

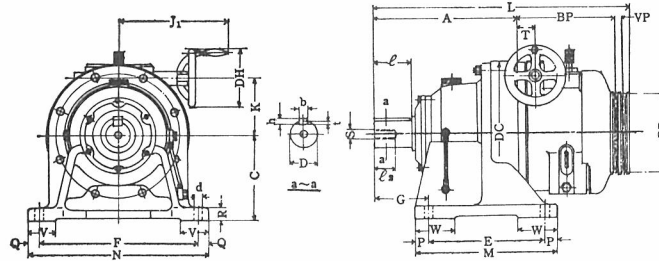
プーリ駆動形

サイクロ減速機一段形 **バイエル・サイクロ可変減速機**
(HBP05-53~HBP3-57)

ご注文主 殿
ご注文番号
見積番号
台 数 台

寸 法 図

C-6404



三角法

項	形 式	額定軸動力		A	BP	C	D	DC	DH	DP	E	F	G	J ₁	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	V	VP	W	d	b	h	t	ℓ	ℓ ₂	Vベルト 種別本数	重量 (Kg)			
		kW	rpm																																		
1	HBP05-53	0.4	1500	189	184	140	40	252	94	150	100	250	150	142	108	396	150	290	25	20	20			48	55			14	10	84	5	55	A	1	55		
2	HBP 1-53	0.75	1500	189	184	140	40	252	94	150	100	250	150	142	108	396	150	290	25	20	20			48	55			14	10	84	5	55	A	1	55		
3	HBP 1-54			259	175	150	50	230	94	150	145	290	100	142	108	437	175	330	25	20	22	M10			39	65			18	12	84	5	70	A	1	69	
4	HBP 2-56			308	310	160	60	320	135	182	150	370	139	257	140	643	238	410	44	20	25	M10			103	75	16		18	15	10	5	90	18	A	2	143
5	HBP 2-57	352	317	200	70	340	135	182	275	380	125	257	140	694	335	430	30	25	30	M12			110	64	16	95	22	18	12	6	90	24	A	2	181		
6	HBP 3-56	2.2	1500	308	310	160	60	320	135	182	150	370	139	257	140	643	238	410	44	20	25	M10			103	75	16		18	15	10	5	90	18	A	2	145
7	HBP 3-57			352	317	200	70	340	135	182	275	380	125	257	140	694	335	430	30	25	30	M12			110	64	16	95	22	18	12	6	90	24	A	2	183

項	形 式	バイエル無段変速機部仕様					
		形 式	所 ハ ン ド ル 回 転 数	要 求 回 転 数	変速比	変速範囲	標準回転数 (rpm) 原動側 被動側
1	HBP05-53	05 BP				1500	345~1140
2	HBP 1-53	1 BP	14	3.3	0.230~0.760	1800	415~1370
3	HBP 1-54						
4	HBP 2-56	2 BP	33	4	0.200~0.800	1500	300~1200
5	HBP 2-57						
6	HBP 3-56	3 BP				1800	360~1440
7	HBP 3-57						

- (注) 1. 低速軸端寸法 (D).....仕上公差は JIS 穴基準式 h₈ であります。
 2. キJIS B-1301 平行キー第 1 種に依っています。
 3. 原 動 軸 動 力.....原動軸回転数は 1800rpm を越さぬようご注意ください。
 ・原動軸回転数が 1500rpm 以下の場合には許容原動軸動力は次の通り変化します。
 許容原動軸動力 = 標準原動軸動力 × $\frac{\text{使用原動軸回転数}}{1500}$
 4. DP 寸 法.....有効径を示します。
 5. オイルゲージ.....①②項のサイクロ減速機側にはオイルゲージはありません。
 6. 減 速 比.....減速比の詳細については、バイエル・サイクロ可変減速機型録の標準機種一覧表をご参照ください。

C-6404