



ROTARY INSTRUMENTS FOR DENTISTRY

CATÁLOGO DE FRESAS
Y LIMAS DENTALES



DIAMOND BURS

FRESAS DIAMANTADAS

Diamond Burs

Diamond burs are part of the supporting program of MEDIN's dentistry products portfolio. More than 50 years of experience in their production, carried out in stabilized processes, ensures diamond burs of the highest quality. With our own designer team, we are able to flexibly react to the latest trends and practices in the use of diamond burs. Validated process of multilayer galvanic coating in combination with diamond grains from verified suppliers ensures long product life. The quality of this product is tested throughout the manufacturing cycle through a four-level control and periodic quality testing. Production of diamond burs is controlled under the standards of ISO 14001 – Environment Management System, which guarantee environmentally friendly manufacturing processes.

Fresas diamantadas

Las fresas diamantadas son parte importante de la cartera de productos odontológicos de la empresa MEDIN. Nuestra experiencia de más de 50 años en su producción, realizada en procesos estables, garantiza fresas diamantadas de la más alta calidad. Gracias a nuestro propio equipo de desarrollo somos capaces de reaccionar con flexibilidad a las últimas tendencias y procesos en el empleo de fresas diamantadas. El proceso validado de galvanizado en capas múltiples en combinación con granos de diamantes de proveedores verificados garantizan la larga vida del producto. La calidad de estos productos es comprobada durante todo el ciclo de fabricación mediante un sistema de control de cuatro grados y controles de calidad periódicos. La producción de las fresas diamantadas se rige de acuerdo con las normas ISO 14001 – Environment Management System, que aseguran procesos de producción ecológicos.

Code number according to ISO

Significado del código ISO



ISO	806	314	001	524	016
	Material of working part, surface finish	Type of shank – holder, total length	Shape of working part	Characteristics of working part	Size of working part (1/10 mm)
	Material de la parte de trabajo, acabado de la superficie	Tipo de vástago – longitud total	Forma de la parte de trabajo	Características de la parte de trabajo	Tamaño de la parte de trabajo (1/10 mm)

Description

Descripción

Type
Forma ISO

Diameter of working part
Diámetro de la parte de trabajo

Length
Longitud

MEDIN order number
Código MEDIN

001	ISO 806 314 001 XXX ...	007	Ø
	Brazil. No. / No. Brasil.		

524	146 51 ...	4530
544	146 51 ...	
534	146 51 ...	4760

Instructions for use – page 73
Instrucciones de uso – página 74

Packing

Embalaje

Packing 5 pcs
Embalaje 5 unid.

FG, RA



HP



Packing 1 pc
Embalaje unitario



Packing of 1 piece
- for diameter over 3.7 mm,
length over 25 mm

Embalaje unitario para
productos
- con diámetro superior a 3,7 mm
y/o longitud superior a 25 mm



Colour marking of grain according to ISO Granulación – identificación de colores según la norma ISO

544  super coarse, black
supergrueso, negro

grit size 180 µm (max.)
tamaño de granos 180 µm (max.)

534  coarse, green
grueso, verde

grit size 150 µm (max.)
tamaño de granos 150 µm (max.)

524  medium, blue
medio, azul

grit size 106 µm (max.)
tamaño de granos 106 µm (max.)

514  fine, red
fino, rojo

grit size 63 µm (max.)
tamaño de granos 63 µm (max.)













































































504  extra fine, yellow
superfino, amarillo

grit size 40 µm (max.)
tamaño de granos 40 µm (max.)

494  ultra fine, white
ultrafino, blanco

grit size 14 µm (max.)
tamaño de granos 14 µm (max.)

Sorting Ordenación

																				
Type / Forma ISO	001	002	010	019	032	038	039	042	068	108	109	110	111	112	129	130	131	131A	139	140
Page / Página	12	12	13	13	13	22	22	23	23	14	14	14	14	14	19	19	19	19	16	16
																				
Type / Forma ISO	141	146	160	164	165	166	167	169	170	171	172	173	174	195	196	197	197A	198	198A	199
Page / Página	16	16	20	20	20	20	20	15	15	15	15	15	15	22	16	17	17	17	17	17
																				
Type / Forma ISO	210	213	219	225	233	234	237	238	243	247	248	249	250	257	277	288	289	290	296	298
Page / Página	17	20	17	15	18	18	18	18	19	21	21	21	21	19	19	21	21	21	16	16
																				
Type / Forma ISO	304	465	495	496	508	510	512	515	518	521	540	544	697	699	896	...				
Page / Página	23	15	22	22	18	23	23	23	23	23	22	22	12	22	12	18				

DIAMOND BURS FRESAS DIAMANTADAS

packing / embalaje
5 pcs / unid.

