

TOPIMPLANT



Product Catalog

产品手册 - 扫描杆

Aidite DentalGroup

The background features a light gray grid of circles that curves and fades into a white background with soft, wavy lines.

让种植修复更简单

Contents

产品目录

公司介绍 01

关于我们 01

公司使命愿景 03

产品介绍 05

口内扫描杆 05

工具 16

口内扫描杆消毒盒 16

愈合扫描杆 17

桥体扫描杆 19

About Us

关于我们

极植科技(深圳)有限公司成立于2022年,注册资本1500万元,公司位于广东省深圳市宝安区,是一家集科研、开发制造、销售于一体的牙科种植配件及CAD/CAM数字化解决方案提供商。

公司前身是深圳市三专医疗科技有限公司数控加工中心,专注于种植配件加工领域8年的时间,现有威力铭、西铁城等20多台加工及检测设备,主要产品有替代体、扫描杆、转移杆、技工螺丝、定位环、螺丝起、扭力扳手及各类种植辅助工具。公司视产品质量为生命,重点打造了自动化检测流水线,保证产品外观及螺丝100%检验,确保了产品高质量和稳定性。公司拥有在数控加工领域20多年经验的资深专家,坚持产学研合作。

2015

成立数控加工中心,购置瑞士威力铭五轴五联动加工中心,成为第一批使用高精尖威力铭机床切削种植配件的企业。

2017

购置第一批西铁城走芯机,成为较早同时拥有瑞士威力铭和日本西铁城设备的种植配件加工企业。



2020

2020年公司完成了覆盖欧系、韩系、美系等60多个种植系统1000多种型号种植配件的开发工作。

2022

2022年从三专公司独立出来成立极植科技(深圳)有限公司,全面启动基台柱、个性化基台、个性化复合基台、个性化基台桥、个性化基台杆卡等三类医疗器械的注册工作。

2024

我们取得了个性化基台及配件,可切削基台柱在中国的注册证。

Company Mission And Vision

公司使命愿景

愿景 Vision

成为世界顶级的牙科种植配件加工中心

使命 Mission

让种植修复更简单

核心价值观 Core Values

为客户创造价值

以奋斗者为本

自省 创新 诚信 合作





Intraoral Scanbody

口内扫描杆

优化设计

- 独特的凹槽设计方便医生了解扫描杆就位情况
优化扫描杆长度设计, 仅一个规格, 降低成本

材料多样性

- 提供两种扫描杆材料以满足客户的不同需求,
包括耐用的PEEK材料结合钛合金接口和一体
成型SLA表面处理的钛合金材料

快速识别

- 通过扫描杆上的激光标识和中央螺丝的颜色代码, 能够快速、准确地识别种植系统和规格型号

集成工具

- 我们的扫描杆配备了集成的统一螺丝刀和携带手柄, 使操作更为简便, 无需其它工具即可安装并轻松旋入口内种植体中

就位确认

- 当扫描杆就位时, 医生可以通过感觉抗旋方向和检查端面与中央螺丝是否齐平来确认其位置

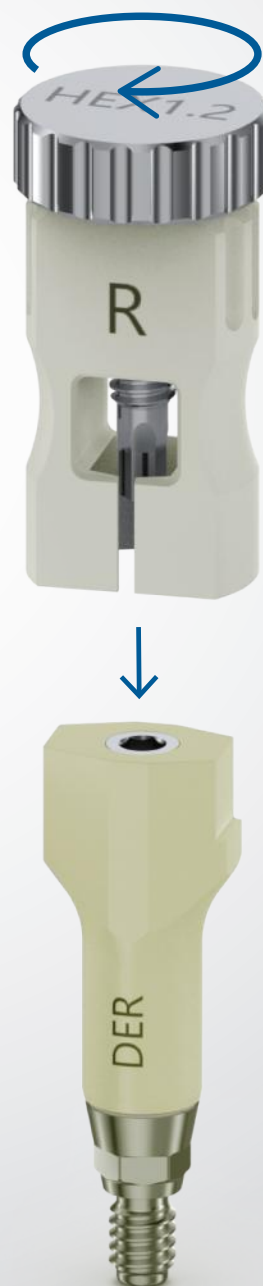
独特外形

- 我们的扫描杆拥有独特的外形设计, 确保了其与口腔内的结构匹配, 提高了扫描的准确性

Applicable software

3shape
exocad

Downloadable on
www.topimplant.cn



Intraoral Scanbody

口内扫描杆

种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
