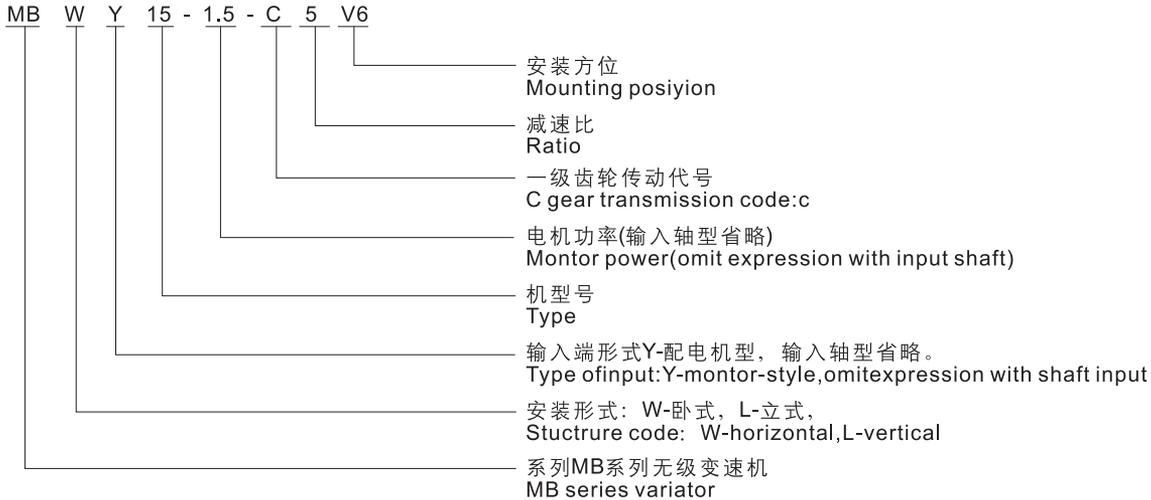


MB系列无级变速器 | MB series variator

▶ MB系列产品代号编写方法 / Compiling metho of MB series product code number



▶ 使用与润滑 / Use and maintance

1 工作环境温度不大于40℃。

2 变速器最高工作温度不大于80℃。

3 变速器加注专用润滑油Ub-3。

1 / The ambient temperature less than 40℃

2/ The working temperature less than 80℃

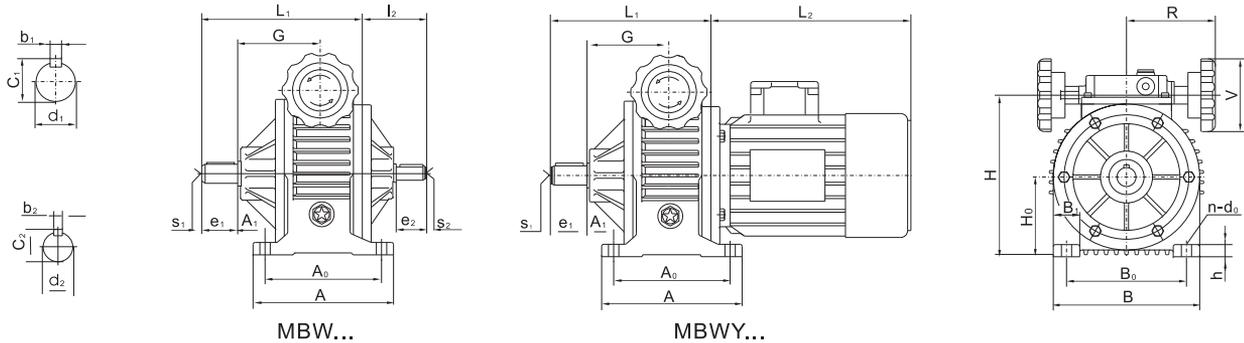
3/ Oil code:Ub-3

▶ 技术参数 / Technical data

变速器型号/Varator type		02	04	07		15		22	40		55	75	
输入功率/Input power kw		0.18	0.37	0.55	0.75	1.1	1.5	2.2	3	4	5.5	7.5	
输入转速/Input speed r/min		4极 1400r/min											
减速比 Ratio	输出转速 Output speed	许用输出转矩 Output torque N.m											
基本型/Basic variator	200~1000	3~1.5	6~3	10~5	12~6	18~9	24~12	36~18	48~24	48~24	90~45	118~59	
带一级齿轮 Single gear transmission	2.5	80~400	7.4~3.5	15~7.3	20~9.8	29~15	39~20	58~29	88~44	118~59	157~78	216~108	294~147
	3.3	60~300	10~4.7	20~9.5	32~15.5	38~19	58~28	78~36	118~56	158~79	212~106	298~149	398~199
	5	40~200	15~7	30~15	45~22	60~30	88~43	118~59	176~88	235~118	314~157	441~220	558~279
JWB-X系列 二级齿轮 Second gear transmission		30~150	-	-	-	-	-	-	186~100	267~132	356~176	490~240	668~330
		28~140	-	-	52~26	70~35.4	105~52	143~71	-	-	-	-	-
		25~125	25~13	39~20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20~100	-	-	-	-	-	-	294~145	401~198	535~264	735~363	1002~495
		18~90	-	-	81~40	100~55	-	-	-	-	-	-	-
		15~75	42~22	65~32.6	-	-	196~97	255~132	-	-	-	-	-
		13~65	-	-	113~56	150~76	-	-	-	-	-	-	-
		9~45	65~37	105~54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8~40	-	-	182~91	250~124	-	-	-	-	-	-	-	
	6.5~32.5	-	-	225~112	300~152	-	-	-	-	-	-	-	

