NEODENT®
A Straumann Group Brand

LA GRANDEZA ES UNA CONQUISTA.

NEODENT® GRAND MORSE

GM Conexión Grand Morse®

Implante Helix®

acqua Superficie Acqua

NEODENT

30 años

CELEBRAR ES UNA ELECCIÓN.

neodent.com/30years

Neodent® celebra su 30º aniversario Con el tiempo, se han creado millones de sonrisas en colaboración con profesionales de todo el mundo. Año tras año, Neodent® sigue celebrando la elección de crear nuevas sonrisas todos los días, para transformar las vidas de los pacientes de más de 80 países en los que la marca está presente.

UNA MARCA GLOBAL
Disponible en más de 80 países con más de 3 millones de implantes vendidos cada año.

FUNDADO POR DENTISTAS PARA DENTISTAS
Un legado de 30 años centrados en la facilidad de uso.

CONCEPTOS DE TRATAMIENTO PROGRESIVO
Soluciones modernas y fiables.

ACCESO A LA TERAPIA Y RENTABILIDAD
Accesibilidad a soluciones probadas y asequibles.

En 2023 Neodent® celebrará todos los logros que hicieron que la marca llegara hasta aquí. Hay muchas razones para celebrar y puede estar al tanto de todas en los canales digitales de Neodent. Síganos para conocer mejor la historia, la filosofía y las soluciones de la compañía.

NEODENT GLOBAL PLAY

Neodent Global Play es una increíble plataforma en línea de educación y formación que reúne contenido de gran calidad disponible **bajo demanda y de forma gratuita**. Encontrará casos clínicos, vídeos de formación sobre productos, tutoriales y mucho más.

El registro es sencillo y automático, solo tiene que rellenar el formulario para obtener acceso instantáneo a todo este fantástico contenido.

Visite la dirección:
globalplay.neodent.com

Helix® Grand Morse®

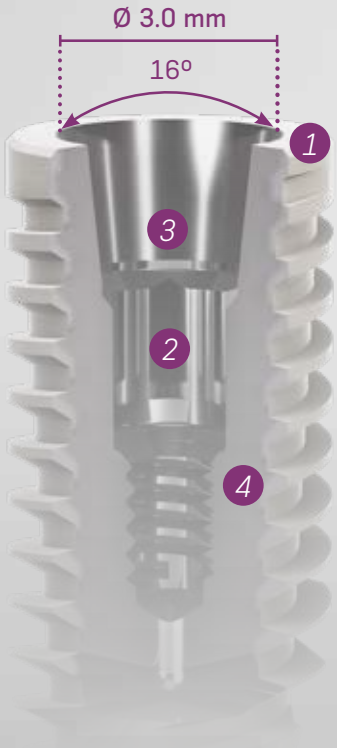
Versatilidad insuperable

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.

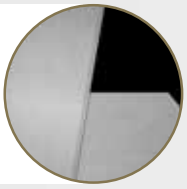
GRAN FIABILIDAD

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.



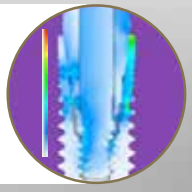
1 Cambio de plataforma
Diseño del pilar con un diámetro más estrecho que el área coronal del implante, lo que permite el concepto de cambio de plataforma[1-5].

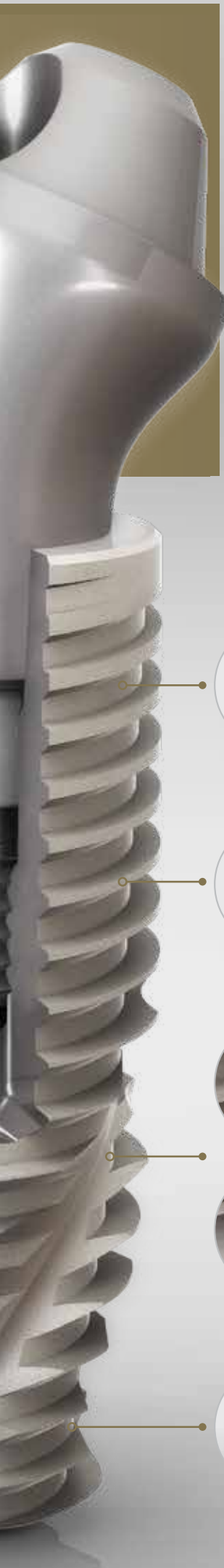


2 Indexación interna
Colocación precisa del pilar, protección frente a la rotación y manipulación sencilla.

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

4 Conexión con cono Morse de 16°
Diseñada para garantizar un ajuste preciso para un sellado de la conexión óptimo.





GRAN ESTABILIDAD

DISEÑADO 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

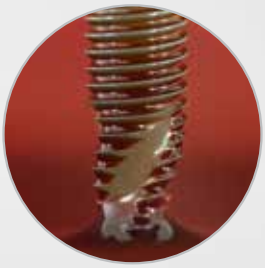
- Punta pequeña suave y redondeada
- Cámaras helicoidales

