

Taper - Lock® SPROCKETS

PITCH

SINGLE

DOUBLE

Pitch code	Z	bush	Type of Execution	Hub Dm	A	Pitch code	Z	bush	Type of Execution	Hub Dm	A
031-17 •	17	1008	1	44.5	22	032-17	17	1008	2	42.5	22
031-18	18	1008	1	43	22	032-18	18	1008	2	43	22
031-19 •	19	1008	1	46	22	032-19	19	1008	2	46	22
031-20	20	1008	1	46	22	032-20	20	1008	2	48	22
031-21 •	21	1008	1	46	22	032-21	21	1008	2	49	22
031-22	22	1108	1	50	22	032-22	22	1108	2	52	22
031-23 •	23	1210	1	62	25	032-23	23	1210	2	58	25
031-24	24	1210	1	62	25	032-24	24	1210	2	61	25
031-25 •	25	1210	1	63	25	032-25	25	1210	2	64	25
031-26	26	1210	1	60	25	032-26	26	1210	2	65	25
031-27 •	27	1210	1	60	25	032-27	27	1210	2	65	25
031-28	28	1210	1	60	25	032-28	28	1210	2	65	25
031-30 •	30	1210	1	63	25	032-30	30	1210	2	65	25
031-38	38	1210	1	73	25	032-38	38	1610	2	76	25
031-45	45	1210	1	73	25	032-45	45	1610	2	89	25
031-57*	57	1210	6	83	25	032-57	57	1610	7	89	25
031-76*	76	1210	6	83	25	032-76*	76	1610	7	89	25
031-95*	95	1210	6	83	25	032-95*	95	1610	7	89	25
031-114*	114	1215	6	83	38	032-114*	114	1615	7	89	38
041-15 •	15	1008	1	46	22	042-15	15	1008	2	46	22
041-16	16	1108	1	50	22	042-16	16	1108	2	50	22
041-17 •	17	1210	1	59.5	25	042-17	17	1210	2	56	25
041-18	18	1210	1	60	25	042-18	18	1210	2	58	25
041-19 •	19	1210	1	63	25	042-19	19	1210	2	64	25
041-20	20	1610	1	71	25	042-20	20	1610	2	66	25
041-21 •	21	1610	1	71	25	042-21	21	1610	2	71	25
041-22	22	1610	1	70	25	042-22	22	1610	2	76	25
041-23 •	23	1610	1	76	25	042-23	23	1610	2	79	25
041-24	24	1610	1	70	25	042-24	24	2012	2	84	32
041-25 •	25	1610	1	76	25	042-25	25	2012	2	87	32
041-26	26	1610	1	70	25	042-26	26	2012	2	85	32
041-27 •	27	1610	1	76	25	042-27	27	2012	2	87	32
041-28	28	2012	1	90	32	042-28	28	2012	2	87	32
041-30 •	30	2012	1	90	32	042-30	30	2012	2	87	32
041-38	38	2012	1	102	32	042-38	38	2012	2	102	32
041-45	45	2012	1	102	32	042-45	45	2012	2	111	32
041-57*	57	2012	6	111	32	042-57*	57	2012	7	111	32
041-76*	76	2012	6	111	32	042-76*	76	2012	7	111	32
041-95 *	95	2012	6	111	32	042-95*	95	2012	7	111	32
041-114 *	114	2517	6	124	45	042-114*	114	2517	7	124	45
051-13 •	13	1008	1	46	22	052-15	15	1210	3		25.5
051-14	14	1108	1	52	22	052-16	16	1610	3		25.5
051-15 •	15	1210	1	63	25	052-17	17	1610	3		25.5
051-16	16	1610	1	70	25	052-18	18	1610	3		25.5
051-17 •	17	1610	1	71	25	052-19	19	1610	3		25.5
051-18	18	1610	1	75	25	052-20	20	1610	3		25.5
051-19 •	19	1610	1	76	25	052-21	21	1610	3		25.5
051-20	20	1610	1	75	25	052-22	22	1610	3		25.5
051-21 •	21	1610	1	76	25	052-23	23	1610	3		25.5
051-22	22	1610	1	76	25	052-24	24	2012	2	90	32
051-23 •	23	1610	1	76	25	052-25	25	2012	2	90	32
051-24	24	2012	1	90	32	052-26	26	2012	2	90	32
051-25 •	25	2012	1	90	32	052-27	27	2012	2	90	32
051-26	26	2012	1	85	32	052-28	28	2012	2	90	32
051-27 •	27	2012	1	90	32	052-30	30	2012	2	90	32
051-28	28	2012	1	90	32	052-38	38	2517	2	108	45
051-30 •	30	2012	1	90	32	052-45*	45	2517	7	110	45
051-38	38	2012	1	102	32						
051-45	45	2012	6	111	32						
051-57*	57	2012	6	111	32						
051-76*	76	2012	6	111	32						
051-95*	95	2517	6	124	45						
051-114*	114	2517	6	124	45						
061-13 •	13	1210	1	63	25	062-15	15	1610	3		30.3
061-14	14	1610	1	71	25	062-16	16	1610	3		30.3
061-15 •	15	1610	1	71	25	062-17	17	1610	3		30.3
061-16	16	1610	1	75	25	062-18	18	2012	2	89	32
061-17 •	17	1610	1	76	25	062-19	19	2012	2	95	32
061-18	18	2012	1	90	32	062-20	20	2517	2	108	45
061-19 •	19	2012	1	90	32	062-21	21	2517	2	108	45
061-20	20	2012	1	90	32	062-22	22	2517	2	108	45
061-21 •	21	2517	1	102	45	062-23	23	2517	2	108	45
061-22	22	2517	1	102	45	062-24	24	2517	2	108	45
061-23 •	23	2517	1	108	45	062-25	25	2517	2	108	45
061-24	24	2517	1	108	45	062-26	26	2517	2	108	45
061-25 •	25	2517	1	108	45	062-27	27	2517	2	108	45
061-26	26	2517	1	108	45	062-28	28	2517	2	108	45
061-27 •	27	2517	1	108	45	062-30	30	2517	2	108	45
061-28	28	2517	1	108	45	062-38	38	3020	7	152	51
061-30 •	30	2517	1	108	45	062-45	45	3020	7	154	51
061-38	38	2517	1	124	45	062-57*	57	3020	7	159	51
061-45	45	2517	6	124	45	062-76*	76	3020	7	159	51
061-57*	57	2517	6	124	45	062-95*	95	3020	7	159	51
061-76*	76	2517	6	124	45	062-114*	114	3030	7	159	76
061-95*	95	2517	6	124	45						
061-114*	114	2525	6	124	63						

