

CUADRO SINÓPTICO
QUIRÚRGICO

Helix GM

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

Superficie

Secuencia de Fresas independientemente del tipo de hueso

Paralelizadores

Secuencia de Fresas para hueso tipo I y II

Secuencia de Fresas para hueso tipo III y IV

Conexiones y Llave Carraca Dinamométrica

Tornillos de Cierre

Cicatrizadores

	Ø 3.5	Ø 3.75	Ø 4.0	Ø 4.3	Ø 5.0	Ø 6.0	
Superficie	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	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	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	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	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	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 Fresas independientemente del tipo de hueso	1 Lanza* 120* 103.170 2 Ø 2.0 120* 103.425	1 Lanza* 120* 103.170 3 Ø 3.5 120* 103.399 2 Ø 2.0 120* 103.425	1 Lanza* 120* 103.170 3 Ø 3.5 120* 103.399 2 Ø 2.0 120* 103.425 4 Ø 3.75 120* 103.402	1 Lanza* 120* 103.170 3 Ø 3.5 120* 103.399 2 Ø 2.0 120* 103.425 4 Ø 3.75 120* 103.402	1 Lanza* 120* 103.170 3 Ø 3.5 120* 103.399 2 Ø 2.0 120* 103.425 4 Ø 4.3 120* 103.408	*OPCIONAL 1 Lanza* 120* 103.170 3 Ø 3.5 120* 103.399 2 Ø 2.0 120* 103.425 4 Ø 4.3 120* 103.408	
Paralelizadores	Ø 2.8/3.5 92* 128.019 3 Ø 3.5+ 120* 103.419 4 Ø 2.8/3.5 120* 103.414	Ø 3/3.75 92* 128.020 4 Ø 3.75+ 120* 103.420 5 Ø 3.0/3.75 120* 103.415	Ø 3.3/4.0 92* 128.021 5 Ø 4.0+ 120* 103.421 6 Ø 3.3/4.0 120* 103.416	Ø 3.6/4.3 92* 128.022 5 Ø 4.0 120* 103.405 7 Ø 3.6/4.3 120* 103.417 6 Ø 4.3+ 120* 103.422	Ø 4.3/5.0 92* 128.023 4 120* 103.402 6 120* 103.408 5 120* 103.405 7 120* 103.423 8 Ø 4.3/5.0 120* 103.418	Ø 4.3/5.0 92* 128.023 No Recomendado	
Secuencia de Fresas para hueso tipo III y IV	3 Ø 3.5* 120* 103.399	4 Ø 3.75* 120* 103.402	5 Ø 4.0* 120* 103.405	Ø 4.3* 120* 103.408	4 120* 103.408 5 120* 103.411	5 120* 103.411 6 120* 103.427	
Conexiones y Llave Carraca Dinamométrica	Conexión GM para Contraángulo 105.131 144*	Conexión GM Corta para Carraca 105.129 144*	Conexión GM Larga para Carraca 105.130 144*	Llave Carraca Dinamométrica 104.050 629*			
Tornillos de Cierre	Tornillos de Cierre GM 0 mm 2 mm 25 117.021 117.022		Llave Digital Neo 166* 104.058 Corta 104.060 Media				
Cicatrizadores	Cicatrizadores GM Perfil 0.8 mm 1.5 mm 2.5 mm 3.5 mm 4.5 mm 5.5 mm 58 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 Perfil 1.5 mm 2.5 mm 3.5 mm 4.5 mm 5.5 mm 6.5 mm 70 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		Cicatrizador GM para pilar de CoCr 58 Ø 3.5/3.75 106.237 Ø 4.0/4.3 106.238 Ø 5.0/6.0 106.239 104.072 Larga		

HELIX® GRAND MORSE®

VERSATILIDAD INSUPERABLE

Helix Grand Morse permite personalizar las opciones de tratamiento según cada situación clínica específica.



