

# dental diamant dental diamond



FG Diamanten: einschichtig, Bestell-Nr. 806.314. . . .

FG diamonds: single-layer, order No. 806.314. . . .

Fig. No.	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	002	002	010	010	010	010	010	010	032	032	032
ISO Ø	008	010	012	014	016	018	020	026	033	010	014	009	010	012	014	016	018	012	014	016	016
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5	2,5	0,8	0,9	1,2	1,4	1,6	1,8	2,4	2,6	3,0	3,0
494								F5								F3					
504				F4				F5	F7	F8											
514				F4	F3			F5	F7	F8						F3					
524	F3*	F3*	F4	F4*	F3*	F3*	F5*	F7*	F8*	F3*	F3*	F2*	F2*	F2*	F3*		F3*	F4*			F4*
534		F3	F4	F4	F3			F5	F7	F8	F3	F3			F2	F3	F3	F3	F4	F4	

Fig. No.	032	040	040	040	068	068	107	107	107	107	110	110	110	110	111	111	111	111	111	112	
ISO Ø	018	016	025	035	042	050	008	009	011	014	010	012	014	016	010	012	014	016	025	010	
L	3,0	0,4	0,6	0,6	1,0	1,5	3,5	3,5	4,5	5,0	6,0	6,0	6,0	6,0	8,0	8,0	8,5	8,0	8,0	10,0	
494																					
504										F2						F4	F3				
514				F5						F2	F1			F1							
524	F4*	F3*	F5*	F6*	F9*	F9*	F3*	F3*	F2*	F1*	F3*	F3*	F1*	F1*	F4*	F4*	F3*	F3*	F5	F2*	
534	F4					F9	F9			F3	F2	F1		F3	F1	F1	F4	F4	F3	F3	F5

Fig. No.	112	112	112	130	130	139	140	140	140	141	141	141	141	156	156	156	157	157	158	158	
ISO Ø	012	014	018	012	016	012	012	014	016	012	014	016	020	010	012	014	012	014	012	014	
L	10,0	11,5	10,0	8,0	8,5	5,2	6,0	6,0	6,0	8,0	8,0	8,0	8,0	4,0	4,0	4,0	6,0	6,0	8,0	8,0	
494																	F2	F2			
504				F3																	
514				F3			F2	F2	F2	F2	F2	F4	F6	F2	F1	F1	F2	F2	F3	F3	
524	F2*	F2*	F2*	F3*	F4*	F1*	F2*	F2*	F2*	F2*	F2*	F4*	F6*	F2	F1*	F1	F2*	F2	F3*	F3	
534	F2	F2	F2	F3	F4	F1		F2	F2	F2	F2	F4	F6								

Fig. No.	164	164	165	166	166	166	167	168	168	168	168	171	171	172	173	173	173	173	173	173
ISO Ø	010	014	014	010	014	016	018	010	016	018	023	018	020	014	010	012	014	016	018	025
L	5,0	6,0	7,0	10,0	10,0	10,0	11,5	4,0	4,0	4,0	4,0	6,0	6,0	8,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
494			F4			F4						F2								
504			F4		F4	F4	F5				F1		F2		F4			F3	F3	
514			F4	F4	F4	F4	F5				F1	F6	F2		F4	F5			F3	F6
524	F4*	F4*	F4*	F4*	F4*	F4*	F5*	F2*	F1*	F1*	F6*	F2*	F2*	F4*	F5*	F5*	F3*	F3*	F4*	F6*
534	F4	F4	F4		F4	F4	F5	F2	F1	F1		F2	F2	F4	F5	F5	F3	F3	F4	F6

Fig. No.	190	190	194	194	194	194	198	198	198	198	199	199	199	199	225	225	233	233	233	
ISO Ø	014	018	012	014	018	020	012	014	018	022	010	012	014	016	018	014	020	010	012	014
L	9,5	10,0	6,0	6,0	6,0	5,5	8,0	8,0	8,0	7,5	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	3,0	6,5	2,7	3,2	3,0
494																				
504							F4	F4	F4				F5	F4	F4					
514				F3							F6			F4	F4					F4
524	F4*	F4*	F3*	F3*	F3*	F3*	F4	F4*	F4	F6	F5*	F5*	F4*	F4*	F4*	F4*	F4*	F4*	F4*	F4*
534	F4		F3			F3	F4	F4	F4	F6	F5	F5	F4	F4	F4	F4	F4	F4	F4	F4

\* Auch mit synthetischer Diamantkörnung erhältlich. Die Bezeichnung der Preisgruppe wird in diesem Fall durch ein "S" ergänzt.  
Also available with synthetic diamond grit. In this case, an "S" is added to the name of the price group.

