RECTANGULAR BARS, SQUARE EDGES

* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

ⓘ SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS		WEIGHT	
DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
S-2979 ⓘ	0.500	0.188	0.110	0.164
S-23972 ⓘ	0.500	0.250	0.147	0.219
S-26175 ⓘ	0.625	0.250	0.184	0.274
S-4642 ⓘ	0.750	0.125	0.110	0.164
S-2381 ⓘ	0.750	0.187	0.165	0.246
S-22340 ⓘ	0.750	0.250	0.221	0.329
S-27823	0.750	0.375	0.332	0.494
S-4767	0.750	0.500	0.442	0.658
S-22060 ⓘ	0.875	0.125	0.129	0.192
S-2234 ⓘ	1.000	0.125	0.147	0.219
S-2231 ⓘ	1.000	0.187	0.220	0.328
S-2125	1.000	0.250	0.295	0.439
S-22329	1.000	0.312	0.368	0.548
S-2222	1.000	0.375	0.442	0.658
S-2224	1.000	0.500	0.590	0.878
S-2491	1.000	0.625	0.737	1.097
S-2444	1.000	0.750	0.885	1.317
S-25702	1.125	0.750	0.995	1.481
S-12343	1.125	1.000	1.327	1.975

DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
S-2351	1.250	0.125	0.184	0.274
S-3513	1.250	0.188	0.277	0.412
S-22148	1.250	0.200	0.295	0.439
S-2349	1.250	0.250	0.369	0.548
S-4766	1.250	0.375	0.553	0.823
S-2579	1.250	0.500	0.737	1.097
S-2578	1.250	0.750	1.106	1.646
S-12392	1.250	1.000	1.475	2.195
S-22342	1.375	1.000	1.622	2.414
S-2254	1.500	0.125	0.221	0.329
S-2181	1.500	0.187	0.331	0.492
S-2076	1.500	0.250	0.442	0.658
S-2229	1.500	0.375	0.664	0.987
S-2396	1.500	0.500	0.885	1.317
S-4969	1.500	0.750	1.327	1.975
S-4654	1.500	1.000	1.770	2.634
S-4676	1.500	1.250	2.212	3.292
S-26762	1.550	1.300	2.377	3.538
S-2916	1.750	0.125	0.258	0.384
S-4801	1.750	0.188	0.388	0.577
S-2398	1.750	0.250	0.516	0.768
S-2331	1.750	0.500	1.032	1.536
S-9964	1.750	0.750	1.549	2.304
S-24252	1.750	1.000	2.065	3.073
S-2233	2.000	0.125	0.295	0.439
S-2230	2.000	0.187	0.441	0.656
S-2226	2.000	0.250	0.590	0.878
S-2223	2.000	0.375	0.885	1.317
S-30283	2.000	0.438	1.033	1.538
S-2221	2.000	0.500	1.180	1.756
S-23874	2.000	0.625	1.475	2.195
S-2436	2.000	0.750	1.770	2.634
S-7238	2.000	1.000	2.360	3.512
S-12342	2.000	1.125	2.655	3.951

DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
S-22772	2.000	1.250	2.950	4.390
S-4659	2.000	1.500	3.540	5.268
S-2615	2.250	0.250	0.664	0.987
S-21464	2.250	0.375	0.995	1.481
S-24517	2.500	0.125	0.369	0.548
S-4091	2.500	0.188	0.554	0.825
S-2455	2.500	0.250	0.737	1.097
S-2325	2.500	0.375	1.106	1.646
S-4651	2.500	0.500	1.475	2.195
S-13590 *	2.500	0.750	2.212	3.292
S-4655	2.500	1.000	2.950	4.390
S-19141	2.500	1.250	3.687	5.487
S-4660	2.500	1.500	4.425	6.585
S-25964	2.500	2.250	6.637	9.877
S-21463	2.750	0.250	0.811	1.207
S-26761	2.750	2.000	6.490	9.658
S-2225	3.000	0.125	0.442	0.658
S-2220	3.000	0.187	0.662	0.985
S-2168	3.000	0.250	0.885	1.317
S-2218	3.000	0.375	1.327	1.975
S-2216	3.000	0.500	1.770	2.634
S-15161	3.000	0.625	2.212	3.292
S-2313	3.000	0.750	2.655	3.951
S-4656	3.000	1.000	3.540	5.268
S-15281	3.000	1.250	4.425	6.585
S-4769	3.000	1.500	5.310	7.902
S-7354	3.000	2.000	7.080	10.536
S-8399	3.375	0.188	0.748	1.114
S-16731	3.375	0.250	0.995	1.481
S-3469	3.500	0.187	0.772	1.149
S-2450	3.500	0.250	1.032	1.536
S-14971	3.500	0.375	1.549	2.304
S-22691	3.500	0.500	2.065	3.073
S-22164	3.500	0.750	3.097	4.609

DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
S-22165	3.500	1.000	4.130	6.146
S-22433	3.500	2.000	8.260	12.292
S-4274	4.000	0.125	0.590	0.878
S-2219	4.000	0.187	0.882	1.313
S-2215	4.000	0.250	1.180	1.756
S-2217	4.000	0.375	1.770	2.634
S-2171	4.000	0.500	2.360	3.512
S-21375	4.000	0.625	2.950	4.390
S-4653	4.000	0.750	3.540	5.268
S-4657	4.000	1.000	4.720	7.024
S-18708	4.000	1.250	5.900	8.780
S-17122	4.000	1.500	7.080	10.536
S-12195	4.000	2.000	9.440	14.048
S-20302	4.250	0.188	0.942	1.402
S-22085	4.500	0.250	1.327	1.975
S-31643	4.500	0.375	1.991	2.963
S-3296	5.000	0.250	1.475	2.195
S-16638	5.000	0.375	2.212	3.292
S-4768	5.000	0.500	2.950	4.390
S-21683	5.000	0.625	3.687	5.487
S-65	5.000	0.750	4.425	6.585
S-12198	5.000	1.000	5.900	8.780
S-25582	5.000	1.500	8.850	13.170
S-20480	5.500	0.160	1.037	1.544
S-22339	5.500	0.188	1.220	1.816
S-20634	5.500	0.250	1.622	2.414
S-13218	5.500	0.375	2.434	3.621
S-2232	6.000	0.250	1.770	2.634
S-4650	6.000	0.375	2.655	3.951
S-4652	6.000	0.500	3.540	5.268
S-4800	6.000	0.750	5.310	7.902
S-4658	6.000	1.000	7.080	10.536
S-17121	6.000	1.250	8.850	13.170
S-13077	6.000	1.500	10.620	15.804

DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
S-26687	6.250	0.500	3.687	5.487
S-21682	6.500	1.000	7.670	11.414
S-125	6.750	0.500	3.982	5.926
S-66	7.000	0.750	6.195	9.219
S-18313	7.250	0.750	6.416	9.548
S-29813	8.000	0.175	1.652	2.458
S-9001	8.000	0.187	1.765	2.627
S-12196	8.000	0.250	2.360	3.512
S-12569	8.000	0.375	3.540	5.268
S-12197	8.000	0.500	4.720	7.024
S-9604	8.000	0.750	7.080	10.536
S-16129	8.000	0.875	8.260	12.292
S-5830	8.000	1.000	9.439	14.046
S-26441	8.380	0.250	2.472	3.679
S-20282	8.500	0.188	1.885	2.805
S-23684	8.500	0.500	5.015	7.463
S-13660	9.000	0.250	2.655	3.951
S-18312	9.000	0.750	7.965	11.853
S-26922	9.500	0.750	8.407	12.511
S-15448	10.000	0.250	2.950	4.390
S-17932	10.000	0.375	4.425	6.585
S-23769	10.000	0.500	5.900	8.780
S-22104	10.000	0.750	8.850	13.170
S-16095	10.000	1.000	11.800	17.560
S-8792	12.000	0.250	3.540	5.268
S-12570	12.000	0.375	5.310	7.902
S-23980	12.000	0.500	7.080	10.536

RECTANGULAR BARS, FULL ROUND EDGES

* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

ⓘ SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS		WEIGHT	
DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
S-21963 ⓘ	0.750	0.188	0.157	0.234
S-21964 ⓘ	0.750	0.250	0.205	0.306
S-2299	1.000	0.250	0.279	0.415
S-23745 ⓘ	1.125	0.125	0.162	0.241
S-2174	1.500	0.250	0.427	0.635
S-13141	1.500	0.500	0.822	1.223
S-13823	2.000	0.156	0.362	0.539
S-10077	2.000	0.188	0.435	0.647
S-2269	2.000	0.250	0.574	0.854
S-2266	2.000	0.375	0.849	1.264
S-15348	2.000	0.500	1.117	1.662
S-26688	2.340	0.205	0.555	0.827
S-2329	2.500	0.250	0.722	1.074
S-29992	2.500	0.312	0.896	1.333
S-29993	2.500	0.500	1.412	2.101
S-2175	3.000	0.250	0.869	1.293
S-2267	3.000	0.375	1.292	1.923
S-5424	3.000	0.500	1.707	2.540
S-29994	3.500	0.312	1.264	1.881

DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
S-29995	3.500	0.500	2.002	2.979
S-2298	4.000	0.250	1.164	1.732
S-2248	4.000	0.375	1.734	2.581
S-5016	4.000	0.500	2.297	3.418
S-13987	4.500	0.375	1.956	2.910
S-2302	5.000	0.250	1.459	2.171
S-2341	5.000	0.375	2.177	3.240
S-27107	5.000	0.500	2.887	4.296
S-2172	6.000	0.250	1.754	2.610
S-2268	6.000	0.375	2.619	3.898
S-5419	6.000	0.500	3.477	5.174
S-22055	6.000	0.750	5.168	7.690
S-29769	8.000	0.250	2.344	3.489
S-5421	8.000	0.500	4.657	6.930
S-5693	8.000	1.000	9.187	13.671
S-6875	10.000	0.500	5.836	8.685

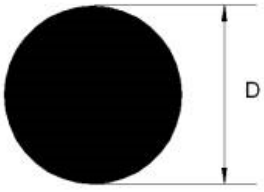
SQUARE BARS

* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

ⓘ SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS	WEIGHT	
DIE #	W	LB/FT	KG/M
S-12321 ⓘ	0.375	0.166	0.247
S-2572	0.500	0.295	0.439
S-2203	0.625	0.461	0.686
S-2566	0.750	0.664	0.987
S-2382	1.000	1.180	1.756
S-4763	1.250	1.844	2.743
S-14441	1.375	2.231	3.320
S-4661	1.500	2.655	3.951
S-14092	1.750	3.614	5.377
S-3132	2.000	4.720	7.024
S-4770	2.500	7.375	10.975
S-33529	2.750	8.924	13.280
S-4662 ⓘ	3.000	10.620	15.804

ROUND BARS



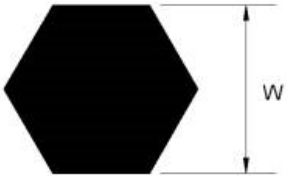
* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS	WEIGHT	
DIE #	D	LB/FT	KG/M
S-5706	0.312	0.090	0.134
S-2333 *	0.375	0.130	0.194
S-7766 *	0.438	0.178	0.265
S-2162 *	0.500	0.232	0.345
S-3651 *	0.625	0.362	0.539
S-21809 *	0.687	0.437	0.651
S-4758 *	0.750	0.521	0.776
S-3652 *	0.812	0.611	0.909
S-9515 *	0.875	0.710	1.056
S-9599 *	1.000	0.927	1.379
S-12193 *	1.062	1.045	1.556
S-4772 *	1.125	1.173	1.746
S-2187 *	1.250	1.448	2.155
S-4759 *	1.375	1.752	2.608
S-26465	1.385	1.778	2.646
S-2500 *	1.500	2.085	3.103
S-11049 *	1.562	2.261	3.365
S-6851 *	1.625	2.447	3.642
S-26466	1.725	2.758	4.104

DIE #	D	LB/FT	KG/M
S-4760 *	1.750	2.838	4.224
S-12194 *	1.812	3.043	4.528
S-4761 *	1.875	3.258	4.849
S-4663 *	2.000	3.707	5.517
S-9257 *	2.125	4.185	6.228
S-4762 *	2.250	4.692	6.982
S-26904 *	2.375	5.228	7.779
S-26467	2.425	5.450	8.110
S-26750 *	2.438	5.509	8.198
S-4856 *	2.500	5.792	8.620
S-21376	2.625	6.386	9.503
S-4664 *	2.750	7.009	10.430
S-4665 *	3.000	8.341	12.413
S-12344 *	3.063	8.695	12.939
S-12505 *	3.125	9.050	13.469
S-4666 *	3.250	9.789	14.568
S-6874 *	3.500	11.353	16.895
S-13826	3.625	12.178	18.123
S-11050 *	3.750	13.033	19.395

HEXAGONAL BARS

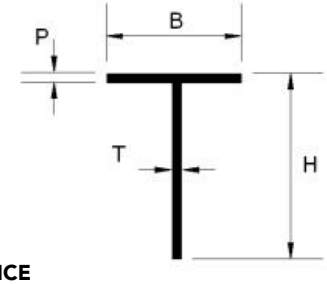


* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS	WEIGHT	
DIE #	W	LB/FT	KG/M
S-12511	0.625	0.399	0.593
S-13002	0.750	0.575	0.855
S-24770	3.000	9.197	13.687

TEE BARS - ARCHITECTURAL

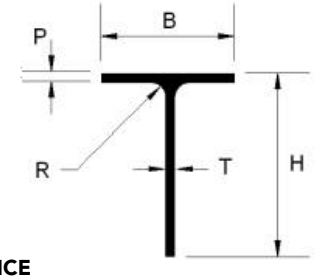


*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS				WEIGHT	
DIE #	B	H	P	T	LB/FT	KG/M
S-6873	2.000	2.000	0.125	0.125	0.571	0.850
S-4574	2.000	2.000	0.187	0.187	0.845	1.258
S-22527	2.000	2.000	0.250	0.250	1.106	1.646
S-29327	2.500	2.000	0.190	0.190	0.966	1.438
S-29326	3.000	3.000	0.188	0.188	1.289	1.918