001 ISO 806 314 001 XXX ... 007 009 010 012 014 016 018 021 023 025 027 029 031 035 Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 1011 1012 1013 1014 1015 1016

524	146 51 ...	4530	4520	4641	4651	4660	4670	4680	4500	4690		4510	4700		4710
544	GG	146 51 ...				4740	4750								
534	G	146 51 ...	4760	4770	4780	4730	6760	6770	0185**	4503	2143*	2153*	4513	2163*	2173*
514	F	146 51 ...	4580	0253**	4600										
504	FF	146 51 ...	0250**	0252**								0268**			
494		146 51 ...			4540										



* 146 80 xxxx
** 146 99 xxxx

001 ISO 806 316 001 XXX ... 010 014 018 025 Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 1012 1014 1016 3017

524	HL	146 51 ...	4212*	4222*	4232*	4262*
-----	----	------------	-------	-------	-------	-------

* 146 80 xxxx

002 ISO 806 314 002 XXX ... 009 010 012 014 016 018 021 023 Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 1022 1023 1024

3.0 3.0 3.0 3.0 3.2 3.6 4.2 4.6 L (mm)

524	146 51 ...	4560	4790	4800	4810	4820	4830	4570	4840
534	G	146 51 ...		4860					
514	F	146 51 ...			4850				

697 ISO 806 314 697 XXX ... 016 018 025 029 Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 1019

524	146 51 ...	9520			
544	GG	146 51 ...	9560		9570
514	F	146 51 ...	9510	9540	
504	FF	146 51 ...	9500	9530	
494		146 51 ...	9490		

896 ISO 806 314 896 XXX ... 016 018 023 Ø

Brazil. No. / No. Brasil.

524	146 51 ...	1610	1620	1630	
534	G	146 51 ...	1650	1660	1670

packing / embalaje
5 pcs / unid.

010 ISO 806 314 010 XXX ... **009A** **010** **012** **014** **016** **018** **023** **025** Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 1031 1032 1033 1034 1035 1036

0.7 1.1 1.1 1.2 1.3 1.5 2.0 L (mm)

524	146 51 ...	4880	4921	4931	4941	4950	4960	4970	
534	G 146 51 ...		4923	5000	5010	0188**	1753*	4973	3670*
514	F 146 51 ...		6390	4890		5020		5030	

* 146 80 xxxx
** 146 99 xxxx

019 ISO 806 314 019 XXX ... **008** **010** **012** **014** **016** **018** **023** Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 1042 1043

2.2 2.2 2.2 3.0 3.0 3.0 4.0 L (mm)

524	146 51 ...	7070	5051	5061	5070	5080	5090	5140	
534	G 146 51 ...				0207**	0208**			

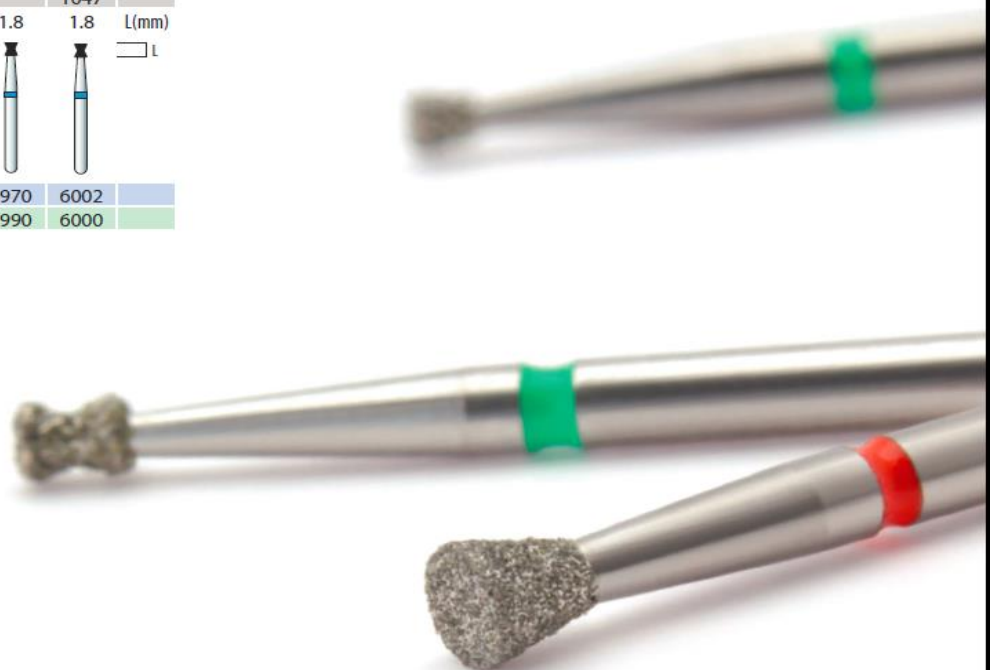
** 146 99 xxxx

032 ISO 806 314 032 XXX ... **010** **012** **014** **016** **018** (Ø)

Brazil. No. / No. Brasil. 1046 1047

1.4 1.4 1.6 1.8 1.8 L (mm)

524	146 51 ...	5950		5960	5970	6002	
534	G 146 51 ...		5980		5990	6000	



DIAMOND BURS FRESAS DIAMANTADAS

packing / embalaje
5 pcs / unid.

