

立 形
減 速 機 構 付
電 動 機 直 結 形

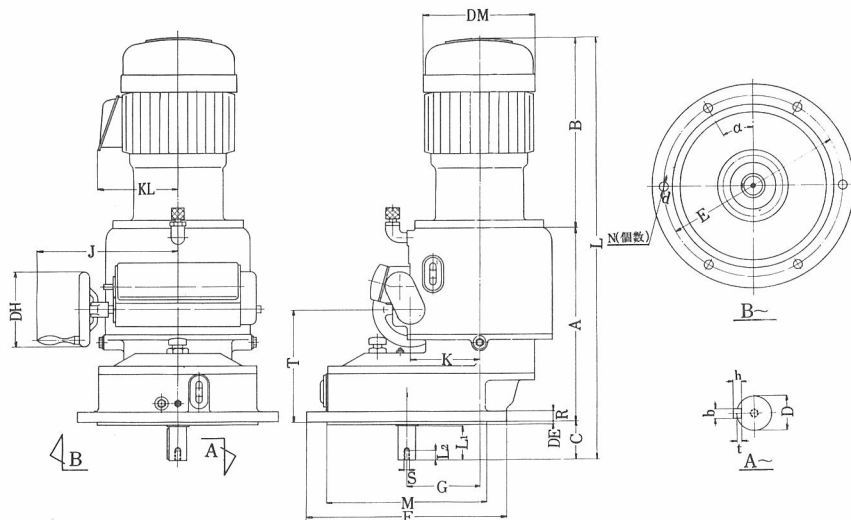
A形 バイエル無段変速機

御注文主.....殿
御注文番号.....
見積番号.....
台 数.....台

寸 法 図

B6-1403-P

三角法



標準仕様表

項	形 式	重量 (kg)	電 動 機	標準原動力		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)	
				被動軸最低 回転数の時	被動軸最高 回転数の時					原動側	被 動 側
1	1-A VGM	57	0.75kW×4P	0.4 kW	0.75kW	14	3.3	1/2	0.116~0.384	1500 1800	174~576 209~691
2	2-A VGM	69	1.5 kW×4P	0.75kW	1.5 kW	14	3.3	1/3	0.076~0.251	1500 1800	114~377 137~452
3	3-A VGM	133	2.2 kW×4P	1.5 kW	2.2 kW	33	4	1/4	0.058~0.192	1500 1800	87~288 105~346
4	5-A VGM	147	3.7 kW×4P	2.2 kW	3.7 kW	33	4	1/6	0.046~0.153	1500 1800	69~229 83~275
								1/2	0.100~0.400	1500 1800	150~600 180~720
								1/3	0.067~0.267	1500 1800	100~400 120~480
								1/4	0.050~0.200	1500 1800	75~300 90~360

寸 法 表

項	形 式	A	B	C	D	DE	DM	E	F	G	J	K	KL	L	L ₁
1	1-A VGM	316	235	58	25	5	178	260	290	94	149	108	136	609	50
2	2-A VGM	316	343	58	25	5	178	260	290	94	149	108	136	717	50
3	3-A VGM	386	375	78	35	6	230	355	400	147	275	140	162	839	70
4	5-A VGM	532	270	78	35	6	230	355	400	147	275	140	162	880	70

項	形 式	L ₂	M	N	R	S	T	d	b	h	t	α°	DH		
1	1-A VGM	16	225	6	13	M10	197	15	7	7	4	30	95		
2	2-A VGM	16	225	6	13	M10	197	15	7	7	4	30	95		
3	3-A VGM	20	320	6	20	M 8	226	17	10	8	4.5	30	148		
4	5-A VGM	20	320	6	20	M 8	226	17	10	8	4.5	30	148		

- (注) 1. 電 動 機……特性は JIS C 4210-1965 によつています。
全閉外扇カゴ形三相誘導電動機、連続定格で 200V 50/60%、220V 60% 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。)
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 ……キーは JIS B 1301-1959 平行キー第 1 種によつています。



B6-1403-P

住 友 機 械 工 業 株 式 会 社