TEE BARS - STRUCTURAL

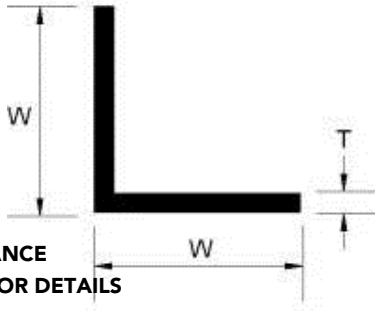


*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS					WEIGHT	
DIE #	B	H	P	T	R	LB/FT	KG/M
S-4649	3.000	3.000	0.375	0.375	0.375	2.561	3.811

EQUAL LEGS ARCHITECTURAL



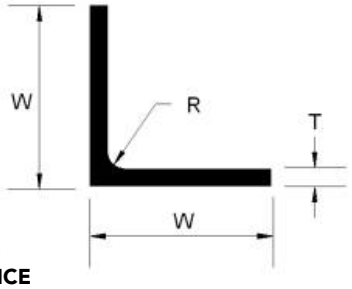
* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

ⓘ SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS		WEIGHT	
DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
S-25461 ⓘ	0.750	0.075	0.126	0.188
S-2240 ⓘ	0.750	0.125	0.203	0.301
S-3804 ⓘ	1.000	0.062	0.142	0.211
S-2238	1.000	0.125	0.276	0.411
S-22341	1.250	0.094	0.267	0.397
S-2416	1.250	0.125	0.350	0.521
S-15797	1.250	0.187	0.510	0.759
S-10940 ⓘ	1.500	0.062	0.215	0.319
S-2241	1.500	0.125	0.424	0.630
S-2103	1.500	0.188	0.622	0.926
S-13142	1.500	0.250	0.811	1.207
S-2109	1.750	0.187	0.731	1.088
S-5129	2.000	0.125	0.571	0.850
S-2199	2.000	0.187	0.841	1.252
S-2456	2.000	0.250	1.106	1.646
S-3051	2.500	0.125	0.719	1.070
S-3615	2.500	0.188	1.067	1.588
S-15150	2.500	0.250	1.401	2.085
S-21456	3.000	0.125	0.866	1.289

DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
S-15151	3.000	0.250	1.696	2.524
S-2123	3.000	0.500	3.218	4.788

EQUAL LEGS STRUCTURAL

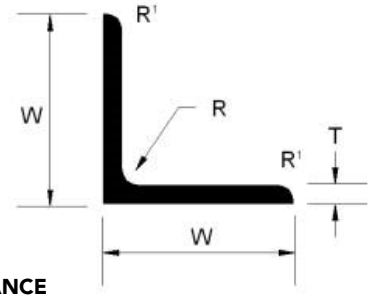


*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS			WEIGHT	
DIE #	W	T	R	LB/FT	KG/M
S-2239	0.750	0.125	0.125	0.206	0.307
S-2228	1.000	0.125	0.125	0.280	0.417
S-3302	1.000	0.187	0.187	0.409	0.609
S-3808	1.000	0.250	0.250	0.532	0.791
S-2321	1.250	0.187	0.187	0.519	0.773
S-2154	1.500	0.125	0.125	0.428	0.637
S-2108	1.500	0.187	0.187	0.629	0.936
S-2310	1.500	0.250	0.250	0.827	1.230
S-3819	2.000	0.125	0.125	0.576	0.856
S-2159	2.000	0.187	0.187	0.850	1.265
S-2158	2.000	0.250	0.250	1.122	1.669
S-2237	2.000	0.375	0.375	1.639	2.440
S-2236	3.000	0.187	0.187	1.291	1.922
S-2227	3.000	0.250	0.250	1.712	2.547
S-4667	3.000	0.375	0.375	2.525	3.757
S-4669	4.000	0.375	0.375	3.410	5.074
S-28192	4.000	0.500	0.500	4.488	6.679
S-22741	6.000	0.375	0.375	5.179	7.708
S-22758	6.000	0.500	0.500	6.848	10.191

EQUAL LEGS AMERICAN STANDARD



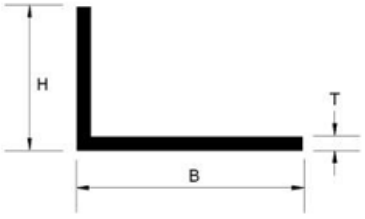
* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS				WEIGHT	
DIE #	W	T	R	R1	LB/FT	KG/M
S-22328	0.750	0.125	0.125	0.094	0.202	0.301
S-10520	1.000	0.125	0.125	0.094	0.276	0.411
S-24693	1.000	0.188	0.125	0.094	0.401	0.597
S-10521	1.000	0.250	0.125	0.094	0.516	0.767
S-12	1.250	0.125	0.188	0.125	0.351	0.523
S-24691	1.250	0.188	0.094	0.125	0.507	0.755
S-13	1.250	0.250	0.188	0.125	0.665	0.989
S-13546	1.500	0.125	0.188	0.125	0.425	0.633
S-10522	1.500	0.188	0.188	0.125	0.625	0.930
S-10523	1.500	0.250	0.188	0.125	0.812	1.209
S-14	1.750	0.250	0.188	0.125	0.960	1.428
S-10524	2.000	0.125	0.250	0.125	0.580	0.863
S-10525	2.000	0.188	0.250	0.125	0.853	1.270
S-10526	2.000	0.250	0.250	0.125	1.114	1.658
S-15	2.000	0.375	0.250	0.125	1.612	2.399
S-10527	2.500	0.188	0.250	0.125	1.075	1.600
S-10528	2.500	0.250	0.250	0.125	1.409	2.097
S-10529	2.500	0.375	0.250	0.125	2.054	3.057
S-10530	3.000	0.188	0.312	0.250	1.288	1.917

DIE #	W	T	R	R1	LB/FT	KG/M
S-26326	3.000	0.250	0.250	0.250	1.681	2.501
S-10531	3.000	0.250	0.312	0.250	1.689	2.514
S-10532	3.000	0.375	0.312	0.250	2.482	3.693
S-10533	3.000	0.500	0.312	0.250	3.238	4.818
S-18	3.500	0.250	0.375	0.250	1.995	2.969
S-30852	3.500	0.375	0.375	0.250	2.935	4.368
S-10534	4.000	0.250	0.375	0.250	2.290	3.408
S-10535	4.000	0.375	0.375	0.250	3.378	5.027
S-18268	4.000	0.500	0.375	0.250	4.429	6.591
S-21883	5.000	0.250	0.375	0.250	2.881	4.287
S-10536	5.000	0.375	0.500	0.375	4.251	6.327
S-24	5.000	0.500	0.500	0.375	5.597	8.329
S-18492	6.000	0.375	0.500	0.375	5.136	7.644
S-22733	6.000	0.625	0.500	0.380	8.379	12.469

