

CASING

O. D.	Nominal	O. D.		W. T.		Nominal linear mass	Plain	Mass Gain or Loss Due to End Finishing(kg)			
	weight					T&C	end	Round Thread		Buttress Thread	
	(lb/ft)	in	mm	in	mm	kg/m	kg/m	STC	LTC	Normal	SCC
4 1/2"	9.50	4.500	114.30	0.205	5.21	14.38	14.02	1.91	--	--	--
	10.50	4.500	114.30	0.224	5.69	15.73	15.24	1.72	--	2.27	1.16
	11.60	4.500	114.30	0.250	6.35	17.38	16.91	1.54	1.72	2.09	0.98
	13.50	4.500	114.30	0.290	7.37	19.87	19.44	--	1.45	1.81	0.71
	15.10	4.500	114.30	0.337	8.56	22.69	22.32	--	1.27	1.45	0.34
5"	11.50	5.000	127.00	0.220	5.59	17.19	16.74	2.45	--	--	--
	13.00	5.000	127.00	0.253	6.43	19.69	19.12	2.18	2.63	2.99	1.10
	15.00	5.000	127.00	0.296	7.52	22.69	22.16	1.91	2.36	2.63	0.73
	18.00	5.000	127.00	0.362	9.19	27.19	26.70	--	1.91	2.00	0.10
	21.40	5.000	127.00	0.437	11.10	32.13	31.73	--	1.34	1.12	-0.78
	23.20	5.000	127.00	0.478	12.14	34.76	34.39	--	1.04	0.93	-0.95
	24.10	5.000	127.00	0.500	12.70	36.15	35.80	--	0.88	0.56	-1.33
5 1/2"	14.00	5.500	139.70	0.244	6.20	20.91	20.41	2.45	--	--	--
	15.50	5.500	139.70	0.275	6.98	23.48	22.85	2.18	2.63	2.90	0.95
	17.00	5.500	139.70	0.304	7.72	25.72	25.13	2.00	2.45	2.63	0.68
	20.00	5.500	139.70	0.361	9.17	30.05	29.52	--	2.00	2.09	0.14
	23.00	5.500	139.70	0.415	10.54	34.05	33.57	--	1.45	1.54	-0.41
	26.80	5.500	139.70	0.500	12.70	40.15	39.78	--	--	--	--
	29.70	5.500	139.70	0.562	14.27	44.47	44.14	--	--	--	--
	32.60	5.500	139.70	0.625	15.88	48.74	48.49	--	--	--	--
	35.30	5.500	139.70	0.687	17.45	52.80	52.61	--	--	--	--
	38.00	5.500	139.70	0.750	19.05	56.82	56.68	--	--	--	--
	40.50	5.500	139.70	0.812	20.62	60.64	60.55	--	--	--	--
	43.10	5.500	139.70	0.875	22.22	64.41	64.38	--	--	--	--
6 5/8"	20.00	6.625	168.28	0.288	7.32	29.76	29.06	4.99	6.17	6.53	1.08
	24.00	6.625	168.28	0.352	8.94	35.72	35.13	4.35	5.44	5.73	0.26
	28.00	6.625	168.28	0.417	10.59	41.67	41.18	--	4.63	4.81	-0.64
	32.00	6.625	168.28	0.475	12.06	47.62	46.46	--	3.99	4.08	-1.37

