

切 換 機 構 付
Vプーリ駆動形

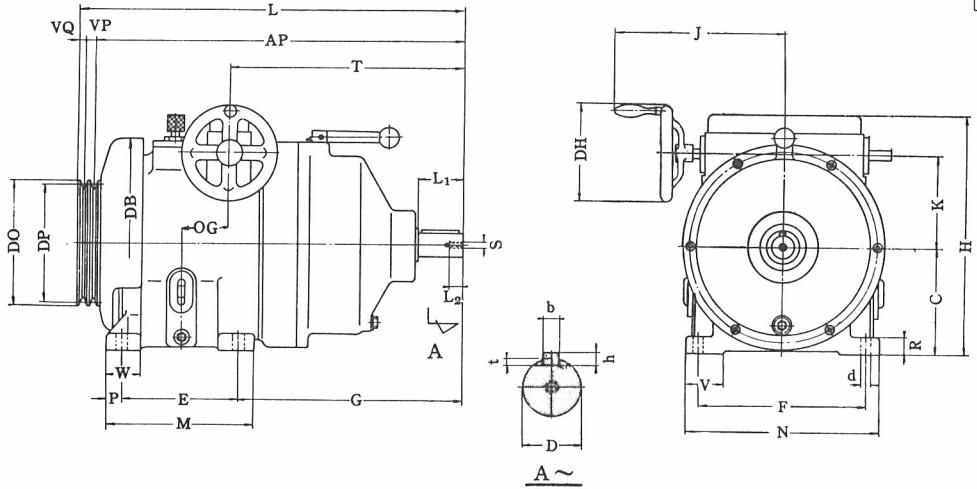
A形 バイエル無段変速機

ご注文主 殿
ご注文番号
見積番号
台 数 台

寸 法 図

B7-1010

三角法



標準仕様表

項	形 式	重量 (kg)	標準原動側動力		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)	
			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	05 AEP	36	0.2 kW	0.4 kW	14	10	0.076~0.760	高速	0.230~0.760	1500	345~1140
2	1 AEP	37	0.4 kW	0.75kW				1800	415~1370		
3	2 AEP	41	0.75kW	1.5 kW				1500	114~377		
4	3 AEP	92	1.5 kW	2.2 kW	33	12	0.067~0.800	高速	0.200~0.800	1500	300~1200
5	5 AEP	92	2.2 kW	3.7 kW				1800	360~1440	低速	0.067~0.267
										1800	120~480

寸 法 表

項	形 式	AP	C	D	DB	DO	DP	E	F	G	H	J	K	L	L ₁	L ₂	M	N
1	05 AEP	390	130	28	228	158	150	70	190	263	284	142	108	413	58	16	110	220
2	1 AEP	390	130	28	228	158	150	70	190	263	284	142	108	413	58	16	110	220
3	2 AEP	410	130	28	244	158	150	70	190	263	284	142	108	437	58	16	110	220
4	3 AEP	572	160	35	320	190	182	180	260	347	361	257	140	597	70	20	230	300
5	5 AEP	574	160	35	320	192	182	180	260	347	361	257	140	605	70	20	230	300

項	形 式	OG	P	R	S	T	V	VP	VQ	W	d	b	h	t	DH	Vプーリ 仕 様
1	05 AEP	44	20	22	M8	254	50	—	23	—	11	7	7	4	94	A形1溝
2	1 AEP	44	20	22	M8	254	50	—	23	—	11	7	7	4	94	A形1溝
3	2 AEP	44	20	22	M8	254	50	16	11	—	11	7	7	4	94	A形2溝
4	3 AEP	72	25	25	M8	365	60	16	9	55	15	10	8	4.5	135	A形2溝
5	5 AEP	72	25	25	M8	365	60	20	11	55	15	10	8	4.5	135	B形2溝

- (注) 1. 原動軸回転数は1800rpmを越さないようお願い致します。
 2. 原動軸回転数が1500rpm以下の場合は許容原動側動力は次の通り変化致します。

$$\text{許容原動側動力} = \frac{\text{標準原動側動力} \times \text{使用原動軸回転数}}{1500}$$

 3. 被動軸端寸法仕上公差はJIS 穴基準式 j6 であります。
 4. キーはJIS B 1301-1959 平行キー第1種によつています。
 5. 原動軸と被動軸の回転方向は逆方向になります。
 6. 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。
 7. クラッチの切替操作は必ず停止中に行なつてください。
 8. 1, 2項は原動側Vプーリ部分の導風板がありません。



B7-1010

住友重機械工業株式会社