UNEQUAL LEGS ARCHITECTURAL



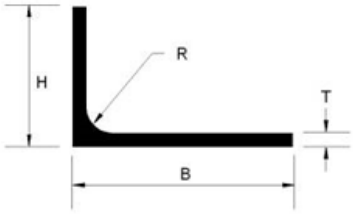
*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS			WEIGHT	
DIE #	B	H	T	LB/FT	KG/M
S-21967	1.000	0.750	0.062	0.123	0.183
S-6504	1.000	0.750	0.125	0.240	0.356
S-3355	1.250	1.000	0.125	0.313	0.466
S-2243	1.500	0.750	0.125	0.313	0.466
S-2751	1.500	1.000	0.055	0.159	0.236
S-2284	1.500	1.000	0.125	0.350	0.521
S-25567	1.500	1.000	0.188	0.513	0.763
S-9157	2.000	1.000	0.063	0.217	0.323
S-17463	2.000	1.000	0.090	0.309	0.460
S-2397	2.000	1.000	0.125	0.424	0.631
S-24876	2.000	1.000	0.188	0.624	0.928
S-2286	2.000	1.500	0.125	0.498	0.740
S-2242	2.000	1.500	0.188	0.734	1.093
S-16648	2.500	1.000	0.125	0.498	0.741
S-25178	2.500	1.250	0.125	0.534	0.795
S-2423	2.500	1.500	0.125	0.571	0.850
S-15021	2.500	1.500	0.188	0.845	1.258
S-16652	2.500	1.750	0.188	0.901	1.341
S-22265	3.000	0.750	0.125	0.534	0.795

DIE #	B	H	T	LB/FT	KG/M
S-13664	3.000	1.000	0.125	0.571	0.850
S-26689	3.000	1.500	0.250	1.253	1.865
S-13808	3.000	2.000	0.125	0.719	1.070
S-17185	3.000	2.000	0.250	1.401	2.085
S-26845	3.000	2.000	0.375	2.046	3.045
S-30383	5.000	2.000	0.375	2.931	4.362
S-30382	6.000	2.000	0.375	3.374	5.021
S-28082	6.000	4.000	0.375	4.259	6.338
S-26690	6.250	5.000	0.312	4.027	5.992
S-24215	8.000	4.000	0.250	3.466	5.158

UNEQUAL LEGS STRUCTURAL

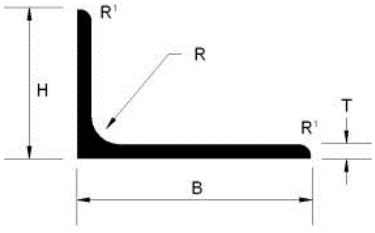


*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS				WEIGHT	
DIE #	B	H	T	R	LB/FT	KG/M
S-24692	1.000	0.500	0.125	0.031	0.203	0.302
S-2153	2.000	1.500	0.187	0.187	0.740	1.101
S-4854	2.000	1.500	0.250	0.250	0.974	1.450
S-20805	2.500	2.000	0.187	0.187	0.960	1.429
S-5361	2.500	2.000	0.250	0.250	1.269	1.889
S-3820	3.000	2.000	0.250	0.250	1.417	2.108
S-6858	3.000	2.000	0.375	0.375	2.082	3.098
S-17580	4.000	2.000	0.250	0.250	1.680	2.500
S-2306	4.000	3.000	0.250	0.250	2.007	2.986
S-4670	4.000	3.000	0.375	0.375	2.967	4.416
S-28426	4.000	3.000	0.500	0.500	3.898	5.801
S-23242	5.000	3.000	0.375	0.375	3.409	5.074
S-4671	6.000	4.000	0.375	0.375	4.295	6.391

UNEQUAL LEGS AMERICAN STANDARD



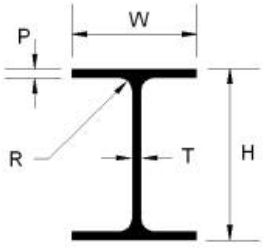
*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS					WEIGHT	
DIE #	B	H	T	R	R1	LB/FT	KG/M
S-15372	1.500	1.000	0.188	0.188	0.188	0.504	0.750
S-30336	1.500	1.250	0.125	0.125	0.100	0.386	0.574
S-10537	2.000	1.500	0.125	0.188	0.125	0.499	0.743
S-10538	2.000	1.500	0.188	0.188	0.125	0.736	1.095
S-28	2.000	1.500	0.250	0.188	0.125	0.960	1.428
S-26692	2.500	1.500	0.188	0.188	0.188	0.837	1.245
S-16470	2.500	1.500	0.188	0.250	0.125	0.853	1.270
S-25197	2.500	1.500	0.250	0.250	0.125	1.114	1.658
S-30	2.500	2.000	0.188	0.250	0.125	0.964	1.435
S-10539	2.500	2.000	0.250	0.250	0.125	1.261	1.877
S-10540	3.000	2.000	0.188	0.312	0.188	1.074	1.599
S-10541	3.000	2.000	0.250	0.312	0.188	1.408	2.095
S-10542	3.000	2.000	0.375	0.312	0.188	2.053	3.055
S-31	3.000	2.500	0.250	0.313	0.250	1.542	2.295
S-26693	3.500	1.500	0.250	0.250	0.125	1.409	2.097
S-10543	3.500	2.500	0.250	0.312	0.250	1.689	2.514
S-23127	4.000	2.500	0.375	0.375	0.250	2.714	4.039
S-10544	4.000	3.000	0.250	0.375	0.250	1.995	2.969
S-26327	4.000	3.000	0.312	0.312	0.250	2.455	3.654

DIE #	B	H	T	R	R1	LB/FT	KG/M
S-10545	4.000	3.000	0.375	0.375	0.250	2.935	4.368
S-24929	5.000	3.000	0.250	0.375	0.250	2.290	3.408
S-12660	5.000	3.000	0.375	0.438	0.313	3.373	5.019
S-24115	6.000	3.500	0.375	0.375	0.375	4.002	5.956
S-27277	6.000	4.000	0.375	0.500	0.375	4.251	6.327
S-40	6.000	4.000	0.500	0.500	0.375	5.597	8.329
S-25241	6.000	5.000	0.250	0.375	0.250	3.175	4.725

I & H BEAMS, ALUMINUM ASSOCIATION

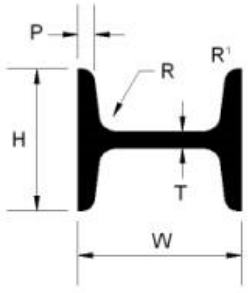


*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS					WEIGHT	
DIE #	W	H	P	T	R	LB/FT	KG/M
S-26468	2.250	4.000	0.215	0.135	0.105	1.720	2.559
S-30270	3.000	4.000	0.312	0.188	0.375	3.100	4.613
S-26738	4.000	4.000	0.250	0.313	0.437	3.846	5.723
S-5258	4.000	4.000	0.312	0.250	0.437	4.135	6.153
S-57	4.000	6.000	0.279	0.230	0.250	4.174	6.211
S-20801	5.000	5.000	0.313	0.313	0.438	5.494	8.177
S-4403	5.000	5.000	0.375	0.312	0.562	6.309	9.389
S-21927	5.000	8.000	0.410	0.250	0.300	7.047	10.487
S-58	6.000	6.000	0.269	0.240	0.250	5.419	8.064

