

LA GRANDEZA ES UNA CONQUISTA.

NEODENT[®] GRAND MORSE



Conexión
Grand Morse[®]



Implante
Helix[®]



Superficie
Acqua

Helix[®] Grand Morse[®]

Versatilidad insuperable

Disfrute de una mayor flexibilidad de tratamiento para sus pacientes para crear los resultados de sustitución dental óptimos para todas las indicaciones, desde unitarios hasta completamente edéntulos. Helix Grand Morse[®] permite opciones de tratamiento personalizadas según la situación clínica específica, teniendo en cuenta los principios biológicos y respetando las bases de la implantología dental.



GRAN FIABILIDAD

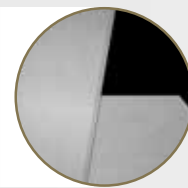
BASE ESTABLE Y SÓLIDA DISEÑADA PARA EL ÉXITO A LARGO PLAZO

Esta interfaz implante-pilar es crucial para un resultado estético y funcional satisfactorio a largo plazo. La conexión Grand Morse[®] de Neodent[®] ofrece una combinación única basada en conceptos demostrados: un cambio de plataforma asociado con un cono Morse profundo de 16°, con indexación interna incluida para lograr una conexión sólida y estable diseñada para obtener resultados duraderos.



1 Platform Switching

Diseño del pilar con un diámetro más estrecho que el área coronal del implante, lo que permite el concepto de cambio de plataforma.⁽¹⁻⁵⁾



2 Indexación interna

Colocación precisa del pilar, protección frente a la rotación y manipulación sencilla.



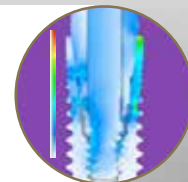
3 Conexión profunda

Permite una gran área de contacto entre el pilar y el implante para una distribución óptima de la carga.



4 Conexión como Morse de 16°

Diseñada para garantizar un ajuste preciso para un sellado de la conexión óptimo.





GRAN ESTABILIDAD

DISEÑO PARA TRATAMIENTOS INMEDIATOS PREDECIBLES EN TODOS LOS TIPOS DE HUESO

Las expectativas cada vez mayores de tratamientos de menor duración suponen un reto importante para los profesionales de la odontología. El sistema Grand Morse® de Neodent® ofrece un diseño de implante único, que cuenta con la innovadora superficie hidrofílica Acqua, pensada para maximizar la estabilidad primaria y la predictibilidad en protocolos inmediatos.

IMPLANTE ÓPTIMO DISEÑADO PARA LOGRAR UNA ELEVADA ESTABILIDAD PRIMARIA

El implante Helix® Grand Morse® es un innovador implante híbrido diseñado para maximizar las opciones de tratamiento y para lograr la eficiencia en todos los tipos de hueso.



Diseño de cuerpo cónico completo

- Coronal: 2° - 12°
- Apical: 16°
- » Permite el subfresado



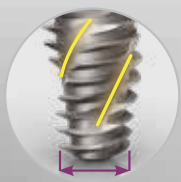
Contorno híbrido

- Coronal: cilíndrico
- Apical: cónico
- » Para lograr estabilidad con flexibilidad en la colocación vertical



Diseño dinámico de espiras progresivas

- Coronal: trapezoidal > compresión
- Apical: en V > autorroscante
- » Alcanza una gran estabilidad primaria en todos los tipos de hueso



Ápice activo

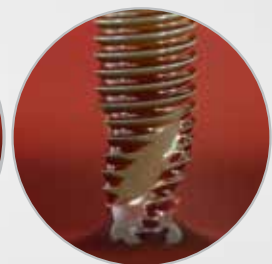
- Punta pequeña suave y redondeada
- Cámaras helicoidales
- » Permite la carga inmediata

SUPERFICIE HIDROFÍLICA ACQUA PARA UNA ALTA PREDICTIBILIDAD DEL TRATAMIENTO

La superficie hidrofílica Neodent® Acqua es el siguiente nivel de la exitosa superficie SLA, desarrollada para lograr resultados satisfactorios incluso en situaciones complejas como, por ejemplo, en hueso blando o en protocolos inmediatos.^[6-9]



Superficie NeoPoros



Superficie hidrofílica Acqua

Capacidad hidrofílica:

La superficie hidrofílica presenta un ángulo de contacto más pequeño cuando entra en contacto con líquidos. Esto proporciona una mayor accesibilidad de los líquidos orgánicos a la superficie del implante Acqua.^[7]



GRAN ESTÉTICA

OFRECE UNA ESTÉTICA NATURAL INMEDIATA

Hoy en día, los pacientes esperan unos tiempos de tratamiento cortos y unos resultados estéticos. La gama de restauración Grand Morse® de Neodent® ofrece flexibilidad para simplificar el tratamiento de los tejidos blandos, respetando las distancias biológicas con el fin de conseguir una función y una estética inmediatas.

