



## GEOMETRÍA DEL IMPLANTE

Top DM está dotado de un núcleo cónico expansivo de diámetro creciente desde su zona apical hasta su zona coronal, favoreciendo su inserción en áreas con poco volumen óseo. Su doble paso de rosca y su ápice neutro procuran una colocación rápida, segura y una óptima estabilidad primaria, ideal para la realización de cirugías post-extracción y cargas inmediatas.

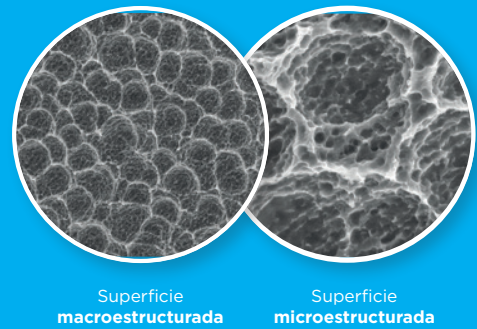
El implante Top DM está elaborado con titanio de grado 5, material que permite trabajar en diámetros reducidos con gran fiabilidad. El uso de esta aleación, combinado con su conexión cónica indexada, minimiza los micromovimientos y el gap entre componentes. Para casos atróficos severos, Bioner dispone de la línea Short DM en alturas de 4 mm, 5 mm y 6 mm.

## BIOETCH®, LA MEJOR SUPERFICIE EN TITANIO DE GRADO 5

La superficie Bioetch® se caracteriza por un patrón muy regular de macro y micro cavidades, con una rugosidad promedio de 1,3 µm que favorecen el micro-anclaje del hueso en el proceso de osteointegración.

Con el tratamiento de superficie patentado Bioetch®, Bioner ha logrado una superficie óptima para sus implantes Top DM sin recurrir al arenado y, de este modo, eliminar riesgos de contaminación superficial.

El tratamiento Bioetch® consiste en un doble ataque ácido que produce una macro y microtextura superficial que estimula la osteointegración y acorta los tiempos de carga.



Superficie macroestructurada

Superficie microestructurada

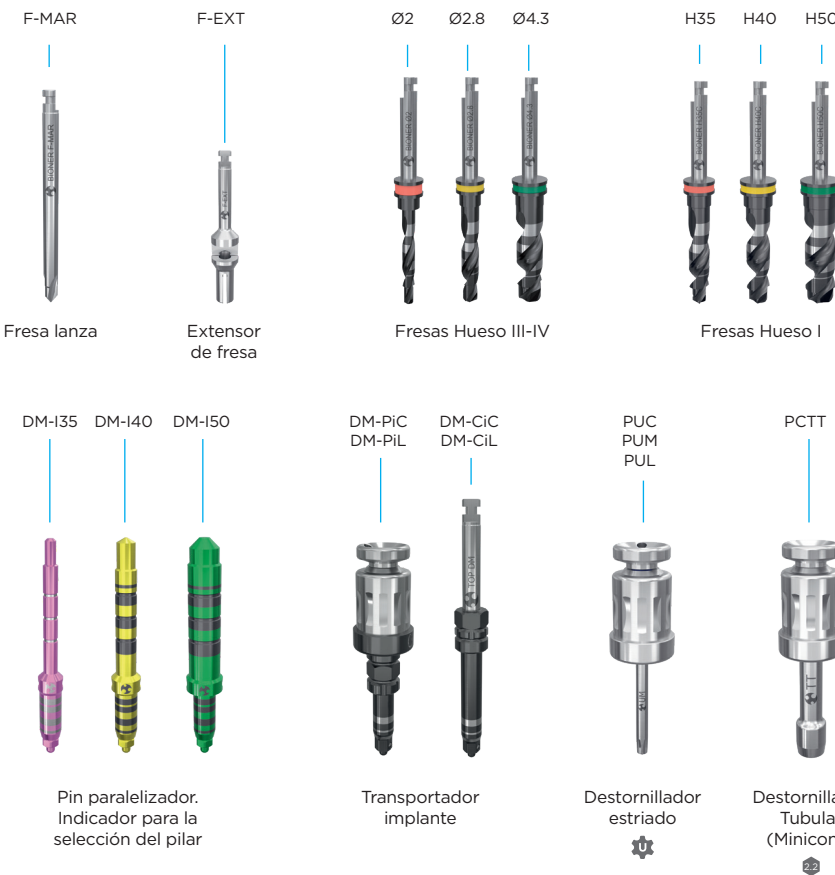
## PROTOCOLO DE FRESADO

El protocolo de fresado del sistema de implante Top DM se caracteriza por su simplicidad.

La conexión cónica indexada del implante Top DM minimiza los micromovimientos y los gaps entre componentes y permite la colocación infraósea del implante.

Todos los diámetros del implante comparten una única plataforma protética estrecha de 3 mm. de diámetro que mantiene la estabilidad de los tejidos blandos y garantiza un sellado biológico eficaz.

Los perfiles de emergencia de todos los componentes protéticos son congruentes entre sí.