GRAN FIABILIDAD
PARA EL ÉXITO A LARGO PLAZO
BASE ESTABLE Y SÓLIDA DISEÑADA

GRAN ESTÉTICA
OFRECE UNA ESTÉTICA NATURAL INMEDIATA

GRAN ESTABILIDAD
DISEÑADO PARA TRATAMIENTOS INMEDIATOS
PREDECIBLES EN TODOS LOS TIPOS DE HUESO




GRAN SIMPLICIDAD
MAYOR FACILIDAD DE USO

Neodent Colombia
Cra. 9 No. 115 - 06 Piso 18. Oficina 1805.
Edificio Tierra Firme
Bogotá, D.C. - Colombia
www.neodent.com.co

Para mayor información comuníquese con Servicio al Cliente
Línea Nacional: 57 (601) 756 30 02 - Opción 2
info.co@straumann.com

GRAND MORSE WHO IS WHO



TIPOS DE RESTAURACIÓN	Soluciones Cemento-Atornilladas / Atornilladas					Soluciones Atornilladas					Soluciones Cementadas					Sobredentadura										
	Unitario		Múltiple			Unitarias		Múltiples			Unitarias / Múltiples		Unitarias		Unitarias											
Nivel de Trabajo	Nivel de implante										Pilar GM Exact		Mini Pilar Cónico GM			Micro Pilar GM		Muñón anatómico GM Exact Click	Muñón Universal Click GM Exact							
Selección del Componente Protésico	Flujo de trabajo digital 153 Base de titanio GM solución angulada (AS) GH 0,8 mm 1,5 mm 2,5 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 Destornillador para solución angulada / 20 N.cm		Flujo de trabajo digital y convencional 139 Base de titanio GM Exact GH 0,8 mm 1,5 mm 2,5 mm 3,5 mm 4,5 mm Ø 3,5 135.260 135.261 135.262 135.263 135.264 Ø 4,5 135.272 135.273 135.274 135.275 135.276 Ø 5,5 135.284 135.285 135.286 135.287 135.288 Ø 6,5 135.319 135.320 135.321 135.322 Ø 3,5 135.266 135.267 135.268 135.269 135.270 Ø 4,5 135.278 135.279 135.280 135.281 135.282 Ø 5,5 135.290 135.291 135.292 135.293 135.294 Ø 6,5 135.323 135.324 135.325 135.326 Conexión de torque de destornillador Neo 20 N.cm			Flujo de trabajo digital 139 Base de titanio C para GM Exact GH 0,8 mm 1,5 mm 2,5mm 135.229 135.230 135.231 3,5 mm 4,5 mm 5,5 mm 135.232 135.233 135.234 Conexión de torque de destornillador Neo 20 N.cm		Flujo de trabajo convencional 216 Kit de Base de CoCr GM Exact Ø 3,5/3,75 Ø 4,0/4,3 Ø 5,0/6,0 118.309 118.310 118.311 Conexión de torque de destornillador Neo 20 N.cm			Flujo de trabajo digital 139 Base de titanio GM para puente GH 0,8 mm 1,5 mm 2,5 mm 3,5 mm 4,5 mm Ø 3,5 135.304 135.305 135.306 135.307 135.308 Ø 4,5 135.309 135.310 135.311 135.312 135.313 Ø 5,5 135.314 135.315 135.316 135.317 135.318 Conexión de torque de destornillador Neo 20 N.cm		Pilar GM Exact 216 GH 0,8 mm 1,5 mm 2,5 mm 3,5 mm 4,5 mm 5,5 mm 115.237 115.238 115.239 115.240 115.241 115.242 Conexión Torque Neo 20 N.cm			Mini Pilar Cónico GM 216 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 32 N.cm			Micro Pilar GM 216 GH 0,8mm 1,5mm 2,5mm 3,5mm 4,5mm 5,5mm 115.295 115.296 115.297 115.298 115.299 115.260 Conexión Protésica Hexagonal 32 N.cm		Muñón anatómico GM Exact Click 216 Estándar Estrecho 1,5 mm 114.752 114.758 2,5 mm 114.753 114.759 3,5 mm 114.754 114.760 Conexión Torque Neo 20 N.cm		Muñón Universal Click GM Exact 216 0,8 mm 1,5 mm 2,5 mm 3,5 mm 4,5 mm 5,5 mm Ø 3,3 114.566 114.567 114.568 114.569 114.570 114.571 Ø 4,5 114.578 114.579 114.580 114.581 114.582 114.583 Ø 3,3 114.572 114.573 114.574 114.575 114.576 114.577 Ø 4,5 114.584 114.585 114.586 114.587 114.588 114.589 Conexión Torque Neo 20 N.cm			
