



PRO-CUT DIAMONDS



GRIT SIZE: ● EXTRA FINE ● FINE ● MEDIUM ● COARSE ● VERY COARSE

Short Shank

REF No.	D005M	D008M	D042M	D044M	D046M	D055EF	D055F	D055M	D055C	D057F	D057C	D057VC	D064M	D069M	D069C	D072M	D075F	D075M
ISO	001	001	109	109	110	165	165	165	165	166	166	166	170	171	171	172	173	173
MAX. DIAMETER	1.4	1.7	1.0	1.3	1.4	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.6	1.7	1.5	1.5	1.6	2.1	1.4	1.5
HEAD LENGTH	1.3	1.5	3.7	4.2	7.2	8.0	8.1	8.2	8.3	10.1	10.3	10.4	4.2	7.2	7.3	9.2	10.1	10.2

Short Shank

REF No.	D075C	D077M	D077C	D083F	D084F	D085F	D086M	D086C	D093EF	D093M	D096EF	D096M	D099M	D107F	D107M	D133F	D133M	D135M
ISO	173	173	173	179	179	179	193	193	198	198	198	198	199	222	222	249	249	249
MAX. DIAMETER	1.6	1.7	1.8	0.8	1.0	1.2	1.5	1.6	1.6	1.8	1.8	2.0	1.5	1.4	1.5	1.2	1.3	1.6
HEAD LENGTH	10.3	10.2	10.3	0.1	0.1	0.1	10.2	10.3	7.9	8.1	7.9	8.05	10.2	7.1	7.2	7.6	7.7	7.7

Short Shank & Minimally Invasive

REF No.	D144F	D145F	D149F	D146M	D147M	D148M	D150F	D151M	D152M	D153M
ISO	004	004	258	004	004	004	259	258	258	258
MAX. DIAMETER	0.5	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	0.6	0.8	0.9	1.1
HEAD LENGTH	0.5	0.5	1.9	0.7	0.9	1.1	1.9	2.2	2.2	2.2



REF No.	D001F	D002M	D003M	D004F	D004M	D006EF	D006M	D007EF	D007F	D007M	D009F	D009M	D009C	D010EF	D010M	D011F	D011M
ISO	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
MAX. DIAMETER	0.6	0.9	1.2	1.2	1.3	1.2	1.4	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.7	1.9	2.0	2.1
HEAD LENGTH	0.7	0.8	1.1	1.1	1.2	1.1	1.3	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	1.8	1.9	2.0

REF No.	D011C	D011VC	D012M	D013M	D014M	D015M	D016F	D016M	D017M	D018M	D019F	D019M	D019C	D020M	D020C	D021M	D021C	D022M
ISO	001	001	002	005	011	011	012	012	012	012	013	013	013	225	225	226	226	019
MAX. DIAMETER	2.2	2.3	1.5	1.7	0.8	0.9	1.3	1.4	1.5	1.7	2.3	2.4	2.5	1.8	1.9	2.2	2.3	1.0
HEAD LENGTH	2.1	2.2	3.3	7.4	1.2	1.1	1.3	1.4	1.5	1.6	1.5	1.6	1.7	4.2	4.3	7.2	7.3	2.1

REF No.	D023M	D024M	D025F	D025M	D025C	D026M	D027EF	D027M	D028F	D028M	D029M	D029C	D030M	D030C	D031M	D031C	D031VC
ISO	019	019	019	019	019	019	031	031	032	032	032	032	032	032	039	039	039
MAX. DIAMETER	1.0	1.3	1.2	1.3	1.4	1.5	3.3	3.5	1.1	1.2	1.6	1.7	1.9	2.0	3.1	3.2	3.3
HEAD LENGTH	2.1	3.3	3.2	3.3	3.4	3.3	5.6	5.8	1.3	1.4	1.8	1.9	2.1	2.2	5.0	5.1	5.2

