

切 換 機 構 付
Vプーリ駆動形
遠隔操作装置付

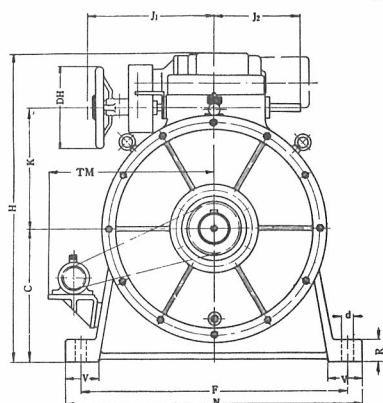
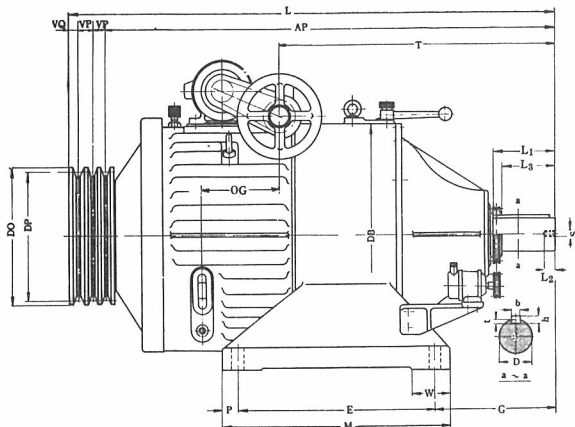
バイエル無段変速機

寸 図 法

御 注 文 主 殿
御 注 文 番 号
見 積 番 号
台 数 台

B6-821-P

三角法



項	形 式	標準原動側動力 kW	標準原動側動力 rpm	AP	C	D	DB	DO	DP	E	F	G	H	J ₁	J ₂	K	L	L ₁	L ₂
1	5-5 EP	3.7	1500/1800	697	225	50	395	250	240	280	300	250	554	306	195	170	730	100	20
2	8-10 FEP	5.5	1500/1800	817	250	55	470	250	240	300	520	280	647	304	195	212	870	120	20
3	10-10 FEP	7.5	1500/1800	817	250	55	470	250	240	300	520	280	647	304	195	212	870	120	20
4	15-15 EP	11	1000/1200	926	320	65	530	313	300	350	620	290	762	269	165	265	995	150	20
5	20-30 EP	15	1000/1200	1183	350	85	624	369	350	520	700	320	852	336	220	325	1281	160	35
6	30-30 EP	22	1000/1200	1183	350	85	624	369	350	520	700	320	852	336	220	325	1281	160	35
7	8-A EP	3.7~5.5	1500/1800	697	225	50	395	250	240	280	300	250	554	306	195	170	750	100	20
8	10-A EP	5.5~7.5	1500/1800	817	250	55	470	250	240	300	520	280	647	304	195	212	870	120	20
9	15-A EP	7.5~11	1500/1800	821	250	55	470	250	237	300	520	280	647	304	195	212	890	120	20
10	20-A EP	11~15	1000/1200	925.5	320	65	530	314	300	350	620	290	762	269	165	265	1019	150	20
11	30-A EP	15~22	1000/1200	1183	350	85	624	369	350	520	700	320	852	336	220	325	1281	160	35
12	40-A EP	22~30	1000/1200	1183	350	85	624	369	350	520	700	320	852	336	220	325	1281	160	35

項	形 式	L ₃	M	N	OG	P	R	S	T	TM	V	VP	VQ	W	d	b	h	t	DH	Vプーリ 仕 様
1	5-5 EP	84	340	400	102	30	30	M10	477	285	100	20	13	80	22	12	8	4.5	176	B形 2溝
2	8-10 FEP	102	360	570	142	30	35	M12	538	387	62	20×2	13	70	22	15	10	5	176	B形 3溝
3	10-10 FEP	102	360	570	142	30	35	M12	538	387	62	20×2	13	70	22	15	10	5	176	B形 3溝
4	15-15 EP	130	430	700	92	40	50	M12	570	389	90	26×2	17	90	30	18	12	6	176	C形 3溝
5	20-30 EP	140	600	780	205	40	60	M16	725	432	90	37×2	24	100	30	24	16	8	222	D形 3溝
6	30-30 EP	140	600	780	205	40	60	M16	725	432	90	37×2	24	100	30	24	16	8	222	D形 3溝
7	8-A EP	84	340	400	102	30	30	M10	477	285	100	20×2	13	80	22	12	8	4.5	176	B形 3溝
8	10-A EP	102	360	570	142	30	35	M12	538	387	62	20×2	13	70	22	15	10	5	176	B形 3溝
9	15-A EP	102	360	570	142	30	35	M12	538	387	62	26×2	17	70	22	15	10	5	176	C形 3溝
10	20-A EP	130	430	700	92	40	50	M12	570	389	90	25.3×3	17	90	30	18	12	6	176	C形 4溝
11	30-A EP	140	600	780	205	40	60	M16	725	432	90	37×2	24	100	30	24	16	8	222	D形 3溝
12	40-A EP	140	600	780	205	40	60	M16	725	432	90	37×2	24	100	30	24	16	8	222	D形 3溝

(注) 1. 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」によってください。

(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 種によっています。

2. 遠隔操作装置……(イ) パイロットモータとして①⑦項は EHM30-49¹/₄s, ②③⑧⑨項は EHM50-49¹/₄s, ④⑩項は EHM 01-49¹/₄s, ⑤⑥⑪⑫項は EHM02-51¹/₄sサイクロ減速機 (電源 200 V 50/60%, 220 V 60%) 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) その他の附属品, 二点押鉛開閉器, 可逆電磁開閉器各 1 個 (パイロットモータ用) 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。



B6-821-P

住 友 機 械 工 業 株 式 有 限 公 司