



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PAKAL

Switch Platform

Permite una menor reabsorción ósea y presenta una barrera antibacterial por discontinuidad geométrica que dificulta la proliferación bacteriana.

Elevada resistencia mecánica

Diseño fuerte con paredes gruesas de mayor resistencia mecánica y a la fatiga.

Bajo esfuerzo compresivo

Radio en fondo de la rosca para evitar altos esfuerzos compresivos en la interface hueso-implante, mejorando su resistencia a la fatiga.

Superficie de rápida oseointegración

Superficie macro, micro y nanoestructurada que favorece la osteointegración. Nano bóvedas que facilitan la adhesión y proliferación celular y favorecen la fijación mecánica. Baja probabilidad de nucleación de grietas y difícil colonización bacteriana.



Microanillos

Anillos de doble entrada para garantizar el sellado y maximizar estabilidad en la cortical, sin provocar daños por altos esfuerzos compresivos.

Cuerpo cónico autorroscante

Mejor ajuste mecánico y estabilización primaria en cualquier tipo de hueso.

Cinética de crecimiento óseo

Estricto control del proceso de manufactura que garantiza superficies libres de contaminantes, evitando la presencia de reacciones inflamatorias o retrasos del período de osteointegración.

Cortadores inferiores

Rosca de doble entrada con cortadores en la parte inferior para evitar daño compresivo en el hueso. Piso del implante curvo para una mejor distribución de los esfuerzos en el hueso inferior.

CREADOS PARA LA VIDA



Implantes Dentales

Pakal - HB

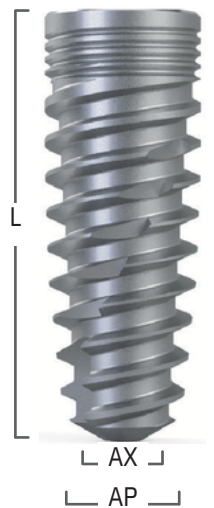
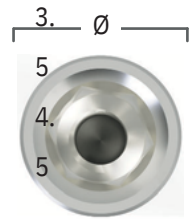
Implante Dental Cónico con conexión interna hexagonal de 2.45 mm entre caras del hexágono y roscado interior tipo 1-72UNF Standard



Ø	8.0 mm	10.0 mm	11.5 mm	13.0 mm	16.0 mm
3.5	-	HB-RP-3510	HB-RP-3511	HB-RP-3513	HB-RP-3516
3.75	HB-RP-3708	HB-RP-3710	HB-RP-3711	HB-RP-3713	HB-RP-3716
4.2	HB-RP-4208	HB-RP-4210	HB-RP-4211	HB-RP-4213	HB-RP-4216
5.0	HB-RP-5008	HB-RP-5010	HB-RP-5011	HB-RP-5013	-

Implantes Dentales - HB

Ø	L	AP	AX
3.5	Todas	3.	2.3
3.75	Todas	2	2.3
4.2	Todas	3.	2.5
5.0	Todas	3	3.15



Pakal - CR

Implante Dental Corto con conexión interna hexagonal de 2.45 mm entre caras del hexágono y roscado interior tipo 1-72UNF Standard



Ø	6.5 mm
4.2	CR-RP-4206
5.0	CR-RP-5006

Implantes Dentales - CR

Ø	L	AP	AX
4.2	6.5	3.	2.
5.0	6.5	6	5
		4.	3.
		6	4

Pakal - PT

Implante Dental Pterigoideo con conexión interna hexagonal de 2.45 mm entre caras del hexágono y roscado interior tipo 1-72UNF Standard



Ø	18 mm	20 mm
4.2	PT-RP-4218	PT-RP-4220

Implantes Dentales - PT

Ø	L	AP	AX
4.2	18	3.	2.
4.2	20	6	5
		4.	3.
		6	4

Todos los implantes dentales incluyen un (1) tornillo de cierre.

