

4 FLUTE - REGULAR FLUTE - SQUARE END - 30° HELIX  
LOC = 3 X DIA



**SERIES 580**  
UNCOATED

REGULAR  
LENGTH

LONG REACH  
STUB FL

LONG REACH  
REG FL

LONG REACH  
LONG FL

LONG LENGTH  
LONG FL

DIA	LOC	ITEM#	LIST PRICE
0.010	0.030	TCS8010	46.72
0.011	0.033	TCS8011	41.83
0.012	0.036	TCS8012	41.83
0.013	0.039	TCS8013	34.60
0.014	0.042	TCS8014	34.60
0.015	0.045	TCS8015	29.25
0.016	0.048	TCS8016	29.25
0.017	0.051	TCS8017	29.25
0.018	0.054	TCS8018	29.25
0.019	0.057	TCS8019	29.25
0.020	0.060	TCS8020	26.57
0.021	0.063	TCS8021	26.57
0.022	0.066	TCS8022	26.57
0.023	0.069	TCS8023	26.57
0.024	0.072	TCS8024	26.57
0.025	0.075	TCS8025	26.57
0.026	0.078	TCS8026	24.94
0.027	0.081	TCS8027	24.94
0.028	0.084	TCS8028	24.94
0.029	0.087	TCS8029	24.94
0.030	0.090	TCS8030	24.94
0.031	0.093	TCS8031	23.38
0.032	0.096	TCS8032	23.38
0.033	0.099	TCS8033	23.38
0.034	0.102	TCS8034	23.38
0.035	0.105	TCS8035	23.38
0.036	0.108	TCS8036	23.38
0.037	0.111	TCS8037	23.38
0.038	0.114	TCS8038	23.38
0.039	0.117	TCS8039	23.38
0.040	0.120	TCS8040	23.38
0.041	0.123	TCS8041	23.38
0.042	0.126	TCS8042	23.38
0.043	0.129	TCS8043	23.38
0.044	0.132	TCS8044	22.79

DIA	LOC	ITEM#	LIST PRICE
0.045	0.135	TCS8045	22.79
0.046	0.138	TCS8046	22.79
0.047	0.141	TCS8047	22.79
0.048	0.144	TCS8048	22.79
0.049	0.147	TCS8049	22.79
0.050	0.150	TCS8050	22.79
0.051	0.153	TCS8051	22.79
0.052	0.156	TCS8052	22.79
0.053	0.159	TCS8053	22.79
0.054	0.162	TCS8054	22.79
0.055	0.165	TCS8055	22.79
0.056	0.168	TCS8056	22.79
0.057	0.171	TCS8057	22.79
0.058	0.174	TCS8058	22.79
0.059	0.177	TCS8059	22.79
0.060	0.180	TCS8060	22.79
0.061	0.183	TCS8061	22.79
0.062	0.186	TCS8062	22.79
0.063	0.189	TCS8063	22.79
0.064	0.192	TCS8064	22.79
0.065	0.195	TCS8065	22.79
0.066	0.198	TCS8066	22.79
0.067	0.201	TCS8067	22.79
0.068	0.204	TCS8068	22.79
0.069	0.207	TCS8069	22.79
0.070	0.210	TCS8070	22.79
0.071	0.213	TCS8071	22.79
0.072	0.216	TCS8072	22.79
0.073	0.219	TCS8073	22.79
0.074	0.222	TCS8074	22.79
0.075	0.225	TCS8075	22.79
0.076	0.228	TCS8076	22.79
0.077	0.231	TCS8077	22.79
0.078	0.234	TCS8078	22.79
0.079	0.237	TCS8079	22.79

DIA	LOC	ITEM#	LIST PRICE
0.080	0.240	TCS8080	22.79
0.081	0.243	TCS8081	22.79
0.082	0.246	TCS8082	22.79
0.083	0.249	TCS8083	22.79
0.084	0.252	TCS8084	22.79
0.085	0.255	TCS8085	22.79
0.086	0.258	TCS8086	22.79
0.087	0.261	TCS8087	22.79
0.088	0.264	TCS8088	22.79
0.089	0.267	TCS8089	22.79
0.090	0.270	TCS8090	22.79
0.091	0.273	TCS8091	22.79
0.092	0.276	TCS8092	22.79
0.093	0.279	TCS8093	22.79
0.094	0.282	TCS8094	22.79
0.095	0.285	TCS8095	22.79
0.096	0.288	TCS8096	22.79
0.097	0.291	TCS8097	22.79
0.098	0.294	TCS8098	22.79
0.099	0.297	TCS8099	22.79
0.100	0.300	TCS8100	22.79
0.101	0.303	TCS8101	22.79
0.102	0.306	TCS8102	22.79
0.103	0.309	TCS8103	22.79
0.104	0.312	TCS8104	22.79
0.105	0.315	TCS8105	22.79
0.106	0.318	TCS8106	22.79
0.107	0.321	TCS8107	22.79
0.108	0.324	TCS8108	22.79
0.109	0.327	TCS8109	22.79
0.110	0.330	TCS8110	22.79
0.115	0.345	TCS8115	22.79
0.120	0.360	TCS8120	22.79

All regular length Micro End Mills are 1/8" shank, 1-1/2" OAL.  
For technical information, please see pages 233.

TOLERANCES	DIAMETER	SHANK
ALL SIZES	+0.0005, -0.0005	-0.001, -0.003 ISO H8