Dentium	SuperLine	■ Regular	IO DER	TP01
	NR Line	■ 3.1/3.6/4.3/5.0	IO DNR	
	Simple Line	■ 4.8	IO DSR	
		■ 6.5	IO DSW	
OSSTEM / Hiossen	TS/ET	■ Mini	IO OTM	TP02
		■ Regular	IO OTR	
	SS	■ Regular	IO OSR	
		■ Wide	IO OSW	
	US	■ Mini	IO OUM	
		■ Regular	IO OUR	
		■ Wide	IO OUW	
MegaGEN	EZ Plus	■ Mini	IO MEM	TP03
		■ Regular/Wide	IO MER	
	MiNi	■ 3.0	IO MM3	
	AnyOne	■ Regular	IO AOR	
	AnyRidge	■ 3.5/4.0/4.25/4.5/5.0	IO MAR	
	ST	■ Mini	IO MSS	
		■ Standard	IO MSM	
Cortex	Internal Hex	■ Regular	IO CTX	TP04
	Conical Platform	■ NP	IO CCN	
		■ RP	IO CCR	
		■ WP	IO CCW	

Intraoral Scanbody

口内扫描杆

种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
BEGO	S/RI/PS/SB/SBX/RS/R SX/RI	■ 3.25/3.75	IO BGM	TP05
		■ 4.1	IO BGS	
		■ 4.5	IO BGL	
		■ 5.5	IO BGW	
DIO	SM(TORX)	■ Narrow	IO DSN	TP06
		■ Regular/Wide	IO DSR	
	UF(II)	■ Narrow	IO DUN	
		■ Regular/Wide	IO DUR	
Straumann	Bone Level	■ SC	IO SBS	TP07
		■ NC	IO SBN	
		■ RC	IO SBR	
	Tissue Level	■ NNC	IO SSC	
		■ NN	IO SSN	
		■ RN	IO SSR	
		■ WN	IO SSW	
	BLX	■ RB/WB	IO BLX	
Bicon	/	■ 2.0	IO BC20	TP08
		■ 2.5	IO BC25	
		■ 3.0	IO BC30	
DENTIS	S-Clean	■ Narrow	IO DTS N	TP09
		■ Mini	IO DTS M	
		■ Regular	IO DTS R	

种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
Zimmer	TSV	3.5	IO ZTG	TP10
		4.5	IO ZTP	
		5.7	IO ZTY	
	Tapered Swiss Plus	4.8	IO ZRN	
	Spline	3.25	IO ZSN	
		3.75/4.0	IO ZSR	
		5.0	IO ZSW	
	Azure C-System	S	IO AZS	
		L	IO AZL	
MIS	SEVEN	NP	IO M7N	TP11
		SP	IO M7S	
		WP	IO M7W	
	C1	NP	IO C1N	
		SP	IO C1S	
		WP	IO C1W	
Anthogyr	Axiom BL	BL	IO AOM	TP12
		2.8	IO AOM28	
Nobel Biocare	Replace	NP	IO NRN	TP13
		RP	IO NRR	
		WP	IO NRW	
	Active	3.0	IO NA3	
		NP	IO NAN	

