

Screw Thread d		6#	8#	10#	12#	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4
d		0.1380	0.1640	0.1900	0.2160	0.2500	0.3125	0.3750	0.4375	0.5000	0.5625	0.6250	0.7500
PP	UNC	32	32	24	24	20	18	16	14	13	12	11	10
	UNF	40	36	32	28	28	24	24	20	20	18	18	16
s	min	0.302	0.334	0.365	0.428	0.428	0.489	0.551	0.675	0.736	0.861	0.922	1.088
	max	0.312	0.344	0.375	0.438	0.438	0.500	0.562	0.688	0.750	0.875	0.938	1.125
e	min	0.342	0.381	0.416	0.488	0.488	0.557	0.628	0.768	0.840	0.982	1.051	1.240
	max	0.361	0.397	0.433	0.505	0.505	0.577	0.650	0.794	0.866	1.010	1.083	1.299
d _c	min	0.406	0.452	0.480	0.574	0.574	0.660	0.728	0.910	1.000	1.155	1.248	1.460
	max	0.422	0.469	0.500	0.594	0.594	0.680	0.750	0.937	1.031	1.188	1.281	1.500
m	min	0.156	0.187	0.203	0.222	0.222	0.268	0.330	0.375	0.437	0.483	0.545	0.627
	max	0.171	0.203	0.219	0.236	0.236	0.283	0.347	0.395	0.458	0.506	0.569	0.675
c	min	0.020	0.020	0.030	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.050	0.050	0.050	0.060
m ₁	min	0.100	0.130	0.130	0.140	0.140	0.170	0.230	0.260	0.310	0.350	0.400	0.460