108 ISO 806 314 108 XXX ... **008 009 010 012** Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 1090 1091 3.0 3.0 3.0 3.0 L (mm)

524	146 51 ...	6040	6050		
534	G 146 51 ...	6043	6090	4143*	4153*
514	F 146 51 ...	6440			

* 146 80 xxxx

109 ISO 806 314 109 XXX ... **010 012 014 016 018** Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 1092 1093 1094 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 L (mm)

524	146 51 ...	6121	6131	6141	6151	
544	GG 146 51 ...		3260*	1944*		0271**
534	G 146 51 ...	5460	5470	6210	3280*	
514	F 146 51 ...	6070		6080		
504	FF 146 51 ...		1860			

* 146 80 xxxx
** 146 99 xxxx

110 ISO 806 314 110 XXX ... **010 012 014 016 018** Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 L (mm)

524	146 51 ...	6230	6250	6260	6271	
534	G 146 51 ...	6233	1763*	1773*	6320	4023*
514	F 146 51 ...	6560	6620	6240		

* 146 80 xxxx

111 ISO 806 314 111 XXX ... **010 012 014 016 018** Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 8.0 8.0 8.0 8.0 8.0 L (mm)

524	146 51 ...	6400	6351	6361	6371	6380
544	GG 146 51 ...			3254*	6430	
534	G 146 51 ...		6353	6410	6420	0193**
514	F 146 51 ...		6570	6470	6630	

* 146 80 xxxx
** 146 99 xxxx

112 ISO 806 314 112 XXX ... **014** Ø

Brazil. No. / No. Brasil. 4102 10.0 L (mm)

524	146 51 ...	6102
-----	------------	------



packing / embalaje
5 pcs / unid.

169 ISO 806 314 169 XXX ... **010** **012** \emptyset
 Brazil. No. / No. Brasil.

	3.0	3.0	L (mm)

524	146 51	6581	9400
534	G 146 51		9410
514	F 146 51	9380	



170 ISO 806 314 170 XXX ... **014** **016** **018** \emptyset
 Brazil. No. / No. Brasil.

	1064		
	4.0	4.0	4.0

 L (mm)

524	146 51	6600	6610	6650
534	G 146 51			3270*

* 146 80 xxxxx



171 ISO 806 314 171 XXX ... **012** **014** **016** \emptyset
 Brazil. No. / No. Brasil.

	1065	1066	
	6.0	6.0	6.0

 L (mm)

524	146 51	6661	6681	6690
534	G 146 51	6720		
514	F 146 51	6750		



172 ISO 806 314 172 XXX ... **012** **014** **016** **018** \emptyset
 Brazil. No. / No. Brasil.

		2067	2068	3069
	8.0	8.0	8.0	8.0

 L (mm)

524	146 51	6801	6811	6821	6830
544	GG 146 51			6870	
534	G 146 51			6860	
514	F 146 51	6780	6790		



173 ISO 806 314 173 XXX ... **012** **014** **016** **018** \emptyset
 Brazil. No. / No. Brasil.

		3070	3071	4072
	10.0	10.0	10.0	10.0

 L (mm)

524	146 51	6891	6911	6921	6930
544	GG 146 51			6970	
534	G 146 51	6893	3180*	6990	3190*
514	F 146 51		6950	1881*	

* 146 80 xxxxx



174 ISO 806 314 174 XXX ... **018** \emptyset
 Brazil. No. / No. Brasil.

	12.0

 L (mm)

524	146 51	5900
534	G 146 51	5910



225 ISO 806 314 225 XXX ... **012** **014** **016** **018** \emptyset
 Brazil. No. / No. Brasil.

		1153	
	3.5	3.5	4.0

 L (mm)

524	146 51	5161	5181	5190	5200
534	G 146 51		5170	5210	5220



465 ISO 806 314 465 XXX ... **014** \emptyset
 Brazil. No. / No. Brasil.

	6.0

 L (mm)

514	F 146 51	9850
504	FF 146 51	9830



DIAMOND BURS FRESAS DIAMANTADAS

packing / embalaje
5 pcs / unid.