SIGUIENTE NIVEL DE TRATAMIENTO INMEDIATO DE ARCADEA COMPLETA FIJA

El Mini pilar cónico Neodent® Grand Morse® se ha diseñado para mejorar el tratamiento de arcada completa fija mediante la optimización del perfil de emergencia del pilar, lo que reduce la necesidad de procedimientos invasivos.



Pilar provisional de titanio



Pilar Pro Peek



Base de titanio



Base de titanio C



Base de titanio para puente



Bloque de titanio (soporte AG o Medentika)



Pilar CoCr



Pilar anatómico (recto y angulado)



Pilar Universal (recto y angulado)



Pilar



Mini pilar cónico angulado



Novaloc (recto y angulado)



Base de titanio AS



Mini pilar cónico recto



Micro pilar



Prótesis atornillada unitaria



Prótesis cementada unitaria



Sobredentadura



Prótesis atornillada múltiple



Prótesis múltiple cementada



Temporal



GRAN SIMPLICIDAD

MAYOR FACILIDAD DE USO

El tratamiento con implantes se ha convertido en una parte integral de la odontología, con un creciente número de pacientes que solicitan este tratamiento. El sistema de implantes Grand Morse® de Neodent® ofrece un diseño inteligente que proporciona eficiencia y simplicidad dentro de la red del tratamiento dental, tanto en la fase quirúrgica como en la de restauración.

UNA PLATAFORMA PROTÉSICA

Todos los implantes Neodent® Grand Morse® cuentan con la exclusiva conexión Grand Morse® independientemente del diámetro del implante.



UN DESTORNILLADOR

El destornillador Neo tiene una conexión en estrella fiable y duradera, compatible con todos los pilares de cicatrización y tornillos de cierre y la mayoría de los tornillos de restauración Neodent® Grand Morse®.



UN DRIVER

El driver de Neodent® permite la recogida y colocación sencillas y fiables del implante.



UN KIT QUIRÚRGICO

Kit quirúrgico compacto intuitivo y funcional que permite la colocación de implantes Helix GM® en todo tipo de hueso.



HELIX GM®

Indicaciones: todas las situaciones clínicas y diferentes densidades óseas. Colocación en hueso de tipo III y IV (con posibilidad de subinstrumentación), I y II con el uso de fresas de contorno. Velocidad de fresado: 800-1200 rpm para huesos de tipo I y II; 500-800 rpm para huesos de tipo III y IV | Velocidad de colocación: 30 rpm | Torque de inserción máximo: 60 N cm

IMPLANTE/SUPERFICIE

Ø 3.5	Acqua		NeoPoros	
	8.0	10.0	11.5	13.0
	140.943	109.943		
	140.944	109.944		
	140.945	109.945		
	140.946	109.946		
	140.947	109.947		
	140.988	109.988		

Ø 3.75	Acqua		NeoPoros	
	8.0	10.0	11.5	13.0
	140.976	109.976		
	140.977	109.977		
	140.978	109.978		
	140.979	109.979		
	140.980	109.980		
	140.981	109.981		

Ø 4.0	Acqua		NeoPoros	
	8.0	10.0	11.5	13.0
	140.982	109.982		
	140.983	109.983		
	140.984	109.984		
	140.985	109.985		
	140.986	109.986		
	140.987	109.987		

Ø 4.3	Acqua		NeoPoros	
	8.0	10.0	11.5	13.0
	140.948	109.948		
	140.949	109.949		
	140.950	109.950		
	140.951	109.951		
	140.952	109.952		
	140.989	109.989		

Ø 5.0	Acqua		NeoPoros	
	8.0	10.0	11.5	13.0
	140.953	109.953		
	140.954	109.954		
	140.955	109.955		
	140.956	109.956		
	140.957	109.957		
	140.990	109.990		

