

電動機直結形
バイエル無段変速機A形
サイクロ減速機一段横形
EHB形

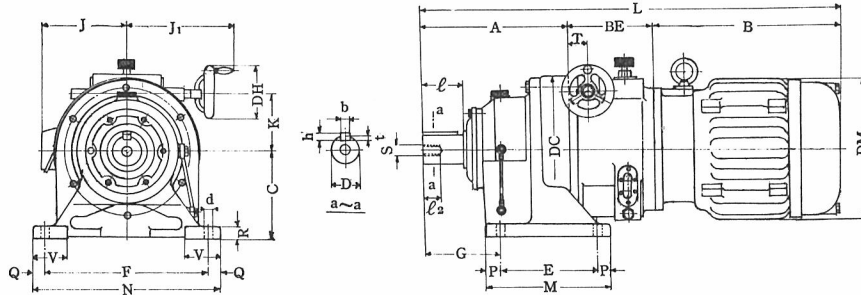
バイエル・サイクロ可変減速機

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

寸法図

C-5801-P

三角法



項	形式	電動機 kW rpm	A	B	BE	C	D	DC	DH	DM	E	F	G	J	J ₁	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	V	d	b	h	t	ℓ	ℓ ₂
1	EHB 1- 531AM	0.75 1500/1800	189	235	147	140	35	250	95	178	100	250	150	136	149	108	591	150	290	25	20	20	48	55	14	10	8	4.5	55	18	
2	EHB 1- 541AM	1.5 1500/1800	239	235	158	150	45	230	95	178	145	290	165	136	149	108	632	195	330	25	20	22	M10	39	65	14	12	8	4.5	70	18
3	EHB 2- 532AM	1.5 1500/1800	189	343	167	140	35	250	95	178	100	250	150	136	149	108	699	150	290	25	20	20	48	55	14	10	8	4.5	55	18	
4	EHB 2- 542AM	3.0 1500/1800	239	343	158	150	45	230	95	178	145	290	165	136	149	108	740	195	330	25	20	22	M10	39	65	14	12	8	4.5	70	18
5	EHB 2- 562AM	3.0 1500/1800	308	343	161	160	53	300	95	178	150	370	203	136	149	108	812	238	410	44	20	25	M10	42	75	14	15	10	5	90	18
6	EHB 3- 563AM	2.2 1500/1800	308	375	263	160	53	300	148	230	150	370	203	162	275	140	946	238	410	44	20	25	M10	103	75	14	15	10	5	90	18
7	EHB 3- 573AM	4.5 1500/1800	352	375	270	200	63	335	148	230	275	380	125	162	275	140	997	335	430	30	25	30	M12	110	64	22	18	12	6	90	24
8	EHB 5- 565AM	3.7 1500/1800	308	270	409	160	53	300	148	230	150	370	203	162	275	140	987	238	410	44	20	25	M10	103	75	14	15	10	5	90	18
9	EHB 5- 575AM	7.5 1500/1800	352	270	416	200	63	335	148	230	275	380	125	162	275	140	1038	335	430	30	25	30	M12	110	64	22	18	12	6	90	24
10	EHB 5- 585AM	7.5 1500/1800	389	270	424	220	80	365	148	230	320	420	145	162	275	140	1083	380	470	30	25	30	M12	118	73	22	20	13	7	110	24
11	EHB 8- 578AM	5.5 1500/1800	352	380	460	200	63	335	148	258	275	380	125	197	300	170	1192	335	430	30	25	30	M12	131	64	22	18	12	6	90	24
12	EHB10-5810AM	7.5 1500/1800	389	420	543	220	80	365	148	258	320	420	145	197	300	212	1352	380	470	30	25	30	M12	131	73	22	20	13	7	110	24

項	形式	A形バイエル無段変速機部仕様										総重量 (kg)
		形式	変速範囲	変速比	所 要 回 転 数	標準 原 動 側 回 転 数 (rpm)	標準 被 動 側 回 転 数 (rpm)	標準原動側動力 (kW)	標準原動側動力 (kW)	電動機最高 回転数の時	電動機最高 回転数の時	
1	EHB 1- 531AM	1-AM	0.230 ~0.760	3.3	14	1500	345~1140	0.4kW	0.75kW	80		
2	EHB 1- 541AM	1-AM	0.230 ~0.760	3.3	14	1800	415~1370	0.75kW	1.5kW	87		
3	EHB 2- 532AM	2-AM	0.230 ~0.760	3.3	14	1500	345~1140	0.75kW	1.5kW	86		
4	EHB 2- 542AM	2-AM	0.230 ~0.760	3.3	14	1800	415~1370	0.75kW	1.5kW	93		
5	EHB 2- 562AM	2-AM	0.230 ~0.760	3.3	14	1800	415~1370	0.75kW	1.5kW	114		
6	EHB 3- 563AM	3-AM	0.200 ~0.800	4	33	1500	300~1200	1.5kW	2.2kW	175		
7	EHB 3- 573AM	3-AM	0.200 ~0.800	4	33	1800	360~1440	1.5kW	2.2kW	210		
8	EHB 5- 565AM	5-AM	0.200 ~0.800	4	33	1500	300~1200	2.2kW	3.7kW	178		
9	EHB 5- 575AM	5-AM	0.200 ~0.800	4	33	1800	360~1440	2.2kW	3.7kW	215		
10	EHB 5- 585AM	5-AM	0.200 ~0.800	4	33	1800	360~1440	2.2kW	3.7kW	241		
11	EHB 8- 578AM	8-AM	0.200 ~0.800	4	28.5	1500	300~1200	3.7kW	5.5kW	295		
12	EHB10-5810AM	10-AM	0.200 ~0.800	4	24	1500	300~1200	5.5kW	7.5kW	355		

- (注) 1. 電動機.....全閉外扇カゴ形三相誘導電動機、電源 200V 50/60~ 連続定格。
 特性は JIS C-4210 に依っています。尚特殊電圧、特殊絶縁、安全防爆構造、耐圧防爆構造、
 マグネットブレーキ附属のものも御相談に応じます。
 (寸法 B、DM は本表と多少異なる場合がありますので、寸法に制限がある時は御照会下さい。)
2. 遠隔操作.....自動制御関係についても御相談に応じます。
 3. 低速軸端寸法 (D).....仕上公差は JIS 穴基準式 j6 であります。
 4. キ..... JIS B-1301- 平行キー第一種に依っています。
 5. 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参照下さい。



C-5801-P