» 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 ARCADA 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 cementada múltiple
- 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®

PROTOCOLO DE TRABAJO QUIRÚRGICO

IMPLANTE/SUPERFICIE

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

Ø 3.5	Acqua	NeoPoros
8.0	140.943	109.943
10.0	140.944	109.944
11.5	140.945	109.945
13.0	140.946	109.946
16.0	140.947	109.947
18.0	140.988	109.988

Ø 3.75	Acqua	NeoPoros
8.0	140.976	109.976
10.0	140.977	109.977
11.5	140.978	109.978
13.0	140.979	109.979
16.0	140.980	109.980
18.0	140.981	109.981

Ø 4.0	Acqua	NeoPoros
8.0	140.982	109.982
10.0	140.983	109.983
11.5	140.984	109.984
13.0	140.985	109.985
16.0	140.986	109.986
18.0	140.987	109.987

Ø 4.3	Acqua	NeoPoros
8.0	140.948	109.948
10.0	140.949	109.949
11.5	140.950	109.950
13.0	140.951	109.951
16.0	140.952	109.952
18.0	140.989	109.989

Ø 5.0	Acqua	NeoPoros
8.0	140.953	109.953
10.0	140.954	109.954
11.5	140.955	109.955
13.0	140.956	109.956
16.0	140.957	109.957
18.0	140.990	109.990

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

SECUENCIA DE PERFORACIÓN

Kit quirúrgico Helix GM® compacto premontado

110.303

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

	SECUENCIA DE FRESADO INICIAL				SECUENCIA DE FRESADO PARA LOS TIPOS DE HUESO I Y II					SECUENCIA DE FRESADO PARA LOS TIPOS DE HUESO III Y IV *OPCIONAL			
Ø 3.5	103.170*	103.425			103.578	103.513				103.561			
Ø 3.75	103.170*	103.425	103.561		103.579	103.514				103.564*			
Ø 4.0	103.170*	103.425	103.561		103.564	103.580	103.515			103.567*			
Ø 4.3	103.170*	103.425	103.561	103.564	103.567	103.581	103.516			103.570*			
Ø 5.0	103.170*	103.425	103.561		103.564	103.567*	103.570	103.582	103.517	103.570	103.573*		
Ø 6.0	103.170*	103.425	103.561	103.564	No recomendado					103.570	103.573	103.576	
Ø 7.0	103.170*	103.425	103.561		No recomendado					103.570	103.573	103.576	103.577*

PARALELIZADOR

Ø 3.5

Ø 2.8/3.5

128.019

Ø 3.75

Ø 3.0/3.75

128.020

Ø 4.0

Ø 3.3/4.0

128.021

Ø 4.3

Ø 3.6/4.3

128.022

Ø 5.0 Ø 6.0 Ø 7.0

Ø 4.3/5.0

128.023

DRIVERS Y CARRACA

Carraca

104.050

Conexión GM para contraángulo

105.131

Conexión GM para carraca (corta)

105.129

Conexión GM para carraca (larga)

105.130

TORNILLO DE CIERRE

Tornillos de cierre GM

0 mm	2 mm
117.021	117.022

Destornillador manual Neo

104.058	Corta
104.060	Mediano
104.072	Larga

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

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

Medidor de altura GM

128.028

Medidores de ángulo

17º	128.030
30º	128.031

Fresa de perfil óseo GM

105.130

Medidores de ángulo del pilar

17º	128.032
30º	128.033

TIPOS DE RESTAURACIONES | Nivel de trabajo

Soluciones atornilladas/cementadas

Unitario

Nivel de implante

Selección de pilar

Flujo de trabajo digital

20 N.cm

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
6 mm	Ø 4.0	135.330	135.331	135.332
	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

Base de titanio GM Exact

20 N.cm

	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
	Ø 6.5		135.391	135.392	135.393	135.394
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

20 N.cm

GH	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
	135.349	135.350	135.351

