



Prairie Rivet Solid Rivet Line Card
 Semi-Tubular and Solid Metal Rivet Manufacturing
 Copper, Aluminum, Brass, Steel, Stainless Steel and Monel
 .084-.242 Wire

Tinnerns Rivets								
Nominal Size Number	E		A		H		L	
	Shank Diameter		Head Diameter		Head Height		Rivet Length	
	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min
8 oz	0.091	0.085	0.225	0.205	0.036	0.024	0.166	0.146
10 oz	0.097	0.091	0.25	0.23	0.037	0.025	0.182	0.162
14 oz	0.111	0.105	0.275	0.255	0.038	0.026	0.198	0.178
1.25 #	0.122	0.116	0.295	0.275	0.045	0.033	0.229	0.209
2 #	0.146	0.14	0.341	0.319	0.05	0.036	0.276	0.256
2.5 #	0.15	0.144	0.311	0.289	0.069	0.055	0.291	0.271
3 #	0.163	0.154	0.329	0.303	0.073	0.059	0.323	0.303

150 Degree Flat countersunk Head Solid Rivets						
Nominal Size Number	B		C		D	
	Shank Diameter		Head Diameter		Head Thickness	
	Max	Min	Max	Min	Max	Min
0.146	0.146	0.141	0.303	0.289	0.045	0.035
0.188	0.188	0.182	0.367	0.351	0.051	0.0041
0.252	0.252	0.244	0.478	0.458	0.067	0.053

Oval Head Solid Rivets								
Nominal Size Number	B		C		D		E	R
	Shank Diameter		Head Diameter		Head Thickness		Head Radius	Fillet Radius
	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Approx	Max
0.089	0.089	0.085	0.152	0.142	0.026	0.02	0.22	0.012
0.099	0.099	0.095	0.192	0.182	0.032	0.026	0.27	0.012
0.123	0.123	0.118	0.223	0.213	0.038	0.03	0.31	0.016
0.146	0.146	0.141	0.239	0.229	0.045	0.035	0.27	0.02
0.188	0.188	0.182	0.318	0.306	0.065	0.055	0.25	0.025
0.217	0.217	0.21	0.444	0.43	0.075	0.061	0.63	0.025
0.252	0.252	0.244	0.507	0.493	0.085	0.071	0.72	0.03

Truss Head Solid Rivets								
Nominal Size Number	B		C		D		E	R
	Shank Diameter		Head Diameter		Head Thickness		Head Radius	Fillet Radius
	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Approx	Max
0.089	0.089	0.085	0.192	0.182	0.026	0.02	0.22	0.012
0.123	0.123	0.118	0.286	0.276	0.038	0.03	0.38	0.016
0.146	0.146	0.141	0.318	0.306	0.045	0.035	0.45	0.02
0.188	0.188	0.182	0.381	0.369	0.065	0.055	0.53	0.025