	Impresión	Scanbody intraoral para implante GM Exact 53 108.183		Transfer del implante GM Exact 68* Cubeta cerrada 108.160 Cubeta abierta 108.162 Convencional 108.161 Largo 108.163			 Escaneo intraoral con scanbodies suministrados por Dentsply Sirona		Transfer del implante GM Exact 68* Cubeta cerrada 108.160 Cubeta abierta 108.162 108.161 108.163			Scanbody intraoral para implante GM Exact 53 108.183		Transfer del Mini Pilar Cónico Slim 68* Cubeta Abierta 108.176			Transfer del Micro Pilar 68* 108.178 Cubeta Abierta Slim Rotacional 108.182 Cubeta Cerrada Antirrotacional		Transfer Exact del Implante GM 68* Cubeta Cerrada 108.160 Cubeta Abierta 108.162 Regular 108.161 Largo 108.163		Transfer del Muñón Universal Click 68* Ø 3,3 108.172 Ø 4,5 108.174 Ø 3,3 108.173 Ø 4,5 108.175					
Producción de Modelo	Análogo del implante GM 53* Convencional 101.074 Ø 5,0/6,0 101.075 Convencional 101.103 Ø 3,5/3,75 101.089 Ø 4,0/4,3 101.088 Ø 5,0/6,0 101.090 Repositionable híbrido (convencional/digital)		Escaneo intraoral con scanbodies suministrados por Dentsply Sirona			Análogo del implante GM Incluido en el Kit			Análogo del implante GM 53* Convencional 101.074 Ø 5,0/6,0 101.075 Convencional 101.103 Ø 3,5/3,75 101.089 Ø 4,0/4,3 101.088 Ø 5,0/6,0 101.090 Repositionable híbrido		Análogo del Pilar 53* Convencional 101.076 Repositionable Híbrido 101.101		Análogo del Mini Pilar Cónico Convencional 101.020 Repositionable híbrido (Digital) 53* 101.092			Análogo del Micro Pilar 53* 101.078 Convencional Repositionable híbrido (Digital) 53* 101.091		Análogo del Implante GM 53* Ø 5,0/6,0 101.074 101.075		Análogo del Muñón Universal Click 53* 4 mm Ø 3,3 101.070 4 mm Ø 4,5 101.072 6 mm Ø 3,3 101.071 6 mm Ø 4,5 101.073 Análogo repositionable híbrido para pilar Universal 53* 4 mm Ø 3,3 101.097 4 mm Ø 4,5 101.099 6 mm Ø 3,3 101.098 6 mm Ø 4,5 101.100						
Prótesis Temporal	Muñón Pro Peek GM 88 0,8 mm 1,5 mm 2,5 mm 3,5 mm 4,5 mm 5,5 mm Ø 4,5 114.738 114.739 114.740 114.741 114.742 114.743 Ø 6,0 114.744 114.745 114.746 114.747 114.748 114.749 Conexión de torque de destornillador Neo 20 N.cm		Pilar provisional GM para corona 88 0,8mm 1,5mm 2,5mm 3,5mm Ø 3,5 118.344 118.345 118.346 118.347 Ø 4,5 118.348 118.349 118.350 118.351			Pilar provisional GM para puente 88 0,8mm 1,5mm 2,5mm 3,5mm Ø 3,5 118.352 118.353 118.354 118.355 Ø 4,5 118.356 118.357 118.358 118.359			Cilindro en Titanio del Pilar Neo 68 118.300 Conexión Torque Neo 10 N.cm		Cilindro de Protección del Pilar Neo 64 106.221			Cilindro en Titanio del Mini Pilar Cónico Neo 68 118.302		Cilindro de Protección del Mini Pilar Cónico Neo 64 106.220			Cilindro en Titanio del Mini Pilar Neo 68 118.297 Rotacional 118.317 Antirrotacional		Cilindro de Protección del Micro Pilar Neo 64 106.219		Cilindro provisional para pilar anatómico Click 38 118.334 Estándar 118.335 Estrecho			