3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
135.352	135.353	135.354

Conexión torque Neo

Impresión

Scanbody intraoral para implante GM Exact

108.183

Transfer para implante GM Exact

Cubeta cerrada	Cubeta abierta	
108.160	108.162	Estándar
108.161	108.163	Larga

Escaneo intraoral con scanbodies facilitados por Dentsply Sirona

Producción de modelo

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

Pilar Pro Peek GM

20 N.cm

	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
Ø 4.5	114.874	114.875	114.876
Ø 6.0	114.880	114.881	114.882

	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
Ø 4.5	114.877	114.878	114.879
Ø 6.0	114.883	114.884	114.885

Conexión torque Neo

Pilar provisional GM para corona

20 N.cm

	0.8 mm	1.5 mm
Ø 3.5	118.344	118.345
Ø 4.5	118.348	118.349

	2.5 mm	3.5 mm
Ø 3.5	118.346	118.347
Ø 4.5	118.350	118.351

Conexión torque Neo

Pilar provisional GM para puente

20 N.cm

	0.8 mm	1.5 mm
Ø 3.5	118.352	118.353
Ø 4.5	118.356	118.357

	2.5 mm	3.5 mm
Ø 3.5	118.354	118.355
Ø 4.5	118.358	118.359

Conexión torque Neo

Escaneo de modelo

Scanbody para implante GM Exact

108.181

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

20 N.cm

116.288

Tornillo GM Neo para bases de titanio y Pro Peek

20 N.cm

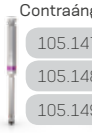
116.291	GH 0.8/1.5/ 2.5
116.292	GH 3.5/4.5/5.5 y todas las bases de titanio

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	Corto
105.160	Largo
105.146*	Extra corto

Carraca	
105.132	Mediana
105.133	Corta
105.157	Larga

Para conocer las soluciones digitales disponibles, visite http://en.neodent.com.br/libraries-cadcam o póngase en contacto con su distribuidor local.

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

Soluciones atornilladas/cementadas

TIPOS DE RESTAURACIONES | Nivel de trabajo

Unitario/múltiple

Nivel de implante

Selección de pilar

Bloque de titanio GM - soporte Medentika (20 N.cm) — Flujo de trabajo digital

Ø 11.5mm	Ø 15.8 mm
135.252	135.253

Conexión torque Neo
El tornillo se vende por separado

Bloque de titanio GM - soporte Amann Girrbach (20 N.cm)

Ø 12.0mm
135.226

Conexión torque Neo
El tornillo se vende por separado

Impresión

Scanbody intraoral para implante GM Exact: 108.183

Transfer para implante GM Exact

	Cubeta cerrada	Cubeta abierta	
	108.160	108.162	Estándar
	108.161	108.163	Larga

Producción de modelo

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

Pilar Pro Peek GM (20 N.cm)

	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm
Ø 4.5	114.874	114.875	114.876
Ø 6.0	114.880	114.881	114.882

	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
Ø 4.5	114.877	114.878	114.879
Ø 6.0	114.883	114.884	114.885

Conexión torque Neo

Pilar provisional GM para corona (20 N.cm)

	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
Ø 3.5	118.344	118.345	118.346	118.347
Ø 4.5	118.348	118.349	118.350	118.351

Conexión torque Neo

Pilar provisional GM para puente (20 N.cm)

	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
Ø 3.5	118.352	118.353	118.354	118.355
Ø 4.5	118.356	118.357	118.358	118.359

Conexión torque Neo

Escaneo de modelo

Scanbody para implante GM Exact: 108.181

Coping final

No aplicable

Tornillos

Tornillo GM Neo para bases de titanio y Pro Peek (20 N.cm)

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 (20 N.cm)

Neotorque	Titanio
116.285	116.286

Llaves

Conexión torque Neo

Contraángulo

Corto	Largo	Extra corto
105.135	105.160	105.146*

Carraca

Mediana	Corta	Larga
105.132	105.133	105.157

Unitario

Nivel de implante

Selección de pilar

Flujo de trabajo convencional

Kit de Base de CoCr GM Exact (20 N.cm)

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

Impresión

Transfer para implante GM Exact

	Cubeta cerrada	Cubeta abierta	
	108.160	108.162	Estándar
	108.161	108.163	Larga

Producción de modelo

Análogo del implante GM

	Ø 3.5/3.75/ 4.0/4.3	Ø 5.0/6.0
	101.074	101.075

Convencional

Provisional

Cicatrizador GM para pilar CoCr

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

Destornillador manual Neo

Escaneo de modelo

No aplicable

Coping final

No aplicable

Tornillos

Tornillo de cilindro de pilar Neo de CoCr (20 N.cm)

Neotorque	Titanio
116.282	116.283

Múltiple

Nivel de implante

Selección de pilar

Base de titanio GM para puente (20 N.cm) — Flujo de trabajo digital

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 intraoral para implante GM Exact: 108.183

