

MODEL 100 SPEED CHART

MOTOR HP	MOTOR No. (014-)	MOTOR RPM	RATIO	OUTPUT SPINDLE RPM	MOTOR PULLEY (012-)	SPINDLE PULLEY (012-)	GEAR BELT (012-)	BELT & PULLEY KIT NO. (789-)
								4105-
1/2	254-78	1140	1.857	2117	636-237	636-177	603-56	2117-0
1/2	254-78	1140	1.778	2027	636-86	636-179	603-35	2027-0
1/2	254-78	1140	1.714	1954	636-236	636-177	586-00	1954-0
1/2	254-78	1140	1.500	1710	636-236	636-178	603-56	1710-0
1/2	254-78	1140	1.375	1568	636-29	636-178	586-00	1568-0
1/2	254-78	1140	1.222	1393	636-29	636-179	603-56	1393-0
1/2	254-78	1140	1.105	1260	636-235	728-5	603-56	1260-0
1/2	254-78	1140	0.947	1080	636-84	728-5	586-00	1080-0
1/2	254-78	1140	0.818	933	636-84	636-180	603-56	933-0
1/2	254-78	1140	0.762	869	725-16	728-7	586-00	869-0
1/2	254-78	1140	0.667	760	725-16	728-8	603-56	760-0
1/2	254-78	1140	0.538	613	636-129	636-181	603-56	613-0
1/2	254-78	1140	0.462	526	636-232	636-181	603-56	526-0
								4105-
1/2	254-24	1725	1.778	3067	636-86	636-179	603-35	3067-0
1/2	254-24	1725	1.714	2957	636-236	636-177	586-00	2957-0
1/2	254-24	1725	1.375	2372	636-29	636-178	586-00	2372-0
1/2	254-24	1725	1.222	2108	636-29	636-179	603-56	2108-0
1/2	254-24	1725	1.105	1906	636-235	728-5	603-56	1906-0
1/2	254-24	1725	0.947	1634	636-84	728-5	586-00	1634-0
1/2	254-24	1725	0.818	1411	636-84	636-180	603-56	1411-0
1/2	254-24	1725	0.762	1314	725-16	728-7	586-00	1314-0
1/2	254-24	1725	0.667	1150	725-16	728-8	603-56	1150-0
1/2	254-24	1725	0.538	928	636-129	636-181	603-56	928-0
1/2	254-24	1725	0.462	796	636-232	636-181	603-56	796-0
								4105-
1/2	254-30	3450	1.857	6407	636-237	636-177	603-56	6407-0
1/2	254-30	3450	1.778	6133	636-86	636-179	603-35	6133-0
1/2	254-30	3450	1.714	5914	636-236	636-177	586-00	5914-0
1/2	254-30	3450	1.500	5175	636-238	728-6	603-35	5175-0
1/2	254-30	3450	1.375	4744	636-29	636-178	586-00	4744-0
1/2	254-30	3450	1.222	4216	636-29	636-179	603-56	4216-0
1/2	254-30	3450	1.105	3813	636-235	728-5	603-56	3813-0
1/2	254-30	3450	0.947	3268	636-84	728-5	586-00	3268-0
1/2	254-30	3450	0.818	2822	636-84	636-180	603-56	2822-0
1/2	254-30	3450	0.762	2629	725-16	728-7	586-00	2629-0
1/2	254-30	3450	0.667	2300	725-16	728-8	603-56	2300-0
1/2	254-30	3450	0.538	1858	636-129	636-181	603-56	1858-0
1/2	254-30	3450	0.462	1592	636-232	636-181	603-56	1592-0
								4107-
3/4	254-76	1140	2.000	2280	636-86	636-178	603-35	2280-0
3/4	254-76	1140	1.857	2117	636-237	636-177	603-56	2117-0
3/4	254-76	1140	1.778	2027	636-86	636-179	603-35	2027-0
3/4	254-76	1140	1.714	1954	636-236	636-177	586-00	1954-0
3/4	254-76	1140	1.500	1710	636-236	636-178	603-56	1710-0
3/4	254-76	1140	1.375	1568	636-29	636-178	586-00	1568-0
3/4	254-76	1140	1.222	1393	636-29	636-179	603-56	1393-0
3/4	254-76	1140	1.105	1260	636-235	728-5	603-56	1260-0
3/4	254-76	1140	0.947	1080	636-84	728-5	586-00	1080-0
3/4	254-76	1140	0.905	1031	636-127	728-1	603-56	1031-0
3/4	254-76	1140	0.818	933	636-84	636-180	603-56	933-0
3/4	254-76	1140	0.762	869	725-16	728-7	586-00	869-0
3/4	254-76	1140	0.667	760	725-16	728-8	603-56	760-0
3/4	254-76	1140	0.583	665	636-129	728-8	586-00	665-0
3/4	254-76	1140	0.538	613	636-129	636-181	603-56	613-0
								4107-
3/4	254-39	1725	1.778	3067	636-86	636-179	603-35	3067-0
3/4	254-39	1725	1.714	2957	636-236	636-177	586-00	2957-0

