

切 換 機 構 付
カップリング駆動形

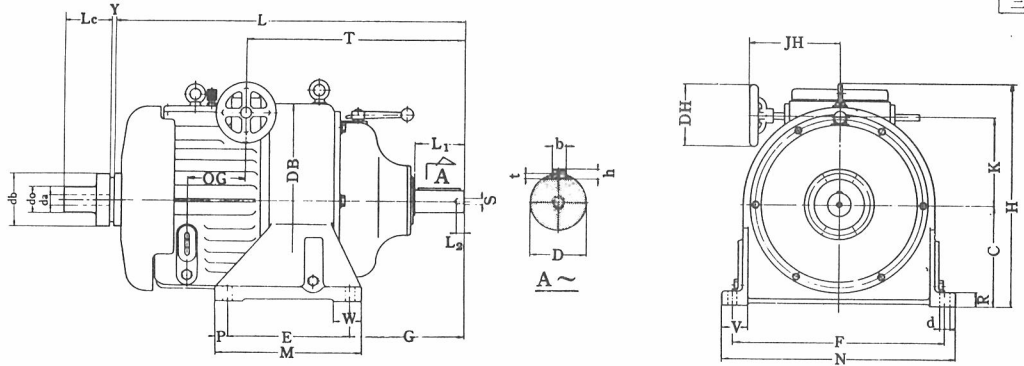
B形バイエル無段変速機

ご注文主 殿
ご注文番号
見積番号
台 数 台

寸 法 図

B7-19

三角法



標準仕様表

項	形 式	重量 (kg)	標準 原動側動力	所要ハンドル 回 転 数	変速比	全変速範囲	変 速 範 囲		標準回転数(rpm)	
							高速	低速	原動側	被動側
1	8 BEK	260	5.5kW	24	12	0.067~0.800	高速	0.200~0.800	1500	300~1200
2	10 BEK	260	7.5kW				低速	0.067~0.267	1800	360~1440
3	15 BEK	345	11kW	21	12	0.096~1.120	高速	0.280~1.120	1000	280~1120
4	20 BEK	612	15kW				低速	0.096~0.384	1200	335~1340
5	30 BEK	612	22kW	27	12	0.089~1.080	高速	0.270~1.080	1000	270~1080
							低速	0.089~0.356	1200	324~1296

寸 法 表

項	形 式	C	D	DB	E	F	G	H	JH	K	L	L ₁	L ₂	Lc	M	N	OG	P
1	8 BEK	250	55	470	300	520	280	539	232	212	865	120	20	100	360	570	112	30
2	10 BEK	250	55	470	300	520	280	539	232	212	865	120	20	100	360	570	112	30
3	15 BEK	320	65	530	350	620	290	658	205	265	904	150	20	130	430	700	92	40
4	20 BEK	350	85	624	520	700	320	751	261	325	1177	160	35	150	600	780	205	40
5	30 BEK	350	85	624	520	700	320	751	261	325	1177	160	35	150	600	780	205	40

項	形 式	R	S	T	Y	V	W	da	db	do	d	b	h	t	DH
1	8 BEK	35	M12	538	4	62	70	20	130	80	22	15	10	5	176
2	10 BEK	35	M12	538	4	62	70	20	130	80	22	15	10	5	176
3	15 BEK	50	M12	570	2	90	90	30	185	85	28	18	12	6	176
4	20 BEK	60	M16	725	5	90	100	40	200	120	28	24	16	8	222
5	30 BEK	60	M16	725	5	90	100	40	200	120	28	24	16	8	222

- (注) 1. 原動機側軸接手寸法中da, Lcはご指定なき場合の荒仕上寸法を示します。ご要求に応じて相手軸に合わせて加工致します。
 2. 原動機回転数は 1800rpm (1200rpm) を越さないようお願い致します。()内は3, 4, 5項の場合を示します。
 3. 原動機回転数が 1500rpm (1000rpm) 以下の場合には許容原動機動力は次の通り変化致します。()内は3, 4, 5項の場合を示します。

$$\text{許容原動機動力} = \text{標準原動機動力} \times \frac{\text{使用原動機回転数}}{1500(1000)}$$

4. 被動機端寸法仕上公差は JIS 穴基準式 j6 であります。
 5. キーは JIS B 1301-1959 平行キー第1種によつています。
 6. 原動機と被動機の回転方向は逆方向になります。
 7. 上表中「高速」とはクラッチを高速側に切替えた場合、「低速」とはクラッチを低速側に切替えた場合を示します。
 8. クラッチの切替操作は必ず停止中に行なつてください。



B7-19