



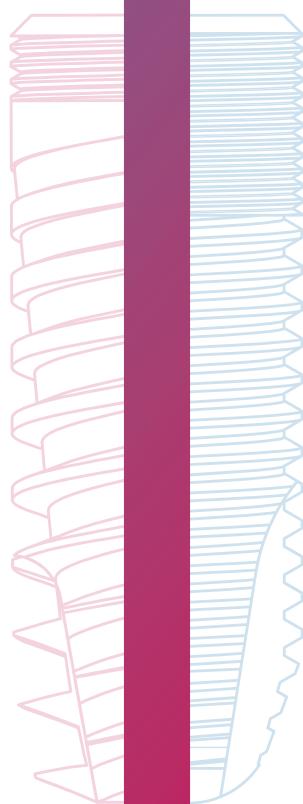
ticare

泰 科 中 国

TISSUE CARE
PHILOSOPHY

inhex

产品目录



MOZGRAU®



公司历史

西班牙泰科公司（Mozo-Grau）1996年成立于西班牙巴利亚多利德，自成立之初就专注在齿科种植领域。我们集研究、设计与制造为一体，为来自世界各地的口腔医生提供高品质的种植解决方案。

我们的价值愿景是追求完美，永不停步。我们不断分析改进，提高产品性能。

精密、质量和组织护理一直是泰科秉承的理念，本着对硬组织和软组织的保护最优化的原则，我们与种植学家一起寻求最佳的治疗效果。

技术卓越

西班牙泰科公司定位于高新科技公司，使用最先进的设备，执行比行业规范更严格的精度标准（达0.001毫米以下）。即使是最小的部件，我们亦能做到行业内最高的精确性，为个性化方案提供了新的选择。



我们的用户

泰科通过参加国内外重要的展会和学术活动，以及组织我们自己的种植大会和培训课程，增强与用户的紧密联系。我们持续收集临床反馈，并据此不断改进产品和服务。

我们不遗余力的支持各个市场的合作伙伴，坚持优质服务理念，并根据每个市场的不同情况做出调整，以满足分布在全球的用户日益增长的需求。

研发与论文著作

研发力量保证了泰科产品系列的更新换代与不断壮大。我们和欧洲、美国的多个大学研究团队精诚合作，对种植学深入的研究是产品质量的坚实基础。

我们深知交流和教学在医学领域的重要性，支持并出版了一系列科学论文和学术著作，积极与整个口腔医学界共享我们的经验和成果。



inhex



① 表面处理直达颈缘
科学结晶

inhex® 种植体表面处理直达颈缘, 确保更大面积的骨结合。

② RBM TC表面处理
可预见的骨结合

采用RBM TC表面处理, 比传统酸蚀表面处理更粗糙, 为骨结合提供更大的接触面。

③ 平台转移
生物学宽度原理

遵循了“生物学宽度”这个原理, 达到良好的组织稳定性效果。

④ 45°肩台
软组织美学

肩台设计45°斜面, 光滑的表面处理, 使软组织在种植体周围依附, 达到理想的美学效果。

⑤ 颈部微螺纹
减少骨吸收

种植体颈部微螺纹均匀的分担过度负重, 从而避免皮质骨吸收。

⑥ 莫氏锥度
双内六角连接
组织稳定

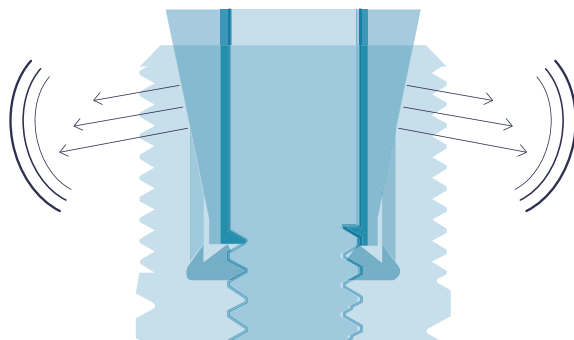
莫氏锥度+插销式双内六角抗旋的连接方式, 更加稳固牢靠, 使基台和种植体之间达到无微动无渗漏的临床效果。