3/8"
9.52 mm

1/2"
12.70 mm

5/8"
15.87 mm

3/4"
19.05 mm

Taper - Lock® SPROCKETS

PITCH

SIMPLE						
Pitch code	Z	bush	Type of Execution	Hub Dm	A	
081-13	13	1610	1	78	25	
081-14	14	1610	1	78	25	
081-15 •	15	1610	1	78	25	
081-16	16	2012	1	90	32	
081-17 •	17	2012	1	90	32	
081-18	18	2517	1	108	45	
081-19 •	19	2517	1	108	45	
081-20	20	2517	1	108	45	
081-21 •	21	2517	1	108	45	
081-22	22	2517	1	108	45	
081-23 •	23	2517	1	108	45	
081-24	24	2517	1	108	45	
081-25 •	25	2517	1	108	45	
081-26	26	2517	1	108	45	
081-27 •	27	2517	1	108	45	
081-28	28	2517	1	108	45	
081-30 •	30	3020	1	159	51	
081-38	38	3020	6	159	51	
081-45	45	3020	6	159	51	
081-57*	57	3020	6	159	51	
081-76*	76	3020	6	159	51	
081-95*	95	3020	6	159	51	
081-114*	114	3030	6	150	76	
101-15 •	15	2517	1	108	45	
101-17 •	17	2517	1	108	45	
101-19 •	19	2517	1	108	45	
101-21 •	21	2517	1	108	45	
101-23 •	23	2517	1	108	45	
101-25 •	25	2517	1	108	45	
101-30	30	3020	1	159	51	
101-38	38	3020	1	159	55	

