

Nominal Diameter		1/32	0.039	3/64	0.052	1/16	5/64	3/32	7/64	1/8	5/32	
Nominal Size		0.031	0.039	0.047	0.052	0.062	0.078	0.094	0.109	0.125	0.156	
d	Standard Duty	max	0.035	0.044	0.052	0.057	0.072	0.088	0.105	0.120	0.138	0.171
		min	0.033	0.041	0.049	0.054	0.067	0.083	0.099	0.114	0.131	0.163
	Heavy Duty	max	-	-	-	-	0.070	0.086	0.103	0.118	0.136	0.168
		min	-	-	-	-	0.066	0.082	0.098	0.113	0.130	0.161
	Light Duty	max	-	-	-	-	0.073	0.089	0.106	0.121	0.139	0.172
		min	-	-	-	-	0.067	0.083	0.099	0.114	0.131	0.163
d <sub>1</sub>	max	0.029	0.037	0.045	0.050	0.059	0.075	0.091	0.106	0.121	0.152	
c	Ref.	0.024	0.024	0.024	0.024	0.028	0.032	0.038	0.038	0.044	0.048	
Recommend Hole Size	max	0.032	0.040	0.048	0.053	0.065	0.081	0.097	0.112	0.129	0.160	
	min	0.031	0.039	0.047	0.051	0.061	0.077	0.093	0.108	0.124	0.155	

Nominal Diameter		3/16	7/32	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	5/8	3/4	
Nominal Size		0.188	0.219	0.250	0.312	0.375	0.438	0.500	0.625	0.750	
d	Standard Duty	max	0.205	0.238	0.271	0.337	0.403	0.469	0.535	0.661	0.787
		min	0.196	0.228	0.260	0.324	0.388	0.452	0.516	0.642	0.768
	Heavy Duty	max	0.202	0.235	0.268	0.334	0.400	0.466	0.532	0.658	0.784
		min	0.194	0.226	0.258	0.322	0.386	0.450	0.514	0.640	0.766
	Light Duty	max	0.207	0.240	0.273	0.339	0.405	0.471	0.537	-	-
		min	0.196	0.228	0.260	0.324	0.388	0.452	0.516	-	-
d <sub>1</sub>	max	0.182	0.214	0.243	0.304	0.366	0.427	0.488	0.613	0.738	
c	Ref.	0.055	0.065	0.065	0.080	0.095	0.095	0.110	0.125	0.150	
Recommend Hole Size	max	0.192	0.224	0.256	0.319	0.383	0.446	0.510	0.635	0.760	
	min	0.185	0.217	0.247	0.308	0.370	0.431	0.493	0.618	0.743	