139 ISO 806 314 139 XXX ... **010** **012** **014** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 1141

		4.0	4.0	4.0	L (mm)
524		146 51 ...	6550	8500	8510
534	G	146 51 ...			3300*
514	F	146 51 ...	8470	8490	

* 146 80 xxxx

140 ISO 806 314 140 XXX ... **012** **014** **016** **018** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 2143

		6.0	6.0	6.0	6.0	L (mm)
524		146 51 ...	7831	7841	7850	7860
534	G	146 51 ...	7833	0210**		
514	F	146 51 ...	7820			

** 146 99 xxxx

141 ISO 806 314 141 XXX ... **012** **014** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 3145 3146

		8.0	8.0	L (mm)
524		146 51 ...	7871	7881
534	G	146 51 ...	7873	7930
514	F	146 51 ...	7900	

146 ISO 806 314 146 XXX ... **014** **016** **018** **021** Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

		8.0	8.0	8.0	8.0	L (mm)
524		146 51 ...	6330	5630	5640	5650
544	GG	146 51 ...	5660	5670	5730	5740
534	G	146 51 ...	3320*	3330*	3340*	3350*
514	F	146 51 ...	5760	5770	5920	5930

* 146 80 xxxx

196 ISO 806 314 196 XXX ... **010** **012** **016** Ø
ISO 806 315 196 XXX ... **016** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 2133

		4.0	4.0	4.0	4.0	L (mm)
524		146 51 ...	7031	7041	7050	1820
534	G	146 51 ...		3923*		

* 146 80 xxxx

296 ISO 806 314 296 XXX ... **014** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 1112

		5,0	L (mm)
524		146 51 ...	1842
514	F	146 51 ...	1841
504	FF	146 51 ...	1840

298 ISO 806 314 298 XXX ... **016** **018** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 3227 3228

		8.0	8.0	L (mm)
524		146 51 ...	5712	5722

packing / embalaje
5 pcs / unid.

197 ISO 806 314 197 XXX ... **010** **012** **016** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 2136

6.0 6.0 6.0 L (mm)

21 mm

524	146 51 ...	7460	7470	7480	
534	G 146 51 ...		3650*		

* 146 80 xxxx

197A ISO 806 314 197 XXX ... **031** **037** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 7.0 7.0 L (mm)

22 mm

524	146 51 ...	6190	6200	
544	GG 146 51 ...	6220	6280	
514	F 146 51 ...	6300	6310	

198 ISO 806 314 198 XXX ... **012** **014** **016** **018** **021** **023** **025** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 2134 2135 3139 4137

8.0 8.0 8.0 8.0 8.0 8.0 8.0 L (mm)

22 mm

524	146 51 ...	7201	7211	7221	7230	7250	7240	7280	
544	GG 146 51 ...			7260					
534	G 146 51 ...	7203	7410	1853*	1863*			3410*	
514	F 146 51 ...	7180	7190	7170					
504	FF 146 51 ...			1860*					

* 146 80 xxxx

198A ISO 806 314 198 XXX ... **021** **025** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 9.0 9.0 L (mm)

22 mm

524	146 51 ...	6160	6010	
544	GG 146 51 ...	6170	6020	
534	G 146 51 ...	3420*	3430*	
514	F 146 51 ...	6180	6030	

* 146 80 xxxx

199 ISO 806 314 199 XXX ... **012** **014** **016** **018** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 3072 4138

10.0 10.0 10.0 10.0 L (mm)

24 mm

524	146 51 ...	8130	8140	8150	8160	
544	GG 146 51 ...		3240*			
534	G 146 51 ...	8133	1813*	1823*	3460*	
514	F 146 51 ...		8110	8120		

* 146 80 xxxx

210 ISO 806 314 210 XXX ... **018** **021** **023** **025** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 9.0 9.0 9.0 9.0 L (mm)

22 mm

544	GG 146 51 ...	4380	4390	4400	4410	
534	G 146 51 ...	4420	4430	4440	4450	
514	F 146 51 ...	4460	4470	4480	4490	

219 ISO 806 314 219 XXX ... **012** **014** **016** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 3080 3081 3082

8.0 8.0 8.0 L (mm)

22 mm

524	146 51 ...	7120	7130	7140	
534	G 146 51 ...	8200	8220	8210	



DIAMOND BURS FRESAS DIAMANTADAS

packing / embalaje
5 pcs / unid.

233 ISO 806 314 233 XXX ... 009 010 012 014 016 Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

	009	010	012	014	016	Ø
524	146 51	5540	5570	8060	5580	
534	G 146 51		5530	3993*		
514	F 146 51	6340	5560			
504	FF 146 51		5550			
494	146 51		8080			

* 146 80 xxxx

234 ISO 806 314 234 XXX ... 012 014 016 Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

	012	014	016	Ø
524	146 51	5500	5510	
544	GG 146 51 ...	1680		
534	G 146 51	1690	3130*	3140*

* 146 80 xxxx

237 ISO 806 314 237 XXX ... 009 010 Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

	009	010	Ø
524	146 51	6700	6710

238 ISO 806 314 238 XXX ... 012 014 016 Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

	012	014	016	Ø
524	146 51	1780	3020	3030
544	GG 146 51 ...	1870	1810	
534	G 146 51	1790	1800	
514	F 146 51	1770	3060	
504	FF 146 51	3070		

508 ISO 806 314 508 XXX ... 021 Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

	021	Ø
524	146 51	8550

... ISO 806 314 ... XXX ... 014 Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

	014	Ø
534	G 146 51	8540
514	F 146 51	8530



packing / embalaje
5 pcs / unid.