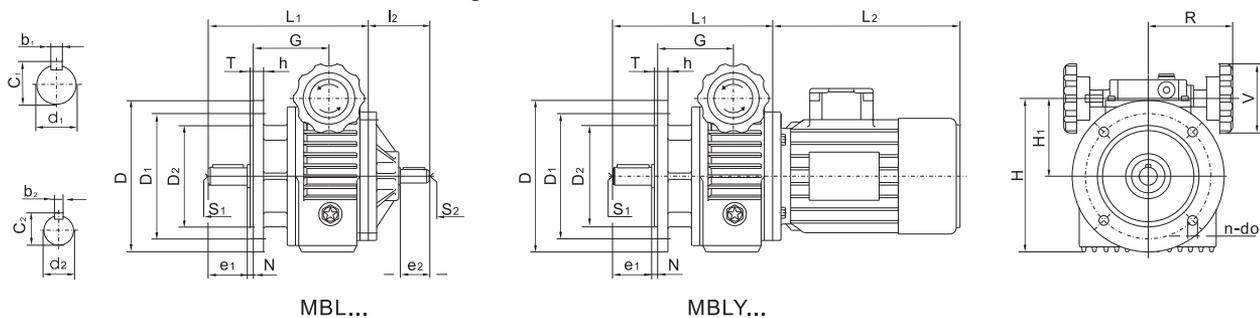
MB系列无级变速器 | MB series variator

▶ 卧式外形及安装尺寸 / Dimensions of single stage foot-mounted variator



机型号 Type	安装尺寸 Mounting dimensions						输出轴尺寸 Output shaft dimensions					输入轴尺寸 Input shaft dimensions					外形尺寸 Overall dimensions										净重 N.G (Kg)	
	H ₀	A ₀	A ₁	B ₀	n	d ₀	d ₁	b ₁	c ₁	e ₁	s ₁	d ₂	b ₂	c ₂	e ₂	l ₂	s ₂	A	h	G	B	B ₁	H	R	V	L ₁		L ₂
02	75	105	18	110	4	9	14js6	5	16	23	M6	14js6	5	16	25	65	M6	125	13	69	146	25	160	105	85	130	227	15
04	90	105	30	120	4	10	14js6	5	16	30	M6	14js6	5	16	30	76	M6	135	15	82	160	30	186	118	85	145	245	22
07	106	125	35	160	4	12	20js6	6	23	40	M8	19js6	6	21.5	30	66	M8	150	15	88	190	40	215	126	110	177	250	38
15	125	140	50	180	4	12	25js6	8	28	50	M8	24js6	8	27	40	91	M8	165	18	107	230	50	246	135	110	223	285	61
22	150	230	25	245	4	14	30js6	8	33	60	M8	24js6	8	27	50	119	M8	270	25	131	300	55	300	166	110	268	320	134
40	150	230	25	245	4	14	30js6	8	33	60	M8	24js6	8	27	50	119	M8	270	25	131	300	55	300	166	110	268	340	134
55	200	250	33	315	4	18	35js6	10	38	70	M10	32js6	10	35	60	109	M10	290	30	131	365	70	392	194	110	319	395	198
75	200	250	33	315	4	18	35js6	10	38	70	M10	32js6	10	35	60	109	M10	290	30	131	365	70	392	194	110	319	435	198