Escaneo del Modelo	Scanbody para implante GM Exact 53 108.181		 Selección en el software CAD la Ti-base de terceros comparable, realice el diseño digital y fréselo.			- No Aplica -			Scanbody para pilar GM 53 108.198		Scanbody para Mini pilar cónico GM 53* 108.196			Scanbody para Micro pilar GM 53* 108.197		- No Aplica -										
Cilindros definitivos	- No Aplica -		Cilindro calcinable para base de titanio 61 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.			- No Aplica -			Cilindros del Micro Pilar Neo 68 Calcinable 118.298			Cilindros del Mini Pilar Cónico Neo 116 Calcinable 118.301 CoCr 118.303			Cilindro ajuste pasivo del Mini pilar cónico Neo 61 118.330		Cilindros del Micro Pilar Neo 68 116 Calcinable 118.295 118.315 CoCr 118.296 118.316 Rotacional Antirrotacional		Cilindro Calcínable del Muñón Universal 68 4 mm Ø 3,3 118.181 4 mm Ø 4,5 118.183 6 mm Ø 3,3 118.182 6 mm Ø 4,5 118.184				
Tornillos y Protectores de Pulido	Tornillo Base de Titanio GM AS 82 116.288		Tornillo GM Neo 41 Titanio 116.285 Neotorque 116.286			Tornillo del cilindro de CoCr Neo 41 Titanio 116.283 Neotorque 116.282			Tornillo GM Neo 41 Titanio 116.286 Neotorque 116.285		Tornillo del Cilindro del Pilar Neo 41 Neotorque 116.267 Titanio 116.266			Tornillo del Cilindro del Mini Pilar Cónico Neo 41 Neotorque 116.270 Titanio 116.269		Protector de Pulido del Mini Pilar Cónico 64* 123.008		Tornillo del Cilindro del Mini Pilar Cónico Neo 41 Neotorque 116.270 Titanio 116.269		- No Aplica -						
Conexiones	Destornillador de solución angulada (AS) 188* Contra-ángulo 105.147 Carraca 105.150 Corto 105.148 Estándar 105.151 Larga 105.149 105.152		Contra-ángulo 144* Corta 105.135 Media 105.136* Larga 105.160* Carraca 144* Corta 105.132 Media 105.133 Corta 105.137* Larga 105.157*			Contra-ángulo 144* Corta 105.135 Media 105.136* Larga 105.160* Carraca 144* Corta 105.132 Media 105.133 Corta 105.137* Larga 105.157*			Contra-ángulo 144* Corta 105.135 Media 105.136* Larga 105.160* Carraca 144* Corta 105.132 Media 105.133 Corta 105.137* Larga 105.157*		Contra-ángulo 144* Corta 105.135 Media 105.136* Larga 105.160* Carraca 144* Corta 105.132 Media 105.133 Corta 105.137* Larga 105.157*			Conexión Torque Neo 144* Contra-ángulo 105.135 Corta 105.136* Media 105.133 Larga 105.160* Carraca 144* Corta 105.132 Media 105.133 Corta 105.137* Larga 105.157*		Conexión Protésica Hexagonal 144* 105.137 Carraca		Conexión Torque Neo 144* Contra-ángulo 105.135 Corta 105.136* Media 105.133 Larga 105.160* Carraca 144* Corta 105.132 Media 105.133 Corta 105.137* Larga 105.157*		Conexión Torque Neo 144* Contra-ángulo 105.135 Corta 105.136* Media 105.133 Larga 105.160* Carraca 144* Corta 105.132 Media 105.133 Corta 105.137* Larga 105.157*						

*Recomendado para Transfers y Cilindros para prótesis atornilladas.