

切 換 機 構 付
Vプーリ駆動形

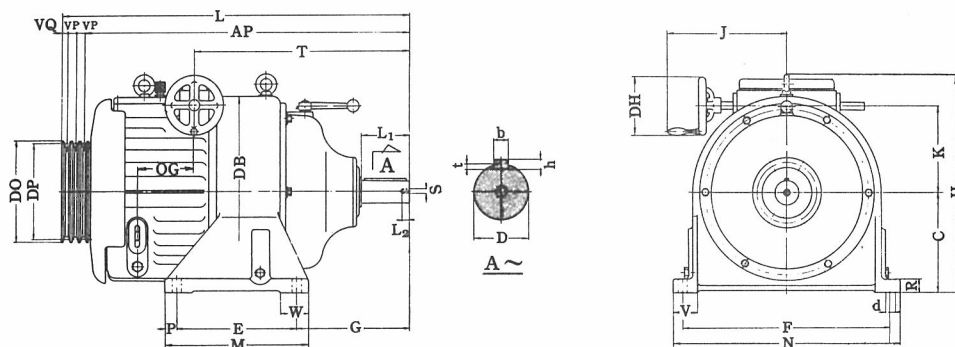
バイエル無段変速機

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

寸 法 図

B6-12-P

三角法



標準仕様表

項	形 式	重量 (kg)	標準原動側 動 力	所 要 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	8-10 F E P	260	5.5 kW	24	12	0.067~0.800	高速	0.200~0.800	1500 1800	300~1200 360~1440
2	10-10 F E P	260	7.5 kW				低速	0.067~0.267	1500 1800	100~ 400 120~ 480
3	15-15 E P	362	11 kW	21	12	0.096~1.120	高速	0.280~1.120	1000 1200	280~1120 335~1340
4	20-30 E P	630	15 kW				低速	0.096~0.384	1000 1200	96~ 384 115~ 460
5	30-30 E P	630	22 kW	27	12	0.089~1.080	高速	0.270~1.080	1000 1200	270~1080 324~1296
							低速	0.089~0.356	1000 1200	89~ 356 107~ 428

寸 法 表

項	形 式	A P	C	D	D B	D O	D P	E	F	G	H	J	K	L	L ₁	L ₂	M	N
1	8-10 F E P	817	250	55	470	250	240	300	520	280	539	300	212	870	120	20	360	570
2	10-10 F E P	817	250	55	470	250	240	300	520	280	539	300	212	870	120	20	360	570
3	15-15 E P	926	320	65	530	313	300	350	620	290	658	205	265	995	150	20	430	700
4	20-30 E P	1183	350	85	624	369	350	520	700	320	751	261	325	1281	160	35	600	780
5	30-30 E P	1183	350	85	624	369	350	520	700	320	751	261	325	1281	160	35	600	780

項	形 式	O G	P	R	S	T	V	V P	V Q	W	d	b	h	t	D H	Vプーリ 仕 様
1	8-10 F E P	142	30	35	M12	538	62	20×2	13	70	22	15	10	5	148	B形 3溝
2	10-10 F E P	142	30	35	M12	538	62	20×2	13	70	22	15	10	5	148	B形 3溝
3	15-15 E P	92	40	50	M12	570	90	26×2	17	90	30	18	12	6	176	C形 3溝
4	20-30 E P	205	40	60	M16	725	90	37×2	24	100	30	24	16	8	222	D形 3溝
5	30-30 E P	205	40	60	M16	725	90	37×2	24	100	30	24	16	8	222	D形 3溝

- (注) 1. 原動軸回転数は1800rpm (1200rpm) を越さないようお願い致します。()内は③④⑤項の場合を示します。
2. 原動軸回転数が1500rpm (1000rpm) 以下の場合は許容原動側動力は次の通り変化致します。()内は③④⑤項の場合を示します。

$$\text{許容原動側動力} = \text{標準原動側動力} \times \frac{\text{使用原動軸回転数}}{1500 (1000)}$$

3. 被動軸端寸法上公差は 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換えた場合、「低速」とはクラッチを低速側に切換えた場合を示します。
7. クラッチの切換操作は必ず停止中に行なってください。



B6-12-P

住 友 機 械 工 業 株 式 会 社