243 ISO 806 314 243 XXX ... **014 016 018 023** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 1111

3.0 5.0 5.0 5.0 L (mm)

524	146 51 ...	9620	9580	9660		
534	G 146 51 ...	4163*	4173*	9590	9650	
514	F 146 51 ...	9610	6060	9640		
504	FF 146 51 ...	9600		9630		
494	146 51 ...	7950				



* 146 80 xxxx

257 ISO 806 314 257 XXX ... **016 018 021 023 025** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 3118

3.5 3.5 3.5 5.0 5.0 L (mm)

524	146 51 ...	8820	8830		8840	
544	GG 146 51 ...	3540*	3550*			
534	G 146 51 ...		4003*			1743*
514	F 146 51 ...				8850	
504	FF 146 51 ...			1740*	4180*	



* 146 80 xxxx

277 ISO 806 314 277 XXX ... **016 018 021 023 025** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 3168

3.0 5.0 L (mm)

524	146 51 ...		8870		8880	
534	G 146 51 ...				3660*	
514	F 146 51 ...		0269**		8881	
504	FF 146 51 ...	1910*		1920*	1850	



* 146 80 xxxx
** 146 99 xxxx

129 ISO 806 314 129 XXX ... **010 012** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 2121

6.0 6.0 L (mm)

524	146 51 ...		9260	
534	G 146 51 ...	9253	9270	
514	F 146 51 ...	9250		



131 ISO 806 314 131 XXX ... **012 014** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 4123

10.0 10.0 L (mm)

524	146 51 ...		9070	
534	G 146 51 ...		9080	
514	F 146 51 ...	9090		



130 ISO 806 314 130 XXX ... **012 014** Ø
Brazil. No. / No. Brasil. 3022

8.0 8.0 L (mm)

524	146 51 ...	9060		
534	G 146 51 ...	9063	9050	
514	F 146 51 ...	9040		



131A ISO 806 314 131 XXX ... **014 016 018** Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

10.0 10.0 10.0 L (mm)

524	146 51 ...	5240	5250	5330
544	GG 146 51 ...	5430	5440	5450
534	G 146 51 ...	3080*	3090*	3100*
514	F 146 51 ...	5490	5590	5610



* 146 80 xxxx

DIAMOND BURS FRESAS DIAMANTADAS

packing / embalaje
5 pcs / unid.

160

ISO 806 314 160 XXX ...	012	014	016	018	Ø
Brazil. No. / No. Brasil.	2200				
	8.0	8.0	8.0	8.0	L (mm)

524	146 51 ...	7300	7291	7310	7340	
544	GG 146 51 ...		3530*			
534	G 146 51 ...	7303	3750*	0211**	3360*	
514	F 146 51 ...		7320			
504	FF 146 51 ...		7270			
494	146 51 ...		7350			



* 146 80 xxxx
** 146 99 xxxx

165

ISO 806 314 165 XXX ...	010	Ø
Brazil. No. / No. Brasil.	3200	
	8.0	L (mm)

524	146 51 ...	7092
-----	------------	------



167

ISO 806 314 167 XXX ...	012	014	016	Ø
Brazil. No. / No. Brasil.				
	11.0	11.0	11.0	L (mm)

524	146 51 ...	9010		
534	G 146 51 ...	9023	9013	3913*
514	F 146 51 ...		9030	
504	FF 146 51 ...	9020		



* 146 80 xxxx

164

ISO 806 314 164 XXX ...	010	012	012	014	016	023	Ø
Brazil. No. / No. Brasil.							
	4.5	4.5	6.0	6.0	6.0	6.0	L (mm)

524	146 51 ...	8640		8650		8660	8670
534	G 146 51 ...		3040*		3380*		



* 146 80 xxxx

166

ISO 806 314 166 XXX ...	012	014	016	018	Ø
Brazil. No. / No. Brasil.	3203	3205	3195		
	10.0	10.0	10.0	10.0	L (mm)

524	146 51 ...	7370	7380	9000	7330
544	GG 146 51 ...		3310*		
534	G 146 51 ...	7373	0197**	2950*	0199**
514	F 146 51 ...			8990	
504	FF 146 51 ...		1930*	8980	



* 146 80 xxxx
** 146 99 xxxx

213

ISO 806 314 213 XXX ...	016	018	Ø
Brazil. No. / No. Brasil.			
	10.5	10.5	L (mm)

524	146 51 ...	7500	
544	GG 146 51 ...		3560*
534	G 146 51 ...		3470*

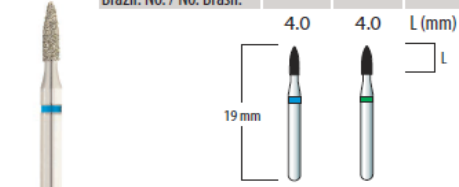


* 146 80 xxxx



packing / embalaje
5 pcs / unid.