Secuencia de Fresado

Fresas	
Ø 2.0	
Ø 2.5	
Ø 2.8	
Ø 3.2	
Ø	
3.65	
Ø 4.2	
Ø 4.8	

HUESO TIPO I							
Ø							
3.5	100	100	80%	40%			
3.75	%	%	100%	80%	40%		
4.2	100	100	100%	100%	80%	40	
5.0	%	%	100%	100%	100%	%	40%
	100	100				80	
HUESO TIPO III							
Ø							
3.5	100	100	40%				
3.75	100%	%	100	40%			
4.2	100%	100	%	80%	40%		
5.0	100%	%	100	100%	80%	40%	

100%= Fresar aproximadamente el 100% del largo del implante a colocar
80%= Fresar aproximadamente el 80% del largo del implante a colocar
40%= Fresar aproximadamente el 40% del largo del implante a colocar
PC= Puntear la fresa sobre la cortical

HUESO TIPO II							
Ø							
3.5	100	100	40%	PC			
3.75	%	%	100%	40%	PC		
4.2	100	100	100%	80%	40%	PC	
5.0	%	%	100%	100%	80%	40%	PC
	100	100					
HUESO TIPO IV							
Ø							
3.5	100	100	PC				
3.75	%	%	100	PC			
4.2	100	100	%	40%	PC		
5.0	%	%	100	100%	40%	PC	

100%= Fresar aproximadamente el 100% del largo del implante a colocar
40%= Fresar aproximadamente el 40% del largo del implante a colocar
PC= Puntear la fresa sobre la cortical

Aditamentos para Rehabilitación Protésica

Pilar de Cicatrización

Pilar de Cicatrización fabricado con Ti6Al4V, rosca tipo 1-72UNF Standard, hexágono de 1.3 mm, Plataforma Estándar 3.5mm



Ø	2.0 mm	4.0 mm	5.0 mm
4.0	PCO-RP-4020	PCO-RP-4040	PCO-RP-4050
5.0	PCO-RP-5020	PCO-RP-5040	PCO-RP-5050
6.0	PCO-RP-6020	PCO-RP-6040	PCO-RP-6050

Abutment Recto

Abutment Recto fabricado con Ti6Al4V ELI, Plataforma Estándar 3.5mm



ARO-RP-	Ø: 3.7 mm H: 0 mm
3700 ARO-	Ø: 4.2 mm H: 1.0 mm
RP-4210	Ø: 4.7 mm H: 2.0 mm
ARO-RP-	Ø: 4.7 mm H: 3.0 mm
4720 ARO-	Ø: 5.0 mm H: 4.0 mm

Abutment Angulado Anatómico

Abutment Angulado Anatómico fabricado con Ti6Al4V



	1.0 mm	2.0 mm	3.0 mm	4.0 mm
15°	AAA-RP-1510	AAA-RP-1520	AAA-RP-1530	AAA-RP-1540
	AAA-RP-2510	AAA-RP-2520	AAA-RP-2530	-

Abutment Angulado sin línea de terminación

Abutment Angulado fabricado con Ti6Al4V



	9.0 mm	12.0 mm
15°	AAC-RP-1509	AAL-RP-1512
25°	AAC-RP-2509	AAL-RP-2512

Abutment Calcinable



ACT-RP-4037 Abutment Calcinable base Titanio de 4.0 mm de diámetro, Plataforma Estándar 3.5mm



ACP-CH-0000 Abutment Calcinable Plástico con Hexágono

Aditamentos de Bola

Aditamento de Bola fabricado con Ti6Al4V, Bola de 2.5mm de diámetro, Rosca tipo 1-72UNF Standard



Ø	0.5 mm	1.0 mm	2.0 mm	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm
4.0	AB-RP-4005	AB-RP-4010	AB-RP-4020	AB-RP-4030	AB-RP-4040	AB-RP-4050	AB-RP-4060

CAZ-AB-5035 Cazoleta fabricada con Ti6Al4V de 5.0 mm de diámetro y 3.5 mm de largo

CPR-AB-4126 Copa Plástica Rígida transparente de 4.1 mm de diámetro y 2.6 mm de largo

Abutment Multi Unit Recto

Abutment Multi Unit Recto fabricado con Ti6Al4V



1.0 mm	2.0 mm	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm
AMR-RP-0010	AMR-RP-0020	AMR-RP-0030	AMR-RP-0040	AMR-RP-0050

MPC-AM-1000 Manga Plástica Calcinable de 10.0 mm de largo

MTI-AM-1000 Manga de Titanio de 10.0 mm de largo

Scan Body



SB-RP-3712

Scan Body de Ti6Al4V para escaneo intraoral

Análogos



ANL-HB-3700	Análogo de Implante Plataforma 3.75 mm
ANL-HB-5000	Análogo de Implante Plataforma 5.0 mm