Intraoral Scanbody

口内扫描杆

种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
Nobel Biocare	Active	■ RP	IO NAR	TP13
		■ WP	IO NAW	
	Branemark	■ NP	IO NBN	
		■ RP	IO NBR	
		■ WP	IO NBW	
Neoss	ProActive	■ 3.25	IO NSN	TP14
		■ 3.5	IO NSR	
Dentsply	Astra OsseoSpeed TX	■ 3.0	IO DA3	TP15
		■ Narrow(3.5/4.0)	IO DAS	
		■ Regular(4.5/5.0)	IO DAL	
	Astra EV	■ 3.0	IO AEG	
		■ 3.6	IO AEP	
		■ 4.2	IO AEY	
		■ 4.8	IO AEB	
		■ 5.4	IO AE5	
	Ankylos	■ C/	IO ANK C/	TP16
		■ /X	IO ANK /X	
	Xive	■ 3.0	IO DX3	TP17
		■ 3.4	IO DXG	
		■ 3.8	IO DXY	
		■ 4.5	IO DXB	
		■ 5.5	IO DXR	

种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
CAMLOG	Camlog	■ 3.3	IO CCG	TP18
		■ 3.8	IO CCY	
		■ 4.3	IO CCP	
		■ 5.0	IO CCB	
		■ 6.0	IO CC6	
	isy	■ 3.8/4.4/5.0	IO ISY	
CAMLOG	Conelog	■ 3.3	IO CON33	TP19
		■ 3.8/4.3	IO CON38/43	
		■ 5.0	IO CON50	
BIOMET 3i	Certain	■ 3.4	IO BCP	TP20
		■ 4.1	IO BCB	
		■ 5.0	IO BCY	
		■ 6.0	IO BCG	
Medentis Medical	ICX	■ 3.3	IO ICX33	TP21
		■ Regular	IO MIC	
SIC	Internal Hex	■ 3.3	IO SHB	TP22
		■ 4.2	IO SHP	
Neobiotech	ISIS/IS II/IS-II Active	■ Narrow	IO NEN	TP23
		■ Regular/Wide	IO NER	
		■ Wide	IO NEW	
B&B DENTAL	Internal Hex	■ Mini	IO BBM	TP24
		■ Regular	IO BBR	

Intraoral Scanbody

口内扫描杆

种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
C-TECH	Narrow/EstheticLine	■ EL	IO CTE	TP25
		■ ND	IO CTN	
Alpha-BioTec	IH	■ 3.3/3.75/4.2/5.0	IO ABT	TP26
	CHC	■ 3.2/3.5	IO CHC	
	CS	■ 3.75/4.2/5.0	IO CS	
Biodenta	Bone Level	■ B0	IO BDT-B0	TP27
		■ B1	IO BDT-B1	
		■ B2	IO BDT-B2	
ImplantDirect	InterActive	■ 3.0	IO IDA30	TP28
		■ 3.4	IO IDA34	
	Legacy	■ 3.0	IO IDL30	
		■ 3.5	IO IDL35	
		■ 4.5	IO IDL45	
		■ 5.7	IO IDL57	
AB-dent	Two Piece	■ Standard	IO ABS	TP29
		■ Narrow	IO ABN	
Adin	RS	■ Regular	IO ARS	TP30
	CloseFit	■ UNP	IO ACU	
		■ NP	IO ACN	
		■ RP	IO ACR	
		■ WP	IO ACW	

种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
BioHorizons	Internal Hex	3.0	IO BIOH-IH30	TP31
		3.5	IO BIOH-IH35	
		4.5	IO BIOH-IH45	
		5.7	IO BIOH-IH57	
	External Hex	3.7	IO BIOH-EH37	
		4.2	IO BIOH-EH42	
		5.2	IO BIOH-EH52	
		6.2	IO BIOH-EH62	
CLC	CONIC	Regular	IO CCR	TP32
Bredent	SKY	3.5N/4.0/4.5/5.5	IO SKY	TP33
Ritter	Snap SB/LA	Narrow	IO RSN	TP34
		Standard	IO RSS	
SG	SST/SRT	Narrow	IO SGN	TP35
		Regular	IO SGR	
		Wide	IO SGW	
		Wide6.0	IO SG6	
Ticare(MG)	Inhex Quattro	MINI	IO MGM	TP36
		STD	IO MGR	
		MAXI	IO MGW	
Keystone	Genesis	3.5/3.8	IO KGM	TP37
		4.5	IO KGR	

