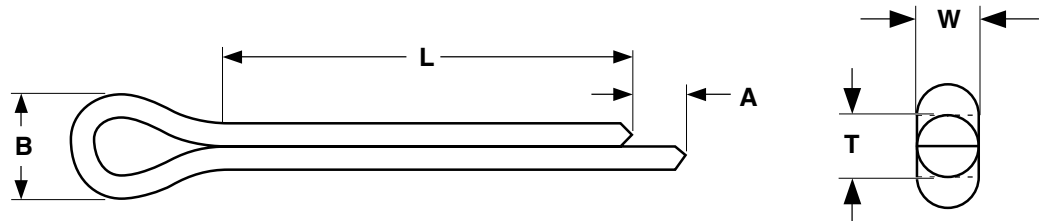




Pins

Cotter Pins



Nominal Size	Basic Pin Diameter	T		W		B	A	Gage Hole Diameter (± 0.001)
		Total Shank Diameter		Wire Width		Head Diameter	Extended Prong Length	
		Max.	Min.	Max.	Min.	Min.	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
7/32	0.219	0.207	0.202	0.207	0.161	0.44	0.10	0.234
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
Tolerance on Length		Nominal Pin Length						
		Up to 1 in.				1 in. and longer		
		±0.03				±0.06		

ASME B18.8.1-1994

The value-added source for quality bolts, screws, nuts, washers and other industrial fasteners.

3211 West 9th Street, Trainer, PA 19061-5242 TOLL FREE: 1-800-662-7459 LOCAL: 610-485-5700 FAX: 610-485-5877

E-MAIL: sales@coburnmyers.com