Ti-Base Recto



0.5 mm	1.0 mm	2.0 mm	3.0 mm	4.0 mm
TB-RP-4505	TB-RP-4510	TB-RP-4520	TB-RP-4530	TB-RP-4540

Todos los aditamentos incluyen el tornillo correspondiente al modelo

Transfers

	TCC-RP-3700	Transfer Clip Corto para Implante
	TCL-RP-3700	Transfer Clip Largo para Implante
	TRC-RP-3700	Transfer Corto para Implante
	TRL-RP-3700	Transfer Largo para Implante

Instrumental Quirúrgico

FLT-SR-1200	Fresa Lanza 1.20mm Triangular
FQR-SR-2000	Fresa Quirúrgica Recta 2.0 mm
FQR-SR-2500	Fresa Quirúrgica Recta 2.5 mm
FQR-SR-2800	Fresa Quirúrgica Recta 2.8 mm
FQR-SR-3200	Fresa Quirúrgica Recta 3.2 mm
FQR-SR-3650	Fresa Quirúrgica Recta 3.65 mm
FQR-SR-4200	Fresa Quirúrgica Recta 4.2 mm
FQR-SR-4800	Fresa Quirúrgica Recta 4.8 mm
TRQ-KQ-1040	Torquímetro 10-40Ncm
DMM-KQ-1270	Desarmador Moletado Manual 1.27 mm
DMM-KQ-2420	Desarmador Moletado Manual 2.42 mm



Motores para Cirugía

NSK-SAP-0000	NSK - Surgic AP
NSK-0000	NSK - Surgic Pro

SPR-0000

Sustituto Óseo

GEI-BOG-1005	Bio-Oss Gránulos 0.25-1 mm	0.25 g (0.5 cc)
GEI-BOG-1010		0.5 g (1 cc)
GEI-BOG-1020		1 g (2 cc)
GEI-BOG-1040		2 g (4 cc)
GEI-BOG-2005	Bio-Oss Gránulos 1-2 mm	0.5 g (1.5 cc)
GEI-BOG-2010		1 g (3 cc)
GEI-BOG-2020		2 g (6 cc)
GEI-BOP-1010	Bio-Oss Pen Gránulos en Jeringa 0.25-1 mm	0.5 g (1 cc)
GEI-BOC-0100	Bio-Oss Collagen en Bloque	100 mg
GEI-BOC-0250		250 mg
GEI-BGM-1325	Bio-Gide Membrana	13x25 mm
GEI-BGM-2525		25x25 mm

Tornillos para Laboratorio

TUO-ST-0172	Tornillo de Unión para Abutments Rectos
TUC-AA-0000	Tornillo de Unión para Abutments Angulados
TUC-AM-0000	Tornillo para Abutment Multi Unit
TUT-TRC-00	Tornillo para Transfer Corto
TUT-TRL-01	Tornillo para Transfer Largo

DCT-KQ-1270	Desarmador Corto Torquímetro 1.27 mm
DLT-KQ-1270	Desarmador Largo Torquímetro 1.27 mm
DCT-KQ-2420	Desarmador Corto Torquímetro 2.42 mm
DLT-KQ-2420	Desarmador Largo Torquímetro 2.42 mm
DTM-KQ-1270	Desarmador Motor 1.27 mm
DTM-KQ-2420	Desarmador Motor 2.42 mm
PPC-KQ-0000	Pin de Paralelismo Corto
PPL-KQ-0000	Pin de Paralelismo Largo
EXF-KQ-0000	Extensor de Fresas
SDP-KQ-1000	Sonda de Produndidad una punta
SDP-KQ-2000	Sonda de Produndidad dos puntas
PID-HB-0000	Posicionador de Implantes Dentales

Kit Quirúrgico

KQS-AI-0000	Kit Quirúrgico Estándar
-------------	-------------------------



Surgic Pro



Surgic AP

Refacciones y reparaciones bajo pedido



Somos una empresa 100 % mexicana
fundada en el 2010, constituida por un grupo
multidisciplinario de expertos en el ámbito
médico e ingenieril.

Fabricamos y comercializamos dispositivos y
accesorios para la industria médica con diseños
innovadores y bajo los más altos estándares de
calidad, respaldados por una amplia experiencia
de investigación y desarrollo en el área de
los biomateriales y la ingeniería mecánica y
biomédica.

VENTAS



5567884015



5540582590

www.jucardental.com.mx

Información dirigida a profesionales de la salud.
Registro Sanitario No. 0596C2024 SSA

