

Forged Fittings Weight Chart in Kg

Threaded Fittings

Size Product (Lbs)		1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	4"
90 Elbow	2000	0.1	0.08	0.13	0.25	0.35	0.53	0.82	1.06	1.7	3.14	4.81	10.21
	3000	0.1	0.14	0.29	0.43	0.69	1.14	1.42	2.63	2.92	5.99	8.88	14.85
	6000	0.17	0.33	0.45	0.8	1.31	1.61	2.93	3.79	7.31	9.88	17.73	15.76
45 Elbow	2000	0.09	0.08	0.1	0.2	0.27	0.41	0.68	0.82	1.41	3.46	5.44	8.96
	3000	0.09	0.12	0.24	0.34	0.56	0.94	1.03	2.05	2.23	3.71	5.97	8.96
	6000	0.11	0.27	0.39	0.63	1.07	1.27	2.24	2.54	4.37	7.01	14.16	11.36
Tee	2000	0.13	0.12	0.17	0.31	0.43	0.69	1.07	1.39	2.16	4.11	6.12	14.74
	3000	0.13	0.2	0.38	0.56	0.92	1.49	1.76	3.27	3.53	6.99	10.19	19.13
	6000	0.2	0.45	0.63	0.98	1.65	2.17	3.74	4.71	7.88	13.11	21.7	18.53
Cross	2000	0.17	0.14	0.21	0.39	0.54	0.83	1.26	1.75	2.65	5.26	7.58	16.35
	3000	0.17	0.26	0.44	0.72	1.06	1.79	2.13	3.93	4.27	8.51	12.45	21.93
Full Coupling	3000	0.05	0.04	0.06	0.13	0.19	0.45	0.81	1.07	1.4	2.29	3.38	6.28
	6000	0.08	0.13	0.2	0.34	0.5	0.87	1.09	1.94	2.87	4.2	6.1	10.04
Half Coupling	3000	0.02	0.02	0.03	0.06	0.1	0.23	0.34	0.54	0.7	1.13	1.68	3.11
	6000	0.07	0.06	0.09	0.16	0.24	0.45	0.55	0.96	1.7	2.1	3.05	5.02
Red Coupling	3000	0.05	0.05	0.06	0.13	0.19	0.39	0.68	0.99	1.37	2.07	3.08	5.44
	6000	0.08	0.06	0.18	0.31	0.41	0.85	1.05	1.81	3.4	4.2	6.1	10.04
Cap	3000	0.02	0.04	0.05	0.11	0.18	0.37	0.62	0.72	1.09	2.22	3.5	4.84
	6000	0.06	0.06	0.09	0.26	0.4	0.71	0.59	0.77	2.23			
Street Elbow	3000	0.13	0.11	0.22	0.31	0.53	1.02	1.13	2.01	2.91			
Union	3000	0.28	0.28	0.24	0.34	0.48	0.77	1.03	1.63	2.43	3.63	5.27	12
Hex. Nipple	3000	0.03	0.04	0.05	0.09	0.15	0.47	0.45	0.62	1.03	1.51	2.22	4
Square Head Plug		0.01	0.01	0.03	0.05	0.09	0.16	0.27	0.38	0.63	0.96	1.53	3.83
Hex. Head Plug		0.01	0.03	0.05	0.07	0.14	0.22	0.44	0.59	1.03	1.8	2.6	5.2
Round Head Plug		0.02	0.45	0.07	0.12	0.2	0.34	0.55	0.79	1.47	2.34	3.26	6.24
Hex. Head Bushing			0.01	0.01	0.03	0.05	0.09	0.25	0.34	0.45	0.6	1.16	3.2

Socket Weld Fittings

Size Product (Lbs)		1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	4"
90 Elbow	3000	0.09	0.08	0.12	0.22	0.33	0.53	0.84	1.08	1.68	3.2	5.38	10.95
	6000	0.1	0.15	0.29	0.4	0.73	1.17	1.48	2.79	3.28			
45 Elbow	3000	0.08	0.07	0.11	0.2	0.28	0.42	0.69	0.8	1.35	2.53	5.1	9.41
	6000	0.09	0.14	0.26	0.36	0.57	0.92	1.11	2.01	2.09			
Tee	3000	0.13	0.09	0.15	0.29	0.42	0.65	1.04	1.35	2.04	3.98	5.9	13.92
	6000	0.14	0.2	0.43	0.56	0.94	1.49	1.93	3.37	3.95			
Cross	3000	0.16	0.13	0.2	0.35	0.47	0.73	1.12	1.58	2.25	4.37	6.69	14.58
	6000	0.17	0.26	0.45	0.67	1.07	1.75	2.26	3.96	4.42			
Full Coupling	3000	0.04	0.05	0.07	0.13	0.17	0.29	0.45	0.59	0.86	1.4	1.78	2.85
	6000	0.05	0.07	0.114	0.204	0.27	0.44	0.6	1.11	1.62			
Half Coupling	3000	0.04	0.05	0.07	0.13	0.21	0.3	0.34	0.66	1.09	1.63	2.1	3.71
	6000	0.06	0.09	0.12	0.21	0.31	0.51	0.75	1.25	1.92			
Red Coupling	3000	0.04	0.05	0.07	0.13	0.19	0.27	0.49	0.59	0.97	1.42	1.88	3.31
	6000				0.24	0.33	0.65	0.75	1.2	2.12			
Cap	3000	0.03	0.04	0.07	0.1	0.16	0.25	0.45	0.59	0.96	1.43	2.74	4.24
	6000	0.05	0.08	0.1	0.16	0.23	0.36	0.64	0.94	1.41			
Union	3000	0.28	0.28	0.25	0.35	0.49	0.81	1.1	1.61	2.16	3.5	5.15	11.59