Intraoral Scanbody

口内扫描杆

种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
Keystone	Genesis	5.5/6.5	IO KGW	TP37
	Prima(TiLobe)	SD	IO KPS	
		RD	IO KPR	
		WD	IO KPW	
Thommen	SPI	3.5	IO TSY	TP38
		4.0	IO TSG	
		4.5	IO TSB	
		5.0	IO TSW	
		6.0	IO TSP	
Mytis Arrow	One-Stage	Normal	IO MAN	TP39
		Wide	IO MAW	
HumanTech	RatioPlant	Mini	IO HTM	TP41
		Regular	IO HTR	
		Wide	IO HTW	
TBR	Z1	Mini	IO TZM	TP42
		Infinity/8	IO TZ8	
	Bone Level	Mini	IO TBM	
		Infinity/8	IO TB8	
Anker	Bone Level	Narrow	IO ABN	TP43
		Standard	IO ABS	
	Tissue Level	NN	IO ATN	
		RN	IO ATR	

种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
Anker	Tissue Level	■ WN	IO ATW	TP43
Neodent	GM	■ 3.5/3.75/4.0/4.3/5.0/6.0	IO NGM	TP44
	CM	■ 3.5	IO NCM	
		■ 4.3	IO NCR	
		■ 5.0	IO NCW	
WEGO	/	■ Mini	IO WGM	TP45
		■ Regular	IO WGR	
JD	JDEvolution Plus	■ JDE	IO JDE	TP46
BlueSkyBio	MAX	■ NP	IO BMN	TP47
Kyocera	Bone Level	■ NP	IO KBN	TP49
		■ RP	IO KBR	
		■ WP	IO KBW	
Global D	In-Kone	■ Regular	IO GDI	TP50
EBI	BLT	■ Mini	IO EBM	TP51
		■ Regular	IO EBR	
	Tissue Level/Precision/Octa	■ Internal Octa4.8	IO EBT	
DYNA	Helix	■ 3.2	IO DHW	TP52
		■ 3.6	IO DHG	
		■ 4.2	IO DHB	
		■ 5.0	IO DHY	
LASAK	BioniQ/BioniQ Plus	■ 2.9	IO LBY	TP53
		■ 3.5	IO LBB	

Intraoral Scanbody

口内扫描杆

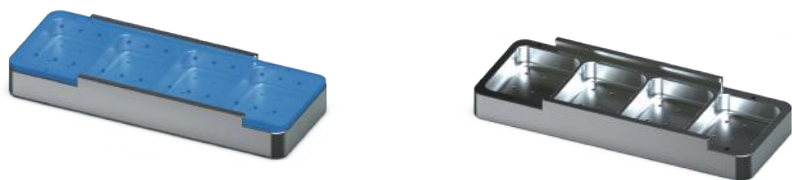
种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
LASAK	BioniQ/BioniQ Plus	4.0	IO LBG	TP53
		5.0	IO LBP	
Paltop	Internal Hex	Narrow	IO PIN	TP54
		Standard	IO PIS	
		Wide	IO PIW	
Shinhung	Luna	NP	IO SLN	TP55
		RP	IO SLR	
Warantec	IT	Regular	IO WIT	TP56
	IU	Mini	IO WUN	
		Regular	IO WUR	
COWELL INNO	Submerged	Mini	IO INM	TP57
		Regular	IO INR	
SNUC	AF	Mini	IO SNM	TP58
		Regular	IO SNR	
ZUGA	Bone Level	3.5/4.3/5.0	IO ZGB	TP59
Biotech Dental	Kontakt	3.0	IO BT3	TP60
		3.6/4.2/4.8/5.4	IO BTH	
	WeegoFR	3.6/4.2/4.8	IO BTWG	
DENTIN	Class/Rapid/Prestige	3.3/3.8/4.2/5.0/6.0	IO DTY	TP61
Biotem	AR	Narrow	IO BTN	TP62
		Regular	IO BTR	
SGS	P5D/P5G/P1D/P7D	Regular	IO SGS R	TP63