Pin paralelizador. Indicador para la selección del pilar

Transportador implante

Destornillador estriado

Destornillador Tubular (Minicono)

LO003-v04/2024



## la simbiosis que redefine la implantología

### Delegaciones

**Madrid**  
Rodríguez San Pedro, 2 Of. 208  
28015 Madrid  
Tel. (+34) 915 349 454 / madrid@bioner.es

**Barcelona**  
Espigolera, 9  
08960 San Just Desvern (Barcelona)  
Tel. (+34) 900 833 807 / bioner@bioner.es

### Distribuidores

**PORTUGAL**  
**Orthosmile, Lda.**  
Rua Silva Brinco, 313. 4465-267 S. Mamede Infesta  
Tel. (+351) 229 016 057 / info@orthosmile.pt

**INDIA**  
**JSR DENTAL**  
C-4, First Floor. Malviya Nagar. New Delhi -110017  
Tel. (+91) 989 908 9175

**UK AND IRELAND**  
**Implant and Regen Store Restore Surgical Limited**  
Bridgnorth Road (Stourton)  
www.restore-surgical.co.uk / ask@implant-store.co.uk  
Tel. (+44) 07800990131

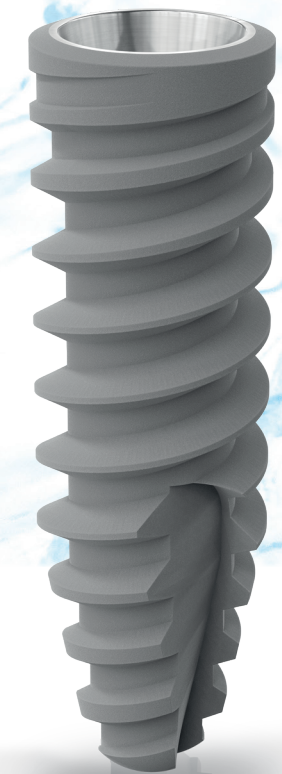


900 833 807  
bioner@bioner.es  
669 613 740



## COMPONENTES PROTÉSICOS

# TOP DM

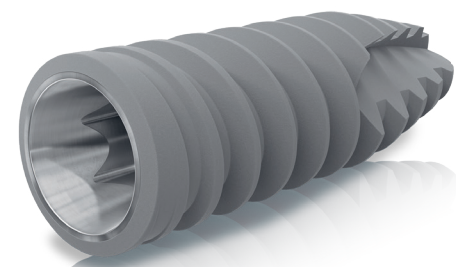


Más información  
implantes Bioner



COMPONENTES PROTÉSICOS

# TOP DM



PRÓTESIS DIRECTA A IMPLANTE

SCANBODY DIGITAL			TOMAS DE IMPRESIÓN			
SCAN DM-10	SCAN DM-11	SCAN DM-12	DM-TI2L	DM-I2	DM-TI2C	DM-I2B
			Largo	Antirrotatorio Cubeta abierta	Corto	Antirrotatorio Cubeta cerrada
TORNILLO	ANÁLOGO	ANÁLOGO DIGITAL	MUÑONES PROVISIONALES			
DM-T1	DM-A2	DM-A2D	DM-MPT1	DM-MPT2		
			Rotatorio	Antirrotatorio		
CALCINABLES CON BASE DE CrCo		CILINDROS DE CEMENTAR				
DM-CR1	DM-CR2		DM-CIC08R	DM-CIC08	DM-CIC15R	DM-CIC15
			h 0,8 mm	h 0,8 mm	h 1,5 mm	h 1,5 mm
			DM-CIC35R h 3,5 mm	DM-CIC35 h 3,5 mm		
Rotatorio	Antirrotatorio	Rotatorio	Antirrotatorio			
INTERFASES DIGITAL						
IFD-DM1R	IFD-DM15R	IFD-DM25R	IFD-DM35R	IFD-DM45R	IFD-DM55R	IFD-DM1
Rotatorio	Antirrotatorio					
MUÑONES ANGULADOS	MUÑONES RECTOS	TORNILLO CLÍNICO				
DM-MA1515	DM-MB15	DM-T2U	DM-T2O			
h 1,5 mm / 15° DM-MA3515 h 3,5 mm / 15°	h 1,5 mm DM-MB25 h 2,5 mm DM-MB35 h 3,5 mm		Tornillo para angulaciones			

● Rotatorio ● Antirrotatorio ⚙ Estriado ⬡ Hexágono 1.2 ⬢ Hexágono 2.0

**Ø3,5 mm**

L 7	DM-357
L 8,5	DM-3585
L 10	DM-3510
L 11,5	DM-35115
L 13	DM-3513
L 15	DM-3515

**Ø4 mm**

L 7	DM-47
L 8,5	DM-485
L 10	DM-410
L 11,5	DM-4115
L 13	DM-413
L 15	DM-415
L 18	DM-418+
L 20	DM-420+
L 22	DM-422+
L 25	DM-425+

