

EUE and NUE Tubing Make-Up Torque Chart

OD (in.)	Weight (lb/ft)		Grade	EUE Tubing (ft-lbs)			NUE Tubing (ft-lbs)			OD (in.)	Weight (lb/ft)		Grade	EUE Tubing (ft-lbs)			NUE Tubing (ft-lbs)		
	EUE	NUE		Opt.	Min.	Max.	Opt.	Min.	Max.		EUE	NUE		Opt.	Min.	Max.	Opt.	Min.	Max.
1.050	1.20	1.14	H-40	460	350	580	140	110	180	2.875	7.90	7.80	L-80	2710	2030	3390	1910	1430	2390
			J-55	600	450	750	180	140	230				N-80	2770	2080	3460	1960	1470	2450
			M-65	690	520	860	210	160	260				C-90	2970	2230	3710	2090	1570	2610
			L-80	810	610	1010	240	180	300				T-95	3130	2350	3910	2200	1650	2750
			N-80	830	620	1040	250	190	310				P-110	3660	2750	4580	2580	1940	3230
			C-90	880	660	1100	260	200	330				L-80	2950	2210	3690	2160	1620	2700
			T-95	920	690	1150	270	200	340				N-80	3020	2270	3780	2210	1660	2760
1.315	1.80	1.70	H-40	440	330	550	210	160	260	2.875	8.70	8.60	C-90	3230	2420	4040	2370	1780	2960
			J-55	570	430	710	270	200	340				T-95	3400	2550	4250	2490	1870	3110
			M-65	660	500	830	310	230	390				P-110	3980	2990	4980	2920	2190	3650
			L-80	770	580	960	370	280	460				H-40				920	690	1150
			N-80	790	590	990	380	290	480	WC-50				1110	830	1390			
			C-90	830	620	1040	400	300	500	J-55				1210	910	1510			
			T-95	870	650	1090	420	320	530	WC-70				1500	1130	1880			
1.660	2.40	2.30	H-40	530	400	660	270	200	340	3.500	NA	7.70	L-80				1660	1250	2080
			J-55	690	520	860	350	260	440				N-80				1700	1280	2130
			M-65	800	600	1000	400	300	500				C-90				1820	1370	2280
			L-80	940	710	1180	470	350	590				T-95				1920	1440	2400
			N-80	960	720	1200	490	370	610				H-40	1730	1300	2160	1120	840	1400
			C-90	1020	770	1280	510	380	640				WC-50	2100	1580	2630	1360	1020	1700
			T-95	1070	800	1340	540	410	680				J-55	2280	1710	2850	1480	1110	1850
1.900	2.90	2.75	H-40	670	500	840	320	240	400	3.500	9.30	9.20	M-65	2650	1990	3310	1720	1290	2150
			J-55	880	660	1110	410	310	510				WC-70	2830	2120	3540	1840	1380	2300
			M-65	1010	760	1260	480	360	600				L-80	3130	2350	3910	2030	1520	2540
			L-80	1190	890	1490	560	420	700				N-80	3200	2400	4000	2070	1550	2590
			N-80	1220	920	1530	570	430	710				C-90	3430	2570	4290	2220	1670	2780
			C-90	1300	980	1630	610	460	760				T-95	3620	2720	4530	2340	1760	2930
			T-95	1360	1020	1700	640	480	800				P-110	4230	3170	5290	2740	2060	3430
2.375	NA	4.00	H-40				470	350	590	3.500	NA	10.20	H-40				1310	980	1640
			WC-50				560	420	700				J-55				1720	1290	2150
			J-55				610	460	760				M-65				2000	1500	2500
			M-65				710	530	890				L-80				2360	1770	2950
			WC-70				760	570	950				N-80				2410	1810	3010
			L-80				830	620	1040				C-90				2590	1940	3240
			N-80				850	640	1060				T-95				2720	2040	3400
			C-90				910	680	1140				L-80	4200	3150	5250	3140	2360	3930
T-95				960	720	1200	N-80	4290	3220	5360	3210	2410	4010						
2.375	4.70	4.60	H-40	990	740	1240	560	420	700	3.500	12.95	12.70	C-90	4610	3460	5760	3440	2580	4300
			WC-50	1190	890	1490	670	500	840				T-95	4850	3640	6060	3630	2720	4540
			J-55	1290	970	1610	730	550	910				P-110	5680	4260	7100	4250	3190	5310
			M-65	1500	1130	1880	850	640	1060				H-40				1040	780	1300
			WC-70	1600	1200	2000	900	680	1130	J-55				1370	1030	1710			
			L-80	1760	1320	2200	990	740	1240	L-80				1890	1420	2360			
			N-80	1800	1350	2250	1020	770	1280	N-80				1930	1450	2410			
			C-90	1920	1440	2400	1090	820	1360	C-90				2070	1550	2590			
			T-95	2030	1520	2540	1140	860	1430	T-95				2180	1640	2730			
			P-110	2380	1790	2980	1340	1010	1680	H-40	1940	1460	2430						
			L-80	2190	1640	2740	1420	1070	1780	J-55	2560	1920	3200						
N-80	2240	1680	2800	1460	1100	1830	L-80	3530	2650	4410									
2.375	5.95	5.80	C-90	2390	1790	2990	1550	1160	1940	4.000	11.00	NA	N-80	3600	2700	4500			
			T-95	2520	1890	3150	1640	1230	2050				C-90	3870	2900	4840			
			P-110	2950	2210	3690	1920	1440	2400				T-95	4080	3060	5100			
			H-40	1250	940	1560	800	600	1000				H-40	2160	1620	2700	1320	990	1650
			WC-50	1520	1140	1900	970	730	1210				WC-50	2620	1970	3280	1600	1200	2000
			J-55	1650	1240	2060	1050	790	1310				J-55	2860	2150	3580	1740	1310	2180
2.875	6.50	6.40	M-65	1910	1430	2390	1220	920	1530	4.500	12.75	12.60	WC-70	3550	2660	4440	2160	1620	2700
			WC-70	2040	1530	2550	1300	980	1630				L-80	3940	2960	4930	2400	1800	3000
			L-80	2250	1690	2810	1440	1080	1800				N-80	4020	3020	5030	2450	1840	3060
			N-80	2300	1730	2880	1470	1100	1840				C-90	4330	3250	5410	2630	1970	3290
			C-90	2460	1850	3080	1570	1180	1960				T-95	4560	3420	5700	2780	2090	3480
			T-95	2600	1950	3250	1650	1240	2060										
			P-110	3040	2280	3800	1940	1460	2430										