Transfer para implante GM

	Cubeta abierta	
	108.158	Estándar
	108.159	Larga

Producción de modelo

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

Pilar provisional GM para puente (20 N.cm)

	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
Ø 3.5	118.352	118.353	118.354	118.355
Ø 4.5	118.356	118.357	118.358	118.359

Conexión torque Neo

Escaneo de modelo

Scanbody para implante GM Exact: 108.181

Coping final

No aplicable

Tornillos

Tornillo GM Neo (20 N.cm): 116.292

Llaves

*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

Pilar GM Exact

Selección de pilar

Pilar GM Exact (20 N.cm)

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

Impresión

Scanbody para pilar GM — 108.198

Transfer para pilar GM — Cubeta cerrada — 108.179

Producción de modelo

Análogo del pilar

- 101.076 Convencional
- 101.101 Reposicionable híbrido (convencional/digital)

Provisional

Cilindro de titanio del pilar Neo (10 N.cm) — 118.300

Cilindro de protección del pilar Neo — 106.221

Conexión torque Neo

Escaneo de modelo

Scanbody para pilar GM — 108.198

Coping final

Cilindros de pilar Neo para corona (10 N.cm)

Calcinable	CoCr	Digital
118.298	118.299	118.362

Conexión torque Neo

Tornillos y protectores para pulido

Tornillo GM Neo (20 N.cm)

- 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 (10 N.cm)

- 116.267 Neotorque
- 116.266 Titanio

Llaves

Conexión torque Neo

Contraángulo

- 105.135 Corto
- 105.160 Largo
- 105.146* Extra corto

Carraca

- 105.132 Mediana
- 105.133 Corta
- 105.157 Larga

Múltiple

Mini pilar cónico GM

Selección de pilar

Mini pilar cónico GM (32 N.cm)

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° (20 N.cm)

GH	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
17°	115.275	115.276	115.277

GH	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
30°	115.278	115.279	115.280

Conexión torque Neo

Impresión

Scanbody para Mini pilar cónico — 108.196

Transfer Exact de cubeta abierta del Mini pilar cónico Slim — 108.176

Producción de modelo

Análogo del Mini pilar cónico

- 101.020 Convencional
- 101.092 Reposicionable híbrido (convencional/digital)

Provisional

Cilindro de titanio de Mini pilar cónico Neo (10 N.cm) — 118.302

Cilindro de protección de Mini pilar cónico Neo — 106.220

Barra distal Neo (10 N.cm) — 125.116

Mini pilar cónico Neo para cilindro de barra distal (10 N.cm) — 118.308

Conexión torque Neo

Escaneo de modelo

Scanbody para Mini pilar cónico — 108.196

Coping final

Cilindros de Mini pilar cónico Neo (10 N.cm)

Calcinable	CoCr	Digital
118.301	118.303	118.330

Mini pilares cónicos Neo Cilindros One Step Hybrid (10 N.cm)

Calcinable	Latón	Titanio
118.340	118.331	118.330

Conexión torque Neo

Tornillos y protectores para pulido

Tornillo GM Neo (20 N.cm)

- 116.291 GH 1.5/2.5
- 116.292 GH 3.5/4.5/5.5

Tornillo de cilindro de Mini pilar cónico Neo (10 N.cm)

- 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 protésica hexagonal

- 105.137 Carraca
- 105.138 Contraángulo

Para conocer las soluciones digitales disponibles, visite http://en.neodent.com.br/libraries-cadcam o póngase en contacto con su distribuidor local.

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

TIPOS DE RESTAURACIONES / Nivel de trabajo	Soluciones atornilladas	Soluciones cementadas
	Unitario/múltiple	Unitario
	Micro pilar GM	Pilar anatómico GM Exact Click

Selección de pilar

Micro pilar GM (32 N.cm)

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 (20 N.cm)

	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 17º (20 N.cm)

	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 GM

108.197 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

	Cubeta cerrada	Cubeta abierta
Estándar	108.160	108.162
Larga	108.161	108.163

Producción de modelo

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
Convencional	101.074	101.075
Reposicionable híbrido (convencional/digital)	101.103	101.089	101.090

Provisional

Cilindro de titanio de Micro pilar Neo (10 N.cm)

118.297 Para puente

118.317 Para corona

Cilindro de protección del Micro pilar Neo

106.219

Conexión torque Neo

Cilindro provisional para pilar anatómico Click

118.334 Estándar

118.335 Estrecho

Escaneo de modelo

Scanbody para Micro pilar GM

108.197 Para coronas y puentes

No aplicable

Coping final

Cilindros de Micro pilar Neo (10 N.cm)