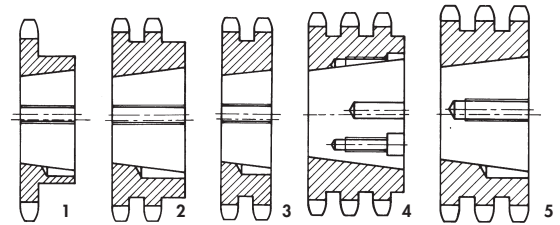
1"
25.40 mm

1" 1/4
31.75 mm

PITCH

DOUBLE						
Pitch code	Z	bush	Type of Execution	Hub Dm	A	
082-15	15	2012	3		47.7	
082-16	16	2517	3		47.7	
082-17	17	2517	3		47.7	
082-18	18	2517	3		47.7	
082-19	19	2517	3		47.7	
082-20	20	2517	3		47.7	
082-21	21	3020	2	143	51	
082-22	22	3020	2	150	51	
082-23	23	3020	2	159	51	
082-24	24	3020	2	166	51	
082-25	25	3020	2	175	51	
082-26	26	3020	2	175	51	
082-27	27	3020	2	175	51	
082-28	28	3020	2	175	51	
082-30	30	3020	2	175	51	
082-38*	38	3020	7	146	51	
082-45*	45	3020	7	146	51	
082-57*	57	3525	7	198	65	
082-76*	76	3525	7	198	65	
082-95*	95	3525	7	216	65	
082-114*	114	4040	7	216	102	

1"
25.40 mm

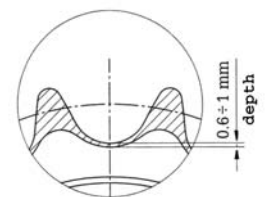
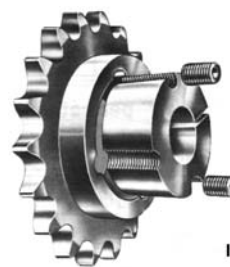
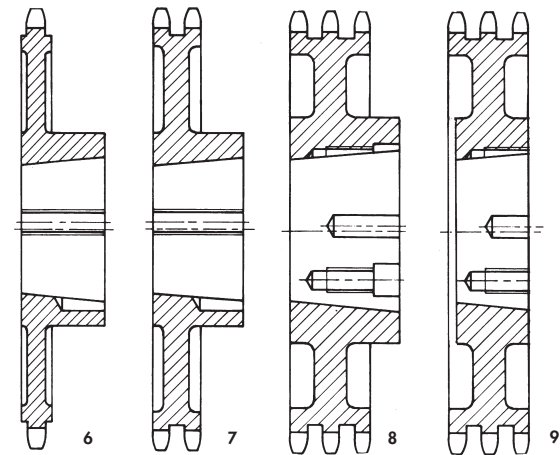


PITCH

TRIPLE						
Pitch code	Z	bush	Type of Execution	Hub Dm	A	
063-15	15	1615	5		49.8	
063-17	17	2012	5		49.8	
063-19	19	2012	5		49.8	
063-21	21	2517	5		49.8	
063-23	23	2517	5		49.8	
063-25	25	2517	5		49.8	
063-27	27	3020	5		51.0	
063-30	30	3020	5		51.0	
063-38	38	3020	5		51.0	
063-45	45	3020	5		51.0	
063-57*	57	3020	8	159	51.0	
063-76*	76	3020	8	159	51.0	
063-95*	95	3030	8	165	76.0	
063-114*	114	3030	8	165	76.0	
083-17	17	2517	5		79.6	
083-19	19	3020	5		79.6	
083-21	21	3020	5		79.6	
083-23	23	3525	5		79.6	
083-25	25	3525	5		79.6	
083-27	27	3525	5		79.6	
083-30	30	3525	5		79.6	
083-38	38	3525	5		79.6	
083-45*	45	4030	9	216	79.6	
083-57*	57	4030	9	216	79.6	
083-76*	76	4030	9	216	79.6	
083-95*	95	4030	9	240	79.6	
083-114*	114	4545	8	240	115	

3/4"
19.05 mm

1"
25.40 mm



Induction hardened teeth HRC 45±3

• ALSO AVAILABLE WITH HARDENED TEETH

MATERIAL: STEEL = C 45 UNI 7845 * CAST IRON = G 20 - UNI 5007