

減速機構付
電動機直結形

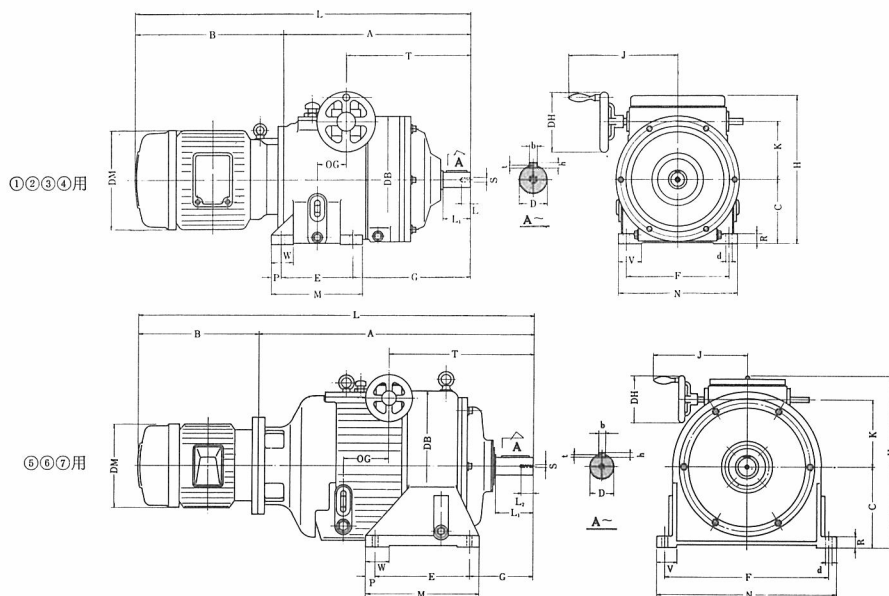
バイエル無段変速機

寸法図

御注文主 殿
御注文番号
見積番号
台数 台

B 6 - 3

三角法



標準仕様表

項	形 式	重量 kg	電 動 機	所要ハンド ル 回 転 数	変速比	減速比	変速範囲	標準回転数 (rpm)		
								原動側	被 動 側	
1	05— 1GM	45	0.4kW × 4P	14	3.3	1/2	0.116～0.384	1500 1800	174～576 209～691	
						1/3	0.076～0.251	1500 1800	114～377 137～452	
2	1— 1GM	50	0.75kW × 4P			1/4	0.057～0.189	1500 1800	86～284 103～341	
3	2— 3FGM	120	1.5kW × 4P	33	4	1/5	0.046～0.153	1500 1800	69～229 83～275	
4	3— 3FGM	131	2.2kW × 4P			1/2	0.100～0.400	1500 1800	150～600 180～720	
5	5— 5 GM	194	3.7kW × 4P	28.5		1/3	0.067～0.267	1500 1800	100～400 120～480	
6	8—10FGM	326	5.5kW × 4P							
7	10—10FGM	338	7.5kW × 4P	24		1/4	0.050～0.200	1500 1800	75～300 90～360	

(注) 1. 電動機……特性は JIS C4210-1965 によつています。

3.7kW 以下は全閉外扇カゴ形、5.5kW 以上は全閉外扇特殊カゴ形、三相誘導電動機で 200V50/60%、220V60% 連続定格が標準であります。

特殊電圧、特殊絶縁、安全増防爆構造、耐圧防爆構造、マグネットブレーキ付属のものもご相談に応じます。

(寸法 B、DM は本表と多少異なる場合がありますので、寸法に制限があるときはご照会ください。)

寸法表

項	形式	A	B	C	D	DB	DM	E	F	G	H	J	K	L	L1	L2
1	05-1GM	373	215	130	28	228	150	70	190	263	284	149	108	588	58	16
2	1-1GM	373	235	130	28	228	178	70	190	263	284	149	108	608	58	16
3	2-3FGM	471	365	160	35	310	178	180	260	293	361	275	140	836	70	20
4	3-3FGM	471	375	160	35	310	230	180	260	293	361	275	140	846	70	20
5	5-5GM	730	270	225	50	395	230	280	300	176	476	300	170	1000	100	20
6	8-10FGM	870	380	250	55	470	258	300	520	200	539	300	212	1250	120	20
7	10-10FGM	870	420	250	55	470	258	300	520	200	539	300	212	1290	120	20

項	形式	M	N	OG	P	R	S	T	V	W	d	b	h	t	DH
1	05-1GM	110	220	44	20	22	M8	254	50	—	11	7	7	4	95
2	1-1GM	110	220	44	20	22	M8	254	50	—	11	7	7	4	95
3	2-3FGM	230	300	72	25	25	M8	311	60	55	15	10	8	4.5	148
4	3-3FGM	230	300	72	25	25	M8	311	60	55	15	10	8	4.5	148
5	5-5GM	340	400	102	30	30	M10	402	100	80	22	12	8	4.5	148
6	8-10FGM	360	570	142	30	35	M12	458	62	70	22	15	10	5	148
7	10-10FGM	360	570	142	30	35	M12	458	62	70	22	15	10	5	148

2. 被動軸端寸法……仕上公差は JIS 穴基準式 j6 であります。

3. キー……キーは JIS B1301-1959 平行キー第 1 種によつています。