I & H BEAMS, AMERICAN STANDARD

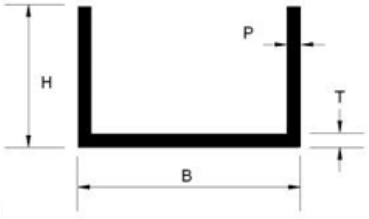


*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS						WEIGHT	
DIE #	H	W	T	P	R	R1	LB/FT	KG/M
S-13562	2.510	3.000	0.349	0.170	0.270	0.090	2.606	3.878
S-55	2.660	4.000	0.190	0.190	0.290	0.110	2.654	3.949
S-56	3.000	5.000	0.210	0.210	0.310	0.130	3.442	5.122
S-16375	3.443	6.000	0.343	0.230	0.330	0.140	5.106	7.598
S-63	4.000	4.000	0.313	0.290	0.313	0.145	4.774	7.104
S-64	5.938	6.000	0.250	0.360	0.313	0.180	7.882	11.730
S-26340	6.125	6.000	0.438	0.347	0.313	0.180	9.184	13.667

ARCHITECTURAL CHANNELS



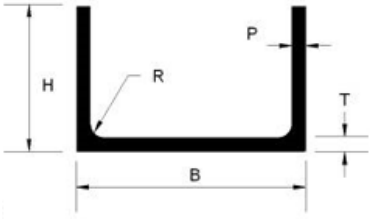
*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS				WEIGHT	
DIE #	B	H	P	T	LB/FT	KG/M
S-3400	0.500	0.750	0.125	0.125	0.258	0.384
S-26694	0.730	1.110	0.110	0.110	0.354	0.527
S-7577	0.750	0.750	0.125	0.125	0.295	0.439
S-26695	0.750	1.375	0.125	0.125	0.479	0.713
S-2138	1.000	0.500	0.125	0.125	0.258	0.384
S-7243	1.000	1.000	0.125	0.125	0.405	0.603
S-16346	1.000	2.000	0.125	0.125	0.700	1.042
S-19866	1.250	0.500	0.125	0.125	0.295	0.439
S-26696	1.250	0.687	0.250	0.250	0.626	0.932
S-26697	1.250	0.781	0.250	0.250	0.682	1.015
S-6855	1.500	0.500	0.125	0.125	0.332	0.493
S-7791	1.500	1.000	0.125	0.125	0.479	0.713
S-21823	1.500	1.500	0.250	0.250	1.180	1.756
S-22230	1.625	0.750	0.125	0.125	0.424	0.631
S-15193	1.750	1.625	0.125	0.125	0.700	1.042
S-3356	2.000	1.000	0.125	0.125	0.553	0.823
S-28963	2.000	1.000	0.188	0.188	0.804	1.196
S-70	2.000	2.000	0.250	0.250	1.622	2.414
S-21966	2.500	1.000	0.125	0.125	0.627	0.932

DIE #	B	H	P	T	LB/FT	KG/M
S-4254	2.500	1.500	0.125	0.125	0.774	1.152
S-16431	2.500	1.500	0.188	0.188	1.136	1.691
S-26921	2.500	2.000	0.250	0.375	2.065	3.073
S-27948	2.938	4.000	0.125	0.250	1.973	2.936
S-27937	3.000	0.500	0.125	0.125	0.553	0.823
S-2752	3.000	1.000	0.125	0.125	0.701	1.043
S-9709	3.000	1.500	0.187	0.187	1.241	1.847
S-26698	4.000	0.969	0.125	0.125	0.839	1.248
S-3138	4.000	1.000	0.100	0.100	0.684	1.018
S-26437	4.000	1.650	0.250	0.180	1.716	2.554
S-22687	5.000	2.000	0.188	0.188	1.913	2.847
S-20924	5.000	2.000	0.250	0.250	2.507	3.731
S-22434	5.250	1.000	0.125	0.125	1.032	1.536
S-26440	6.000	2.000	0.230	0.200	2.392	3.560

STRUCTURAL CHANNELS

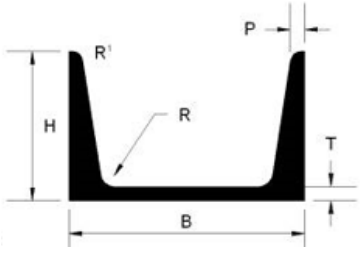


* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS					WEIGHT	
DIE #	B	H	P	T	R	LB/FT	KG/M
S-24927	2.000	1.250	0.250	0.188	0.130	1.078	1.605
S-51	3.000	1.500	0.200	0.130	0.250	1.138	1.694
S-24928	3.000	1.750	0.260	0.170	0.250	1.603	2.385
S-22095	3.000	2.000	0.250	0.250	0.250	1.949	2.900
S-2245	3.000	2.000	0.312	0.250	0.187	2.191	3.261
S-12537	4.000	1.812	0.250	0.188	0.312	1.894	2.818
S-25972	4.000	2.000	0.230	0.150	0.250	1.743	2.595
S-4862	4.000	2.000	0.250	0.250	0.250	2.244	3.339
S-16347	4.000	2.250	0.290	0.190	0.250	2.338	3.479
S-52	5.000	2.250	0.260	0.150	0.300	2.219	3.302
S-53	5.000	2.750	0.320	0.190	0.300	3.100	4.613
S-24926	6.000	1.250	0.200	0.200	0.190	1.930	2.871
S-26879	6.000	2.500	0.290	0.170	0.300	2.834	4.232
S-4968	6.000	2.500	0.312	0.250	0.437	3.523	5.243
S-199	6.000	3.250	0.350	0.210	0.300	4.043	6.017
S-26333	7.000	2.750	0.290	0.170	0.300	3.215	4.785
S-26739	8.000	2.290	0.250	0.313	0.437	4.218	6.276

AMERICAN STANDARD CHANNELS

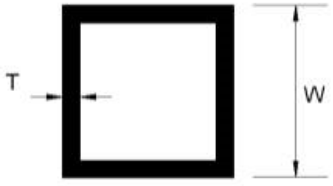


*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS						WEIGHT	
DIE #	B	H	P	T	R	R1	LB/FT	KG/M
S-10509	3.000	1.410	0.170	0.170	0.270	0.100	1.423	2.118
S-10510	3.000	1.498	0.170	0.258	0.270	0.100	1.735	2.581
S-10511	3.000	1.596	0.170	0.356	0.270	0.100	2.082	3.098
S-10512	4.000	1.580	0.180	0.180	0.280	0.110	1.852	2.757
S-10513	4.000	1.647	0.180	0.247	0.280	0.110	2.169	3.227
S-10514	4.000	1.720	0.180	0.320	0.280	0.110	2.513	3.740
S-10515	5.000	1.750	0.190	0.190	0.290	0.110	2.324	3.458
S-41	5.000	1.885	0.190	0.325	0.290	0.110	3.120	4.643
S-24114	6.000	1.250	0.186	0.188	0.250	0.125	2.203	3.278
S-43	6.000	1.920	0.200	0.200	0.300	0.120	2.836	4.220
S-10516	6.000	1.945	0.200	0.225	0.300	0.120	3.013	4.483
S-10517	6.000	2.034	0.200	0.314	0.300	0.120	3.643	5.421
S-45	6.000	2.157	0.200	0.437	0.300	0.120	4.514	6.717
S-10518	7.000	2.110	0.210	0.230	0.310	0.130	3.554	5.289
S-26337	7.000	2.194	0.210	0.314	0.310	0.130	4.248	6.321
S-47	8.000	2.290	0.220	0.250	0.320	0.130	4.267	6.350
S-10519	10.000	2.600	0.240	0.240	0.340	0.140	5.297	7.883
S-25630	12.000	2.960	0.280	0.300	0.380	0.170	7.215	10.737