Fig. No.	233	234	234	234	234	245	245	245	249	249	249	249	249	249	250	250	250	250	257	257
ISO Ø	016	012	014	016	018	010	012	014	010	012	014	015	016	018	012	014	016	018	016	020
L	3,0	4,2	5,2	5,0	5,0	5,0	5,0	6,0	8,5	8,5	8,5	8,0	7,5	8,0	10,5	10,0	10,0	10,0	3,5	4,5
494		F3	F2			F2		F4		F4					F4				F5	F5
504						F2		F4	F4	F4	F4	F4		F5	F4	F5	F5	F4	F5	F5
514	F3		F2			F2		F4	F4	F4	F4		F4	F5	F4	F5	F5	F4	F5	F5
524	F3*	F3*	F2*	F4*	F4	F2	F3*	F4*	F4*	F4*	F4*	F4*	F4	F5*	F4*	F5*	F5*	F4*	F5*	F5*
534	F3	F3	F2	F4	F4	F2		F4			F4	F4	F4	F5	F4	F5	F5	F4	F5	F5

Fig. No.	257	277	289	289	289	289	290	290	290	290	297	297	297	297	297	298	298	298	298	298
ISO Ø	024	023	010	012	014	016	010	012	014	016	011	013	015	018	020	012	014	017	019	021
L	4,5	4,0	8,5	8,5	8,0	8,0	10,5	10,5	10,0	10,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
494																				
504	F7	F7	F6	F5	F3		F4	F4	F4											
514	F7	F7	F6	F5	F3	F3	F4	F4	F4	F3						F4	F3	F4		
524	F7*	F7*	F6	F5*	F3*	F3*	F4	F4	F4*	F3*	F4*	F4*	F4*	F3*	F3*	F4*	F4*	F3*	F4*	F6*
534	F7	F7	F6	F5	F3	F3		F4	F4	F3						F4	F4	F3	F4	F6

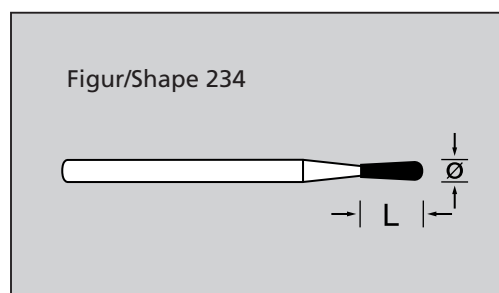
Fig. No.	299	299	299	299	304	304	304	304	544	545	546
ISO Ø	014	016	019	023	016	025	035	042	016	016	016
L	10,0	10,0	10,0	10,0	0,5	0,8	1,0	1,2	4,0	6,0	8,0
514		F4	F5						F2	F2	F3
524	F4*	F4*	F5*	F7*	F4*	F6*	F7*	F9*	F2	F2*	F3
534	F4	F4	F5	F7							

\* Auch mit synthetischer Diamantkörnung erhältlich. Die Bezeichnung der Preisgruppe wird in diesem Fall durch ein "S" ergänzt.  
 Also available with synthetic diamond grit. In this case, an "S" is added to the name of the price group.

### Legende Key

Fig. No.	ISO 7711 / Fig. No. acc. to ISO 7711
ISO Ø	Kopfdurchmesser in 1/10 mm head diameter in 1/10 mm
L	Kopflänge in mm / length of head in mm
494	Korngröße <b>ultrafein</b> / grit size <b>ultra fine</b>
504	Korngröße <b>extra fein</b> / grit size <b>superfine</b>
514	Korngröße <b>fein</b> / grit size <b>fine</b>
524	Korngröße <b>mittel</b> / grit size <b>medium</b>
534	Korngröße <b>grob</b> / grit size <b>coarse</b>

### Beispiel 806.314.234.524.012 Example 806.314.234.524.012



Certified quality:



DIN EN ISO 9001:2000  
DIN EN ISO 13485:2003

**Finzler, Schrock & Kimmel GmbH**  
 Arzbacher Straße 55-57  
 D-56130 Bad Ems  
 Tel.: +49 (0) 26 03 / 9 60 30  
 Fax: +49 (0) 26 03 / 9 60 3-70  
 e-Mail: dental@fis-online.com  
 Internet: www.fis-online.com