⑦ 即刻负重
治疗的可靠性

种植体独特的根型设计, 具有优良的自攻型, 可获得极佳的初期稳定性, 从而使患者可以更安全快速的达到治疗效果。

Ticare: 无细菌微渗漏的种植体

gapZero®



Ticare是Mozo-Grau (简称MG) 的牙科种植体品牌。MG是一家西班牙公司, 于1996年开始使用瑞士技术生产种植体, 并汇集了所有欧洲领先品牌中的最佳品质。今天, Ticare已成为西班牙市场的前五大品牌之一。

gapZero® 是Ticare的注册商标。**gapZero®** 的诞生源于Larrucea博士于2018年1月在《临床种植牙科学及相关研究》(CIDRR) 杂志上发表的最新研究:

Ticare Inhex® 种植体采用**11度的莫式锥度连接**, 使其能够实现完美的密合和骨负重分配, 从而不损害皮质骨, 有效的减少了边缘骨流失。

此外, 它的**生产制造误差不超过7微米 (0.007mm)**, 零部件之间可以完美匹配。

重要的是, 所有产品都经过**100%的出厂检验**, 确保种植体和基台达到严格的产品精度标准。

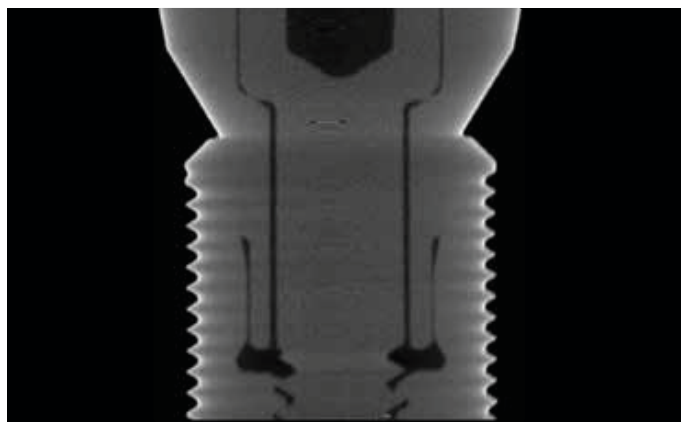
//

在实验期间, 扭矩为20和30 Ncm的实验组, 任何时候都没有发生细菌微渗漏。

//

实验证明, 细菌微渗漏是导致种植体周围感染的主要原因之一, 如何确保种植体与基台之间没有间隙尤为重要。

Ticare通过独特的制造工艺和质量控制, 生产出没有细菌微渗漏的种植体。



inhex® 种植体

- 11° 莫氏锥度
- RBM-TC 表面处理
- 颈部微螺纹
- 双内六角连接
- 材料
 - MINI: V级钛
 - STD & MAXI: IV级钛
- 包括覆盖螺丝
- 包括携带体
- 无菌包装

3.3 mm MINI INHEX

编号	规格描述
23203310	3.3 x 10 mm
23203311	3.3 x 11.5 mm
23203313	3.3 x 13 mm
23203315	3.3 x 15 mm
23203325	覆盖螺丝MINI

3.75 mm STANDARD INHEX

编号	规格描述
23203708	3.75 x 8 mm
23203710	3.75 x 10 mm
23203711	3.75 x 11.5 mm
23203713	3.75 x 13 mm
23203715	3.75 x 15 mm
23205001	覆盖螺丝STD

4.25 mm STANDARD INHEX

编号	规格描述
23204208	4.25 x 8 mm
23204210	4.25 x 10 mm
23204211	4.25 x 11.5 mm
23204213	4.25 x 13 mm
23204215	4.25 x 15 mm
23205001	覆盖螺丝STD

5.0 mm MAXI INHEX

编号	规格描述
23205009	5.0 x 9 mm
23205010	5.0 x 10 mm
23205011	5.0 x 11.5 mm
23205013	5.0 x 13 mm
23205015	5.0 x 15 mm
23205000	覆盖螺丝MAXI

CE 0051 Compliance according to Directive 93/42/CEE verified by IMQ
Notified Body CE 0051

**This CE(CES) marking applies only to CE marked categories

就位标记点：外科植入时，其中一点对准唇侧，方便基台就位



- 内螺纹直径：1.4mm
- 种植体接口：2.3mm

建议：
侧上切牙和下切牙

CE 0051 Compliance according to Directive 93/42/CEE verified by IMQ
Notified Body CE 0051