Ø 6.0	Acqua		NeoPoros	
	8.0	10.0	11.5	13.0
	140.1009	109.1009		
	140.1010	109.1010		
	140.1011	109.1011		
	140.1012	109.1012		

SECUENCIA DE PERFORACIÓN



Kit quirúrgico Helix GM® compacto premontado

110.303

Ø 7.0	Acqua		NeoPoros	
	8.0	10.0	11.5	13.0
	140.1059	109.1059		
	140.1060	109.1060		
	140.1061	109.1061		
	140.1062	109.1062		

SECUENCIA DE FRESADO INICIAL

Ø 3.5	103.170*	103.425		
Ø 3.75	103.170*	103.425	103.561	
Ø 4.0	103.170*	103.425	103.561	
Ø 4.3	103.170*	103.425	103.561	103.564
Ø 5.0	103.170*	103.425	103.561	
Ø 6.0	103.170*	103.425	103.561	103.564
Ø 7.0	103.170*	103.425	103.561	

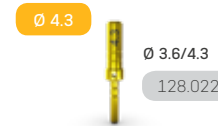
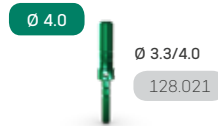
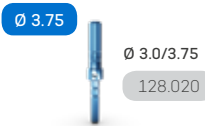
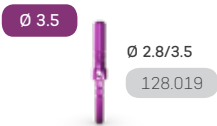
SECUENCIA DE FRESADO PARA LOS TIPOS DE HUESO I Y II

103.578	103.513			
103.579	103.514			
103.564	103.580	103.515		
103.567	103.581	103.516		
103.564	103.567*	103.570	103.582	103.517
No recomendado				
No recomendado				

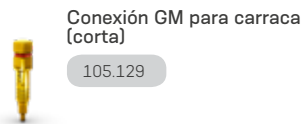
SECUENCIA DE FRESADO PARA LOS TIPOS DE HUESO III Y IV *OPCIONAL

103.561				
103.564*				
103.567*				
103.570*				
103.570	103.573*			
103.570	103.573	103.576		
103.570	103.573	103.576	103.577*	

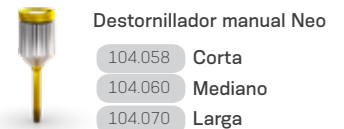
PARALELIZADOR



DRIVERS Y CARRACA



TORNILLO DE CIERRE



CICATRIZADORES

Cicatrizadores GM

	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
Ø 3.3	106.207	106.208	106.209	106.210	106.211	106.212
Ø 4.5	106.213	106.214	106.215	106.216	106.217	106.218
Ø 5.5		106.250	106.251	106.252	106.253	
Ø 6.5		106.254	106.255	106.256	106.257	

Cicatrizadores personalizables GM

	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm	6.5 mm
Ø 5.5	106.223	106.224	106.225	106.226	106.227	
Ø 7.0		106.228	106.229	106.230	106.231	106.232

ACCESORIOS QUIRÚRGICOS



Soluciones atornilladas/cementadas

Unitario

Nivel de implante

TIPOS DE RESTAURACIONES
Nivel de trabajo

Pilar
Selección

Flujo de trabajo digital

Solución angulada de base de titanio GM (AS)

	GH	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
4 mm	Ø 4.0	135.327	135.328	135.329
	Ø 4.5	135.333	135.334	135.335
	Ø 5.5	135.339	135.340	135.341
	Ø 6.0	135.330	135.331	135.332
6 mm	Ø 4.5	135.336	135.337	135.338
	Ø 5.5	135.342	135.343	135.344

Destornillador para solución angulada

Flujos de trabajo digitales/convencionales

GM Exact Base de titanio

	GH	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm
4 mm	Ø 3.5	135.355	135.356	135.357	135.358	135.359
	Ø 4.5	135.367	135.368	135.369	135.370	135.371
	Ø 5.5	135.379	135.380	135.381	135.382	135.383
6 mm	Ø 3.5	135.361	135.362	135.363	135.364	135.365
	Ø 4.5	135.373	135.374	135.375	135.376	135.377
	Ø 5.5	135.385	135.386	135.387	135.388	135.389
Ø 6.5	135.395	135.396	135.397	135.398		

