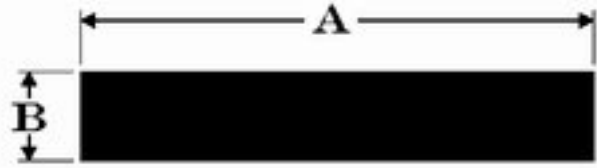
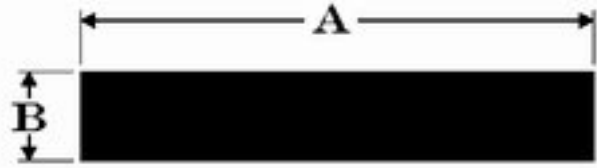


Flat Bars



DIE NO.	A	B	CORNERS	WT/FT
2201	0.312	0.125	0.010R	0.047
6239	0.352	0.242	0.020R	0.102
3464	0.370	0.110	0.010R	0.049
2684	0.400	0.150	0.031R	0.071
S12103	0.472	0.118	0.031R	0.066
168	0.495	0.115	0.015R	0.067
130	0.495	0.175	0.015R	0.098
791	0.500	0.085	0.010R	0.052
8397	0.500	0.250	0.015R	0.150
9910	0.500	0.125	0.010R	0.070
S10979	0.505	0.130	0.046R	0.077
8401	0.560	0.380	0.015R	0.254
3945	0.610	0.125	0.016R	0.091
8396	0.625	0.250	0.015R	0.188
3928	0.750	0.085	0.042 R.	0.073
4637	0.750	0.102	0.020R	0.091
3927	0.750	0.120	0.060R	0.102
682	0.750	0.125	0.015R	0.113
1111	0.750	0.188	0.010R	0.169
8286	0.750	0.188	0.015R	0.168
647	0.750	0.250	SQUARE	0.226
9523	0.750	0.250	0.062R	0.223
8137-A	0.750	0.375	SQUARE	0.337
S13526	0.760	0.190	FULL R	0.164
1901	0.779	0.125	0.015R	0.116
S11791	0.780	0.590	0.015R	0.552
7803	0.875	0.125	0.062 R.	0.131
S13087	0.893	0.250	0.063R	0.264
S10184	0.970	0.090	0.045R	0.103
S10522	0.970	0.125	0.030R	0.145
S12927	1.000	0.070	0.010R	0.084
98	1.000	0.125	SQUARE	0.147
386	1.000	0.187	0.015 R.	0.224
S10914	1.000	0.250	0.015R	0.300
S13910	1.000	0.500	0.031R	0.599
5055	1.000	0.500	0.250R	0.536
S13790	1.063	0.500	0.015R	0.637
8192	1.188	0.250	0.015R	0.356

Flat Bars



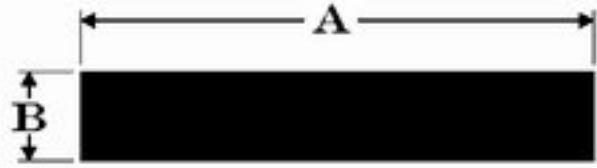
DIE NO.	A	B	CORNERS	WT/FT
S12424	1.250	0.065	0.010R	0.097
S13863	1.250	0.250	0.031R	0.374
S11720	1.250	0.250	0.062R	0.371
9294	1.250	0.281	45°x.125	0.403
S11186	1.250	0.375	0.015R	0.562
268	1.250	0.375	0.031R	0.550
S11048	1.250	0.375	0.187R	0.526
8015	1.260	0.118	0.016R	0.179
1899-A	1.354	0.160	0.010R	0.260
8190	1.375	0.250	0.015 R.	0.413
269	1.500	0.250	0.031R	0.441
7972	1.500	0.312	0.016R	0.562
2646	1.500	0.375	0.015R	0.759
S11047	1.500	0.375	0.187R	0.639
S13911	1.500	0.500	0.031R	0.899
8992	1.500	0.750	0.094R	1.340
S13952	1.500	0.901	0.015R	1.621
1404	1.625	0.182	0.031R	0.354
1405	1.625	0.215	0.031R	0.419
8122-B	1.650	0.070	0.020R	0.139
3620	1.750	0.068	0.010 R.	0.143
2557	1.750	0.112	0.015R	0.230
2556-B	1.750	0.130	0.015R	0.287
3290	1.750	0.187	SQUARE	0.394
2877	1.812	0.087	SQUARE	0.189
1791	1.812	0.157	0.015R	0.341
3446	1.812	0.186	SQUARE	0.404
1879	2.000	0.055	0.010R	0.132
S13781	2.000	0.078	0.010R	0.187
S14293	2.000	0.125	0.015R	0.300
S14292	2.000	0.187	0.015R	0.449
S11132	2.000	0.250	0.015R	0.600
S11958	2.000	0.250	0.125R	0.584
3228	2.000	0.312	0.010R	0.749
2647	2.000	0.375	0.015R	0.876
S13872	2.000	0.500	0.031R	1.199
S13953	2.089	1.500	0.015R	3.760
1836	2.093	0.171	SQUARE	0.430