**This CE(CES) marking applies only to CE marked categories

就位标记点：外科植入时，其中一点对准唇侧，方便基台就位



- 内螺纹直径：1.6mm
- 种植体接口：2.8mm

CE 0051 Compliance according to Directive 93/42/CEE verified by IMQ
Notified Body CE 0051

**This CE(CES) marking applies only to CE marked categories

就位标记点：外科植入时，其中一点对准唇侧，方便基台就位



- 内螺纹直径：1.6mm
- 种植体接口：2.8mm

CE 0051 Compliance according to Directive 93/42/CEE verified by IMQ
Notified Body CE 0051

**This CE(CES) marking applies only to CE marked categories

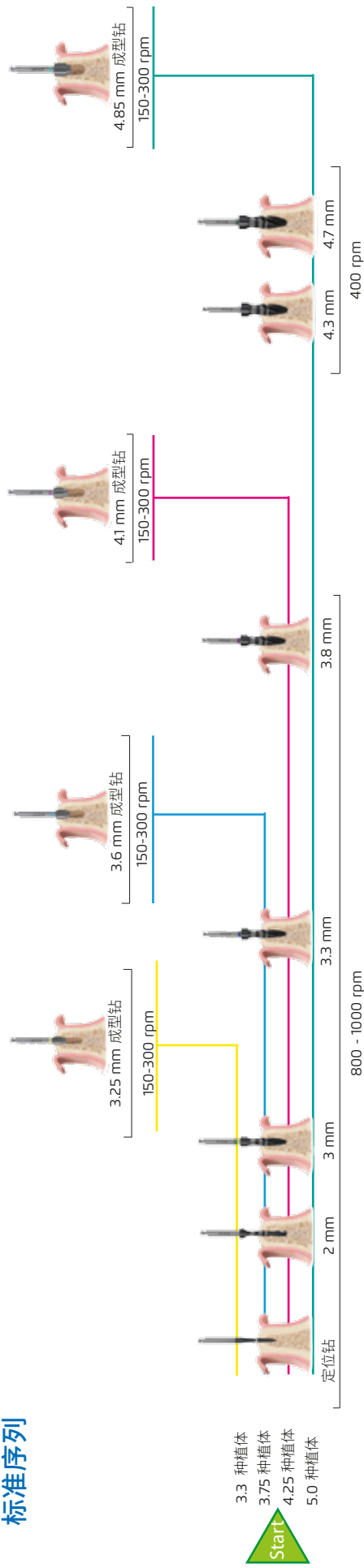
就位标记点：外科植入时，其中一点对准唇侧，方便基台就位



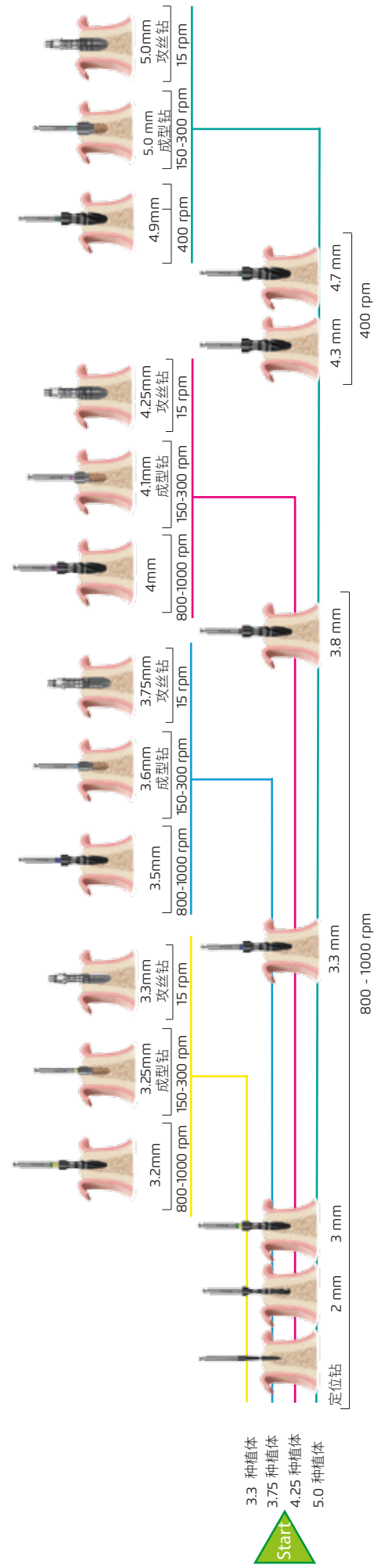
- 内螺纹直径：2.0mm
- 种植体接口：3.8mm

扩孔顺序

标准序列

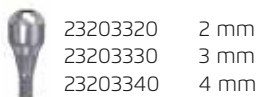


密质骨序列



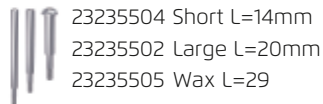
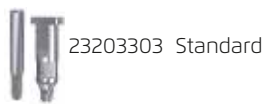
MINI 平台修复

愈合基台



印模帽

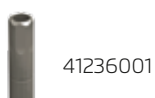
[开口托盘]



[闭口托盘]



扫描杆



螺丝固位修复

第一单元



粘接固位修复

基台



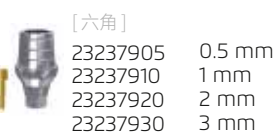
直基台



角度基台



钛基底



临时修复和即刻负重

基台

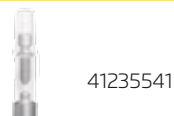
直基台



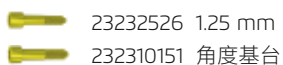
种植体替代体



数字代型



基台螺丝



MINI

STANDARD 平台修复

愈合基台



23204820 2 mm
23204830 3 mm
23204840 4 mm
23204850 5 mm
23204860 6 mm
23204870 7 mm



23206036 3 mm
23206046 4 mm
23206056 5 mm
23206066 6 mm
23206076 7 mm



Aesthetic

23206030 3 mm
23206040 4 mm