Conexión torque Neo

Flujo de trabajo digital

Base de titanio C para GM Exact

	GH	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
4 mm	Ø 3.5	135.349	135.350	135.351
	Ø 4.5	135.352	135.353	135.354
6 mm	Ø 4.5	135.352	135.353	135.354
	Ø 5.5	135.352	135.353	135.354

Conexión torque Neo

Impresión

Scanbody para implante GM



108.207

Transfer para implante GM Exact



	Cerrado Cubeta	Abierto Cubeta	
	108.160	108.162	Estándar
	108.161	108.163	Larga



Escaneo intraoral con scanbodies facilitados por Dentsply Sirona

Modelo
Producción

Análogo del implante GM



Ø 3.5/3.75/4.0/4.3	Ø 5.0/6.0/7.0	
101.074	101.075	Convencional
101.103	101.089	Reposicionable híbrido (convencional/digital)

Provisional

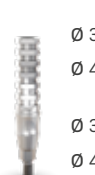
Pilar Pro Peek GM



	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
Ø 4.5	114.874	114.875	114.876
	114.880	114.881	114.882
Ø 4.5	114.877	114.878	114.879
	114.883	114.884	114.885

Conexión torque Neo

Pilar provisional GM para corona



	0.8 mm	1.5 mm
Ø 3.5	118.344	118.345
	118.348	118.349
Ø 3.5	118.346	118.347
	118.350	118.351

Conexión torque Neo

Pilar provisional GM para puente



	0.8 mm	1.5 mm
Ø 3.5	118.352	118.353
	118.356	118.357
Ø 3.5	118.354	118.355
	118.358	118.359

Conexión torque Neo

Modelo
Escaneo



Scanbody para implante GM

108.207



Seleccione en el software CAD la Ti-base de terceros comparable y realice el diseño digital y fréselo

coping
final

No aplicable



Cilindro calcinable para base de titanio

	4 mm	6 mm
Ø 3.5	118.322	118.323
Ø 4.5	118.325	118.327
Ø 5.5	118.329	118.342



Compruebe el ajuste de la restauración fresada en la boca del paciente y adáptela, si fuera necesario. Cemente la restauración sobre la base de titanio C e insértela en la boca del paciente

Tornillos

Tornillo para base de titanio GM AS



116.288

Tornillo GM Neo para bases de titanio y Pro Peek



116.291	GH 0.8/1.5/ 2.5
116.292	GH 3.5/4.5/5.5 y todas las bases de titanio

Tornillo Neo GM



Neotorque	Titanio
116.285	116.286

Llaves

Destornillador de solución angulada (AS)

Contraángulo	Carraca	
105.147	105.150	Corta
105.148	105.151	Estándar
105.149	105.152	Larga

Conexión torque Neo



	Contraángulo
105.135	Corta
105.167	Larga
105.146*	Extra corto

Carraca



105.132	Mediano
105.133	Corta
105.157	Larga

Soluciones atornilladas/cementadas

TIPOS DE RESTAURACIONES

Nivel de trabajo

Unitario/múltiple

Unitario

Múltiple

Nivel de implante

Pilar Selección

Bloque de titanio GM - soporte Medentika Flujo de trabajo digital

Ø 11.5mm 135.252 Ø 15.8 mm 135.253

Conexión torque Neo
El tornillo se vende por separado

Bloque de titanio GM - soporte Amann Girrbach

Ø 12.0mm 135.226

Conexión torque Neo
El tornillo se vende por separado

Flujo de trabajo convencional

Kit de Base de CoCr GM Exact

Ø 3.5/3.75 118.309 Ø 4.0/4.3 118.310 Ø 5.0/6.0 118.311

Conexión torque Neo

El conjunto incluye un pilar de CoCr GM, un tornillo de titanio y un análogo de implante GM. Para el uso después del cicatrizador específico para el tratamiento del tejido blando.

