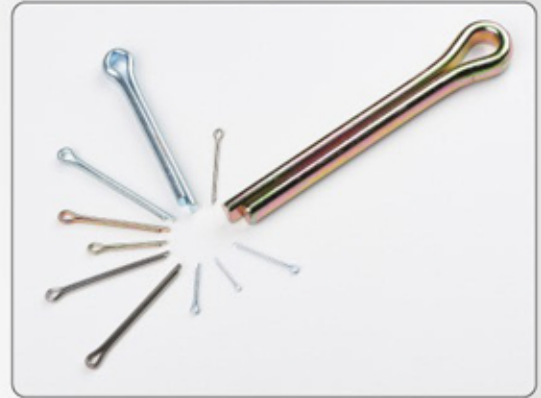
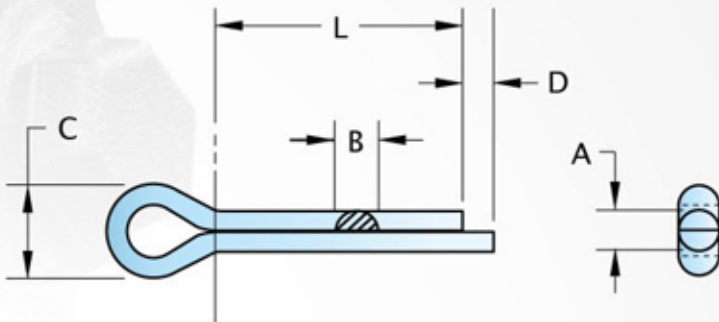


# COTTER PIN

ASME B18.8.1



Nominal Size or Basic Pin Diameter		1/32	3/64	1/16	3/32	1/8	5/32	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8
		0.031	0.047	0.062	0.094	0.125	0.156	0.188	0.250	0.312	0.375	0.500	0.625
A	min	0.028	0.044	0.056	0.086	0.116	0.146	0.172	0.220	0.275	0.329	0.467	0.590
	max	0.032	0.048	0.060	0.090	0.120	0.150	0.176	0.225	0.280	0.335	0.473	0.598
B	min	0.022	0.035	0.044	0.069	0.093	0.116	0.137	0.176	0.220	0.263	0.373	0.472
	max	0.032	0.048	0.060	0.090	0.120	0.150	0.176	0.225	0.280	0.335	0.473	0.598
C	min	0.06	0.09	0.12	0.19	0.25	0.31	0.38	0.50	0.62	0.75	1.00	1.25
D	min	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06	0.07	0.09	0.11	0.14	0.16	0.23	0.3
建議孔徑		0.047	0.062	0.078	0.109	0.141	0.172	0.203	0.266	0.312	0.375	0.500	0.625

Nominal Pin Length	Nominal Pin Size												
	1/32	3/64	1/16	3/32	1/8	5/32	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	
1/2													
3/4													
1													
1-1/2													
2													
2-1/2													
3													
3-1/2													
4													
5													
6													