CASING

7"	17.00	7.000	177.80	0.231	5.87	25.60	24.89	4.54	--	--	--
	20.00	7.000	177.80	0.272	6.91	29.91	29.12	4.26	--	--	--
	23.00	7.000	177.80	0.317	8.05	34.67	33.70	3.63	4.72	4.99	0.73
	26.00	7.000	177.80	0.362	9.19	39.14	38.21	3.63	4.72	4.99	0.73
	29.00	7.000	177.80	0.408	10.36	43.60	42.78	3.27	4.26	4.35	0.09
	32.00	7.000	177.80	0.453	11.51	47.92	47.20	--	3.63	3.72	-0.54
	35.00	7.000	177.80	0.498	12.65	52.09	51.52	--	2.99	3.08	-1.18
	38.00	7.000	177.80	0.540	13.72	56.10	55.52	--	2.54	2.54	-1.72
	42.70	7.000	177.80	0.625	15.88	63.84	63.41	--	2.00	1.91	-2.36
	46.40	7.000	177.80	0.687	17.45	69.35	69.01	--	--	--	--
	50.10	7.000	177.80	0.750	19.05	74.85	74.58	--	--	--	--
	53.60	7.000	177.80	0.812	20.62	80.21	79.93	--	--	--	--
	57.10	7.000	177.80	0.875	22.22	85.42	85.25	--	--	--	--
7 5/8"	24.00	7.625	193.68	0.300	7.62	35.72	34.96	7.11	--	--	--
	26.40	7.625	193.68	0.328	8.33	39.29	38.08	6.78	8.58	9.12	2.59
	29.70	7.625	193.68	0.375	9.52	44.20	43.24	--	7.91	8.38	1.84
	33.70	7.625	193.68	0.430	10.92	50.15	49.22	--	7.13	7.51	0.98
	39.00	7.625	193.68	0.500	12.70	58.04	56.68	--	6.16	6.44	-0.10
	42.80	7.625	193.68	0.562	14.27	63.69	63.14	--	5.32	5.50	-1.03
	45.30	7.625	193.68	0.595	15.11	67.41	66.54	--	4.87	5.01	-1.52
	47.10	7.625	193.68	0.625	15.88	70.09	69.63	--	4.48	4.57	-1.96
	51.20	7.625	193.68	0.687	17.45	76.19	75.84	--	--	--	--
7 3/4"	55.30	7.625	193.68	0.750	19.05	82.30	82.04	--	--	--	--
	46.10	7.750	196.85	0.595	15.11	68.60	67.72	--	--	--	--
8 5/8"	24.00	8.625	219.08	0.264	6.71	35.72	35.14	10.93	--	--	--
	28.00	8.625	219.08	0.304	7.72	41.62	40.24	10.07	--	--	--
	32.00	8.625	219.08	0.352	8.94	47.67	46.33	9.39	12.44	12.57	2.51
	36.00	8.625	219.08	0.400	10.16	53.57	52.35	8.72	11.60	11.68	1.62
	40.00	8.625	219.08	0.450	11.43	59.53	58.53	--	10.73	10.77	0.71
	44.00	8.625	219.08	0.500	12.70	65.48	64.64	--	9.88	9.87	-0.20
	49.00	8.625	219.08	0.557	14.15	72.92	71.51	--	8.88	8.85	-1.21
9 5/8"	32.30	9.625	244.48	0.312	7.92	48.07	46.20	11.00	--	--	--
	36.00	9.625	244.48	0.352	8.94	53.57	51.93	10.36	14.48	13.87	2.72
	40.00	9.625	244.48	0.395	10.03	59.53	57.99	9.69	13.59	12.97	1.84
	43.50	9.625	244.48	0.435	11.05	64.73	63.61	--	12.78	12.15	1.01
	47.00	9.625	244.48	0.472	11.99	69.94	68.75	--	12.03	11.39	0.25
	53.50	9.625	244.48	0.545	13.84	79.62	78.72	--	10.57	9.92	-1.22
	58.40	9.625	244.48	0.595	15.11	86.91	85.47	--	9.58	8.92	-2.22
	59.40	9.625	244.48	0.609	15.47	88.40	87.32	--	--	--	--
	64.90	9.625	244.48	0.672	17.07	96.58	95.73	--	--	--	--
	70.30	9.625	244.48	0.734	18.64	104.62	103.82	--	--	--	--
	75.60	9.625	244.48	0.797	20.24	112.51	111.93	--	--	--	--

CASING

10 3/4"	32.75	10.75	273.05	0.279	7.09	48.74	46.50	13.94	--	--	--
	40.50	10.75	273.05	0.350	8.89	60.27	57.91	11.91	--	15.38	3.03
	45.50	10.75	273.05	0.400	10.16	67.71	65.87	11.00	--	14.21	1.86
	51.00	10.75	273.05	0.450	11.43	75.90	73.75	10.11	--	13.05	0.70
	55.50	10.75	273.05	0.495	12.57	82.59	80.75	9.30	--	12.25	-0.09
	60.70	10.75	273.05	0.545	13.84	90.33	88.47	8.42	--	11.07	--
	65.70	10.75	273.05	0.595	15.11	97.77	96.12	7.54	--	9.98	--
	73.20	10.75	273.05	0.672	17.07	108.93	107.76	--	--	--	--
	79.20	10.75	273.05	0.734	18.64	117.86	116.95	--	--	--	--
	85.30	10.75	273.05	0.797	20.24	126.94	126.19	--	--	--	--
11 3/4"	42.00	11.75	298.45	0.333	8.46	62.50	62.56	13.27	--	--	--
	47.00	11.75	298.45	0.375	9.53	69.94	67.83	12.42	--	16.04	--
	54.00	11.75	298.45	0.435	11.05	80.36	78.32	11.23	--	14.50	--
	60.00	11.75	298.45	0.489	12.42	89.29	87.61	10.17	--	13.12	--
	65.00	11.75	298.45	0.534	13.56	96.73	95.27	--	--	--	--
	71.00	11.75	298.45	0.582	14.78	105.66	103.40	--	--	--	--
13 3/8"	48.00	13.375	339.72	0.330	8.38	71.43	68.48	15.04	--	--	--
	54.50	13.375	339.72	0.380	9.65	81.10	78.55	13.88	--	17.91	--
	61.00	13.375	339.72	0.430	10.92	90.78	88.55	12.74	--	16.44	--
	68.00	13.375	339.72	0.480	12.19	101.19	98.46	11.61	--	14.97	--
	72.00	13.375	339.72	0.514	13.06	107.15	105.21	10.98	--	14.33	--
16"	65.00	16.00	406.40	0.375	9.53	96.73	96.73	18.59	--	--	--
	75.00	16.00	406.40	0.438	11.13	111.61	108.49	16.66	--	20.13	--
	84.00	16.00	406.40	0.495	12.57	125.01	122.09	14.92	--	18.11	--
	109.00	16.00	406.40	0.656	16.66	162.21	160.13	--	--	--	--
18 5/8"	87.50	18.625	473.08	0.435	11.05	130.21	125.91	33.60	--	39.25	--
20"	94.00	20.00	508.00	0.438	11.13	139.89	136.38	20.50	27.11	24.78	--
	106.50	20.00	508.00	0.500	12.70	158.49	155.13	18.22	24.27	22.00	--
	133.00	20.00	508.00	0.635	16.13	197.93	195.66	13.03	17.84	16.02	--