23206050 5 mm
23206060 6 mm
23206070 7 mm

印模帽



[开口托盘]

23205503 Standard
23205506 Aesthetic
23205403 Long



23205504 Short L=14mm
23205502 Long L=20mm
23205505 Wax L=29 mm



[闭口托盘]

23203724 Short
23203734 Long

扫描杆



41236002

螺丝固位修复

第一单元



MG Bio-CAM

钛基底

[六角]



23207905 0.5 mm
23207910 1 mm
23207920 2 mm
23207930 3 mm

氧化锆基台钛基底

[六角]



23207990 钛基底 + CEREC 扫描杆
13207993 扫描杆 (3个单元)

多元

直锥形



[非六角]

23209902 2 mm
23209903 3 mm
23209904 4 mm
23209905 5 mm

斜锥形

[六角]



23201720 17° 2 mm
23201730 17° 3 mm
23201740 17° 4 mm



23203030 30° 3 mm
23203040 30° 4 mm
23203050 30° 5 mm

圆柱形



[非六角]

13201751 可浇铸



[非六角]

13209117 钛

钛基底



[非六角]

13207917 界面

临时基台



[非六角]

13206710 钛



[非六角]

13205710 可浇铸

配件



13201017 套



[非六角]

13205217 印模帽



13205117 代型



23201726 17° /30°
角度基台螺丝



13201727 修复螺丝



MG Bio-CAM

粘接固位修复

基台



MG Bio-CAM

直基台

[六角]

23207000	0 mm	Ø 4
23207010	1 mm	
23207012	2 mm	
23207013	3 mm	
23207014	4 mm	



[六角]

23207613	3 mm	Ø 5
23207614	4 mm	

Aesthetic

[六角]

23207513	3 mm	Ø 6
23207514	4 mm	

角度基台

[六角]

23201015	15°	1 mm	Ø 4
23201315	15°	3 mm	
23201515	15°	5 mm	
23201020	20°	1 mm	
23201320	20°	3 mm	
23201520	20°	5 mm	



[六角]

23206015	15°	1 mm	Ø 5
23206315	15°	3 mm	
23206515	15°	5 mm	
23206020	20°	1 mm	
23206320	20°	3 mm	
23206520	20°	5 mm	