Flujo de trabajo digital

Base de titanio GM para puente

GH 0.8 mm 1.5 mm 2.5 mm 3.5 mm 4.5 mm

Ø 3.5 135.399 135.400 135.401 135.402 135.403

Ø 4.5 135.404 135.405 135.406 135.407 135.408

Ø 5.5 135.409 135.410 135.411 135.412 135.413

Conexión torque Neo

Permite una divergencia máxima de 10° para Ø 3.5 y 16° para Ø 4.5 y Ø 5.5

Impresión

Scanbody para implante GM 108.207

Transfer para implante GM Exact

Cubeta cerrada 108.160 Cubeta abierta 108.162 Estándar

108.161 108.163 Larga

Transfer para implante GM Exact

Cerrado Cubeta 108.160 Abierto Cubeta 108.162 Estándar

108.161 108.163 Larga

Scanbody para implante GM 108.207

Transfer para implante GM

Cubeta abierta 108.158 Estándar

108.159 Larga

Modelo Producción

Análogo del implante GM

Ø 3.5/3.75/4.0/4.3 101.074 101.075 Convencional

Ø 3.5/3.75 101.103 Ø 4.0/4.3 101.089 Ø 5.0/6.0/7.0 101.090 Reposicionable híbrido (convencional/digital)

Análogo del implante GM

Ø 3.5/3.75/4.0/4.3 101.074 101.075 Convencional

Ø 5.0/6.0 101.075

Análogo del implante GM

Ø 3.5/3.75/4.0/4.3 101.074 101.075 Convencional

Ø 3.5/3.75 101.103 Ø 4.0/4.3 101.089 Ø 5.0/6.0/7.0 101.090 Reposicionable híbrido (convencional/digital)

Provisional

Pilar Pro Peek GM

Ø 4.5 0.8 mm 114.874 1.5 mm 114.875 2.5 mm 114.876

Ø 6.0 114.880 114.881 114.882

Ø 4.5 3.5 mm 114.877 4.5 mm 114.878 5.5 mm 114.879

Ø 6.0 114.883 114.884 114.885

Conexión torque Neo

Pilar provisional GM para corona

Ø 3.5 0.8 mm 118.344 1.5 mm 118.345 2.5 mm 118.346 3.5 mm 118.347

Ø 4.5 118.348 118.349 118.350 118.351

Conexión torque Neo

Pilar provisional GM para puente

Ø 3.5 0.8 mm 118.352 1.5 mm 118.353 2.5 mm 118.354 3.5 mm 118.355

Ø 4.5 118.356 118.357 118.358 118.359

Conexión torque Neo

Cicatrizador GM para pilar CoCr

Ø 3.5/3.75 106.237 Ø 4.0/4.3 106.238 Ø 5.0/6.0 106.239

Destornillador manual Neo

Pilar provisional GM para puente

Ø 3.5 0.8 mm 118.352 1.5 mm 118.353 2.5 mm 118.354 3.5 mm 118.355

Ø 4.5 118.356 118.357 118.358 118.359

Conexión torque Neo

Modelo Escaneo

Scanbody para implante GM 108.207

No aplicable

Scanbody para implante GM 108.207

Cooping final

No aplicable

No aplicable

No aplicable

Tornillos

Tornillo GM Neo para bases de titanio y Pro Peek

116.291 GH 0.8/1.5/ 2.5

116.292 GH 3.5/4.5/5.5 y todas las bases de titanio

Tornillo Neo GM Neotorque

116.285 Titanio

116.286

Tornillo de cilindro de pilar Neo de CoCr

Neotorque 116.282 Titanio 116.283

Tornillo GM Neo 116.292

Llaves

Conexión torque Neo

Contraángulo

Corta 105.135 Larga 105.167 Extra corto 105.146*

Carraca

Mediano 105.132 Corta 105.133 Larga 105.157

*Recomendado para transfers de cubeta cerrada y abierta para implantes o pilares, tornillos de cierre y cicatrizadores.

Soluciones atornilladas

TIPOS DE RESTAURACIONES

Nivel de trabajo

Unitario

Múltiple

Pilar GM Exact

Mini pilar cónico GM

Pilar Selección



Pilar GM Exact



GH 0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
115.269	115.270	115.271	115.272	115.273	115.274

Conexión torque Neo



Mini pilar cónico GM



GH 0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
115.243	115.244	115.245	115.246	115.247	115.248

Conexión protésica hexagonal



Mini pilar cónico GM Exact 17°/30°



GH 1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	GH 1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
17° 115.275	115.276	115.277	30° 115.278	115.279	115.280

Conexión torque Neo

Impresión

Scanbody para pilar GM



108.220

Transfer para pilar GM Cilindro



Cubeta cerrada

108.179

Scanbody para Mini pilar cónico



108.218

Transfer Exact de cubeta abierta del Mini pilar cónico Slim



108.176

Modelo Producción

Análogo del pilar



101.076

Convencional

101.101

Reposicionable híbrido (convencional/digital)

