

減速機構付
電動機直結形
遠隔操作装置付

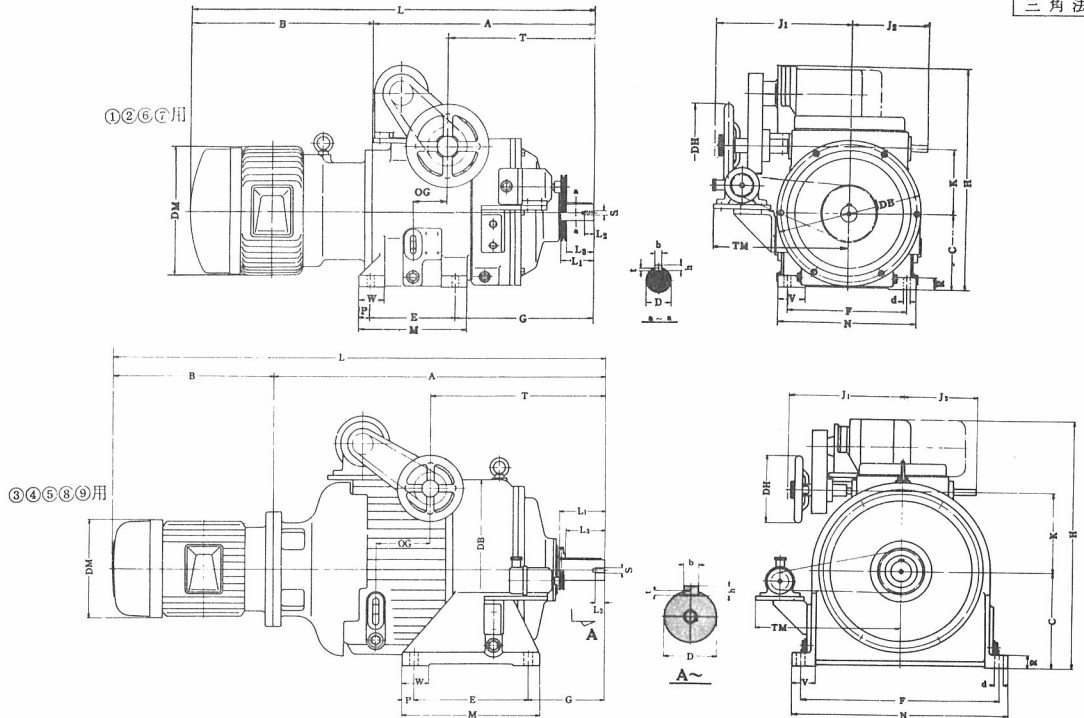
バイエル無段変速機

ご注文主..... 殿
ご注文番号.....
見積番号.....
台数..... 台

寸法図

B7-806

三角法



項	形式	電動機		A	B	C	D	DB	DM	E	F	G	H	J ₁	J ₂	K	L	L ₁	L ₂	L ₃	M	N	OG	P	R
		kW	rpm																						
1	2 BGM	1.5	1500/1800	471	365	160	35	310	178	180	260	293	462	290	165	140	836	70	20	58	230	300	72	25	25
2	3 BGM	2.2	1500/1800	471	375	160	35	310	230	180	260	293	462	290	165	140	846	70	20	58	230	300	72	25	25
3	5 BGM	3.7	1500/1800	730	270	225	50	395	230	280	300	176	554	304	195	170	1000	100	20	84	340	400	102	30	30
4	8 BGM	5.5	1500/1800	870	380	250	55	470	258	300	520	200	647	304	195	212	1250	120	20	102	360	570	142	30	35
5	10 BGM	7.5	1500/1800	870	420	250	55	470	258	300	520	200	647	304	195	212	1290	120	20	102	360	570	142	30	35
6	3 AGM	2.2	1500/1800	471	375	160	35	310	230	180	260	293	462	290	165	140	846	70	20	58	230	300	72	25	25
7	5 AGM	3.7	1500/1800	617	270	160	35	310	230	180	260	293	462	290	165	140	887	70	20	58	230	300	72	25	25
8	8 AGM	5.5	1500/1800	731	380	225	50	395	258	280	300	176	554	304	195	170	1111	100	20	84	340	400	102	30	30
9	10 AGM	7.5	1500/1800	870	420	250	55	470	258	300	520	200	647	304	195	212	1290	120	20	102	360	570	142	30	35

項	形式	S	T	TM	V	W	d	b	h	t	DH
1	2 BGM	M 8	311	288	60	55	15	10	8	4.5	176
2	3 BGM	M 8	311	288	60	55	15	10	8	4.5	176
3	5 BGM	M10	402	343	100	80	22	12	8	4.5	176
4	8 BGM	M12	458	387	62	70	22	15	10	5	176
5	10 BGM	M12	458	387	62	70	22	15	10	5	176
6	3 AGM	M 8	311	288	60	55	15	10	8	4.5	176
7	5 AGM	M 8	311	288	60	55	15	10	8	4.5	176
8	8 AGM	M10	402	343	100	80	22	12	8	4.5	176
9	10 AGM	M12	458	387	62	70	22	15	10	5	176

- (注)
- 電動機……特性は JIS C 4210-1965 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 200V 50/60Hz, 220V 60Hz, 連続定格。
 - バイエル変速機
(イ) 変速比、変速範囲その他の詳細仕様はカタログ「バイエル無段変速機」によつてください。

- (ロ) 被動軸寸法 D の仕上公差は JIS 穴基準式 j6 であります。
キーは JIS B 1301-1959 平行キー 1 種によつています。
3. 遠隔操作装置
- (イ) パイロットモータとして ①②③④⑦⑧ 項は HM003-4914s, ④⑤⑨ 項は HM005-4914s, サイクロ減速機 (電源 200V 50/60Hz, 220V 60Hz) を使用します。
ご要求により制動機を取付けます。二点鎖線で示す部分が制動機です。
- (ロ) パイロットモータと操作軸とはローラチェンで連結します。
使用チェンはピッチ9.525mm, ローラ径6.35mm, ローラ巾5.715mm。
- (ハ) 回転速度指示装置としては、ご要求により電気式回転計を附属します。
回転指示計の目盛は特にご指定なければ被動軸の回転速度 (rpm) を記入します。
- (ニ) 回転計発電機と被動軸とは K 形 V ベルトで連結します。
- (ホ) 遠隔操作装置の構造、取扱、電気結線、附属品の外形寸法等の詳細については別冊リーフレット「バイエル変速機の電気的遠隔操作について」をご参照ください。

B7-806

住友重機械工業株式会社