钛基底

[六角]

23207905	0.5 mm
23207910	1 mm
23207920	2 mm
23207930	3 mm

氧化锆基台钛基底

[六角]

23207990	钛基底 + CEREC 扫描杆
13207993	扫描杆 (3个单元)

附着体固位修复

基台

球形基台



23208610	1 mm
23208620	2 mm
23208630	3 mm
23208640	4 mm
23208650	5.5 mm



内含塑料记忆帽, 编号: 13208600

LOCATOR®



232086810	1 mm
232086820	2 mm
232086830	3 mm
232086840	4 mm
232086850	5 mm

LOCATOR 配件



19008519 处理包



19008505 印模帽
Locator® (4个单元)

代型



23205501 种植体



23285501 扳手



13205521 球形基台



19008530 Locator®
(2个单元)

数字代型



41235501

临时义齿和即刻负重

基台

UCLA



[六角]
23208151 可浇铸
[非六角]
23207151 可浇铸



[六角]
23204110 钛
[非六角]
23205110 钛

直基台



[六角]
23202110 2 mm
[非六角]
23203110 2 mm

内含塑料帽

基台螺丝



23202526 六角 1.25 mm



23202508 角度基台



23201726 斜锥形基台



13201727 修复基台



23282526 加工厂基台 (5个单元)

STD

MAXI 平台修复

愈合基台

	23205020	2 mm
	23205030	3 mm
	23205040	4 mm
	23205050	5 mm
	23205060	6 mm
	23205070	7 mm

	23206536	3 mm
	23206546	4 mm
	23206556	5 mm
	23206566	6 mm
	23206576	7 mm

	Aesthetic	
	23206530	3 mm
	23206540	4 mm
	23206550	5 mm
	23206560	6 mm
	23206570	7 mm

印模帽

	[开口托盘]	
	23205003	Standard
	23255403	Aesthetic
	23205006	Long

	23205004	Short L=14mm
	23205002	Long L=20mm
	23205005	Wax L=29 mm

	[闭口托盘]	
	23205024	Short
	23205034	Long

扫描杆



41236003

螺丝固位修复

第一单元



	钛基底	
	[六角]	
	23257905	0.5 mm
	23257910	1 mm
	23257920	2 mm
	23257930	3 mm

	氧化锆基台钛基底	
	[六角]	
	23257990	钛基底 + CEREC 扫描杆
	13207993	扫描杆 (3个单元)

多单元

直锥形

	[非六角]	
	23259902	2 mm
	23259903	3 mm
	23259904	4 mm
	23259905	5 mm

斜锥形

	[六角]	
	23251720	17° 2 mm
	23251730	17° 3 mm
	23251740	17° 4 mm
	23253020	30° 2 mm
	23253030	30° 3 mm
	23253040	30° 4 mm

圆柱形

	[非六角]	
	13201751	可浇铸
	[非六角]	
	13209117	钛

钛基底

	[非六角]	
	13207917	界面

临时基台

	[非六角]	
	13206710	钛
	[非六角]	
	13205710	可浇铸

配件

	13201017	套
	[非六角]	
	13205217	印模帽
	13205117	代型
	23251726	17° /30° 角度基台螺丝
	13201727	修复螺丝



MG Bio-CAM

粘接固位修复

基台



直基台

[六角]

23207050	0 mm	Ø 4
23207051	1 mm	
23207052	2 mm	
23207053	3 mm	
23207054	4 mm	

23257613	3 mm	Ø 5
23257614	4 mm	

Aesthetic		
[六角]		
23257513	3 mm	Ø 6
23257514	4 mm	

角度基台

[六角]

23251015	15°	1 mm	Ø 4
23251315	15°	3 mm	
23251515	15°	5 mm	
23251020	20°	1 mm	
23251320	20°	3 mm	
23251520	20°	5 mm	

[六角]

23256015	15°	1 mm	Ø 5
23256315	15°	3 mm	
23256515	15°	5 mm	
23256020	20°	1 mm	
23256320	20°	3 mm	
23256520	20°	5 mm	

钛基底

[六角]

23257905	0.5 mm
23257910	1 mm
23257920	2 mm
23257930	3 mm

氧化锆基台钛基底

[六角]