Análogo del Mini pilar cónico



101.020

Convencional

101.092

Reposicionable híbrido (convencional/digital)

Provisional



Cilindro de titanio del pilar Neo

118.300

Conexión torque Neo



Pilar Neo Protección Cilindro

106.221



Cilindro de titanio de Mini pilar cónico Neo

118.302



Cilindro de protección de Mini pilar cónico Neo

106.268



Barra distal Neo

125.116



Mini pilar cónico Neo para cilindro de barra distal

118.308

Conexión torque Neo

Modelo Escaneo



Scanbody para pilar GM

108.220



Scanbody para Mini pilar cónico

108.218

coping final



Cilindros de pilar Neo para corona

Calcinable

118.298

CoCr

118.299

Digital

118.362

Conexión torque Neo

Cilindros de Mini pilar cónico Neo



Calcinable

118.301

CoCr

118.303

Cilindros de Mini pilar cónico Neo Técnica One Step Hybrid



Calcinable

118.340

Latón

118.331

Titanio

118.382

Conexión torque Neo

Cilindro One Step Hybrid de Micro pilar cónico Neo



Digital

118.382

Conexión torque Neo

Tornillos y protectores para pulido

Tornillo GM Neo



116.290 GH 0.8

116.291 GH 1.5/2.5

116.292 GH 3.5/4.5/5.5

Tornillo de cilindro de pilar Neo



116.267 Neotorque

116.266 Titanio

Tornillo GM Neo



116.291 GH 1.5/2.5

116.292 GH 3.5/4.5/5.5

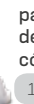
Tornillo de cilindro de Mini pilar cónico Neo



116.270 Neotorque

116.269 Titanio

Protector para pulido de Mini pilar cónico



123.008

Tornillo de trabajo Neo One Step Hybrid



116.271

Llaves



Conexión torque Neo

Contraángulo

105.135 Corta

105.167 Larga

105.146* Extra corto



Carraca

105.132 Mediano

105.133 Corta

105.157 Larga

Conexión protésica hexagonal



105.137 Carraca

105.138 Contraángulo

Soluciones atornilladas

Soluciones cementadas

Unitario/múltiple

Unitario

Micro pilar GM

Pilar anatómico GM Exact Click

Pilar Selección

Micro pilar GM 

GH	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
	115.255	115.256	115.257	115.258	115.259	115.260

Conexión protésica hexagonal

Pilar anatómico GM Exact Click 

	Estándar	Estrecho
1.5 mm	114.862	114.868
2.5 mm	114.863	114.869
3.5 mm	114.864	114.870

Pilar anatómico Click GM Exact 17° 

	Estándar	Estrecho
1.5 mm	114.865	114.871
2.5 mm	114.866	114.872
3.5 mm	114.867	114.873

Conexión torque Neo

Impresión

Scanbody para Micro pilar

108.219 Para coronas y puentes

Transfer para micro pilar

108.182 Cubeta cerrada para corona
108.178 Cubeta abierta Slim para puente

Transfer para implante GM Exact

	Cerrado Cubeta	Abierto Cubeta	
	108.160	108.162	Estándar
	108.161	108.163	Larga

Modelo Producción

Análogo del Micro pilar

101.078 Convencional
101.091 Reposicionable híbrido (convencional/digital)

Análogo del implante GM

	Ø 3.5/3.75/4.0/4.3	Ø 5.0/6.0/7.0	
	101.074	101.075	Convencional
	Ø 3.5/3.75	Ø 4.0/4.3	Ø 5.0/6.0/7.0
	101.103	101.089	101.090
			Reposicionable híbrido (convencional/digital)

Provisional

Cilindro de titanio de Micro pilar Neo 

118.297 Para puente
118.317 Para corona

Cilindro de protección del Micro pilar Neo 106.267

Conexión torque Neo

Cilindro provisional para pilar anatómico Click

118.334 Estándar
118.335 Estrecho

Modelo Escaneo

Scanbody para Micro pilar GM

108.219 Para coronas y puentes

— No aplicable —

coping final

Convencional	Cilindros de Micro pilar Neo		Cilindros de Micro pilar Neo Técnica One Step Hybrid			Digital	Cilindro One Step Hybrid de Micro pilar cónico Neo	
	Calcinable	CoCr	Calcinable	Latón	Titanio		Titanio	
	118.295	118.296	118.341	118.333	118.381	118.381	Para puente	
	118.315	118.316				118.363	Para corona	

