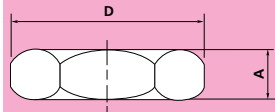
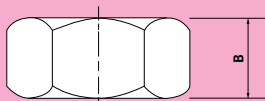
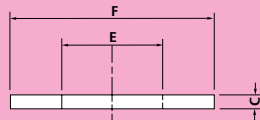


**277 LOCKNUT***Material: Carbon Steel***278 FULL NUT***Material: Carbon Steel***279 FLAT WASHER***Material: Carbon Steel*

LOCKNUT PART NUMBER	FULL NUT PART NUMBER	FLAT WASHER PART NUMBER	THREAD SIZE	A	B	C	D	E	F	LOAD GROUP	WEIGHTS lbf		
											LOCKNUT	FULL NUT	WASHER
F277_3/8	F278_3/8	F279_3/8	3/8	0.24	0.31	0.08	0.79	0.43	0.83	1	0.01	0.02	0.01
F277_1/2	F278_1/2	F279_1/2	1/2	0.28	0.39	0.1	0.87	0.55	0.94	2	0.02	0.03	0.01
F277_5/8	F278_5/8	F279_5/8	5/8	0.32	0.51	0.12	1.1	0.71	1.18	3	0.04	0.06	0.02
F277_3/4	F278_3/4	F279_3/4	3/4	0.36	0.63	0.12	1.38	0.87	1.46	4	0.07	0.13	0.04
F277_1	F278_1	F279_1	1	0.4	0.75	0.16	1.65	1.02	1.73	5	0.11	0.22	0.07
F277_1 1/4	F278_1 1/4	F279_1 1/4	1 1/4	0.48	0.94	0.16	2.09	1.3	2.2	6	0.23	0.46	0.11
F277_1 1/2	F278_1 1/2	F279_1 1/2	1 1/2	0.56	1.14	0.2	2.52	1.54	2.6	7	0.39	0.82	0.19
F277_1 3/4	F278_1 3/4	F279_1 3/4	1 3/4	0.63	1.34	0.28	2.95	1.77	3.07	8	0.62	1.33	0.33
F277_2	F278_2	F279_2	2	0.71	1.5	0.31	3.43	2.05	3.62	9	0.97	2.04	0.63
F277_2 1/4	F278_2 1/4	F279_2 1/4	2 1/4	0.87	1.77	0.35	3.9	2.44	4.13	10	1.48	3.04	0.88
F277_2 1/2	F278_2 1/2	F279_2 1/2	2 1/2	0.95	2.01	0.35	4.33	2.76	4.53	11	1.93	4.1	1.02
F277_3	F278_3	F279_3	3	1.11	2.28	0.39	4.72	3.07	4.92	12	2.25	4.84	1.25
F277_3 1/4	F278_3 1/4	F279_3 1/4	3 1/4	1.26	2.52	0.47	5.16	3.39	5.51	13	2.91	6.22	1.72