MODEL 100 SPEED CHART

MOTOR HP	MOTOR No. (014-)	MOTOR RPM	RATIO	OUTPUT SPINDLE RPM	MOTOR PULLEY (012-)	SPINDLE PULLEY (012-)	GEAR BELT (012-)	BELT & PULLEY KIT NO. (789-)
3/4	254-39	1725	1.375	2372	636-29	636-178	586-00	2372-0
3/4	254-39	1725	1.222	2108	636-29	636-179	603-56	2108-0
3/4	254-39	1725	1.105	1906	636-235	728-5	603-56	1906-0
3/4	254-39	1725	0.947	1634	636-84	728-5	586-00	1634-0
3/4	254-39	1725	0.818	1411	636-84	636-180	603-56	1411-0
3/4	254-39	1725	0.762	1314	725-16	728-7	586-00	1314-0
3/4	254-39	1725	0.667	1150	725-16	728-8	603-56	1150-0
3/4	254-39	1725	0.538	928	636-129	636-181	603-56	928-0
								4107-
3/4	254-77	3450	2.000	6900	636-86	636-178	603-35	6900-0
3/4	254-77	3450	1.857	6407	636-237	636-177	603-56	6407-0
3/4	254-77	3450	1.714	5914	636-236	636-177	586-00	5914-0
3/4	254-77	3450	1.500	5175	636-236	636-178	603-56	5175-0
3/4	254-77	3450	1.231	4246	636-86	636-181	603-58	4246-0
3/4	254-77	3450	1.105	3813	636-235	728-5	603-56	3813-0
3/4	254-77	3450	1.000	3450	636-127	728-5	586-00	3450-0
3/4	254-77	3450	0.905	3121	636-127	728-7	603-56	3121-0
3/4	254-77	3450	0.818	2822	636-84	636-180	603-56	2822-0
3/4	254-77	3450	0.667	2300	725-16	728-8	603-56	2300-0
3/4	254-77	3450	0.583	2012	636-129	728-8	603-56	2013-0
3/4	254-77	3450	0.538	1858	636-129	636-181	603-56	1585-0
3/4	254-77	3450	0.462	1592	636-232	636-181	603-56	1592-0
								4110-
1	254-1	1140	2.000	2280	636-86	636-178	603-35	2280-0
1	254-1	1140	1.778	2027	636-86	636-179	603-35	2027-0
1	254-1	1140	1.714	1954	636-236	636-177	586-00	1954-0
1	254-1	1140	1.375	1568	636-29	636-178	586-00	1568-0
1	254-1	1140	1.222	1393	636-29	636-179	603-56	1393-0
1	254-1	1140	1.105	1260	636-235	728-5	603-56	1260-0
1	254-1	1140	0.947	1080	636-84	728-5	586-00	1080-0
1	254-1	1140	0.818	933	636-84	636-180	603-56	933-0
1	254-1	1140	0.762	869	725-16	728-7	586-00	869-0
1	254-1	1140	0.667	760	725-16	728-8	603-56	760-0
1	254-1	1140	0.538	613	636-129	636-181	603-56	613-0
								4110-
1	254-2	1725	2.000	3450	636-86	636-178	603-35	2450-0
1	254-2	1725	1.778	3067	636-86	636-179	603-35	3067-0
1	254-2	1725	1.714	2957	636-236	636-177	586-00	2957-0
1	254-2	1725	1.375	2372	636-29	636-178	586-00	2372-0
1	254-2	1725	1.222	2108	636-29	636-179	603-56	2108-0
1	254-2	1725	1.105	1906	636-235	728-5	603-56	1906-0
1	254-2	1725	0.947	1634	636-84	728-5	586-00	1634-0
1	254-2	1725	0.818	1411	636-84	636-180	603-56	1411-0
1	254-2	1725	0.762	1314	725-16	728-7	586-00	1314-0
1	254-2	1725	0.667	1150	725-16	728-8	603-56	1150-0
1	254-2	1725	0.538	928	636-129	636-181	603-56	928-0
								4110-
1	254-12	3450	2.000	6900	636-86	636-178	603-35	6900-0
1	254-12	3450	1.778	6133	636-86	636-179	603-35	6133-0
1	254-12	3450	1.714	5914	636-236	636-177	586-00	5914-0
1	254-12	3450	1.375	4744	636-29	636-178	586-00	4744-0
1	254-12	3450	1.222	4216	636-29	636-179	603-56	4216-0
1	254-12	3450	1.105	3813	636-235	728-5	603-56	3813-0
1	254-12	3450	0.947	3268	636-84	728-5	586-00	3268-0
1	254-12	3450	0.818	2822	636-84	636-180	603-56	2822-0
1	254-12	3450	0.762	2629	725-16	728-7	586-00	2629-0
1	254-12	3450	0.667	2300	725-16	728-8	603-56	2300-0
1	254-12	3450	0.538	1858	636-129	636-181	603-56	1585-0