

減速機構付
Vプーリ駆動形
カップリング駆動形

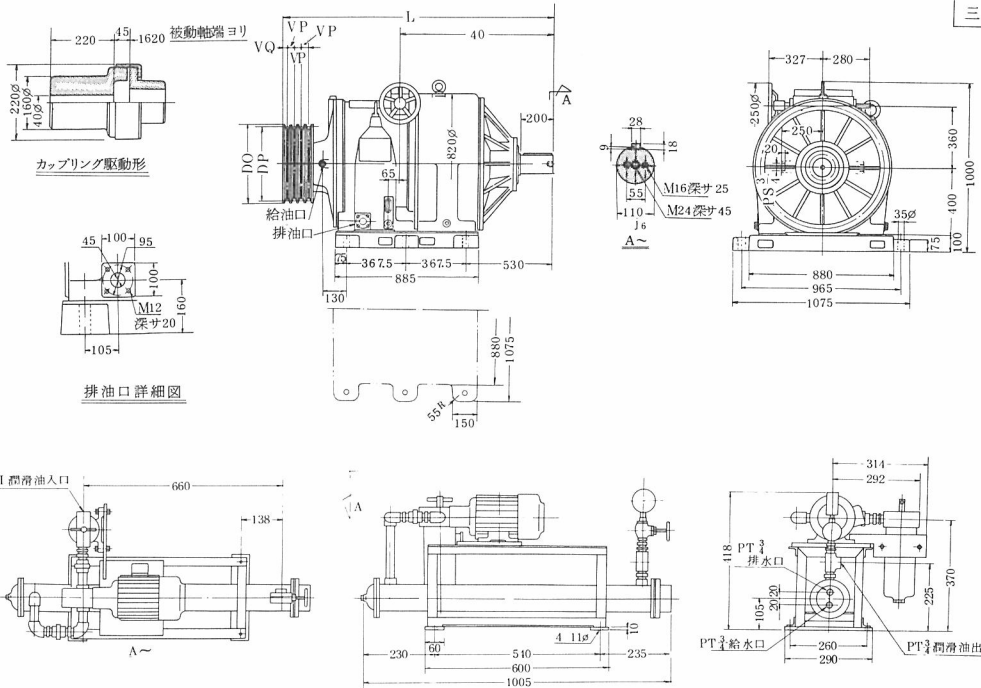
B形バイエル無段変速機

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

寸法図

B8-20

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	減速比	変速範囲	標準回転数 (rpm)	
								原動側	被動側
1	50 BGP	1585	37 kW	28.5	4	1/2	0.158~0.632	750	119~476
								900	142~568
2	75 BGP	1635	55 kW	28.5	4	1/3	0.105~0.420	750	79~316
								900	95~380
3	50 BGK	1563	37 kW	28.5	4	1/4	0.076~0.304	750	57~228
								900	69~276
4	75 BGK	1615	55 kW	28.5	4	1/2	0.158~0.632	750	119~476
								900	142~568
								750	79~316
								900	95~380
								750	57~228
								900	69~276

寸法表

項	形式	DO	DP	L	VP
1	50 BGP	469	450	1645	37×3
2	75 BGP	473	450	1660	44×3

項	形式	VQ	Vプーリ仕様
1	50 BGP	24	D形4溝
2	75 BGP	28	B形4溝

注) 1. カップリング駆動形の原動機側軸接手寸法中 40φ, 220 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. 原動軸回転数は 900rpm を越さないようお願い致します。

3. 原動軸回転数が 750rpm 以下の場合には許容原動側動力は次の通り変化致します。

$$\text{許容原動側動力} = \text{標準原動側動力} \times \frac{\text{使用原動軸回転数}}{750}$$

4. キーは JIS B 1301-1959 平行キー 第1種によっています。

5. 原動軸と被動軸の回転方向は逆方向になります。

6. 潤滑は強制給油を行なう潤滑油冷却装置 (上記寸法図) を付属致します。(重量 75kg)

7. バイエル無段変速機本体と潤滑油冷却装置間の配管は含みません。

8. 給油用オイルポンプ……形式 TOP 212 H-G, 吐出量 21.6ℓ/min (1800rpm), オイルポンプ用電動機 0.75kW×4P 全閉外扇カゴ形三相誘導電動機, 電源 200V 50/60Hz, 220V 60Hz, 連続定格。

9. 濾過器……形式 CT-150, 濾外径 58φ, 軸長サ 150mm, 80メッシュ。

10. 圧力計……0~2kg/cm²。

11. 冷却器……形式 SHC-310。



B8-20