

Screw Thread d		0#	1#	2#	3#	4#	5#	6#	8#	10#	12#	1/4	5/16	3/8
d		0.060	0.073	0.086	0.099	0.112	0.125	0.138	0.164	0.190	0.216	0.250	0.312	0.375
PP	UNC	-	64	56	48	40	40	32	32	24	24	20	18	16
	UNF	80	72	64	56	48	44	40	36	32	28	28	24	24
s	Nominal Size	5/32	5/32	3/16	3/16	1/4	5/16	5/16	11/32	3/8	7/16	7/16	9/16	5/8
	min	0.150	0.150	0.180	0.180	0.241	0.302	0.302	0.332	0.362	0.423	0.423	0.545	0.607
	max	0.156	0.156	0.188	0.188	0.250	0.312	0.312	0.344	0.375	0.438	0.438	0.562	0.625
e	min	0.171	0.171	0.205	0.205	0.275	0.344	0.344	0.378	0.413	0.482	0.482	0.621	0.692
	max	0.180	0.180	0.217	0.217	0.289	0.361	0.361	0.397	0.433	0.505	0.505	0.650	0.722
k	min	0.043	0.043	0.057	0.057	0.087	0.102	0.102	0.117	0.117	0.148	0.178	0.208	0.239
	max	0.050	0.050	0.066	0.066	0.098	0.114	0.114	0.130	0.130	0.161	0.193	0.225	0.257