Conexión torque Neo

— No aplicable —

Tornillos y protectores para pulido


Tornillo de cilindro de Micro pilar Neo 

Neotorque 116.270
Titanio 116.269

Protector para pulido de Micro pilar 123.015
Para puente

Tornillo de trabajo Neo One Step Hybrid 116.271

Conexión torque Neo

Tornillo GM Neo 

116.291 GH 1.5/2.5
116.292 GH 3.5

Llaves

Conexión torque Neo		Conexión protésica hexagonal	
Contraángulo	Carraca		
105.135 Corta	105.132 Mediano	105.137 Carraca	
105.167 Larga	105.133 Corta	105.138 Contraángulo	
105.146* Extra corto	105.157 Larga		

Conexión torque Neo	
Contraángulo	Carraca
105.135 Corta	105.132 Mediano
105.167 Larga	105.133 Corta
105.146* Extra corto	105.157 Larga

Soluciones cementadas

Sobredentadura

Unitario

Pilar Universal Click GM Exact

Novaloc GM

Pilar Universal Click GM Exact

4 mm	GH 0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm	
	Ø 3.3	114.826	114.827	114.828	114.829	114.830	114.831
6 mm	Ø 4.5	114.838	114.839	114.840	114.841	114.842	114.843
	Ø 3.3	114.832	114.833	114.834	114.835	114.836	114.837
6 mm	Ø 4.5	114.844	114.845	114.846	114.847	114.848	114.849

Conexión torque Neo

Pilar Universal Click GM Exact 17°/30°

1.5 mm	4 mm 17°		6 mm		4 mm 30°		6 mm	
	Ø 3.3	Ø 4.5	Ø 3.3	Ø 4.5	Ø 3.3	Ø 4.5	Ø 3.3	Ø 4.5
2.5 mm	114.802	114.808	114.805	114.811	114.814	114.820	114.817	114.823
	114.803	114.809	114.806	114.812	114.815	114.821	114.818	114.824
3.5 mm	114.804	114.810	114.807	114.813	114.816	114.822	114.819	114.825



Novaloc GM

0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
102.161	102.162	102.163
3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
102.164	102.165	102.166

Conexión torque Neo



Novaloc GM 15°

0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
102.167	102.168	102.169
3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
102.170	102.171	102.172

Conexión torque Neo

Pilar Selección

Impresión

Scanbody intraoral para pilar Universal

4 mm	Ø 3.3	108.143
	Ø 4.5	108.145
6 mm	Ø 3.3	108.144
	Ø 4.5	108.146

Transfer del pilar universal Click

4 mm	Ø 3.3	108.172
	Ø 4.5	108.174
6 mm	Ø 3.3	108.173
	Ø 4.5	108.175

Cofia de impresión (4 unidades)



Análogo de modelo (4 unidades)



Modelo Producción

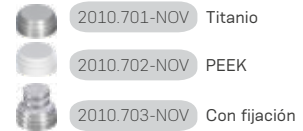
Análogo para pilar Universal

4 mm	Ø 3.3	101.070	6 mm	Ø 3.3	101.071	Click (convencional)
	Ø 4.5	101.072		Ø 4.5	101.073	
4 mm	Ø 3.3	101.097	6 mm	Ø 3.3	101.098	Reposicionable híbrido (convencional/digital)
	Ø 4.5	101.099		Ø 4.5	101.100	

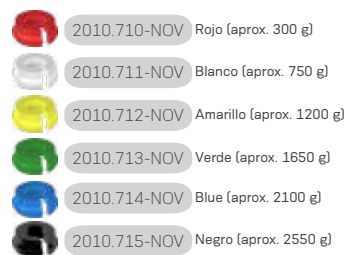
Manguito de montaje



Carcasa de matriz (incluido el espaciador de procesado)



Inserto de retención



Provisional

Cilindro provisional para pilar Universal Click

4 mm	Ø 3.3	118.304
	Ø 4.5	118.306
6 mm	Ø 3.3	118.305
	Ø 4.5	118.307

Modelo Escaneo

— No aplicable —

coping final

Cilindro para pilar Universal (calcinable)