247 ISO 806 314 247 XXX ... **012** **014** Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

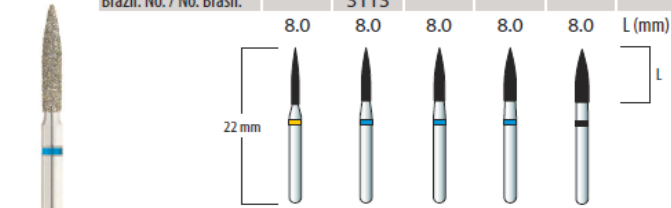


524	146 51	7980		
534	G 146 51	1873*		

* 146 80 xxxx



249 ISO 806 314 249 XXX ... **010** **012** **014** **016** **018** Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

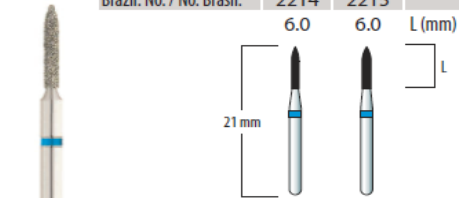


524	146 51	7621	7641	7690	
544	GG 146 51			7630	4124*
534	G 146 51	7603	7660	8420	
514	F 146 51	7610	8430	8440	
504	FF 146 51	8370	7600	8450	8460

* 146 80 xxxx



288 ISO 806 314 288 XXX ... **010** **012** Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

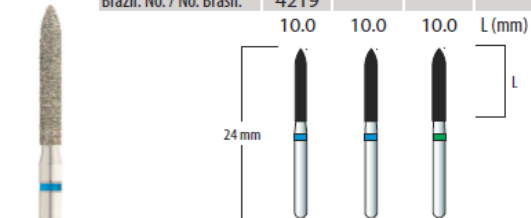


524	146 51	7530	7540
534	G 146 51	3210*	

* 146 80 xxxx



290 ISO 806 314 290 XXX ... **014** **016** **018** Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

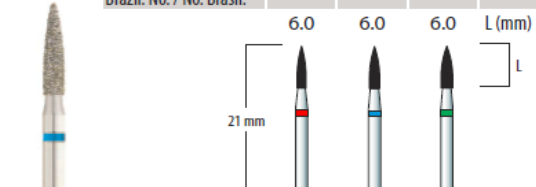


524	146 51	9150	9170	
544	GG 146 51	9190		
534	G 146 51	9160	4013*	3490*
514	F 146 51	9140		

* 146 80 xxxx



248 ISO 806 314 248 XXX ... **012** **014** **016** Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

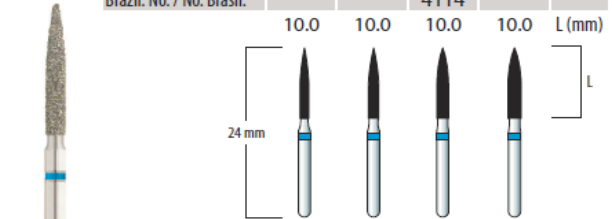


524	146 51	5750		
534	G 146 51	5703	3480*	
514	F 146 51	5690		
504	FF 146 51	5700		
494	146 51	5680		

* 146 80 xxxx



250 ISO 806 314 250 XXX ... **012** **014** **016** **018** Ø
Brazil. No. / No. Brasil.

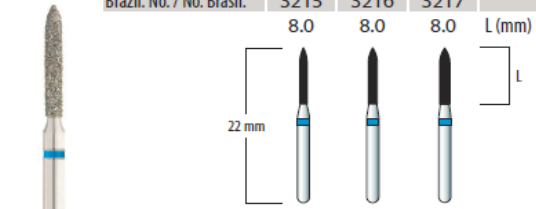


524	146 51	7731	7751	7790	7800
544	GG 146 51			7770	
534	G 146 51	7723	7780	0201**	0217**
514	F 146 51	7710			
504	FF 146 51	7720			

** 146 99 xxxx



289 ISO 806 314 289 XXX ... **010** **012** **014** Ø
Brazil. No. / No. Brasil.



524	146 51	7560	9110	7550
534	G 146 51			7670
514	F 146 51		7570	



DIAMOND BURS FRESAS DIAMANTADAS

packing / embalaje
5 pcs / unid.

