

# No. 60

## 3/4" Pitch

# All Steel Stock Sprockets

### Single Type BS — 2 Setscrews — Bored-To-Size

No. Teeth	Catalog Number	Outside Diameter	Length Thru Bore	Weight Lbs. (Approx.)	Stock Finished Bores Includes Keyway and Setscrews
9	60BS9	2.510	1 1/4	0.6	3/4 — 7/8 — 1
10	60BS10	2.760	1 1/4	0.7	3/4 — 7/8 — 1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2
11	60BS11	3.000	1 1/4	0.9	3/4 — 7/8 — 1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2
11	60BS11W*	3.000	1 1/4	0.8	1 1/4
12	60BS12	3.250	1 1/4	1.3	3/4 — 7/8 — 1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4
12	60BS12W*	3.250	1 1/4	1.1	1 1/4
13	60BS13	3.490	1 1/4	1.3	3/4 — 7/8 — 1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
14	60BS14	3.740	1 1/4	1.6	3/4 — 7/8 — 1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4
15	60BS15	3.980	1 1/4	1.7	3/4 — 7/8 — 1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
16	60BS16	4.220	1 1/4	2.1	3/4 — 7/8 — 1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4
17	60BS17	4.460	1 1/4	2.4	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
18	60BS18	4.700	1 1/4	2.6	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
18	60BS18W*	4.700	1 1/4	2.6	1 1/4
19	60BS19	4.950	1 1/4	3.4	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
20	60BS20	5.190	1 1/4	3.9	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
21	60BS21	5.430	1 1/4	4.4	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
22	60BS22	5.670	1 1/4	4.7	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
23	60BS23	5.910	1 1/4	5.0	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
24	60BS24	6.150	1 1/4	5.3	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
25	60BS25	6.390	1 1/4	5.4	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
26	60BS26	6.630	1 1/4	5.8	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
27	60BS27	6.870	1 1/4	6.3	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
28	60BS28	7.110	1 1/4	6.4	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
29	60BS29	7.350	1 1/4	6.9	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
30	60BS30	7.590	1 1/4	7.1	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
31	60BS31	7.830	1 1/4	7.4	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
32	60BS32	8.070	1 1/4	7.8	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
33	60BS33	8.300	1 1/4	8.2	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
34	60BS34	8.540	1 1/4	8.5	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
35	60BS35	8.780	1 1/4	8.8	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2
36	60BS36	9.020	1 1/4	9.2	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
37	60BS37	9.260	1 1/4	9.9	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
38	60BS38	9.500	1 1/4	10.5	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
39	60BS39	9.740	1 1/4	10.9	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
40	60BS40	9.980	1 1/4	11.2	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
41	60BS41	10.220	1 1/4	11.8	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
42	60BS42	10.460	1 1/4	12.4	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
43	60BS43	10.700	1 1/4	13.0	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
44	60BS44	10.940	1 1/4	13.5	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
45	60BS45	11.180	1 1/4	13.8	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
46	60BS46	11.420	1 1/4	14.1	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
47	60BS47	11.650	1 1/4	14.6	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
48	60BS48	11.890	1 1/4	15.4	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
49	60BS49	12.130	1 1/4	16.4	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
50	60BS50	12.370	1 1/4	17.3	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
51	60BS51	12.610	1 1/4	18.3	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
52	60BS52	12.850	1 1/4	19.3	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
53	60BS53	13.090	1 1/4	20.3	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
54	60BS54	13.330	1 1/4	21.0	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
55	60BS55	13.570	1 1/4	21.2	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
56	60BS56	13.810	1 1/4	21.3	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
57	60BS57	14.040	1 1/4	22.2	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
58	60BS58	14.280	1 1/4	23.0	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
59	60BS59	14.520	1 1/4	23.8	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
60	60BS60	14.760	1 1/4	25.0	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
70	60BS70	17.150	1 3/4	31.4	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
72	60BS72	17.630	2	33.5	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
80	60BS80	19.540	2	41.2	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
84	60BS84	20.490	2	45.8	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
96	60BS96	23.360	2 1/2	62.3	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4
112	60BS112	27.180	2 1/2	81.0	1 — 1 1/8 — 1 1/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 1 3/4 — 1 1/2 — 2 — 2 1/8 — 2 1/4

Hub diameters vary to suit different bore sizes.

KEYWAY IS ON CENTER LINE OF TOOTH.

W = Winch Sprockets — KW 3/16" x 3/32" — One SS at 90°