

2-4.5 UNC to 2.75-20 UN Threads

	Nominal Size, TPI, Series	TPI	Pitch inch	P/4 inch	P/8 inch	Class	Allowance inch	Max Major	Min Major	Min inch	Max Pitch inch	Min Pitch inch	UNR Minor
								Max	Min				Dia
								Minor	Minor				Major
Ext.	2-4 ¹ / ₂ UNC	4.5	0.22222	0.05556	0.02778	2A	0.0029	1.9971	1.9751	1.964	1.8528	1.8433	1.7324
Int.		4.5	0.22222	0.05556	0.02778	2B		1.795	1.759		1.8681	1.8557	2
Ext.	2-4 ¹ / ₂ UNC	4.5	0.22222	0.05556	0.02778	3A	0	2	1.978	-	1.8557	1.8486	1.7353
Int.		4.5	0.22222	0.05556	0.02778	3B		1.7861	1.759		1.865	1.8557	2
Ext.	2-6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	2A	0.0026	1.9974	1.9792	-	1.8891	1.8805	1.799
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	2B		1.85	1.82		1.9028	1.8917	2
Ext.	2-6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	3A	0	2	1.9818	-	1.8917	1.8853	1.8016
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	3B		1.8396	1.82		1.9	1.8917	2
Ext.	2-8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	2A	0.0023	1.9977	1.9827	1.975	1.9165	1.9087	1.8489
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	2B		1.89	1.865		1.9289	1.9188	2
Ext.	2-8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	3A	0	2	1.985	-	1.9188	1.913	1.8512
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	3B		1.8797	1.865		1.9264	1.9188	2
Ext.	2-10 UNS	10	0.10000	0.02500	0.01250	2A	0.002	1.998	1.9851	-	1.933	1.9265	1.879
Int.		10	0.10000	0.02500	0.01250	2B		1.913	1.892		1.9435	1.935	2
Ext.	2-12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	2A	0.0018	1.9982	1.9868	-	1.9441	1.938	1.899
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	2B		1.928	1.91		1.9538	1.9459	2
Ext.	2-12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	3A	0	2	1.9886	-	1.9459	1.9414	1.9008
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	3B		1.9198	1.91		1.9518	1.9459	2
Ext.	2-14 UNS	14	0.07143	0.01786	0.00893	2A	0.0017	1.9983	1.988	-	1.9519	1.9462	1.9133
Int.		14	0.07143	0.01786	0.00893	2B		1.938	1.923		1.961	1.9536	2
Ext.	2-16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0016	1.9984	1.989	-	1.9578	1.9524	1.9239
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		1.946	1.932		1.9664	1.9594	2
Ext.	2-16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2	1.9906	-	1.9594	1.9554	1.9255
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		1.9408	1.932		1.9646	1.9594	2
Ext.	2-18 UNS	18	0.05556	0.01389	0.00694	2A	0.0015	1.9985	1.9898	-	1.9624	1.9573	1.9324
Int.		18	0.05556	0.01389	0.00694	2B		1.953	1.94		1.9706	1.9639	2
Ext.	2-20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	2A	0.0015	1.9985	1.9904	-	1.966	1.9611	1.939
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	2B		1.957	1.946		1.9739	1.9675	2
Ext.	2-20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	3A	0	2	1.9919	-	1.9675	1.9638	1.9405
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	3B		1.9537	1.946		1.9723	1.9675	2
Ext.	2 ¹ / ₁₆ -16 UNS	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0016	2.0609	2.0515	-	2.0203	2.0149	1.9864

Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		2.009	1.995		2.0289	2.0219	2.0625
Ext.	2 ¹ / ₁₆ -16 UNS	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2.0625	2.0531	-	2.0219	2.0179	1.988
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		2.0033	1.995		2.0271	2.0219	2.0625
Ext.	2 ¹ / ₈ -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	2A	0.0026	2.1224	2.1042	-	2.0141	2.0054	1.924
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	2B		1.975	1.945		2.028	2.0167	2.125
Ext.	2 ¹ / ₈ -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	3A	0	2.125	2.1068	-	2.0167	2.0102	1.9266
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	3B		1.9646	1.945		2.0251	2.0167	2.125
Ext.	2 ¹ / ₈ -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	2A	0.0024	2.1226	2.1076	2.1	2.0414	2.0335	1.9738
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	2B		2.015	1.99		2.054	2.0438	2.125
Ext.	2 ¹ / ₈ -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	3A	0	2.125	2.11	-	2.0438	2.0379	1.9762
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	3B		2.0047	1.99		2.0515	2.0438	2.125
Ext.	2 ¹ / ₈ -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	2A	0.0018	2.1232	2.1118	-	2.0691	2.063	2.024
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	2B		2.053	2.035		2.0788	2.0709	2.125
Ext.	2 ¹ / ₈ -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	3A	0	2.125	2.1136	-	2.0709	2.0664	2.0258
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	3B		2.0448	2.035		2.0768	2.0709	2.125
Ext.	2 ¹ / ₈ -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0016	2.1234	2.114	-	2.0828	2.0774	2.0489
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		2.071	2.057		2.0914	2.0844	2.125
Ext.	2 ¹ / ₈ -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2.125	2.1156	-	2.0844	2.0803	2.0505
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		2.0658	2.057		2.0896	2.0844	2.125
Ext.	2 ¹ / ₈ -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	2A	0.0015	2.1235	2.1154	-	2.091	2.0861	2.064
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	2B		2.082	2.071		2.0989	2.0925	2.125
Ext.	2 ¹ / ₈ -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	3A	0	2.125	2.1169	-	2.0925	2.0888	2.0655
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	3B		2.0787	2.071		2.0973	2.0925	2.125
Ext.	2 ³ / ₁₆ -16 UNS	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0016	2.1859	2.1765	-	2.1453	2.1399	2.1114
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		2.134	2.12		2.1539	2.1469	2.1875
Ext.	2 ³ / ₁₆ -16 UNS	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2.1875	2.1781	-	2.1469	2.1428	2.113
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		2.1283	2.12		2.1521	2.1469	2.1875
Ext.	2 ¹ / ₄ -4 ¹ / ₂ UNC	4.5	0.22222	0.05556	0.02778	1A	0.0029	2.2471	2.2141	-	2.1028	2.0882	1.9824
Int.		4.5	0.22222	0.05556	0.02778	1B		2.045	2.009		2.1247	2.1057	2.25
Ext.	2 ¹ / ₄ -4 ¹ / ₂ UNC	4.5	0.22222	0.05556	0.02778	2A	0.0029	2.2471	2.2251	2.214	2.1028	2.0931	1.9824
Int.		4.5	0.22222	0.05556	0.02778	2B		2.045	2.009		2.1183	2.1057	2.25
Ext.	2 ¹ / ₄ -4 ¹ / ₂ UNC	4.5	0.22222	0.05556	0.02778	3A	0	2.25	2.228	-	2.1057	2.0984	1.9853
Int.		4.5	0.22222	0.05556	0.02778	3B		2.0361	2.009		2.1152	2.1057	2.25
Ext.	2 ¹ / ₄ -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	2A	0.0026	2.2474	2.2292	-	2.1391	2.1303	2.049
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	2B		2.1	2.07		2.1531	2.1417	2.25
Ext.	2 ¹ / ₄ -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	3A	0	2.25	2.2318	-	2.1417	2.1351	2.0516
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	3B		2.0896	2.07		2.1502	2.1417	2.25