495 ISO 806 314 495 XXX ... **010** \emptyset
Brazil. No. / No. Brasil. 1190

3.5 L (mm)
19mm

514	F	146 51 ...	9460
504	FF	146 51 ...	9450

496 ISO 806 314 496 XXX ... **012** **014** **016** \emptyset
Brazil. No. / No. Brasil.

8.0 8.0 8.0 L (mm)
22mm

524		146 51 ...		9320
534	G	146 51 ...	3953*	3500*
514	F	146 51 ...	9340	
504	FF	146 51 ...	9330	
494		146 51 ...	9350	

* 146 80 xxxx

699 ISO 806 314 699 XXX ... **006** **008** \emptyset
Brazil. No. / No. Brasil. 2191

3.0 4.0 L (mm)
24mm

524		146 51 ...	9880
514	F	146 51 ...	9910
504	FF	146 51 ...	9900
494		146 51 ...	9890

195 ISO 806 314 195 XXX ... **005** \emptyset
Brazil. No. / No. Brasil. 2137

1,0 L (mm)
19mm

514	F	146 51 ...	4201*
------------	---	------------	-------

* 146 80 xxxx

540 ISO 806 314 540 XXX ... **009** **010** \emptyset
Brazil. No. / No. Brasil.

4.0 4.0 L (mm)
22mm

524		146 51 ...	9940
534	G	146 51 ...	3230*

* 146 80 xxxx

038 ISO 806 314 038 XXX ... **031** **033** **035** (\emptyset)
Brazil. No. / No. Brasil.

4.5 4.5 4.5 L (mm)
19mm

524		146 51 ...	5340	5370
534	G	146 51 ...	3110*	3120*

* 146 80 xxxx

039 ISO 806 314 039 XXX ... **031** **033** (\emptyset)
Brazil. No. / No. Brasil.

7.0 7.0 L (mm)
23mm

524		146 51 ...	5380
534	G	146 51 ...	5350

544 ISO 806 314 544 XXX ... **025** \emptyset
Brazil. No. / No. Brasil. 3131

4,0 L (mm)
19mm

524		146 51 ...	1830
------------	--	------------	------

042

		packing / embalaje 5 pcs / unid.		packing / embalaje 1 pc / unitario		(Ø)
ISO 806 314 042 XXX ...	016	023	047	050		
Brazil. No. / No. Brasil.						
	0.6	0.8	2.0		L (mm)	
524	146 51 ...	5270	5290	5320		
534 G	146 51 ...			3170*		

* 146 80 xxxx

068

		packing / embalaje 1 pc / unitario			(Ø)
ISO 806 314 068 XXX ...	040	042	050	052	
Brazil. No. / No. Brasil.	3053				
	1.3		2.1		L (mm)
524	146 51 ...	5600	5620		
534 G	146 51 ...		0202**	3150*	

* 146 80 xxxx
** 146 99 xxxx

304

	ISO 806 314 304 XXX ...	016	Ø
	Brazil. No. / No. Brasil.		
		0.5	L (mm)
524	146 51	8000	

510

	ISO 806 314 510 XXX ...	016	018	Ø
	Brazil. No. / No. Brasil.			
		4.4	4.4	L (mm)
524	146 51	5780	5790	

packing / embalaje
5 pcs / unid.

512

	ISO 806 314 512 XXX ...	016	018	Ø
	Brazil. No. / No. Brasil.			
		6.6	6.6	L (mm)
524	146 51	5800	5810	

515

	ISO 806 314 515 XXX ...	018	Ø
	Brazil. No. / No. Brasil.		
		9.9	L (mm)
524	146 51	8750	
544 GG	146 51	3570*	
534 G	146 51	3610*	

* 146 80 xxxx

518

	ISO 806 314 518 XXX ...	016	018	021	Ø
	Brazil. No. / No. Brasil.				
		6.6	6.6		L (mm)
524	146 51	5880	5890		
534 G	146 51		3060*	3070*	

* 146 80 xxxx

521

	ISO 806 314 521 XXX ...	018	Ø
	Brazil. No. / No. Brasil.		
		9.9	L (mm)
524	146 51	8950	
544 GG	146 51	3580*	
534 G	146 51	3630*	

* 146 80 xxxx

DIAMOND BURS

FRESAS DIAMANTADAS

Diamond Burs with Groove

Diamond burs for more precise work and shorter time of preparation. Thanks to a special construction of the draining groove, fast removing of the material is ensured without the risk of warming up.

Fresas diamantadas con ranuras GROOVE

Fresas diamantadas para trabajos más precisos y tiempos de operación más cortos. El diseño especial de sus ranuras garantiza la eliminación rápida de material sin riesgo de recalentamiento.