▶ 立式法兰安装尺寸 / Dimensions of flange-mounted variator

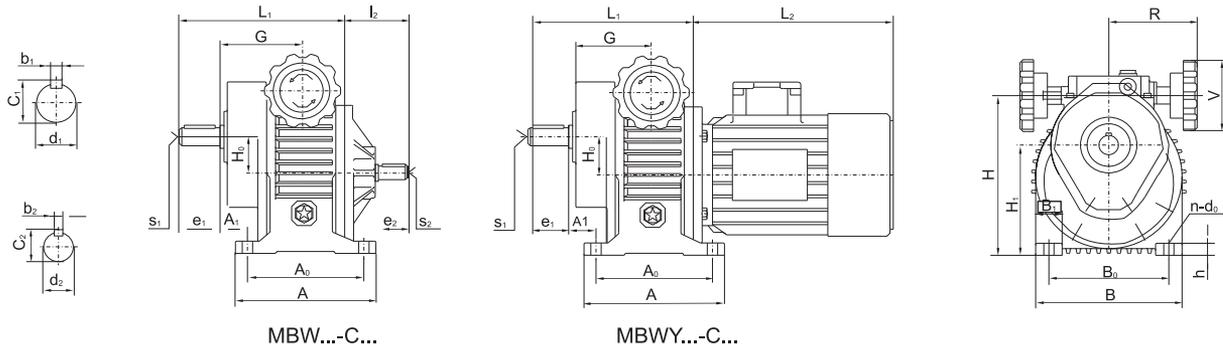


机型号 Type	安装尺寸 Mounting dimensions						输出轴尺寸 Output shaft dimensions					输入轴尺寸 Input shaft dimensions					外形尺寸 Overall dimensions										净重 N.G (Kg)	
	D ₁	D ₂ (h8)	T	N	n	d ₀	d ₁	b ₁	c ₁	e ₁	S ₁	d ₂	b ₂	c ₂	e ₂	L ₂	S ₂	D	h	G	B ₁	H ₁	H	R	V	L ₁		L ₂
02	130	110	3.5	0	4	10	14js6	5	16	30	M6	14js6	5	16	25	65	M6	160	12	69	25	85	160	105	85	130	227	15
04	165	130	3.5	0	4	12	14js6	5	16	30	M6	14js6	5	16	30	76	M6	200	12	82	30	96	186	118	85	145	245	22
07	165	130	3.5	0	4	12	19js6	6	21.5	40	M8	19js6	6	21.5	30	66	M8	200	12	88	40	109	215	126	110	177	250	38
15	215	180	4	0	4	15	24js6	8	27	50	M8	24js6	8	27	40	91	M8	250	16	107	50	121	246	135	110	223	285	61
22	265	230	4	0	4	15	28js6	8	31	60	M8	24js6	8	27	50	119	M8	300	16	131	55	150	300	166	110	268	320	134
40	265	230	4	0	4	15	28js6	8	31	60	M8	24js6	8	27	50	119	M8	300	16	131	55	150	300	166	110	268	340	134
55	300	250	5	0	6	19	35js6	10	38	70	M10	32js6	10	35	60	109	M10	350	20	131	70	192	392	194	110	319	395	198
75	300	250	5	0	6	19	35js6	10	38	70	M10	32js6	10	35	60	109	M10	350	20	131	70	192	392	194	110	319	435	198