**Ø5 mm**

L 7	DM-57
L 8,5	DM-585
L 10	DM-510
L 11,5	DM-5115
L 13	DM-513
L 15	DM-515

**PILARES DE CICATRIZACIÓN**

DM-PC15	DM-PC25	DM-PC35	DM-PC45	DM-PC55	DM-PCR25	DM-PCR45
h 1,5 mm	h 2,5 mm	h 3,5 mm	h 4,5 mm	h 5,5 mm	h 2,5 mm	h 4,5 mm

MINICONO	INTERFASE DIGITAL	SCANBODY DIGITAL	REPLICA DIGITAL				
IFD-MU	SCAN-MU	A-5MD					
DM-MU15 h 1,5 mm DM-MU20 h 2 mm DM-MU25 h 2,5 mm DM-MU30 h 3 mm DM-MU35 h 3,5 mm DM-MU45 h 4,5 mm DM-MU55 h 5,5 mm	DM-MU2517 h 2,5 mm / 17° DM-MU3517 h 3,5 mm / 17° DM-MU3530 h 3,5 mm / 30° DM-MU4530 h 4,5 mm / 30° DM-MU4545 h 4,5 mm / 45° DM-MU5060 h 5 mm / 60°	Rotatorio	Rotatorio				
h 4,5 mm 17° / 30°	Rotatorio	Rotatorio	Rotatorio				
MINICONO	INTERFASE DIGITAL	SCANBODY DIGITAL	REPLICA DIGITAL				
IFD-MUN	SCAN-MUN	A-5MUND					
DM-MUN15 h 1,5 mm DM-MUN20 h 2 mm DM-MUN25 h 2,5 mm DM-MUN35 h 3,5 mm DM-MUN45 h 4,5 mm DM-MUN55 h 5,5 mm							
Antirrotatorio	Antirrotatorio	Antirrotatorio	Antirrotatorio				
STANDARD	INTERFASE DIGITAL	SCANBODY DIGITAL	REPLICA DIGITAL				
IFD-STA	SCAN-STA	A-3D					
DM-CTS15 h 1,5 mm DM-CTS25 h 2,5 mm DM-CTS35 h 3,5 mm							
Rotatorio	Rotatorio	Rotatorio					
MICROMINI	INTERFASE DIGITAL	SCANBODY DIGITAL	REPLICA DIGITAL	MICROMINI	INTERFASE DIGITAL	SCANBODY DIGITAL	REPLICA DIGITAL
IFD-MI	SCAN-MI	DM-A5MID		IFD-MIN	SCAN-MIN	DM-A5MIN	
DM-MI15 h 1,5 mm DM-MI20 h 2 mm DM-MI25 h 2,5 mm DM-MI30 h 3 mm DM-MI35 h 3,5 mm DM-MI45 h 4,5 mm DM-MI55 h 5,5 mm				DM-MIN15 h 1,5 mm DM-MIN20 h 2 mm DM-MIN25 h 2,5 mm DM-MIN30 h 3 mm DM-MIN35 h 3,5 mm DM-MIN45 h 4,5 mm DM-MIN55 h 5,5 mm			
Rotatorio	Rotatorio	Rotatorio	Antirrotatorio	Antirrotatorio	Antirrotatorio	Antirrotatorio	Antirrotatorio
SOBRE-DENTADURA				PACK PROCESADO (2 unidades)			
DM-SD1	DM-SD2	DM-SD3	DM-SD4	DM-SD5	8519-2	8540-2	
h 1 mm	h 2 mm	h 3 mm	h 4 mm	h 5 mm			

(\*) Los conectores transepiteliales están esterilizados. Los rectos vienen con transportador y los angulados con paralelizador.

TOMA DE IMPRESIÓN	ANÁLOGO	TAPÓN DE CIERRE	MUÑÓN PROVISIONAL		
DM-TI5L	DM-I5M	DM-I5MUN	DM-TI5C		
Largo	Rotatorio Cubeta abierta	Antirrotatorio Cubeta abierta	Corto		
CALCINABLE	TORNILLO LAB	TORNILLO CLÍNICO	TORNILLO PARA ANGULACIONES	CILINDRO CEMENTAR	COMPLEMENTOS CILÍNDRICOS
C-SLM	DM-C5LMUN	DM-T4	T-3UM	T-3O	CICM - CICM4
Rotatorio	Antirrotatorio		Tornillo para angulaciones		Largo
TOMA DE IMPRESIÓN	CALCINABLE	ANÁLOGO	TORNILLO LAB	TAPÓN DE CIERRE	
DM-I3	C-4	A-3	DM-T4	DM-TCS	
TOMA DE IMPRESIÓN	ANÁLOGO	TAPÓN DE CIERRE	MUÑÓN PROVISIONAL		
DM-TI5L	DM-I5MI	DM-I5MIN	DM-TI5C		
Largo	Rotatorio Cubeta abierta	Antirrotatorio Cubeta abierta	Corto		
CALCINABLE	TORNILLO DE LABORATORIO	TORNILLO CLÍNICO	CILINDRO ESPACIADOR	COMPLEMENTO CILINDROS	
DM-C5MI	DM-T4	T-3UM	DM-CIEMI	DM-T2TMI	