23257990	钛基底 + CEREC 扫描杆
13207993	扫描杆 (3个单元)

附着体固位修复

基台

球形基台

23258610	1 mm
23258620	2 mm
23258630	3 mm
23258640	4 mm
23258650	5.5 mm

含固位塑料帽 编号 13208600

LOCATOR®

232586810	0.73mm
232586820	2 mm
232586830	3 mm
232586840	4 mm
232586850	5 mm

LOCATOR 配件

19008519	处理包
19008505	处理包
	Locator® (4个单元)

代型

23205605	种植体代型
23285605	扳手
13205525	球形基台
19008530	Locator® (2个单元)

数字代型

41235605

临时义齿和即刻负重

基台

UCLA

[六角]	23208155 Castable
[非六角]	23207155 Castable

[六角]	23254110 Titanium
[非六角]	23255110 Titanium

直基台

[六角]	23252110	2 mm
[非六角]	23253110	2 mm

内含塑料帽

基台螺丝

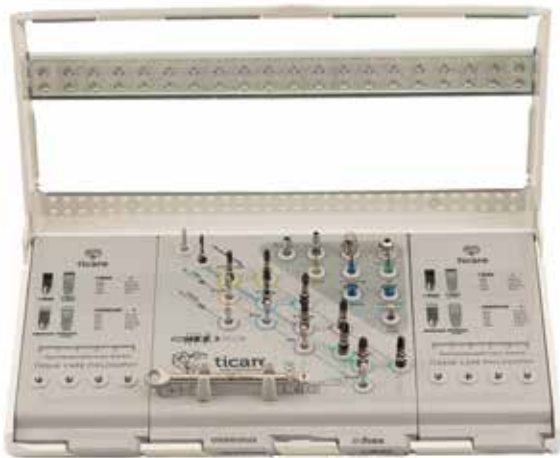
23205025	六角 1.25 mm
23202509	角度基台
23251726	斜锥形基台
13201727	修复基台
23285026	技工螺丝 (5个单元)

MAXI

手术及修复工具

模块化工具盒RCD

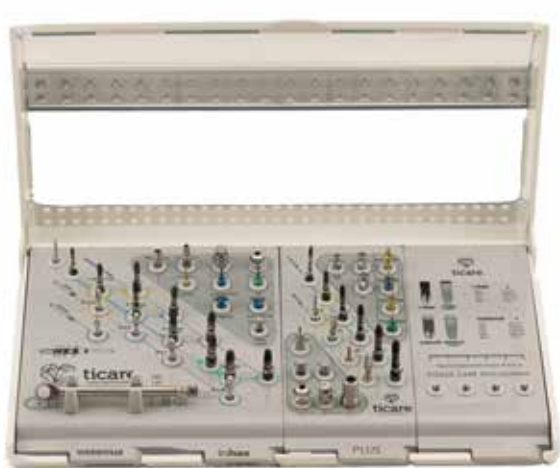
编号	规格描述				
15414003	模块化工具盒 RCD*				
13252020	定位钻 2.00	13913340	4.0 RCD 螺旋钻	13109050	5.0 mm 平行杆
13911620	2.0 RCD 螺旋钻	13913349	4.9 RCD 螺旋钻	23209021	C/A 机用种植体植入器
13913330	3.0 RCD 螺旋钻	13102032	3.25 mm 成型钻 MINI	14602000	钻延长器
13913333	3.3 RCD 螺旋钻	13102037	3.75 mm 成型钻 STD	15202125	1.26mm 长手动螺丝刀
13913338	3.8 RCD 螺旋钻	13102042	4.25 mm 成型钻 STD	13109007	深度计 MINI
13913343	4.3 RCD 螺旋钻	13102049	5.0 mm 成型钻 MAXI	23207001	STD inhex 长种植体植入器
13913347	4.7 RCD 螺旋钻	13102040	3-4 mm Osseous 扩孔钻	14607001	STD Osseous 长种植体植入器
13913332	3.2 RCD 螺旋钻	13109034	3.4 mm 平行杆	14658010	棘轮扳手
13913335	3.5 RCD 螺旋钻	13109041	4.1 mm 平行杆	14658009	棘轮扳手短适配器