种植品牌	规格型号	平台大小	产品编码	数据库编码
Sweden & Martina	Premium	3.3	IO SM300	TP64
		3.8	IO SM380	
		4.25	IO SM425	
		5.0	IO SM500	
Intralock	Internal Hexagon	3.5	IO ILK35	TP65
Bio3	ADVANCED	Standard	IO B3S	TP66
		Wide	IO B3W	
GMI	Avantgard	NP	IO GAN	TP67
		RP	IO GAR	
		WP	IO GAW	
IML	UNIVERSE	NP	IO MLN	TP68
		RP	IO MLR	

Tool 工具

产品名称	图示	规格	特点
口扫携带器		R常规款 M迷你款	集成的统一螺丝刀和携带手柄，使操作更为简便，无需其它工具即可安装并轻松旋入口内种植体中

Intraoral Scanbody Kit 口内扫描杆消毒盒



Healing Scanbody

愈合扫描杆

- 该产品有多种型号可选, 根据条件选择适合种植条件的直径及穿龈高度
- 容易使用, 具有更直观的型号识别
- 通过扫描上部特征识别直径和高度
- 抗旋结构设计与中央螺丝分离, 以此记录种植体位置
- 口内扫描仪扫描或口内印模

Applicable software

3shape
exocad

Downloadable on
www.topimplant.cn



01 专用螺丝刀

扫描杆夹持手柄 04

02 穿龈高度识别特征

扫描杆直径大小 05

03 种植体平台大小

06

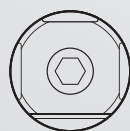
抗旋转方向识别



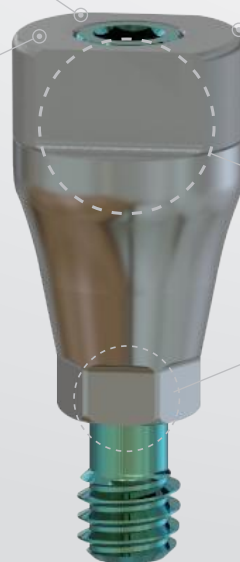
G/H 3.0mm



G/H 5.0mm



G/H 7.0mm



直径	G/H 3.0	G/H 5.0	G/H 7.0
Ø4.5 M	  M453	  M455	  M457
直径	G/H 3.0	G/H 5.0	G/H 7.0
Ø4.5 R	  R453	  R455	  R457
直径	G/H 3.0	G/H 5.0	G/H 7.0
Ø5.5 R	  R553	  R555	  R557