SQUARE TUBES, SQUARE CORNERS



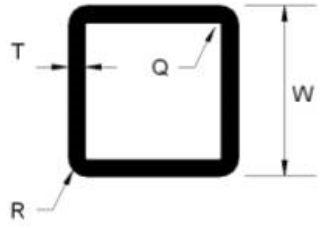
* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

ⓘ SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS		WEIGHT	
DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
H-17510 ⓘ	0.750	0.062	0.201	0.299
H-6859	0.750	0.120	0.357	0.531
H-26849	0.750	0.125	0.369	0.549
H-18984	1.000	0.062	0.274	0.408
H-2439	1.000	0.095	0.406	0.604
H-4237	1.000	0.120	0.516	0.768
H-8195	1.250	0.125	0.664	0.988
H-23647	1.500	0.062	0.421	0.626
H-18396	1.500	0.070	0.472	0.703
H-23648	1.500	0.093	0.617	0.919
H-2179	1.500	0.120	0.782	1.163
H-22212	1.500	0.188	1.164	1.732
H-25464	1.500	0.250	1.475	2.195
H-20639 ⓘ	1.625	0.100	0.719	1.070
H-25661	1.750	0.093	0.727	1.082
H-2585	1.750	0.120	0.923	1.374
H-23646	2.000	0.093	0.837	1.246
H-2270	2.000	0.120	1.065	1.584
H-22327	2.000	0.125	1.106	1.646

DIE #	W	T	LB/FT	KG/M
H-18426	2.000	0.188	1.608	2.393
H-17072	2.000	0.250	2.065	3.073
H-7218	2.500	0.125	1.401	2.085
H-27087	2.500	0.188	2.051	3.053
H-24875	2.500	0.250	2.655	3.951
H-5200	3.000	0.125	1.696	2.524
H-24939	3.000	0.188	2.495	3.713
H-6856	3.000	0.250	3.245	4.829
H-20569	4.000	0.125	2.286	3.401
H-23960	4.000	0.187	3.365	5.008
H-15202	4.000	0.250	4.425	6.585
H-23024	4.000	0.375	6.416	9.548
H-22210	4.000	0.500	8.260	12.292
H-15003	5.000	0.250	5.605	8.341
H-20593	5.000	0.375	8.186	12.182
H-19501	6.000	0.125	3.466	5.158
H-21586	6.000	0.188	5.157	7.675

SQUARE TUBES, ROUND CORNERS



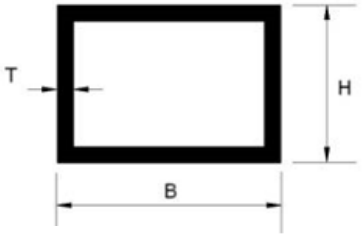
* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS				WEIGHT	
DIE #	W	T	R	Q	LB/FT	KG/M
H-4466	0.750	0.100	0.093	0.010	0.298	0.444
H-6444	1.000	0.063	0.157	0.094	0.263	0.391
H-13656	1.000	0.065	0.125	0.060	0.275	0.409
H-2137	1.000	0.075	0.156	0.081	0.309	0.460
H-22067	1.000	0.090	0.125	0.035	0.372	0.554
H-9566	1.000	0.090	0.156	0.066	0.366	0.545
H-24083	1.000	0.120	0.120	0.120	0.498	0.742
H-2669	1.000	0.120	0.156	0.036	0.475	0.707
H-22068	1.000	0.125	0.062	0.010	0.512	0.763
H-13658	1.000	0.125	0.125	0.010	0.501	0.745
H-11867	1.250	0.090	0.125	0.035	0.478	0.712
H-10063	1.250	0.100	0.156	0.056	0.521	0.776
H-2442	1.250	0.120	0.156	0.036	0.617	0.918
H-25352	1.250	0.125	0.188	0.063	0.632	0.940
H-20071	1.500	0.090	0.090	0.090	0.599	0.891
H-3807	1.500	0.120	0.156	0.036	0.758	1.128
H-27163	1.500	0.120	0.370	0.250	0.706	1.051
H-8837	1.500	0.125	0.188	0.063	0.779	1.160
H-30390	1.500	0.125	0.250	0.125	0.764	1.137

DIE #	W	T	R	Q	LB/FT	KG/M
H-16350	1.500	0.125	0.312	0.192	0.750	1.116
H-19638	1.500	0.187	0.186	0.156	1.149	1.709
H-24930	1.688	0.125	0.188	0.188	0.922	1.372
H-10073	1.820	0.120	0.280	0.160	0.909	1.353
H-20072	2.000	0.090	0.090	0.090	0.811	1.207
H-24938	2.000	0.125	0.125	0.010	1.091	1.623
H-22294	2.000	0.125	0.125	0.125	1.106	1.646
H-13659	2.000	0.125	0.187	0.062	1.075	1.599
H-6713	2.000	0.125	0.375	0.250	1.027	1.529
H-22129	2.000	0.187	0.250	0.250	1.600	2.381
H-24940	2.000	0.188	0.188	0.010	1.572	2.340
H-18310	2.000	0.188	0.281	0.093	1.537	2.287
H-29498	2.000	0.188	0.400	0.212	1.491	2.219
H-27873	2.000	0.250	0.250	0.010	2.002	2.979
H-11478	2.000	0.250	0.375	0.125	1.922	2.860
H-10074	2.500	0.120	0.280	0.160	1.295	1.927
H-28771	2.500	0.125	0.500	0.375	1.290	1.920
H-25119	2.500	0.188	0.250	0.250	2.052	3.053
H-23746	3.000	0.125	0.187	0.063	1.665	2.478
H-30389	3.000	0.125	0.250	0.125	1.649	2.454
H-13387	3.000	0.187	0.125	0.031	2.468	3.673
H-13783	3.000	0.250	0.187	0.062	3.213	4.782
H-22173	3.000	0.250	0.438	0.188	3.086	4.593
H-32856	4.000	0.125	0.188	0.062	2.254	3.355
H-10075	4.000	0.188	0.280	0.280	3.383	5.034
H-11781	4.000	0.250	0.500	0.250	4.235	6.302
H-13937	4.000	0.437	0.187	0.187	7.356	10.947
H-26322	5.000	0.187	0.375	0.188	4.142	6.163
H-27671	5.000	0.250	0.500	0.250	5.415	8.059
H-20777	5.000	0.312	0.015	0.125	6.919	10.297

