

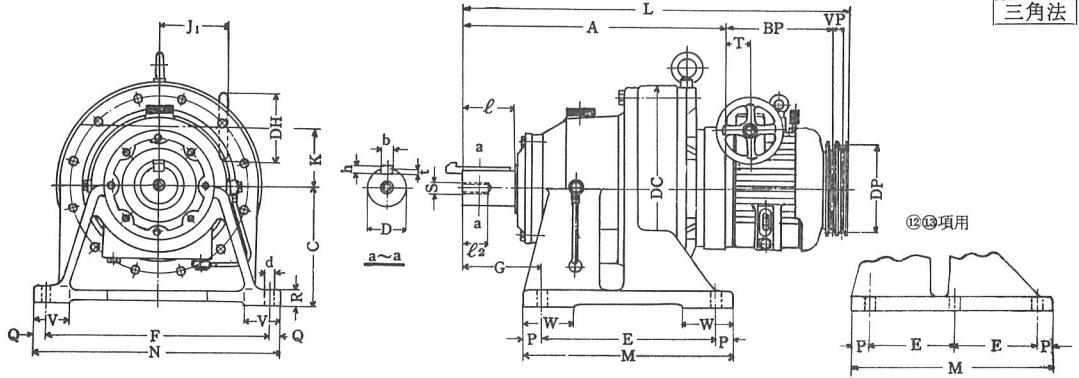
プーリ駆動形
バイエル無段変速機A形
サイクロ減速機二段横形
EHDB形

バイエル・サイクロ可変減速機

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

寸法図

C-5807-P



項	形式	標準原動軸動力		低減軸 許容安全 回転力 kgm	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	
		kW	r p m																															
1	EHDB 1-5631AP	0.75	1500	1800	100	392	184	160	55	300	95	150	150	370	203	149	108	607	238	410	44	20	25	M10	48	75	14	15	10	5	90	18		
2	EHDB 1-5731AP				200	437	184	200	65	335	95	150	275	380	125	149	108	654	335	430	30	25	30	M12	48	64	16	95	22	18	12	6	90	24
3	EHDB 2-5632AP	1.5	1500	1800	100	392	204	160	55	300	95	150	150	370	203	149	108	623	238	410	44	20	25	M10	48	75	15	14	15	10	5	90	18	
4	EHDB 2-5732AP				200	437	204	200	65	335	95	150	275	380	125	149	108	670	335	430	30	25	30	M12	48	64	16	95	22	18	12	6	90	24
5	EHDB 2-5842AP				270	496	195	220	80	365	95	150	320	420	145	149	108	718	380	470	30	25	30	M12	39	73	16	95	22	20	13	7	110	24
6	EHDB 2-5942AP				450	557	195	250	90	425	95	150	380	480	155	149	108	779	440	530	30	25	35	M20	39	73	16	95	22	24	16	8	120	34
7	EHDB 3-5963AP	2.2	1500	1800	450	586	310	250	90	425	148	182	380	480	155	275	140	921	440	530	30	25	35	M20	103	73	16	95	22	24	16	8	120	34
8	EHDB 3-6063AP				900	675	310	290	100	505	148	182	480	560	185	275	140	1010	560	620	40	30	40	M20	103	80	16	105	26	28	18	9	140	34
9	EHDB 5-5965AP	3.7	1500	1800	450	586	312	250	90	425	148	182	380	480	155	275	140	929	440	530	30	25	35	M20	103	73	20	95	22	24	16	8	120	34
10	EHDB 5-6065AP				900	675	312	290	100	505	148	182	480	560	185	275	140	1018	560	620	40	30	40	M20	103	80	20	105	26	28	18	9	140	34
11	EHDB 8-6178AP	5.5	1500	1800	1200	751	351	325	110	575	148	240	500	650	300	170	1155	600	690	50	30	40	M24	131	95	20	150	26	28	18	9	150	42	
12	EHDB10-62810AP	7.5	1500	1800	2000	970	410	420	130	720	148	240	330	800	322	300	212	1433	810	880	75	40	50	M30	131	140	20	133	35	22	11	200	52	
13	EHDB15-62815AP	11	1500	1800	2000	970	414	420	130	720	148	237	330	800	322	300	212	1453	810	880	75	40	50	M30	131	140	26	133	35	22	11	200	52	

項	形式	A形バイエル無段変速機部仕様		標準原動軸動力 (kg)	重量								
		種別	本数			形式	所 要 ハ ン ド ル 回 転 数	変速比	変速範囲	標準回転数 (rpm)		標準原動軸動力	
										原動側	被動側	被動軸最低 回転数の時	被動軸最高 回転数の時
1	EHDB 1-5631AP	A	1	1-AP	14	3.3	0.230~0.760	1500	345~1140	0.4kW	0.75kW	117	
2	EHDB 1-5731AP	A	1									150	
3	EHDB 2-5632AP	A	2									120	
4	EHDB 2-5732AP	A	2	2-AP								153	
5	EHDB 2-5842AP	A	2		193								
6	EHDB 2-5942AP	A	2		280								
7	EHDB 3-5963AP	A	2	3-AP	33	4	0.200~0.800	1500	300~1200	1.5kW	2.2kW	347	
8	EHDB 3-6063AP	A	2									448	
9	EHDB 5-5965AP	B	2	5-AP	24	4	0.200~0.800	1500	360~1440	2.2kW	3.7kW	348	
10	EHDB 5-6065AP	B	2									449	
11	EHDB 8-6178AP	B	3	8-AP								649	
12	EHDB10-62810AP	B	3	10-AP	1294								
13	EHDB15-62815AP	C	3	15-AP		11 kW							

- (注) 1. 低減軸軸寸法(D).....仕上公差は JIS 穴基準式 J₆ であります。
 2. キ JIS B-1301 平行キー第一種に依っています。
 3. 原 動 軸 動 力 原動軸回転数は 1800 rpm を越さぬよう御注意願います。
 ・ 原動軸回転数が 1500 rpm 以下の場合には許容原動軸動力は次の通り変化します。

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

 4. D P 寸 法 有効径を示します。
 5. 減 速 比 減速比の詳細については御照会下さい。

C-5807-P