Ext.	2 ^{1/4} -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	2A	0.0024	2.2476	2.2326	2.225	2.1664	2.1584	2.0988
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	2B		2.14	2.115		2.1792	2.1688	2.25
Ext.	2 ^{1/4} -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	3A	0	2.25	2.235	-	2.1688	2.1628	2.1012
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	3B		2.1297	2.115		2.1766	2.1688	2.25
Ext.	2 ^{1/4} -10 UNS	10	0.10000	0.02500	0.01250	2A	0.002	2.248	2.2351	-	2.183	2.1765	2.129
Int.		10	0.10000	0.02500	0.01250	2B		2.163	2.142		2.1935	2.185	2.25
Ext.	2 ^{1/4} -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	2A	0.0018	2.2482	2.2368	-	2.1941	2.188	2.149
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	2B		2.178	2.16		2.2038	2.1959	2.25
Ext.	2 ^{1/4} -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	3A	0	2.25	2.2386	-	2.1959	2.1914	2.1508
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	3B		2.1698	2.16		2.2018	2.1959	2.25
Ext.	2 ^{1/4} -14 UNS	14	0.07143	0.01786	0.00893	2A	0.0017	2.2483	2.238	-	2.2019	2.1962	2.1633
Int.		14	0.07143	0.01786	0.00893	2B		2.188	2.173		2.211	2.2036	2.25
Ext.	2 ^{1/4} -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0016	2.2484	2.239	-	2.2078	2.2024	2.1739
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		2.196	2.182		2.2164	2.2094	2.25
Ext.	2 ^{1/4} -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2.25	2.2406	-	2.2094	2.2053	2.1755
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		2.1908	2.182		2.2146	2.2094	2.25
Ext.	2 ^{1/4} -18 UNS	18	0.05556	0.01389	0.00694	2A	0.0015	2.2485	2.2398	-	2.2124	2.2073	2.1824
Int.		18	0.05556	0.01389	0.00694	2B		2.203	2.19		2.2206	2.2139	2.25
Ext.	2 ^{1/4} -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	2A	0.0015	2.2485	2.2404	-	2.216	2.2111	2.189
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	2B		2.207	2.196		2.2239	2.2175	2.25
Ext.	2 ^{1/4} -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	3A	0	2.25	2.2419	-	2.2175	2.2137	2.1905
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	3B		2.2037	2.196		2.2223	2.2175	2.25
Ext.	2 ^{5/16} -16 UNS	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0017	2.3108	2.3014	-	2.2702	2.2647	2.2363
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		2.259	2.245		2.2791	2.2719	2.3125
Ext.	2 ^{5/16} -16 UNS	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2.3125	2.3031	-	2.2719	2.2678	2.238
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		2.2533	2.245		2.2773	2.2719	2.3125
Ext.	2 ^{3/8} -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	2A	0.0027	2.3723	2.3541	-	2.264	2.2551	2.1739
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	2B		2.226	2.195		2.2782	2.2667	2.375
Ext.	2 ^{3/8} -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	3A	0	2.375	2.3568	-	2.2667	2.2601	2.1766
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	3B		2.2146	2.195		2.2753	2.2667	2.375
Ext.	2 ^{3/8} -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	2A	0.0024	2.3726	2.3576	-	2.2914	2.2833	2.2238
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	2B		2.265	2.24		2.3043	2.2938	2.375
Ext.	2 ^{3/8} -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	3A	0	2.375	2.36	-	2.2938	2.2878	2.2262
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	3B		2.2547	2.24		2.3017	2.2938	2.375
Ext.	2 ^{3/8} -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	2A	0.0019	2.3731	2.3617	-	2.319	2.3128	2.2739
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	2B		2.303	2.285		2.329	2.3209	2.375
Ext.	2 ^{3/8} -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	3A	0	2.375	2.3636	-	2.3209	2.3163	2.2758

Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	3B		2.2948	2.285		2.3269	2.3209	2.375
Ext.	2 ³ / ₈ -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0017	2.3733	2.3639	-	2.3327	2.3272	2.2988
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		2.321	2.307		2.3416	2.3344	2.375
Ext.	2 ³ / ₈ -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2.375	2.3656	-	2.3344	2.3303	2.3005
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		2.3158	2.307		2.3398	2.3344	2.375
Ext.	2 ³ / ₈ -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	2A	0.0015	2.3735	2.3654	-	2.341	2.3359	2.314
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	2B		2.332	2.321		2.3491	2.3425	2.375
Ext.	2 ³ / ₈ -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	3A	0	2.375	2.3669	-	2.3425	2.3387	2.3155
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	3B		2.3287	2.321		2.3475	2.3425	2.375
Ext.	2 ⁷ / ₁₆ -16 UNS	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0017	2.4358	2.4264	-	2.3952	2.3897	2.3613
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		2.384	2.37		2.4041	2.3969	2.4375
Ext.	2 ⁷ / ₁₆ -16 UNS	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2.4375	2.4281	-	2.3969	2.3928	2.363
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		2.3783	2.37		2.4023	2.3969	2.4375
Ext.	2 ¹ / ₂ -4 UNC	4	0.25000	0.06250	0.03125	1A	0.0031	2.4969	2.4612	-	2.3345	2.319	2.1992
Int.		4	0.25000	0.06250	0.03125	1B		2.267	2.229		2.3578	2.3376	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -4 UNC	4	0.25000	0.06250	0.03125	2A	0.0031	2.4969	2.4731	2.461	2.3345	2.3241	2.1992
Int.		4	0.25000	0.06250	0.03125	2B		2.267	2.229		2.3511	2.3376	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -4 UNC	4	0.25000	0.06250	0.03125	3A	0	2.5	2.4762	-	2.3376	2.3298	2.2023
Int.		4	0.25000	0.06250	0.03125	3B		2.2594	2.229		2.3477	2.3376	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	2A	0.0027	2.4973	2.4791	-	2.389	2.38	2.2989
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	2B		2.35	2.32		2.4033	2.3917	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	3A	0	2.5	2.4818	-	2.3917	2.385	2.3016
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	3B		2.3396	2.32		2.4004	2.3917	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	2A	0.0024	2.4976	2.4826	2.475	2.4164	2.4082	2.3488
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	2B		2.39	2.365		2.4294	2.4188	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	3A	0	2.5	2.485	-	2.4188	2.4127	2.3512
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	3B		2.3797	2.365		2.4268	2.4188	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -10 UNS	10	0.10000	0.02500	0.01250	2A	0.002	2.498	2.4851	-	2.433	2.4263	2.379
Int.		10	0.10000	0.02500	0.01250	2B		2.413	2.392		2.4437	2.435	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	2A	0.0019	2.4981	2.4867	-	2.444	2.4378	2.3989
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	2B		2.428	2.41		2.454	2.4459	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	3A	0	2.5	2.4886	-	2.4459	2.4413	2.4008
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	3B		2.4198	2.41		2.4519	2.4459	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -14 UNS	14	0.07143	0.01786	0.00893	2A	0.0017	2.4983	2.488	-	2.4519	2.4461	2.4133
Int.		14	0.07143	0.01786	0.00893	2B		2.438	2.423		2.4612	2.4536	2.5
Ext.	2 ¹ / ₂ -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0017	2.4983	2.4889	-	2.4577	2.4522	2.4238
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		2.446	2.432		2.4666	2.4594	2.5

Ext.	2 ^{1/2} -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2.5	2.4906	-	2.4594	2.4553	2.4255
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		2.4408	2.432		2.4648	2.4594	2.5
Ext.	2 ^{1/2} -18 UNS	18	0.05556	0.01389	0.00694	2A	0.0016	2.4984	2.4897	-	2.4623	2.457	2.4323
Int.		18	0.05556	0.01389	0.00694	2B		2.453	2.44		2.4708	2.4639	2.5
Ext.	2 ^{1/2} -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	2A	0.0015	2.4985	2.4904	-	2.466	2.4609	2.439
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	2B		2.457	2.446		2.4741	2.4675	2.5
Ext.	2 ^{1/2} -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	3A	0	2.5	2.4919	-	2.4675	2.4637	2.4405
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	3B		2.4537	2.446		2.4725	2.4675	2.5
Ext.	2 ^{5/8} -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	2A	0.0027	2.6223	2.6041	-	2.514	2.505	2.4239
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	2B		2.475	2.445		2.5285	2.5167	2.625
Ext.	2 ^{5/8} -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	3A	0	2.625	2.6068	-	2.5167	2.5099	2.4266
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	3B		2.4646	2.445		2.5255	2.5167	2.625
Ext.	2 ^{5/8} -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	2A	0.0025	2.6225	2.6075	-	2.5413	2.5331	2.4737
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	2B		2.515	2.49		2.5545	2.5438	2.625
Ext.	2 ^{5/8} -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	3A	0	2.625	2.61	-	2.5438	2.5376	2.4762
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	3B		2.5047	2.49		2.5518	2.5438	2.625
Ext.	2 ^{5/8} -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	2A	0.0019	2.6231	2.6117	-	2.569	2.5628	2.5239
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	2B		2.553	2.535		2.579	2.5709	2.625
Ext.	2 ^{5/8} -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	3A	0	2.625	2.6136	-	2.5709	2.5663	2.5258
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	3B		2.5448	2.535		2.5769	2.5709	2.625
Ext.	2 ^{5/8} -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0017	2.6233	2.6139	-	2.5827	2.5772	2.5488
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		2.571	2.557		2.5916	2.5844	2.625
Ext.	2 ^{5/8} -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2.625	2.6156	-	2.5844	2.5803	2.5505
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		2.5658	2.557		2.5898	2.5844	2.625
Ext.	2 ^{5/8} -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	2A	0.0015	2.6235	2.6154	-	2.591	2.5859	2.564
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	2B		2.582	2.571		2.5991	2.5925	2.625
Ext.	2 ^{5/8} -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	3A	0	2.625	2.6169	-	2.5925	2.5887	2.5655
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	3B		2.5787	2.571		2.5975	2.5925	2.625
Ext.	2 ^{3/4} -4 UNC	4	0.25000	0.06250	0.03125	1A	0.0032	2.7468	2.7111	-	2.5844	2.5686	2.4491
Int.		4	0.25000	0.06250	0.03125	1B		2.517	2.479		2.6082	2.5876	2.75
Ext.	2 ^{3/4} -4 UNC	4	0.25000	0.06250	0.03125	2A	0.0032	2.7468	2.723	2.711	2.5844	2.5739	2.4491
Int.		4	0.25000	0.06250	0.03125	2B		2.517	2.479		2.6013	2.5876	2.75
Ext.	2 ^{3/4} -4 UNC	4	0.25000	0.06250	0.03125	3A	0	2.75	2.7262	-	2.5876	2.5797	2.4523
Int.		4	0.25000	0.06250	0.03125	3B		2.5094	2.479		2.5979	2.5876	2.75
Ext.	2 ^{3/4} -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	2A	0.0027	2.7473	2.7291	-	2.639	2.6299	2.5489
Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	2B		2.6	2.57		2.6536	2.6417	2.75
Ext.	2 ^{3/4} -6 UN	6	0.16667	0.04167	0.02083	3A	0	2.75	2.7318	-	2.6417	2.6349	2.5516