Flat Bars



DIE NO.	A	B	CORNERS	WT/FT
8891-A	2.125	0.375	0.375R	0.920
S12650	2.250	0.080	0.010R	0.216
S11058	2.250	0.125	0.015R	0.338
2227	2.250	0.145	0.010R	0.391
S14135	2.250	0.250	0.015R	0.674
S12767	2.250	0.375	0.010R	1.013
S10705	2.500	0.062	0.015R	0.186
S10704	2.500	0.094	0.015R	0.282
9121	2.500	0.125	0.008R	0.374
S12513	2.500	0.250	0.010R	0.750
S11944	2.500	0.250	0.125 R.	0.734
S13931	2.500	0.375	0.031R	1.124
S13912	2.500	0.500	0.031R	1.499
S14132	2.849	0.187	0.031R	0.638
S10706	3.000	0.062	0.015R	0.223
8242	3.000	0.125	0.015R	0.450
9117	3.000	0.125	0.015R	0.450
S10642	3.000	0.188	0.015R	0.677
S13855	3.000	0.250	0.031R	0.899
S11945	3.000	0.250	0.125R	0.884
S11948	3.000	0.281	0.140R	0.991
S13913	3.000	0.500	0.031R	1.799
S14001	3.000	0.750	0.031R	2.699
8251	3.375	0.062	0.015R	0.251
S12663	3.500	0.080	0.015R	0.336
S13183	3.500	0.093	0.015R	0.390
8699	3.500	0.313	0.156R	1.302
S12766	3.500	0.375	0.010R	1.574
S13204	3.718	0.125	0.010R	0.558
S13506	3.750	1.000	0.187R	4.464
S11646	3.812	0.125	0.015R	0.572
8241	4.000	0.125	0.015R	0.600
4493	4.000	0.250	0.010R	1.200
S13981	4.000	0.250	0.031R	1.199
S11995	4.000	0.250	0.125R	1.184
S12068	4.000	0.281	0.141R	1.328
S11126	4.000	0.500	.015 R.	2.400
S13914	4.000	0.500	0.031R	2.399

Flat Bars



DIE NO.	A	B	CORNERS	WT/FT
S11128	4.000	1.000	.015 R.	4.800
S11946	4.500	0.250	0.125R	1.334
9290	5.000	0.250	0.015R	1.206
S13915	5.000	0.500	0.031R	2.999
S10439	5.250	0.125	0.008R	0.788
S10884	6.000	0.125	0.015R	0.900
S11127	6.000	0.500	0.015 R.	3.600
S11221	6.125	0.375	0.015R	2.756
S11996	6.500	0.250	0.125R	1.934
S11947	7.000	0.250	0.125R	2.084
S11222	7.375	0.375	0.015R	3.319
S12267	8.000	0.500	0.250 R.	4.735