



### COTTER PINS - EXTENDED PRONG

Nominal Size	Basic Pin Diameter	T		W		Head Diameter	Extended Prong Length	Recommended Hole Size			
		Total Shank Diameter		Wire Width							
		Max	Min	Max	Min						
1/16	0.062	0.060	0.056	0.060	0.044	0.12	0.03	0.078			
3/32	0.094	0.090	0.086	0.090	0.069	0.19	0.04	0.109			
1/8	0.125	0.120	0.116	0.120	0.093	0.25	0.06	0.141			
5/32	0.156	0.150	0.146	0.150	0.116	0.31	0.07	0.172			
3/16	0.188	0.176	0.172	0.176	0.137	0.38	0.09	0.203			
1/4	0.250	0.225	0.220	0.225	0.176	0.50	0.11	0.266			
5/16	0.312	0.280	0.275	0.280	0.220	0.62	0.14	0.312			
3/8	0.375	0.335	0.329	0.335	0.263	0.75	0.16	0.375			
1/2	0.500	0.473	0.467	0.473	0.373	1.00	0.23	0.500			