RECTANGULAR TUBES, SQUARE CORNERS



*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS			WEIGHT	
DIE #	B	H	T	LB/FT	KG/M
H-18514	1.000	0.500	0.125	0.369	0.549
H-15634	1.500	0.750	0.125	0.590	0.878
H-26758	1.500	1.000	0.062	0.348	0.517
H-5514	1.500	1.000	0.090	0.493	0.733
H-13784	1.500	1.000	0.125	0.664	0.988
H-3830	2.000	1.000	0.095	0.630	0.937
H-4960	2.000	1.000	0.125	0.811	1.207
H-23013	2.000	1.250	0.125	0.885	1.317
H-16051	2.000	1.500	0.125	0.959	1.427
H-2591	2.500	1.500	0.120	1.065	1.584
H-25118	2.500	2.000	0.250	2.360	3.512
H-22330	3.000	1.000	0.125	1.106	1.646
H-34899	3.000	1.000	0.188	1.608	2.393
H-13665	3.000	1.500	0.125	1.254	1.866
H-16550	3.000	1.500	0.188	1.830	2.723
H-21882	3.000	1.750	0.094	1.012	1.506
H-5261	3.000	2.000	0.120	1.348	2.006
H-18513	3.000	2.000	0.188	2.051	3.053
H-24170	3.000	2.000	0.250	2.655	3.951

DIE #	B	H	T	LB/FT	KG/M
H-26321	3.250	1.250	0.200	1.935	2.880
H-26334	4.000	1.500	0.250	2.950	4.390
H-21468	4.000	1.750	0.190	2.408	3.583
H-9368	4.000	2.000	0.120	1.631	2.427
H-2249	4.000	2.000	0.187	2.483	3.695
H-16405	4.000	2.000	0.250	3.245	4.829
H-25447	4.000	3.000	0.188	2.939	4.373
H-1070	4.000	3.000	0.250	3.835	5.707
H-21569	5.000	2.000	0.125	1.991	2.963
H-32855	6.000	1.000	0.125	1.991	2.963
H-1318	6.000	2.000	0.125	2.286	3.402
H-15283	6.000	2.000	0.250	4.425	6.585
H-13662	6.000	3.000	0.125	2.581	3.841
H-1317	6.000	3.000	0.187	3.807	5.665
H-15081	6.000	3.000	0.250	5.015	7.463
H-27086	6.000	4.000	0.188	4.270	6.354
H-13661	6.000	4.000	0.250	5.557	8.270
H-19567	8.000	3.000	0.250	6.195	9.219
H-25679	8.000	4.000	0.250	6.785	10.097

RECTANGULAR TUBES, ROUND CORNERS

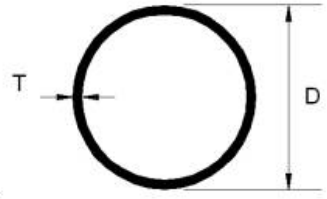
*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS					WEIGHT	
DIE #	W	H	T	R	Q	LB/FT	KG/M
H-25349	1.000	0.500	0.125	0.125	0.063	0.357	0.531
H-25351	1.000	0.750	0.125	0.188	0.063	0.411	0.611
H-15239	1.500	1.000	0.062	0.125	0.063	0.336	0.500
H-25350	1.500	1.000	0.125	0.188	0.063	0.632	0.940
H-28769	1.500	1.000	0.188	0.250	0.250	0.940	1.399
H-15240	2.000	1.000	0.062	0.125	0.063	0.409	0.609
H-27568	2.000	1.000	0.125	0.125	0.010	0.796	1.184
H-14173	2.000	1.000	0.125	0.125	0.125	0.811	1.207
H-8380	2.000	1.000	0.125	0.188	0.063	0.779	1.160
H-21585	2.000	1.250	0.090	0.060	0.010	0.550	0.965
H-28768	2.000	1.500	0.125	0.250	0.250	0.959	1.427
H-1183	2.500	1.000	0.125	0.250	0.125	0.911	1.356
H-393	2.500	1.250	0.125	0.156	0.036	1.009	1.502
H-11968	2.500	1.500	0.125	0.280	0.155	1.051	1.564
H-11026	3.000	1.000	0.120	0.182	0.062	1.035	1.541
H-11967	3.000	2.000	0.120	0.280	0.160	1.295	1.927
H-15290	3.000	2.000	0.125	0.188	0.063	1.369	2.038
H-32644	3.000	2.000	0.125	0.250	0.125	1.354	2.015
H-27874	3.000	2.000	0.250	0.188	0.016	2.619	3.898

DIE #	W	H	T	R	Q	LB/FT	KG/M
H-17949	4.000	1.000	0.125	0.125	0.010	1.386	2.062
H-27570	4.000	1.125	0.090	0.070	0.125	1.061	1.579
H-20701	4.000	1.250	0.125	0.250	0.120	1.426	2.123
H-28611	4.000	2.000	0.120	0.250	0.130	1.585	2.359
H-20862	4.000	2.000	0.125	0.125	0.010	1.681	2.501
H-21813	4.000	2.000	0.125	0.188	0.063	1.664	2.477
H-23267	4.000	2.000	0.188	0.250	0.250	2.495	3.713
H-20861	4.000	2.000	0.250	0.187	0.187	3.245	4.829
H-17937	5.000	1.000	0.125	0.062	0.010	1.692	2.519
H-14131	5.000	1.750	0.125	0.063	0.063	1.917	2.854
H-13988	5.000	2.000	0.125	0.250	0.125	1.944	2.893
H-25948	5.000	2.500	0.125	0.188	0.063	2.107	3.136
H-17298	5.000	3.000	0.250	0.250	0.250	4.425	6.585
H-13989	6.000	2.000	0.125	0.250	0.125	2.239	3.332
H-23748	6.000	2.000	0.188	0.187	0.010	3.347	4.981
H-16426	6.000	4.000	0.250	0.375	0.125	5.478	8.153
H-20790	8.000	2.000	0.125	0.062	0.010	2.872	4.275
H-1080	8.000	2.000	0.250	0.187	0.062	5.573	8.294
H-15316	8.000	2.500	0.250	0.187	0.062	5.868	8.733
H-27076	8.000	4.000	0.188	0.500	0.312	5.003	7.445

