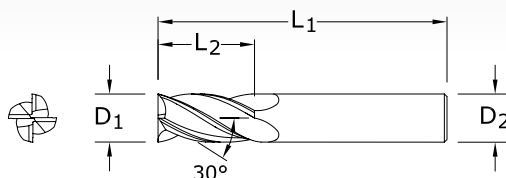


TOLERANCES (inch)

D₁ = +0.0000/-0.0020D₂ = h₆

1 • 1L • 1EL

 FRACTIONAL SERIES

TECH INFO 139

inch				EDP NO.							SERIES
CUTTING DIAMETER D ₁	LENGTH OF CUT L ₂	OVERALL LENGTH L ₁	SHANK DIAMETER D ₂	UNCOATED	UNCOATED W/FLAT	Ti-NAMITE (TiN)	Ti-NAMITE-C (TiCN)	Ti-NAMITE-A (AlTiN)	Ti-NAMITE-A (AlTiN) W/FLAT	Di-NAMITE (Diamond)	
1/64	1/32	1-1/2	1/8	30101	—	39101	39001	30191	—	—	1
1/32	5/64	1-1/2	1/8	30103	—	39103	39003	30192	—	—	1
3/64	7/64	1-1/2	1/8	30105	—	39105	39005	30193	—	—	1
1/16	3/16	1-1/2	1/8	30107	—	39107	39007	30194	—	91268	1
5/64	3/16	1-1/2	1/8	30109	—	39109	39009	30195	—	—	1
3/32	9/32	1-1/2	1/8	30111	—	39111	39011	30196	—	—	1
7/64	3/8	1-1/2	1/8	30113	—	39113	39013	30197	—	—	1
1/8	3/8	1-1/2	1/8	30177	—	39177	39077	30029	—	—	1
*1/8	1/2	1-1/2	1/8	30115	—	39115	39015	30198	—	91272	1
1/8	3/4	2-1/4	1/8	33141	—	31727	31737	31747	—	—	1L
1/8	1	3	1/8	33143	—	31860	31870	31880	—	—	1EL
9/64	1/2	2	3/16	30117	—	39117	39017	30199	—	—	1
5/32	1/2	2	3/16	30119	—	39119	39019	30000	—	—	1
11/64	5/8	2	3/16	30121	—	39121	39021	30001	—	—	1
*3/16	5/8	2	3/16	30123	—	39123	39023	30002	—	91276	1
3/16	3/4	2-1/2	3/16	33101	—	31728	31738	31748	—	—	1L
3/16	1-1/8	3	3/16	33121	—	31861	31871	31881	—	—	1EL
13/64	5/8	2-1/2	1/4	30125	—	39125	39025	30003	—	—	1
7/32	5/8	2-1/2	1/4	30127	—	39127	39027	30004	—	—	1
15/64	3/4	2-1/2	1/4	30129	—	39129	39029	30005	—	—	1
*1/4	3/4	2-1/2	1/4	30131	—	39131	39031	30006	—	91280	1
1/4	1-1/8	3	1/4	33103	—	31729	31739	31749	—	—	1L
1/4	1-1/2	4	1/4	33123	—	31862	31872	31882	—	—	1EL
17/64	3/4	2-1/2	5/16	30133	—	39133	39033	30007	—	—	1
9/32	3/4	2-1/2	5/16	30135	—	39135	39035	30008	—	—	1
19/64	13/16	2-1/2	5/16	30137	—	39137	39037	30009	—	—	1
*5/16	13/16	2-1/2	5/16	30139	—	39139	39039	30010	—	91284	1
5/16	1-1/8	3	5/16	33105	—	31730	31740	31763	—	—	1L
5/16	1-5/8	4	5/16	33125	—	31863	31873	31883	—	—	1EL
21/64	1	2-1/2	3/8	30141	—	39141	39041	30011	—	—	1
11/32	1	2-1/2	3/8	30143	—	39143	39043	30012	—	—	1
23/64	1	2-1/2	3/8	30145	—	39145	39045	30013	—	—	1
*3/8	1	2-1/2	3/8	30147	30179	39147	39047	30014	30379	91288	1
3/8	1-1/8	3	3/8	33107	—	31731	31741	31764	—	—	1L
3/8	1-3/4	4	3/8	33127	—	31864	31874	31884	—	—	1EL
25/64	1	2-3/4	7/16	30149	—	39149	39049	30015	—	—	1

continued on next page