REF No.	D032M	D033M	D034M	D035M	D036M	D036C	D037M	D038M	D038C	D038VC	D039M	D040M	D041M	D043M	D045M	D045C	D047M	D047C
ISO	038	041	041	041	042	042	067	067	067	067	065	065	108	109	109	109	110	110
MAX. DIAMETER	3.8	2.4	4.2	5.0	4.2	4.3	3.3	4.4	4.5	4.6	2.5	3.5	0.9	1.0	1.3	1.4	1.4	1.5
HEAD LENGTH	4.2	0.45	0.5	0.6	1.2	1.3	1.2	1.6	1.7	1.8	3.5	3.9	3.1	3.7	4.2	4.3	7.2	7.3

REF No.	D048M	D048C	D049M	D049C	D050F	D050M	D050C	D051M	D052M	D053EF	D053M	D054EF	D054F	D054M	D056EF	D056F	D056M
ISO	110	110	110	110	130	130	130	156	158	158	158	164	164	164	165	165	165
MAX. DIAMETER	1.5	1.6	1.6	1.7	1.3	1.4	1.5	1.2	1.1	1.1	1.3	1.3	1.4	1.5	1.0	1.1	1.2
HEAD LENGTH	7.2	7.3	7.2	7.3	8.1	8.2	8.3	5.2	8.2	8.0	8.2	6.0	6.1	6.2	8.0	8.1	8.2

REF No.	D057M	D058F	D058M	D059M	D060M	D061M	D062M	D063M	D065M	D065VC	D066M	D067M	D068M	D068C	D068VC	D070M	D071EF	D071F
ISO	166	166	166	166	169	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	171	171	171
MAX. DIAMETER	1.5	1.4	1.5	1.7	0.9	1.0	1.0	1.2	1.5	1.7	1.6	2.0	2.0	2.1	2.2	1.3	1.3	1.4
HEAD LENGTH	10.2	10.1	10.2	10.2	3.1	3.7	3.7	4.1	4.2	4.4	5.2	5.2	5.2	5.3	5.4	7.2	7.0	7.1



PRO-CUT DIAMONDS



GRIT SIZE: ● EXTRA FINE ● FINE ● MEDIUM ● COARSE ● VERY COARSE

																		
REF No.	D071M	D073M	D074M	D076EF	D076M	D076C	D076VC	D078M	D079C	D080M	D080C	D081M	D081C	D082C	D086EF	D087EF	D087F	
ISO	171	172	173	173	173	173	173	173	173	174	174	173	173	173	193	193	193	
MAX. DIAMETER	1.5	2.1	1.3	1.3	1.5	1.6	1.7	1.7	1.6	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	1.3	1.3	1.4	
HEAD LENGTH	7.2	9.2	10.2	10.0	10.2	10.3	10.4	10.2	10.3	12.2	12.3	10.2	10.3	10.3	10.0	10.0	10.1	
																		
REF No.	D087M	D087VC	D088M	D088C	D089F	D089M	D090F	D090M	D091M	D091C	D092EF	D094EF	D094M	D095EF	D095F	D095M	D095C	D095VC
ISO	193	193	196	196	196	196	196	196	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198
MAX. DIAMETER	1.5	1.7	1.2	1.3	1.4	1.5	1.9	2.0	1.2	1.3	1.5	1.6	1.8	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1
HEAD LENGTH	10.2	10.4	5.2	5.3	4.1	4.2	5.1	5.2	9.2	9.3	9.0	7.9	8.1	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1
																		
REF No.	D097EF	D097M	D098EF	D098F	D098M	D100M	D101F	D101M	D102F	D102M	D103EF	D104EF	D104M	D105M	D106M	D108M	D109F	
ISO	198	198	198	198	198	199	199	199	199	199	218	218	218	220	220	222	222	
MAX. DIAMETER	1.8	2.0	2.1	2.2	2.3	1.5	1.4	1.5	1.6	1.7	1.2	1.3	1.5	1.5	1.5	1.3	1.4	
HEAD LENGTH	7.9	8.1	8.7	8.8	8.9	10.2	10.1	10.2	10.1	10.2	7.0	7.0	7.1	10.1	10.1	7.2	7.1	
																		