*无 RCD 涂层钻头：模块化手术工具箱 编号 15404003

模块化工具盒 PLUS RCD

规格	规格描述				
15414005	模块化工具盒 Plus RCD*				
115414003	模块化手术盒 RCD 中包含的元件	13107375	3.75 mm 攻丝钻	15201125	1.25 mm 短六角螺丝刀
13952120	2.0 mm RCD 长螺旋钻	13107425	4.25 mm 攻丝钻	18089235	3.5 mm 组织环切刀
13963330	3.0 mm RCD 长螺旋钻	13107500	5.0 mm 攻丝钻	18089204	4.0 mm 组织环切刀
13963333	3.3 mm RCD 长螺旋钻	13102150	5.00 mm 皮质骨成型钻	18089205	5.0 mm 组织环切刀
13963338	3.8 mm RCD 长螺旋钻	13109008	深度计 STD	14607004	Osseous MINI 长种植体植入螺丝刀
13963343	4.3 mm RCD 长螺旋钻	13109010	深度计 MAXI	14607009	Osseous MAXI 长种植体植入螺丝刀
13963347	4.7 mm RCD 长螺旋钻	14658016	棘轮扳手长扩张器	23207004	Inhex MINI 长种植体植入螺丝刀
13107340	3.3 mm 攻丝钻	14607100	种植体安装工具更换手柄	23207009	Inhex MAXI 长种植体植入螺丝刀



*无 RCD 涂层钻头：模块化手术工具箱 编号 15404005

钻头止停器模块化套装

编号	规格描述
154040133	钻头止停器模块化套装

止停器 A

编号	种植体直径	长度
13973306	3.3-3.4	6 mm
13973308	3.3-3.4	8 mm
13973309	3.3-3.4	9 mm
13973310	3.3-3.4	10 mm
13973311	3.3-3.4	11.5 mm
13973313	3.3-3.4	13 mm
13973315	3.3-3.4	15 mm
13973301	3.3-3.4 clip	

止停器 B

编号	种植体直径	长度
13973706	3.75-4.25	6 mm
13973708	3.75-4.25	8 mm
13973709	3.75-4.25	9 mm
13973710	3.75-4.25	10 mm
13973711	3.75-4.25	11.5 mm
13973713	3.75-4.25	13 mm
13973715	3.75-4.25	15 mm
13973701	3.75-4.25 clip	

止停器 C

编号	种植体直径	长度
13975006	5.0	6 mm
13975008	5.0	8 mm
3975009	5.0	8 mm
13975010	5.0	10 mm
13975011	5.0	11.5 mm
13975013	5.0	13 mm
13975015	5.0	15 mm
13975001	5.0 clip	



扩张器模块化套装

编号	规格描述
154040123	扩张器模块化套装

132030452	扩张器 1	1320304538	扩张器 4
132030453	扩张器 2	1320304543	扩张器 5
1320304533	扩张器 3	1320304547	扩张器 6



钻头

编号	规格描述	长度	直径
13252020	2.0 mm RCD 定位钻	13 mm	1.5-2-2 mm
13911620	2.0 mm RCD 螺旋钻	16 mm	2.0 mm
13952120	2.0 mm RCD 长螺旋钻	21 mm	2.0 mm



RCD 螺旋钻

编号	规格描述	长度
13913330	3.0 mm	16 mm
13913333	3.3 mm	16 mm
13913338	3.8 mm	16 mm
13913343	4.3 mm	16 mm
13913347	4.7 mm	16 mm



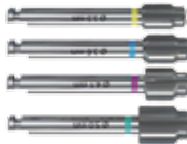
RCD 长螺旋钻

编号	规格描述	长度
13963330	3.0 mm	21 mm
13963333	3.3 mm	21 mm
13963338	3.8 mm	21 mm
13963343	4.3 mm	21 mm
13963347	4.7 mm	21 mm



成型钻

编号	规格描述	直径
13102032	3.3 inhex 种植体成型钻	3.25 mm
13102037	3.75 inhex 种植体成型钻	3.6 mm
13102042	4.25 inhex 种植体成型钻	4.1 mm
13102049	5.0 inhex 种植体成型钻	4.85 mm



长种植体携带体

编号	规格描述
23207004	20 mm MINI INHEX
23207001	20 mm STD INHEX
23207009	20 mm MAXI INHEX