GROOVE

ISO 806 314 YYY 524 ...	109B	111B	131B	141B	171B	172B	173B	198B	250B	290B	YYY	packing / embalaje 5 pcs / unid.
	012	014	014	012	014	016	016	016	014	014	Ø	
	4.0	8.0	10.0	8.0	6.0	8.0	10.0	8.0	10.0	10.0	L (mm)	

524	146 51 ...	6135	6365	9075	7875	6685	6825	6925	7225	7755	9155	
-----	------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--

TURBO Diamond Burs

The TURBO instruments have a spiral cooling canal that mainly enables more powerful grinding when large amount of tooth substance is ground away, better supply of cooling water to the working face of the dia-bur and more effective transportation of tooth substance from the ground place and thus the working part of the bur doesn't get fouled so much. TURBO diamond burs shorten the total time of the operation.

Fresas diamantadas TURBO

Los instrumentos TURBO cuentan con una ranura espiral de refrigeración que permite un tallado rasante, necesario para grandes cortes en el tejido dental, un mejor suministro de agua de refrigeración para la superficie de la cabeza y una eliminación más efectiva de sustancias dentales de la superficie de fresado, lo cual resulta también en la reducción de la pérdida de filo en la cabeza de las fresas. Las fresas TURBO permiten acortar el tiempo total de la operación.

TURBO

ISO 806 314 YYY 544 ...	111	111	141	173	173	198	199	199	250	250	257	290	YYY	packing / embalaje 5 pcs / unid.
	014	016	014	014	016	016	014	016	014	016	018	016	Ø	
	8.0	8.0	8.0	10.0	10.0	8.0	10.0	10.0	10.0	10.0	3.5	10.0	L (mm)	

544	GG	146 51 ...	6645	6435	7945	6965	6975	7265	8265	8275	7765	7775	8865	9195	
-----	----	------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--

Cleaning stone Piedra para limpiar diamantes

126 91 0161

packing / embalaje
1 pc / unitario



Sets / Juegos

Golden Diamond Burs

The most popular diamond burs of medium grain in golden version. A complete set of 12 instruments is also available.

Fresas diamantadas doradas

Las fresas diamantadas más populares, con granulación media en oro. Está disponible también en un set completo de 12 piezas.



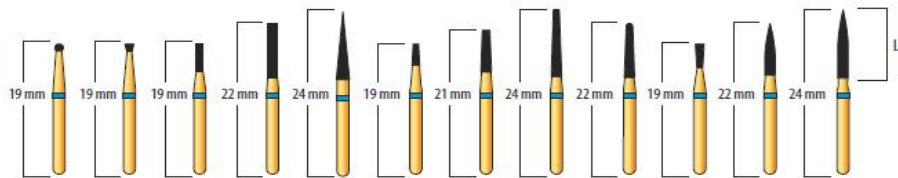
Set MEDIN GOLD
12 × 1 piece, medium grain, gold plated
Juego MEDIN GOLD
12 × 1 unidades, grano medio, dorado

146 51 9690 65 × 65 × 26 mm

packing / embalaje
5 pcs / unid.

GOLD

	001	010	109	111	166	169	171	173	198	225	249	250	YYY
ISO 806 314 YYY 524 ...	012	012	010	014	018	010	012	014	014	012	014	014	Ø
		1.0	4.0	8.0	10.0	3.0	6.0	10.0	8.0	3.5	8.0	10.0	L (mm)



524	146 51	4654	4934	6124	6364	7334	6584	6664	6914	7214	5164	7644	7754
-----	-------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------



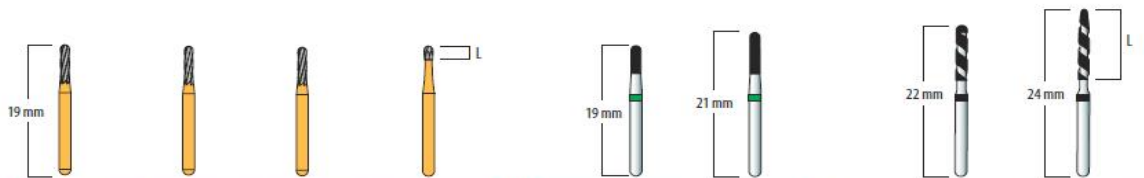
Cutting Set / Juego para cortar

Cutting set
8 × 1 pc
Juego para cortar
8 × 1 unid

146 51 9990 65 × 65 × 26 mm



US No.	1958L	2158	1958	1932		139	140		141	250
Ø	012	012	012	012	Ø	014	014	Ø	014	014
L (mm)	5.0	5.0	5.0	2.0	L (mm)	4.0	6.0	L (mm)	8.0	10.0



FG	142 51 9637	142 51 1907	142 51 2907	142 51 2767	534	G	146 80 3300	146 99 0210	544	GG	146 51 7945	146 51 7765
----	-------------	-------------	-------------	-------------	-----	---	-------------	-------------	-----	----	-------------	-------------