4 mm	Ø 3.3	118.181
	Ø 4.5	118.183
6 mm	Ø 3.3	118.182
	Ø 4.5	118.184

Paquete de procesamiento - Titanio



Instrumento de extracción



Herramienta de desmontaje para el montaje de insertos para análogos



Herramienta de montaje y desmontaje para insertos de retención



Tornillos

Tornillo GM Neo

116.291	GH 1.5/2.5
116.292	GH 3.5

Llaves

Conexión torque Neo

Contraángulo	105.135	Corta	Carraca	105.132	Mediano
	105.167	Larga		105.133	Corta
	105.146*	Extra corto		105.157	Larga

*Recomendado para transfers de cubeta cerrada y abierta para implantes o pilares, tornillos de cierre y cicatrizadores.

- (1) Al-Nsour MM, Chan HL, Wang HL. Effect of the platform-switching technique on preservation of peri-implant marginal bone: a systematic review. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2012 Jan-Feb;27(1):138-45.
- (2) Annibaldi S, Bignozzi I, Cristalli MP, et al. Peri-implant marginal bone level: a systematic review and meta-analysis of studies comparing platform switching versus conventionally restored implants. *J Clin Periodontol.* 2012 Nov;39(11):1097-113.
- (3) Hsu YT, Lin GH, Wang HL. Effects of Platform-Switching on Peri-implant Soft and Hard Tissue Outcomes: A Systematic Review and Meta-analysis. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2017;32(1):e9-e24.
- (4) Lazzara RJ, Porter SS. Platform switching: a new concept in implant dentistry for controlling postrestorative crestal bone levels. *Int J Periodontics Restorative Dentistry.* 2006 Feb;26(1):9-17.
- (5) Rocha S, Wagner W, Wiltfang J, Nicolau P, Moergel M, Messias A, Behrens E, Guerra F. Effect of platform switching on crestal bone levels around implants in the posterior mandible: 3 years results from a multicentre randomized clinical trial. *J Clin Periodontol.* 2016 Apr;43(4):374-82.
- (6) Novellino MM, Sesma N, Zanardi PR, Laganá DC. Resonance frequency analysis of dental implants placed at the posterior maxilla varying the surface treatment only: A randomized clinical trial. *Clin Implant Dent Relat Res.* 2017 Jun 20. doi: 10.1111/cid.12510. [Epub ahead of print]
- (7) Sartoretto SC, Alves AT, Resende RF, et al. Early osseointegration driven by the surface chemistry and wettability of dental implants. *J Appl Oral Sci.* 2015 May-Jun;23(3):279-87.
- (8) Sartoretto SC, Alves AT, Zarranz L, et al. Hydrophilic surface of Ti6Al4V-ELI alloy improves the early bone apposition of sheep tibia. *Clin Oral Implants Res.* 2016 Jun 17. doi: 10.1111/clr.12894. [Epub ahead of print]
- (9) Val JE, Gómez-Moreno G, Ruiz-Linares M, et al. Effects of Surface Treatment Modification and Implant Design in Implants Placed Crestal and Subcrestally Applying Delayed Loading Protocol. *J Craniofac Surg.* 2017 Mar;28(2):552-558.

НОВЫЕ УЛЫБКИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ

JEDEN TAG EIN NEUES LÄCHELN

NUEVAS SONRISAS TODOS LOS DÍAS

NYA LEENDEN VARJE DAG

NEW SMILES EVERY DAY

NOVOS SORRISOS TODOS OS DIAS

CHAQUE JOUR DE NOUVEAUX SOURIRES

© 2022 - JIGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A. Todos los derechos reservados. Todas las marcas mencionadas en este material, registradas o no, son propiedad de JIGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A. Se prohíbe la reproducción de este material sin previa autorización. Es posible que algunos productos todavía no estén disponibles para la compra. Para obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor local.

Neodent, Acqua, Helix GM y Grand Morse son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de JIGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A. Dentsply Sirona es una marca comercial o marca comercial registrada de Dentsply Sirona, Inc. MEDENTiKA es una marca comercial o marca comercial registrada de Medentika GmbH. Novaloc es una marca comercial o marca comercial registrada de Valoc AG. Amann Girrbach es una marca comercial o una marca comercial registrada de Amann Girrbach AG.

1018_neodent_gm_brochure_es_es_D00_lr_220822

 **NEODENT**[®]
A Straumann Group Brand