

切 換 機 構 付
電 動 機 直 結 形
遠 隔 操 作 装 置 付

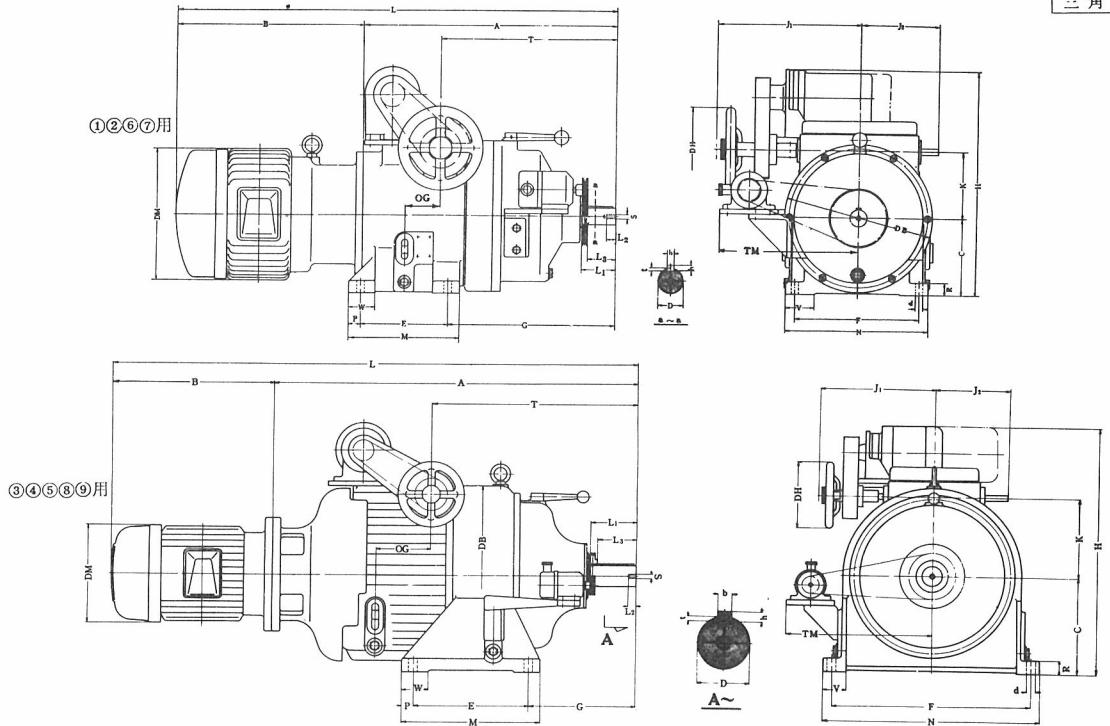
バイエル無段変速機

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

寸 法 図

B7-809

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	r p m																						
1	2 BEM	1.5	1500/1800	525	365	160	35	310	178	180	260	347	462	290	165	140	890	70	20	58	230	300	72	25	25
2	3 BEM	2.2	1500/1800	525	375	160	35	310	230	180	260	347	462	290	165	140	900	70	20	56	230	300	72	25	25
3	5 BEM	3.7	1500/1800	805	270	225	50	395	230	280	300	250	554	304	195	170	1075	100	20	84	340	400	102	30	30
4	8 BEM	5.5	1500/1800	950	380	250	55	470	258	300	520	280	647	304	195	212	1330	120	20	102	360	570	142	30	35
5	10 BEM	7.5	1500/1800	950	420	250	55	470	258	300	520	280	647	304	195	212	1370	120	20	102	360	570	142	30	35
6	3 AEM	2.2	1500/1800	525	375	160	35	310	230	180	260	347	462	290	165	140	900	70	20	58	230	300	72	25	25
7	5 AEM	3.7	1500/1800	671	270	160	35	310	230	180	260	347	462	290	165	140	911	70	20	58	230	300	72	25	25
8	8 AEM	5.5	1500/1800	806	380	225	50	395	258	280	300	250	554	304	195	170	1186	100	20	84	340	400	102	30	30
9	10 AEM	7.5	1500/1800	950	420	250	55	470	258	300	520	280	647	304	195	212	1370	120	20	102	360	570	142	30	35

項	形 式	S	T	TM	V	W	d	b	h	t	DH
1	2 BEM	M 8	365	288	60	55	15	10	8	4.5	176
2	3 BEM	M 8	365	288	60	55	15	10	8	4.5	176
3	5 BEM	M10	477	285	100	80	22	12	8	4.5	176
4	8 BEM	M12	538	387	62	70	22	15	10	5	176
5	10 BEM	M12	538	387	62	70	22	15	10	5	176
6	3 AEM	M 8	365	288	60	55	15	10	8	4.5	176
7	5 AEM	M 8	365	288	60	55	15	10	8	4.5	176
8	8 AEM	M10	477	285	100	80	22	12	8	4.5	176
9	10 AEM	M12	538	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
(1) 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。

- 被動軸寸法 D の仕公差は 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。
- 遠隔操作装置
(1) パイロットモータとして①②③⑥⑦⑧項は HM003-49¹/₄s, ④⑤⑨項は HM005-49¹/₄s, 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。
- パイロットモータと操作軸とはローラチエンで連結します。
使用チエンはピッチ9.525mm, ローラ径6.35mm, ローラ巾5.715mm。
- 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。
- 回転計発電機と被動軸とはK形Vベルトで連結します。
- 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。



B7-809

住 友 重 機 械 工 業 株 式 会 社