	Calcinable	CoCr	Digital
Para puente	118.295	118.296	118.332
Para corona	118.315	118.316	118.363

Micro pilares Neo Cilindros One Step Hybrid (10 N.cm)

Calcinable	Latón	Titanio
118.341	118.333	118.332

Conexión torque Neo

No aplicable

Tornillos y protectores para pulido

Tornillo de cilindro de Micro pilar Neo (10 N.cm)

Neotorque	Titanio
116.270	116.269

Protector para pulido de Micro pilar

Para puente 123.015

Conexión torque Neo

Tornillo de trabajo Neo One Step Hybrid

116.271

Tornillo GM Neo (20 N.cm)

116.291 GH 1.5/2.5

116.292 GH 3,5

Llaves

Conexión torque Neo

Contraángulo

105.135 Corto

105.160 Largo

105.146* Extra corto

Carraca

105.132 Mediana

105.133 Corta

105.157 Larga

Conexión protésica hexagonal

105.137 Carraca

105.138 Contraángulo

Conexión torque Neo

Contraángulo

105.135 Corto

105.160 Largo

105.146* Extra corto

Carraca

105.132 Mediana

105.133 Corta

105.157 Larga

Para conocer las soluciones digitales disponibles, visite http://en.neodent.com.br/libraries-cadcam o póngase en contacto con su distribuidor local.

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

TIPOS DE RESTAURACIONES | Nivel de trabajo

Soluciones cementadas

Unitario

Pilar Universal Click GM Exact

Selección de pilar

Pilar Universal Click GM Exact (20 N.cm)

	GH	0.8 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
4 mm	Ø 3.3	114.826	114.827	114.828	114.829	114.830	114.831
	Ø 4.5	114.838	114.839	114.840	114.841	114.842	114.843
6 mm	Ø 3.3	114.832	114.833	114.834	114.835	114.836	114.837
	Ø 0.5	114.844	114.845	114.846	114.847	114.848	114.849

Conexión torque Neo

Pilar Universal Click GM Exact 17°/30° (20 N.cm)

	17° 4 mm Ø 3.3	17° 4 mm Ø 4.5	17° 6 mm Ø 3.3	17° 6 mm Ø 4.5	30° 4 mm Ø 3.3	30° 4 mm Ø 4.5	30° 6 mm Ø 3.3	30° 6 mm Ø 4.5
1.5 mm	114.802	114.808	114.805	114.811	114.814	114.820	114.817	114.823
2.5 mm	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

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

Producción de modelo

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	

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

Escaneo de modelo

No aplicable

Coping final

Cilindro para pilxar 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

Tornillos

Tornillo GM Neo (20 N.cm)

116.291	GH 1.5/2.5
116.292	GH 3,5

Llaves

Conexión torque Neo

Contraángulo

105.135	Corto
105.160	Largo
105.146*	Extra corto

Carraca

105.132	Mediana
105.133	Corta
105.157	Larga

Sobredentadura

Novaloc GM

Novaloc GM (20 N.cm)

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° (20 N.cm)

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

Cofia de impresión (4 unidades)

2010.722-NOV

Análogo de modelo (4 unidades)

2010.721-NOV	Recto
2010.720-NOV	15°

Manguito de montaje

2010.724-NOV

Carcasa de matriz
(incluido el espaciador de procesado)

2010.701-NOV	Titanio
2010.702-NOV	PEEK
2010.703-NOV	Con fijación

Inserto de retención

2010.710-NOV	Rojo (aprox. 300 g)
2010.711-NOV	Blanco (aprox. 750 g)
2010.712-NOV	Amarillo (aprox. 1200 g)
2010.713-NOV	Verde (aprox. 1650 g)
2010.714-NOV	Blue (aprox. 2100 g)
2010.715-NOV	Negro (aprox. 2550 g)

Paquete de procesamiento - Titanio

2010.601-NOV

Instrumento de extracción

2010.751-NOV

Herramienta de desmontaje para el montaje de insertos para análogos

2010.731-NOV

Herramienta de montaje y desmontaje para insertos de retención

2010.741-NOV

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

REFERENCIAS

(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) Annibali 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.

© 2023 - JJGC 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 JJGC 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 JJGC 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_E00_of_100223

毎日、とびっきりの笑顔を

NUOVI SORRISI OGNI GIORNO

CHAQUE JOUR DE NOUVEAUX SOURIRES

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

NOVOS SORRISOS TODOS OS DIAS

NEODENT®

A Straumann Group Brand