手术扳手

编号	规格描述
18089021	多重转换器
14659021	抗旋扭矩扳手适配器
14658010	棘轮扳手
14650010	70Ncm 扭矩适配器



棘轮扳手扩张器和钻延长杆

编号	规格描述
14658009	棘轮扳手短扩张器
14658016	棘轮扳手长扩张器
14602000	钻延长杆



机用种植体植入螺丝刀

编号	规格描述
23209021	机用种植体植入螺丝刀



深度尺

MINI	STD	MAXI
13109007	13109008	13109010
13109009	角度测深尺	



平行杆

MINI	STD	MAXI
13109034	13109041	13109050



拆卸工具

	MINI	STD	MAXI
长	23257001	23257004	23257009
短	23257011	23257014	23257019



扭矩扳手

编号	规格描述
13801500	扭矩扳手 可调扭矩水平从 10 到 35 Ncm
14658040	扭矩扳手 可调扭矩水平从 10 到 40 Ncm
14658070	扭矩扳手 可调扭矩水平高达 70 Ncm



螺丝刀

编号	规格描述
15201125	手动 1.25 mm 短六角螺丝刀 8 mm
15202125	手动 1.25 mm 长六角螺丝刀 14 mm
15251125	棘轮扳手 1.25 mm 六角螺丝刀 8 mm
15252125	棘轮扳手 1.25 mm 六角螺丝刀 14 mm
15252525	棘轮扳手 1.25 mm 六角螺丝刀 25 mm



修复模块化套装

编号	规格描述
154040073	修复模块化套装



15251125 棘轮扳手 1.25 mm 六角螺丝刀 8 mm
15252125 棘轮扳手 1.25 mm 六角螺丝刀 14 mm
15252525 棘轮扳手 1.25 mm 六角螺丝刀 25 mm

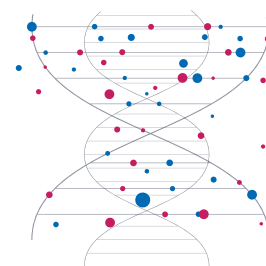
14658009 短棘轮扳手短扩张器
14658016 长棘轮扳手短扩张器
14658040 扭矩扳手 (10 到 40 Ncm)

全部流程的可追溯性

Genetic是我们的 质量控制体系

包括对全部产品从生产到出厂检验，一直到植入到患者口内，全部流程都是可追溯的。

临床结果证明，通过Genetic质量控制体系，可以大大提高对远期治疗效果的可预测性。



Genetic

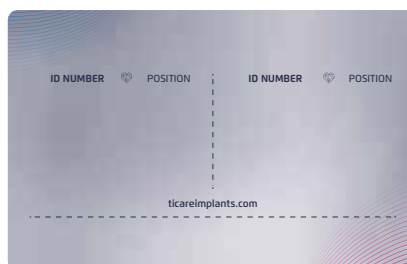
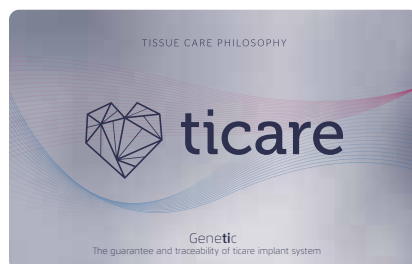


Los implantes ticare cuentan con garantía de por vida. (*)



(*) Ver condiciones en www.ticareimplants.com/garantia-ticare

- A 每颗种植体都有唯一追踪码(ID号)。
- B 医生和患者可以从我们的官方网站下载针对每颗种植体的生产和出厂检验的质量保证证书。



医生把写有种植体ID的卡片交到患者手中，患者可以方便快捷的找到种植体的信息



ticare

泰 科 中 国

TISSUE CARE
PHILOSOPHY

DISTRIBUTOR



欢迎您扫描二维码，关注 **Ticare 泰科**
微信公众号，更多精彩等您来发现！

Ticare China | 西班牙泰科股份公司中国代表处
Room 770, 7/F, China Merchants Building, 118 Jianguo Road, Chaoyang District, Beijing
北京市朝阳区建国路118号招商局大厦7层770室
E: naomid@ticareimplants.com