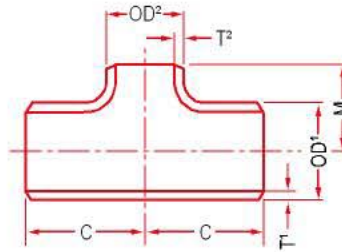


## STEEL BUTT-WELDING PIPE FITTINGS

### REDUCING OUTLET TEES

### SCH 5S, SCH 10S, SCH 40S, SCH 80S



#### DIMENSIONS AND WEIGHTS

Unit: inch, kg

Nominal Pipe Size		Outside Diameter OD1	Outside Diameter OD2	SCH 5S			SCH 10S			SCH 40S			SCH 80S			Centre to End C	Centre to End M
Run	Outlet			T1	T2	Weight	T1	T2	Weight	T1	T2	Weight	T1	T2	Weight		
¾	½	1.050	0.840	0.065	0.065	0.096	0.083	0.083	0.123	0.113	0.109	0.180	0.154	0.147	0.186	1.13	1.13
1	½	1.310	0.840	0.065	0.065	0.122	0.109	0.083	0.204	0.133	0.109	0.234	0.179	0.147	0.349	1.50	1.50
1	¾	1.315	1.050	0.065	0.065	0.126	0.109	0.083	0.212	0.133	0.113	0.244	0.179	0.154	0.353	1.50	1.50
1¼	¾	1.660	1.050	0.065	0.065	0.195	0.109	0.083	0.327	0.140	0.113	0.423	0.191	0.154	0.612	1.88	1.88
1¼	1	1.660	1.315	0.065	0.065	0.202	0.109	0.109	0.339	0.140	0.133	0.441	0.191	0.179	0.643	1.88	1.88
1½	½	1.900	0.840	0.065	0.065	0.257	0.109	0.083	0.431	0.145	0.109	0.561	0.200	0.147	0.897	2.25	2.25
1½	¾	1.900	1.050	0.065	0.065	0.266	0.109	0.083	0.446	0.145	0.113	0.578	0.200	0.154	0.901	2.25	2.25
1½	1	1.900	1.315	0.065	0.065	0.275	0.109	0.109	0.461	0.145	0.133	0.600	0.200	0.179	0.929	2.25	2.25
1½	1¼	1.900	1.660	0.065	0.065	0.287	0.109	0.109	0.482	0.145	0.140	0.629	0.200	0.191	0.978	2.25	2.25
2	¾	2.375	1.050	0.065	0.065	0.419	0.109	0.033	0.702	0.154	0.113	1.11	0.218	0.154	1.44	2.50	1.75
2	1	2.375	1.315	0.065	0.065	0.643	0.109	0.109	0.725	0.154	0.133	1.14	0.218	0.179	1.46	2.50	2.00
2	1¼	2.375	1.660	0.065	0.065	0.680	0.109	0.109	0.747	0.154	0.140	1.18	0.218	0.191	1.50	2.50	2.25
2	1½	2.375	1.900	0.065	0.065	0.734	0.109	0.109	0.766	0.154	0.145	1.23	0.218	0.200	1.57	2.50	2.38
2½	1½	2.875	1.900	0.083	0.065	0.824	0.120	0.190	1.18	0.203	0.145	2.08	0.276	0.200	2.61	3.00	2.63
2½	2	2.875	2.375	0.083	0.065	0.838	0.120	0.109	1.21	0.203	0.154	2.12	0.276	0.218	2.66	3.00	2.75
3	1½	3.500	1.900	0.083	0.065	1.33	0.120	0.109	1.60	0.216	0.145	2.98	0.300	0.200	3.84	3.13	2.88
3	2	3.500	2.375	0.083	0.065	1.42	0.120	0.109	1.63	0.216	0.154	3.01	0.300	0.218	3.86	3.38	3.00
3	2½	3.500	2.875	0.083	0.083	1.58	0.120	0.120	1.69	0.216	0.203	3.15	0.300	0.276	3.97	3.38	3.25
4	1½	4.500	1.900	0.083	0.065	2.45	0.120	0.109	2.51	0.237	0.145	5.04	0.337	0.200	6.63	4.13	3.38
4	2	4.500	2.375	0.083	0.065	2.47	0.120	0.109	2.53	0.237	0.154	5.08	0.337	0.218	6.70	4.13	3.50
4	2½	4.500	2.875	0.083	0.083	2.52	0.120	0.120	2.59	0.237	0.203	5.22	0.337	0.276	6.79	4.13	3.75
4	3	4.500	3.500	0.083	0.083	2.55	0.120	0.120	2.61	0.237	0.216	5.27	0.337	0.300	6.93	4.13	3.88
5	3	5.563	3.500	0.109	0.083	3.38	0.134	0.120	4.17	0.258	0.216	8.13	0.375	0.300	10.95	4.88	4.38
5	4	5.563	4.500	0.109	0.083	3.43	0.134	0.120	4.24	0.258	0.237	8.36	0.375	0.337	11.18	4.88	4.63
6	2½	6.625	2.875	0.109	0.083	4.62	0.134	0.120	5.69	0.280	0.203	11.87	0.432	0.276	17.05	5.63	4.75
6	3	6.625	3.500	0.109	0.083	4.67	0.134	0.120	5.75	0.280	0.216	11.92	0.432	0.300	17.07	5.63	4.88
6	4	6.625	4.500	0.109	0.083	4.75	0.134	0.120	5.85	0.280	0.237	12.10	0.432	0.337	17.19	5.63	5.13
6	5	6.625	5.563	0.109	0.109	4.80	0.134	0.134	5.92	0.280	0.258	12.34	0.432	0.375	17.47	5.63	5.38
8	4	8.625	4.500	0.109	0.083	7.35	0.148	0.120	9.80	0.322	0.237	21.26	0.500	0.337	30.76	7.00	6.13
8	5	8.625	5.563	0.109	0.109	7.41	0.148	0.134	9.83	0.322	0.258	21.35	0.500	0.375	30.85	7.00	6.38
8	6	8.625	6.625	0.109	0.109	7.44	0.148	0.134	9.90	0.322	0.280	21.62	0.500	0.432	31.25	7.00	6.63
10	5	10.750	5.563	0.134	0.109	13.43	0.165	0.134	16.47	0.365	0.258	36.14	0.500	0.375	47.47	8.50	7.50
10	6	10.750	6.625	0.134	0.109	13.49	0.165	0.134	16.58	0.365	0.280	36.27	0.500	0.432	47.95	8.50	7.63
10	8	10.750	8.625	0.134	0.109	13.54	0.165	0.148	16.69	0.365	0.322	36.85	0.500	0.500	48.39	8.50	8.00
12	6	12.750	6.625	0.156	0.109	22.93	0.180	0.134	25.10	0.375	0.280	51.96	0.500	0.432	67.48	10.00	8.63
12	8	12.750	8.625	0.156	0.109	23.01	0.180	0.148	25.32	0.375	0.322	52.38	0.500	0.500	67.92	10.00	9.00
12	10	12.750	10.750	0.156	0.134	23.13	0.180	0.165	25.48	0.375	0.365	53.72	0.500	0.500	68.81	10.00	9.50