REF No.	D109M	D109C	D109VC	D110F	D110M	D110C	D110VC	D111EF	D111F	D111M	D111C	D111VC	D112M	D112C	D113F	D113M	D114F	D114M
ISO	222	222	222	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223
MAX. DIAMETER	1.5	1.6	1.7	1.5	1.6	1.7	1.8	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.0	2.1	2.0	2.3
HEAD LENGTH	7.2	7.3	7.4	9.1	9.2	9.3	9.4	9.0	9.1	9.2	9.3	9.4	9.2	9.3	9.1	9.2	11.6	11.7
																		
REF No.	D114C	D115C	D116M	D117M	D118M	D119M	D120M	D121EF	D121M	D122M	D122C	D122VC	D123M	D123C	D123VC	D124EF	D125EF	
ISO	223	223	237	237	238	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	243	243	
MAX. DIAMETER	2.2	2.2	0.9	1.0	0.9	1.4	1.6	1.8	2.0	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3	1.2	1.8	
HEAD LENGTH	11.8	11.8	2.1	1.6	3.2	4.2	4.2	5.0	5.2	6.7	6.8	6.9	4.7	4.8	4.9	6.0	5.0	
																		
REF No.	D125F	D125M	D125C	D125VC	D126EF	D126F	D126M	D127M	D127C	D128EF	D129EF	D130M	D131EF	D132M	D134EF	D134F	D134M	D134C
ISO	243	243	243	243	244	244	244	257	257	246	246	247	258	249	249	249	249	249
MAX. DIAMETER	1.9	2.0	2.1	2.2	1.4	1.5	1.6	2.0	2.1	0.8	1.1	1.2	0.9	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4
HEAD LENGTH	5.1	5.2	5.3	5.4	3.0	3.1	3.2	3.7	3.8	3.7	4.2	3.7	4.0	7.7	7.5	7.6	7.7	7.8
																		
REF No.	D134VC	D136F	D136M	D136C	D137M	D137C	D138M	D139M	D140EF	D141EF	D142EF	D143M	D154EF	D154M	D155EF	D156EF	D157EF	
ISO	249	249	249	249	249	249	250	250	254	254	254	254	497	497	499	499	499	
MAX. DIAMETER	1.5	1.5	1.6	1.7	2.1	2.2	1.2	1.4	1.3	1.8	2.34	3.1	2.7	2.9	1.1	1.3	1.6	
HEAD LENGTH	7.9	7.6	7.7	7.8	9.2	9.3	10.2	10.2	3.0	3.5	1.9	5.1	4.6	4.8	4.04	3.04	3.3	
																		
REF No.	D158M	D159M	D159C	D159VC	D160M	D161M	D162M	D163M	D164M	D165M	D166M	D167M	D168M	D169M	D170M	D171M	D172EF	D173VC
ISO	288	289	289	289	297	297	297	298	298	298	298	298	299	299	299	304	498	508
MAX. DIAMETER	1.0	1.3	1.4	1.5	1.1	1.3	1.6	1.15	1.5	1.7	1.8	2.0	1.3	1.4	2.0	2.7	2.8	2.0
HEAD LENGTH	6.2	8.2	8.3	8.4	6.2	6.2	6.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	10.2	10.2	10.2	0.8	5.6	9.4
																		
REF No.	D174EF	D174M	D175EF	D175M	D176EF	D176M	D177EF	D177M	D178EF	D178M	D179EF	D179M	D180EF	D180M				
ISO	544	544	544	544	544	544	544	544	545	545	553	553	553	553				
MAX. DIAMETER	1.6	1.8	1.8	2.0														



Visit shofu.com
Call **800.827.4638**

Shofu Dental Corporation San Marcos CA 92078