注：输出轴尺寸可按需制造

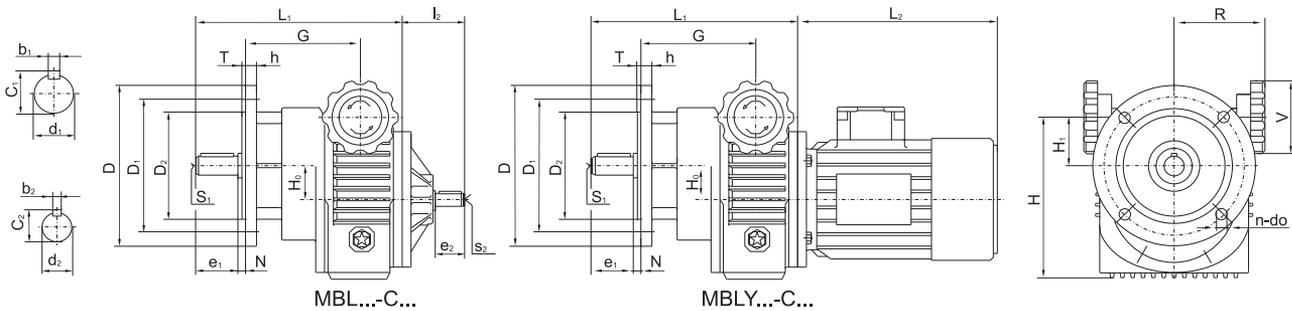
MB系列无级变速器带一级齿轮 | MB Series variator single gear transmission

卧式外形及安装尺寸 Dimensions of single foot-mounted variator



机型号 Type	安装尺寸 Mounting dimensions						输出轴尺寸 Output shaft dimensions						输入轴尺寸 Input shaft dimensions						外形尺寸 Overall dimensions								净重 N.G (Kg)		
	H ₁	H ₀	A ₀	A ₁	B ₀	n	d ₀	d ₁	b ₁	c ₁	e ₁	s ₁	d ₂	b ₂	c ₂	e ₂	l ₂	s ₂	A	h	G	B	B ₁	H	R	V		L ₁	L ₂
02	120	45	105	57	110	4	9	20js6	6	25.5	30	M8	14js6	5	16	25	65	M6	125	13	109	146	25	160	105	85	170	227	
04	135	45	105	59	120	4	10	20js6	6	22.5	30	M8	14js6	5	16	30	76	M6	135	15	113	160	30	186	118	85	177	245	25
07	166	60	125	69	160	4	12	28js6	8	31	35	M8	19js6	6	21.5	30	66	M8	150	15	121	190	40	215	126	110	208	250	43
15	190	65	140	78	180	4	12	30js6	8	33	45	M8	24js6	8	27	40	91	M8	165	18	133	230	50	246	135	110	245	285	70
22	230	80	230	63	245	4	14	40js6	12	43	60	M10	24js6	8	27	50	119	M8	270	25	170	300	55	300	168	110	306	320	150
40	230	80	230	63	245	4	14	40js6	12	43	60	M10	24js6	8	27	50	119	M8	270	25	170	300	55	300	168	110	306	340	150
55	320	120	250	157	315	4	18	50js6	14	53.5	82	M10	32js6	10	35	60	109	M10	290	30	255	365	70	392	194	110	455	395	250
75	320	120	250	157	315	4	18	50js6	14	53.5	82	M10	32js6	10	35	60	109	M10	290	30	255	365	70	392	194	110	455	435	250