ROUND TUBES & PIPES



* DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

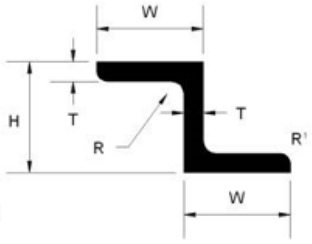
	DIMENSIONS			WEIGHT	
DIE #	D	T		LB/FT	KG/M
H-6847	0.675	0.091	3/8" SCH 40 PIPE	0.197	0.293
H-2576	0.750	0.065		0.165	0.246
H-28964	0.750	0.120		0.280	0.417
H-2156	0.840	0.109	1/2" SCH 40 PIPE	0.295	0.440
H-7765	0.840	0.147	1/2" SCH 80 PIPE	0.378	0.562
H-2367	1.000	0.065		0.225	0.335
H-20848	1.000	0.100		0.334	0.497
H-3846	1.000	0.120		0.391	0.583
H-15148	1.000	0.250		0.695	1.034
H-2157	1.050	0.113	3/4" SCH 40 PIPE	0.393	0.584
H-15282	1.050	0.154	3/4" SCH 80 PIPE	0.507	0.754
H-20925	1.125	0.125		0.463	0.690
H-26176	1.125	0.156		0.560	0.834
H-21449	1.125	0.247		0.805	1.198
H-1342	1.185	0.100		0.402	0.599
H-4838	1.250	0.065		0.286	0.425
H-13580	1.250	0.085		0.367	0.546
H-2186	1.250	0.125		0.521	0.776
H-2637	1.250	0.250		0.927	1.379

DIE #	D	T		LB/FT	KG/M
H-2213	1.315	0.133	1" SCH 40 PIPE	0.583	0.867
H-3837	1.315	0.179	1" SCH 80 PIPE	0.754	1.122
H-26516	1.375	0.125		0.579	0.862
H-23260	1.375	0.188		0.827	1.231
H-2350	1.500	0.065		0.346	0.515
H-13320	1.500	0.085		0.446	0.664
H-2324	1.500	0.120		0.614	0.914
H-22591	1.500	0.125		0.637	0.948
H-26469	1.500	0.157		0.779	1.160
H-27384	1.500	0.188		0.914	1.361
H-6861	1.500	0.250		1.158	1.724
H-22043	1.625	0.437		1.926	2.866
H-2214	1.660	0.140	1 1/4" SCH 40 PIPE	0.789	1.174
H-2503	1.660	0.191	1 1/4" SCH 80 PIPE	1.040	1.548
H-23724	1.750	0.375		1.911	2.845
H-26177	1.795	0.300		1.663	2.474
H-4881	1.839	0.125		0.794	1.182
H-9687	1.900	0.109	1 1/2" SCH 10 PIPE	0.724	1.077
H-2212	1.900	0.145	1 1/2" SCH 40 PIPE	0.943	1.404
H-2467	1.900	0.200	1 1/2" SCH 80 PIPE	1.260	1.876
H-4891	2.000	0.065		0.466	0.694
H-3847	2.000	0.120		0.836	1.245
H-21377	2.000	0.125		0.869	1.293
H-16474	2.000	0.188		1.263	1.879
H-11344	2.000	0.250		1.622	2.414
H-18189	2.000	0.375		2.259	3.362
H-16294	2.125	0.065		0.496	0.739
H-20781	2.125	0.120		0.892	1.327
H-20637	2.125	0.375		2.433	3.620
H-22338	2.250	0.125		0.985	1.465
H-16551	2.250	0.250		1.854	2.758
H-26339	2.250	0.375		2.607	3.879
H-34840	2.375	0.109	2" SCH. 10 PIPE	0.916	1.363
H-2211	2.375	0.154	2" SCH 40 PIPE	1.268	1.887

DIE #	D	T		LB/FT	KG/M
H-2466	2.375	0.218	2" SCH 80 PIPE	1.743	2.594
H-21397	2.500	0.125		1.101	1.638
H-17269	2.500	0.250		2.085	3.103
H-26330	2.500	0.375		2.954	4.396
H-21558	2.500	0.500		3.707	5.517
H-19867	2.688	0.200		1.845	2.745
H-16081	2.750	0.250		2.317	3.448
H-3273	2.875	0.203	2 1/2" SCH 40 PIPE	2.011	2.992
H-2201	2.875	0.276	2 1/2" SCH 80 PIPE	2.659	3.957
H-2577	3.000	0.065		0.707	1.052
H-3842	3.000	0.125		1.332	1.983
H-19266	3.000	0.187		1.950	2.902
H-19620	3.000	0.250		2.549	3.793
H-29334	3.000	0.500		4.634	6.896
H-20159	3.000	0.750		6.256	9.309
H-20283	3.250	0.250		2.780	4.138
H-26323	3.250	0.375		3.997	5.948
H-26338	3.250	0.500		5.097	7.585
H-16298	3.500	0.120	3" SCH 10 PIPE	1.504	2.238
H-2210	3.500	0.216	3" SCH 40 PIPE	2.630	3.913
H-6857	3.500	0.300	3" SCH 80 PIPE	3.559	5.296
H-21356	3.500	0.375		4.344	6.465
H-21470	3.500	0.750		7.646	11.378
H-23172	3.620	0.665		7.285	10.841
H-891	3.750	0.500		6.024	8.965
H-3806	4.000	0.125		1.796	2.672
H-23068	4.000	0.188		2.657	3.954
H-3274	4.000	0.226	3 1/2" SCH 40 PIPE	3.135	4.665
H-11496	4.000	0.318	3 1/2" SCH 80 PIPE	4.341	6.459
H-26324	4.000	0.375		5.039	7.499
H-21379	4.000	0.500		6.487	9.654
H-23171	4.120	0.915		10.871	16.178
H-23670	4.125	0.375		5.213	7.758
H-20780	4.500	0.083	4" SCH. 5 PIPE	1.359	2.022

DIE #	D	T		LB/FT	KG/M
H-19509	4.500	0.120	4" SCH. 10 PIPE	1.948	2.900
H-6281	4.500	0.237	4" SCH 40 PIPE	3.745	5.574
H-6282	4.500	0.337	4" SCH 80 PIPE	5.201	7.740
H-26757	4.500	0.531	4" SCH. 160 PIPE	7.813	11.627
H-20332	5.000	0.245		4.319	6.427
H-24621	5.000	0.437		7.392	11.001
H-17417	5.563	0.258	5" SCH 40 PIPE	5.074	7.551
H-20331	5.563	0.375	5" SCH 80 PIPE	7.212	10.733
H-23194	6.000	0.188		4.051	6.028
H-17229	6.000	0.250		5.329	7.930
H-9036	6.625	0.280	6" SCH 40 PIPE	6.586	9.801
H-21962	6.625	0.432	6" SCH 80 PIPE	9.918	14.759

ZEES



*** DENOTES 1/2 COMMERCIAL TOLERANCE**

SPECIAL DIE NOTES, SEE WEBSITE FOR DETAILS

	DIMENSIONS					WEIGHT	
DIE #	H	W	T	R	R1	LB/FT	KG/M
S-25196	1.750	1.750	0.188	0.188	0.125	1.091	1.624
S-20927	2.000	1.000	0.062	0.010	0.015	0.283	0.422
S-23027	2.375	1.250	0.188	0.188	0.125	1.008	1.500
S-48	3.000	2.688	0.250	0.312	0.250	2.341	3.484
S-25250	4.000	1.000	0.125	0.010	0.015	0.848	1.262
S-49	4.000	3.063	0.250	0.312	0.250	2.857	4.252
S-12272	4.125	3.188	0.375	0.375	0.250	4.354	6.480