Vプーリ駆動形
カップリング駆動形

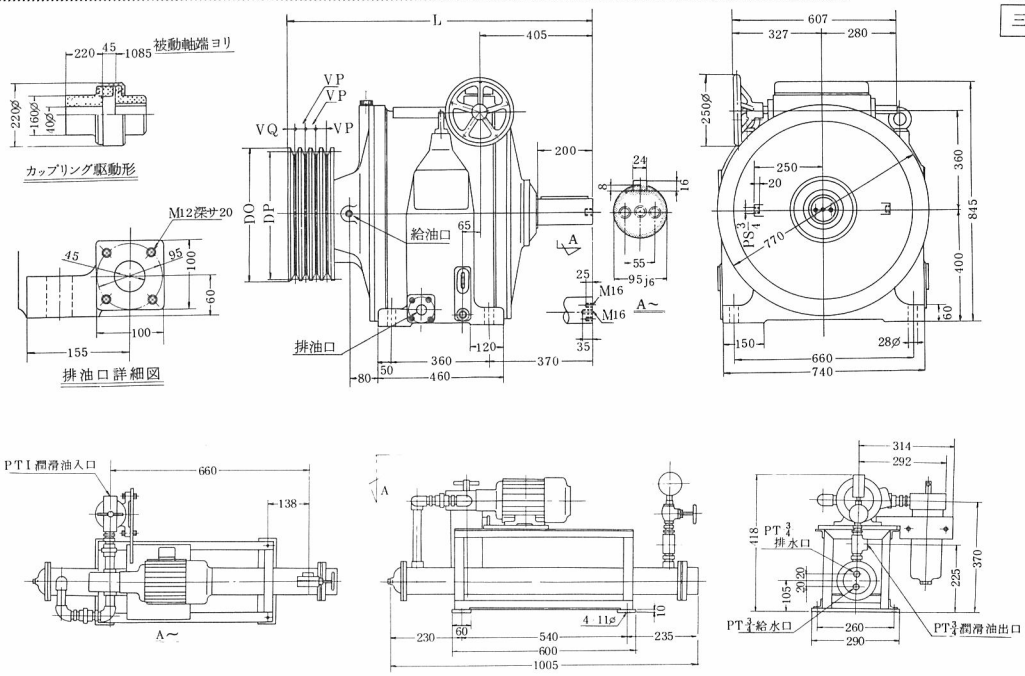
B形バイエル無段変速機

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

寸　法　図

B8－15

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	変速範囲	標準回転数 (rpm) 原動側	被動側
1	50 BP	880	37 kW	28.5	4	0.310～1.240	750	232～ 928
2	75 BP	920	55 kW				900	279～1116
3	50 BK	858	37 kW	28.5	4	0.310～1.240	750	232～ 928
4	75 BK	885	55 kW				900	279～1116

寸　法　表

項	形　式	DO	DP	L	VP	VQ			Vプーリ 仕　様
1	50 BP	469	450	1110	37×3	24			D形 4 溝
2	75 BP	473	450	1125	44×3	28			E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為潤滑油冷却装置（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. 沪過器……形式 CT－150，沪外径 58ϕ，軸長サ 150mm，80メッシュ
10. 圧力計…… 0～2 kg/cm²
11. 冷却器……形式 SHC－310

B8－15

住友重機械工業株式会社

72．7