Multi-Unit Scanbody

桥体扫描杆

Applicable software

3shape
exocad

Downloadable on
www.topimplant.cn



- **优化结构**

我们的产品桥架结构经过精心设计，桥架就位良好，给客户带来良好的使用体验

- **螺丝设计**

我们特别设计了内置螺丝，避免了螺丝丢失的问题，提升了产品的可靠性和使用便利性

- **制造精度**

我们严格控制每个制造环节，确保产品精度达到5um

- **识别标记**

我们在产品上使用清晰易识别的激光标记，方便用户进行辨识和操作

- **扫描数据**

我们通过优化扫描数据的处理算法，提高了数据的匹配度，确保获取准确无误的位置数据



Multi-Unit Scanbody

桥体扫描杆

种植品牌	规格型号	产品描述	订货编号	数据库编码
Dentium	SuperLine	Screw Abutment 4.5	DT45	TP01
		Screw Abutment 5.5	DT55	
Osstem	GS/TS	Multi unit	OST	TP02
		Convertible Abutment Mini/Regular Ø4.0	CA40	
		Convertible Abutment Regular Ø5.0	CA50	
		Convertible Abutment Regular Ø6.0	CA60	
MegaGEN	AnyOne/AnyRidge	N-Type	MGG-N	TP03
		S-Type	MGG-S	
Cortex	Internal Hex	Multi-Unit Hex Abutments	CTX	TP04
BEGO	/	Multi Plus	BG	TP05
DIO	UF(II)	4.8	UF48	TP06
Straumann	/	Screw-retained Abutment NC Ø3.5	SRA3.5*	TP07
		Screw-retained Abutment NC Ø3.5 Single Crown	SRA3.5	
		Screw-retained Abutment NC/RC Ø4.6	SRA4.6*	
		Screw-retained Abutment NC/RC Ø4.6 Single Crown	SRA4.6	
		SynOcta RN Abutment	RN	
		SynOcta WN Abutment	WN	
		Multibase NC Ø3.5	MB35	
		Multibase NC/RC Ø4.5	MB45	
		Multibase RC Ø6.5	MB65	
Bicon	/	Fixed-Detachable Abutments	BC	TP08
Dentis	S-Clean	MU Abutment System	DTS	TP09

Multi-Unit Scanbody

桥体扫描杆

种植品牌	规格型号	产品描述	订货编号	数据库编码
MIS	SEVEN	Ø4.8	MIS	TP11
Anthogyr	Axiom BL/TL	Ø4.0mm MULTI-UNIT RANGE	ANT40	TP12
		Ø4.8mm MULTI-UNIT RANGE	ANT48	
Nobel Biocare	Active/Replace /Branemark	MU-NP/RP	NB	TP13
		MU-NP/RP Plus	NB V2	
		MU-WP	NBW	
Neoss	ProActive	Access Abutment	NES	TP14
Dentsply	Astra TX	Uni Abutment 20°	AT20	TP15
		Uni Abutment 45°	AT45	
	Astra EV	Uni Abutment EV 33°	AE33	
		Multibase	AEB	
	Ankylos	4.2	ANK	TP16
	Xive	TG	DXV	TP17
Camlog	COMFOUR	Ø4.3	COM43	TP18
		Ø6.0	COM60	
BIOMET 3i	Certain	Single and multi-unit screw-retained Restorations	3i	TP20
SIC	SICace/SICmax/SICtapered	Safe on Four	SIC	TP22
Neobiotech	IS	Ø4.8	NEO	TP23
BB-dent	/	MULTI-USE ABUTMENTS	BB	TP24
Alpha-BioTec	IH	Multi Unit Abutment System	ABT	TP26
AB-dent	/	single unit	AB	TP29
Adin	RS	TMA	ARS	TP30

种植品牌	规格型号	产品描述	订货编号	数据库编码
Ticare(MG)	Inhex	4.0, 10°	MG10	TP36
		4.0, 30°	MG30	
		4.8, 20°	MG20	
Neodent	GM	Ø4.8	NGM	TP44
Kyocera	Bone Level	4.8	KYC	TP49
Warantec	IU	Ø4.0 Hex	WR40H	TP56
		Ø5.0 Hex	WR50H	
		Ø4.0 Non-Hex	WR40NH	
		Ø5.0 Non-Hex	WR50NH	
COWELL	INNO	Ø4.5	CWN45	TP57
		Ø5.5	CWN55	

TOPIMPLANT

Aidite DentalGroup

☎ (+86) 188-3358-0801 (微信同号)

✉ sales@topimplant.cn | info@topimplant.cn

🌐 www.topimplant.cn

📍 深圳市宝安区福海街道和平社区桥和路306号福海国际科技园A区A1栋138 极植科技



Focus more...