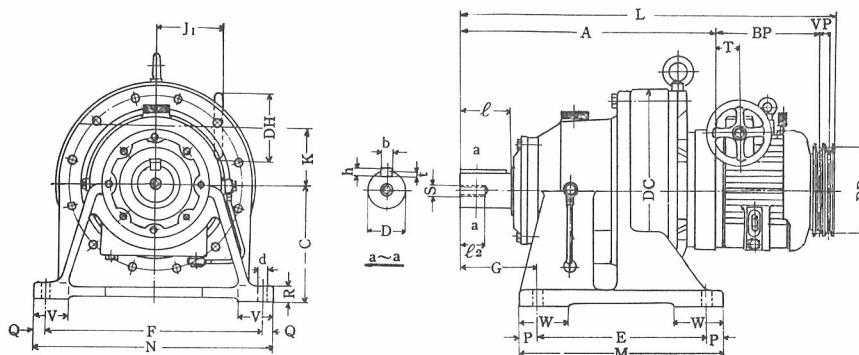


プーリ駆動形 バイエル・サイクロ可変減速機
サイクロ減速機二段形
05-5631P～
10-61810FP

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

寸 法 図

C-5406-P



項	形 式	額 定 軸 動 力		低 速 軸 轉 速 rpm	低 速 軸 許 允 許 荷 重 kg	A	B	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
		KW	rpm																														
1	EHD805- 5631P	0.4	1500	1800	100	392	184	160	55	300	95	150	150	370	203	149	108	630	238	410	44	20	25	M10	48	75	14	15	10	5	90		
2	EHD805- 5731P				200	439	184	200	65	335	95	150	275	380	125	149	108	677	335	450	30	25	30	M12	48	64	14	15	10	6	90		
3	EHD8 1- 5631P	0.75	1500	1800	100	392	184	160	55	300	95	150	150	370	203	149	108	630	238	410	44	20	25	M10	48	75	14	15	10	5	90		
4	EHD8 1- 5731P				200	439	184	200	65	335	95	150	275	380	125	149	108	677	335	450	30	25	30	M12	48	64	14	15	10	6	90		
5	EHD8 1- 5841P				270	456	175	220	80	365	95	150	520	420	145	149	108	725	380	470	30	25	30	M12	39	73	16	15	10	7	110		
6	EHD8 1- 5941P				450	557	175	250	90	425	95	150	580	480	155	149	108	786	440	530	30	25	35	M20	39	73	16	15	10	8	120		
7	EHD8 2- 5963FP	1.5	1500	1800	450	586	310	250	90	425	148	182	580	480	155	275	140	921	440	530	30	25	35	M20	103	73	16	15	10	8	120		
8	EHD8 2- 6063FP				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
9	EHD8 2- 6173FP				1200	751	316.5	325	110	575	148	182	500	630	230	275	140	1092.5	600	690	50	30	40	M24	109.5	95	16	150	26	28	18	9	150
10	EHD8 3- 5963FP	2.2	1500	1800	450	586	310	250	90	425	148	182	580	480	155	275	140	921	440	530	30	25	35	M20	103	73	16	15	10	8	120		
11	EHD8 3- 6063FP				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
12	EHD8 3- 6173FP				1200	751	316.5	325	110	575	148	182	500	630	230	275	140	1092.5	600	690	50	30	40	M24	109.5	95	16	150	26	28	18	9	150
13	EHD8 5- 6175P	3.7	1500	1800	1200	751	351	325	110	575	148	240	500	630	230	300	170	1135	600	690	50	30	40	M24	131	95	20	150	26	28	18	9	150
14	EHD8 8-61810FP	5.5	1500	1800	1200	753	409.5	325	110	575	148	240	500	630	230	300	212	1215.5	600	690	50	30	40	M24	130.5	95	20	150	26	28	18	9	150
15	EHD810-61810FP	7.5	1500	1800	1200	753	409.5	325	110	575	148	240	500	630	230	300	212	1215.5	600	690	50	30	40	M24	130.5	95	20	150	26	28	18	9	150

項	形 式	ℓ ₂	Vベルト		重量 (Kg)	パイエル無段変速部仕様					
			種別	本数		形 式	所 用 ベ ル ト 回 転 数	変速比	変速範囲	標準回転数 (rpm)	
										原動側	被 動 側
1	EHD805- 5631P	18	A	1	117	05- 1P				1500	345~1140
2	EHD805- 5731P	24	A	1	150						
3	EHD8 1- 5631P	18	A	1	117	1- 1P	14	3.3	0.230~0.760	1800	415~1370
4	EHD8 1- 5731P	24	A	1	150						
5	EHD8 1- 5841P	24	A	1	190						
6	EHD8 1- 5941P	34	A	1	277						
7	EHD8 2- 5963FP	34	A	2	347	2- 3FP				1500	300~1200
8	EHD8 2- 6063FP	34	A	2	448						
9	EHD8 2- 6173FP	42	A	2	623						
10	EHD8 3- 5963FP	34	A	2	348	3- 3FP				1800	360~1440
11	EHD8 3- 6063FP	34	A	2	449						
12	EHD8 3- 6173FP	42	A	2	624						
13	EHD8 5- 6175P	42	B	2	648	5- 5P	28.5	4	0.200~0.800	1500 1800	300~1200 360~1440
14	EHD8 8-61810FP	42	B	3	720	8-10FP	24	4	0.200~0.800	1500 1800	300~1200 360~1440
15	EHD810-61810FP	42	B	3	721	10-10FP					

- (註) 1. 低速軸端寸法 (D).....仕上公差は JIS 穴基準寸法 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 を越えぬよう御注意願います。
・原動軸回転数が 1500 rpm 以下の場合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. 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-5406-P

住友機械工業株式会社