度支台齒可修正醫師植牙的角度
- 使用 1.2 Torque Driver / 1.2 Hand Driver 安裝
- 建議鎖入扭力：Narrow 25 Ncm / Standard 30 Ncm
- 基台角度 30°



Healing Cap



D	5.0	6.0
	SBHC 5046T	SBHC 6046T

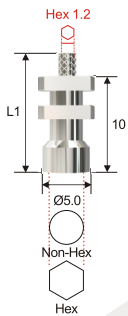
- 主材質：Ti6Al4V
- 使用說明：主要用於保護口內曝露之支台齒
- 包裝內容：Healing Cap + Ti Screw
- 使用1.2 Torque Driver / 1.2 Hand Driver安裝
- 建議鎖入扭力：15 Ncm

Screw



Pick-up Impression Coping

Open-Tray



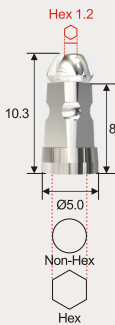
D Ø5.0

L1	15	L1	20
TYPE	Hex Non-Hex	TYPE	Hex Non-Hex
	SBPIC 5010-15 SBPIC 5010N-15		SBPIC 5010-20 SBPIC 5010N-20

- 使用說明：使用Open-Tray的方式取印模套件
- 使用1.2 Torque Driver / 1.2 Hand Driver安裝
- 建議鎖入扭力：10 Ncm
- Hex：可使用在單顆假牙
- Non-Hex：可使用在全口假牙使用

Transfer Impression Coping

Close Tray



D Ø5.0

TYPE	Hex	Non-Hex
	SBTIC 5008	SBTIC 5008N

- 使用說明：使用Close-Tray的方式取印模套件
- 使用1.2 Torque Driver / 1.2 Hand Driver安裝
- 建議鎖入扭力：10 Ncm
- Hex：可使用在單顆假牙
- Non-Hex：可使用在全口假牙使用

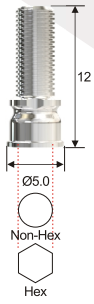
Lab Analog



TYPE	Hex	Non-Hex
	SBLA 5020	SBLA 5020N

- 使用說明：主要用於轉印齒模時用來標記口內植體支台齒的位置
- Hex：可使用在單顆假牙
- Non-Hex：可使用在全口假牙使用

Ti Cylinder



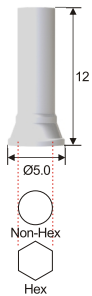
TYPE	Hex	Non-Hex
	SBTC 500	SBTC 500N

- 主材質：Ti6Al4V
- 使用說明：主要用於臨時假牙製作配件
- 使用1.2 Torque Driver / 1.2 Hand Driver安裝
- 建議鎖入扭力15 Ncm
- Hex：可使用在單顆假牙
- Non-Hex：可使用在全口假牙使用

Screw



Burn-Out Cylinder



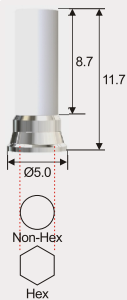
TYPE	Hex	Non-Hex
	SBBOC 500	SBBOC 500N

- 主材質：POM
- 使用說明：主要用於牙技塑蠟後，鑄造配件
- 使用1.2 Torque Driver / 1.2 Hand Driver安裝
- 建議鎖入扭力15 Ncm
- Hex：可使用在單顆假牙
- Non-Hex：可使用在全口假牙使用

Screw



Metal Cylinder



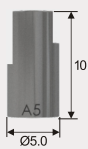
TYPE	Hex	Non-Hex
	SBMC 500	SBMC 500N

- 主材質：POM / 鈷鉻鉬
- 使用說明：主要用於牙技塑蠟後，鑄造配件
- 使用1.2 Torque Driver / 1.2 Hand Driver安裝
- 建議鎖入扭力15 Ncm
- Hex：可使用在單顆假牙
- Non-Hex：可使用在全口假牙使用

Screw



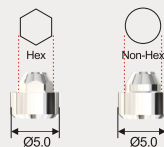
Scan Jig



SBASJB 5010

- 使用說明：
- 1. 主要用於齒模掃描定位用
- 2. 使用在Non-Hex多顆假牙製作
- 建議使用1.2 Hex Driver鎖至扭力15 Ncm
- Scan Jig不晃動即可進行數位掃描

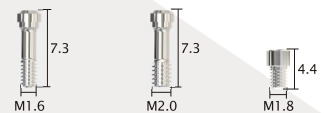
Polishing Protector



TYPE	Hex	Non-Hex
	SBPP 50	SBPP 50N

- 使用說明：要用於牙技所修磨時的保護帽
- Hex：可使用在單顆假牙
- Non-Hex：可使用在全口假牙使用

Laboratory Screw

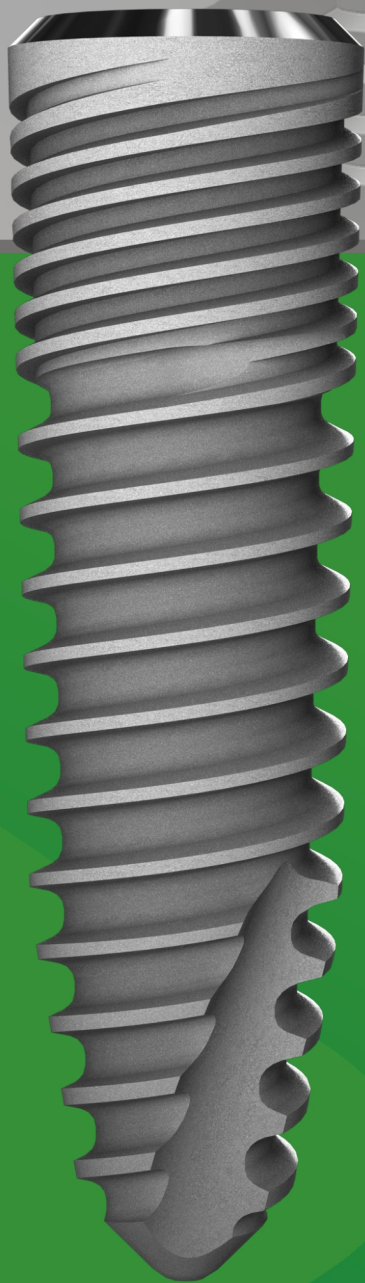


TYPE	Narrow(I)	Standard	SBLS
	SBALSNI	SBALSS	

- 主材質：Ti6Al4V
- 使用說明：主要用於牙技所鎖固假牙使用
- 使用1.2 Torque Driver / 1.2 Hand Driver安裝



A N K E R I M P L A N T



82151 高雄市路竹區路科五路92號2樓 / 高雄科學園區

TEL 07-695-6688 FAX 07-695-5329

E-mail alliance@anchorfast.com.tw

www.alliance-gt.com



PTERYGOLD IMPLANT



僅供公司內部教育訓練及專業人士使用

202501.NO.1