Int.		6	0.16667	0.04167	0.02083	3B		2.5896	2.57		2.6506	2.6417	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	2A	0.0025	2.7475	2.7325	2.725	2.6663	2.658	2.5987
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	2B		2.64	2.615		2.6796	2.6688	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -8 UN	8	0.12500	0.03125	0.01563	3A	0	2.75	2.735	-	2.6688	2.6625	2.6012
Int.		8	0.12500	0.03125	0.01563	3B		2.6297	2.615		2.6769	2.6688	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -10 UNS	10	0.10000	0.02500	0.01250	2A	0.002	2.748	2.7351	-	2.683	2.6763	2.629
Int.		10	0.10000	0.02500	0.01250	2B		2.663	2.642		2.6937	2.685	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	2A	0.0019	2.7481	2.7367	-	2.694	2.6878	2.6489
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	2B		2.678	2.66		2.704	2.6959	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -12 UN	12	0.08333	0.02083	0.01042	3A	0	2.75	2.7386	-	2.6959	2.6913	2.6508
Int.		12	0.08333	0.02083	0.01042	3B		2.6698	2.66		2.7019	2.6959	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -14 UNS	14	0.07143	0.01786	0.00893	2A	0.0017	2.7483	2.738	-	2.7019	2.6961	2.6633
Int.		14	0.07143	0.01786	0.00893	2B		2.688	2.673		2.7112	2.7036	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	2A	0.0017	2.7483	2.7389	-	2.7077	2.7022	2.6738
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	2B		2.696	2.682		2.7166	2.7094	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -16 UN	16	0.06250	0.01563	0.00781	3A	0	2.75	2.7406	-	2.7094	2.7053	2.6755
Int.		16	0.06250	0.01563	0.00781	3B		2.6908	2.682		2.7148	2.7094	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -18 UNS	18	0.05556	0.01389	0.00694	2A	0.0016	2.7484	2.7397	-	2.7123	2.707	2.6832
Int.		18	0.05556	0.01389	0.00694	2B		2.703	2.69		2.7208	2.7139	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	2A	0.0015	2.7485	2.7404	-	2.716	2.7109	2.689
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	2B		2.707	2.696		2.7241	2.7175	2.75
Ext.	2 ³ / ₄ -20 UN	20	0.05000	0.01250	0.00625	3A	0	2.75	2.7419	-	2.7175	2.7137	2.6905
Int.		20	0.05000	0.01250	0.00625	3B		2.7037	2.696		2.7225	2.7175	2.75

Any use of the above information is done with the full understanding that Allied Titanium, Inc. or its representatives provide no engineering services or guarantees that the specifications above are accurate. Users of the above specifications should be advised to consult with an engineer to insure their accuracy and suitability for any application.

www.alliedtitanium.com