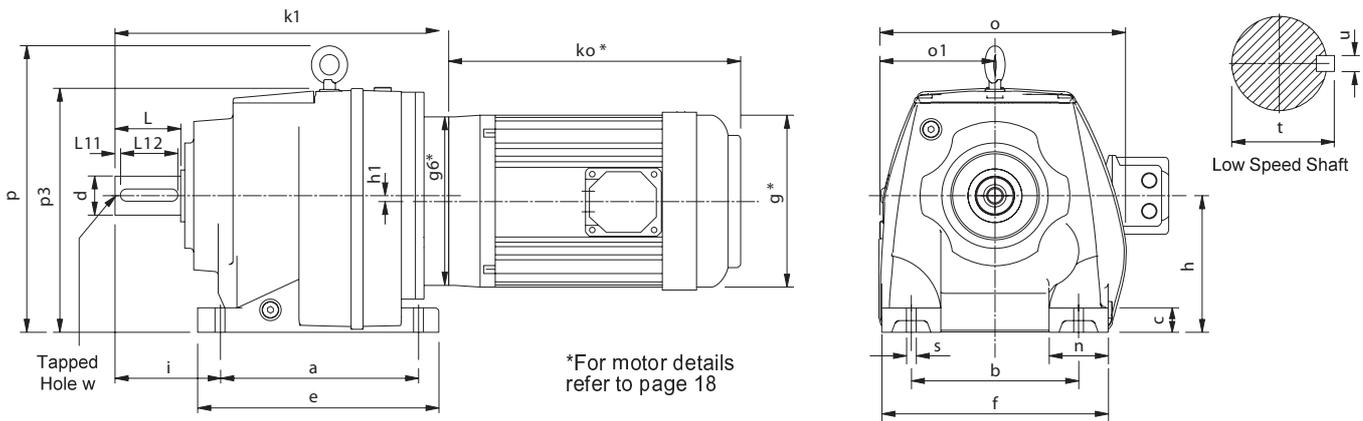


# SERIES M

## DIMENSIONS - DOUBLE REDUCTION BASE MOUNT



all parallel keys are to DIN 6885

Size	a	b	c	e	f	h	h1	i	n	o	o1	p	p3	s	Low Speed Shaft						
															d	L	L11	L12	t	u	w
M0122	110	110	12	131	135	75	-	58	25	152	76	-	149	10	20 k6	40	4	32	22.5	6	M6 x 1 16 deep
M0222	130	110	16	152	145	90	-	75	35	170	84	-	180	10	25 k6	50	4	40	28	8	M10 x 1.5 22 deep
M0322	130	110	16	152	145	90	-	75	35	170	84	-	180	10	25 k6	50	4	40	28	8	M10 x 1.5 22 deep
M0422	165	135	20	200	190	115	-	90	55	204	97	-	208	15	30 k6	60	4	50	33	8	M10 x 1.5 22 deep
M0522	165	135	20	200	190	115	-	100	55	204	97	-	208	15	35 k6	70	7	60	38	10	M12 x 1.75 28 deep
M0622	195	150	24	235	210	130	14.5	100	60	220	110	246	214	15	35 k6	70	7	60	38	10	M12 x 1.75 28 deep
M0722	205	170	25	245	230	140	-	115	60	252	119	295	250	19	40 k6	80	5	70	43	12	M16 x 2.0 36 deep
M0822	260	215	35	310	290	180	-	140	75	320	167	360	310	19	50 k6	100	10	80	53.5	14	M16 x 2.0 36 deep
M0921	310	250	40	365	340	225	-	160	90	372	200	433	394	23	60 m6	120	10	100	64	18	M20 x 2.5 42 deep
M1021	370	290	45	440	400	250	-	185	110	428	225	505	446	27	70 m6	140	15	110	74.5	20	M20 x 2.5 42 deep
M1321	410	340	50	490	450	265	-	220	110	470	242	563	483	34	90 m6	170	15	140	95	25	M24 x 3.0 50 deep
M1421	500	380	50	590	530	300	-	260	150	546	278	630	551	41	100 m6	210	15	180	106	28	M24 x 3.0 50 deep

MOTOR FRAME SIZE	M0122	M0222	M0322	M0422	M0522	M0622	M0722	M0822	M0921	M1021	M1321	M1421
	K1											
63	209	240	240	270	280	301	-	-	-	-	-	-
71	213	244	244	276	286	307	-	-	-	-	-	-
80	226	257	257	294	304	325	362	477	523	-	-	-
90	236	267	267	304	314	335	372	477	523	-	-	-
100	244	275	275	331	341	362	384	483	529	596	717	832
112	244	275	275	331	341	362	384	483	529	596	717	832
132	-	-	-	331	341	362	406	483	564	596	717	832
160	-	-	-	-	-	-	414	513	564	631	710	825
180	-	-	-	-	-	-	-	-	564	564	710	825
200	-	-	-	-	-	-	-	-	564	564	710	825
225	-	-	-	-	-	-	-	-	591	591	737	852
250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	909	1024
280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	909	1024