

Nominal Diameter d		8#	10#	1/4	5/16	3/8	1/2
d	Thread Diameter	0.164	0.19	0.25	0.3125	0.375	0.5
PP	UNC	32	24	20	18	16	13
	UNF	36	32	28	24	24	20
	UNEF	-	-	32	32	32	28
d _s	max	0.164	0.19	0.25	0.3125	0.375	0.5
	min	0.1585	0.184	0.2435	0.3053	0.3678	0.4919
d _k	max	0.27	0.312	0.375	0.437	0.562	0.75
	min	0.262	0.303	0.365	0.431	0.55	0.743
k	max	0.085	0.098	0.127	0.158	0.192	0.254
	min	0.079	0.092	0.121	0.152	0.182	0.244
A	Ref.	0.132	0.155	0.2	0.221	0.266	0.352
t	min	0.04	0.038	0.055	0.08	0.1	0.12
c		0.014	0.018	0.025	0.033	0.04	0.055
r		0.008	0.008	0.01	0.01	0.01	0.015
Socket No.		T15	T20	T27	T30	T40	T50