立式法兰安装尺寸 / Dimensions of flange-mounted variator



机型号 Type	安装尺寸 Mounting dimensions						输出轴尺寸 Output shaft dimensions						输入轴尺寸 Input shaft dimensions						外形尺寸 Overall dimensions								净重 N.G (Kg)	
	H ₀	D ₁	D ₂ (h8)	T	N	n	d ₀	d ₁	b ₁	c ₁	e ₁	S ₁	d ₂	b ₂	c ₂	e ₂	l ₂	S ₂	D	h	G	H	H ₁	R	V	L ₁		L ₂
02	45	130	110	3.5	0	4	10	20js6	6	22.5	30	M6	14js6	5	16	25	65	M6	160	12	109	160	40	105	85	193	227	
04	45	130	110	3.5	0	4	12	20js6	6	22.5	30	M6	14js6	5	16	30	76	M6	160	12	113	186	51	118	85	199	245	25
07	60	165	130	3.5	0	4	12	28js6	8	31	35	M8	19js6	6	21.5	30	66	M8	200	14	121	215	49	126	110	235	250	43
15	65	165	130	4	0	4	15	30js6	8	33	45	M8	24js6	8	27	40	91	M8	200	14	133	246	56	135	110	268	285	70
22	80	215	180	4	0	4	15	40js6	12	43	60	M8	24js6	8	27	50	119	M8	250	16	170	300	70	168	110	337	320	150
40	80	215	180	4	0	4	15	40js6	12	43	60	M8	24js6	8	27	50	119	M8	250	16	170	300	70	168	110	377	340	150
55	120	265	230	5	0	4	15	50js6	14	53.5	82	M10	32js6	10	35	60	109	M10	300	20	255	392	72	194	110	455	395	250
75	120	300	230	5	0	4	15	50js6	14	53.5	82	M10	32js6	10	35	60	109	M10	300	20	255	392	72	194	110	455	435	250

注：输出轴尺寸可按需制造



减速机

公司电话：021-69577328
企业QQ：800061646

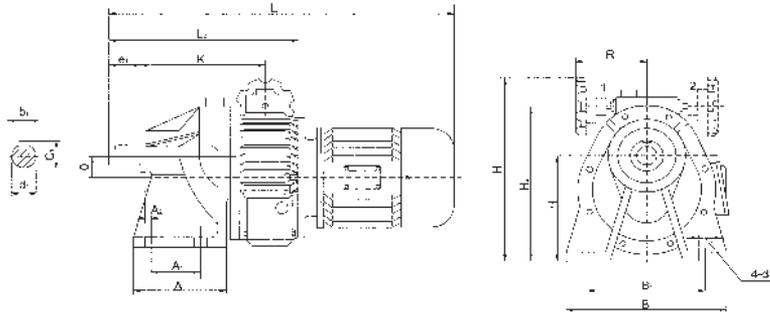
公司传真：021-69577150
企业邮箱：800061646@qq.com

上海枫信传动机械有限公司

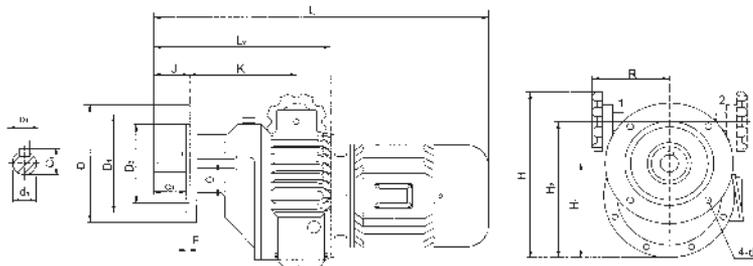
WWW.FXJIAN SUJI.COM

JWB-X系列无级变速器 | JWB-X series variator

▶ 一级齿轮减速参数、尺寸表 / Basic model & first gear speed reducer



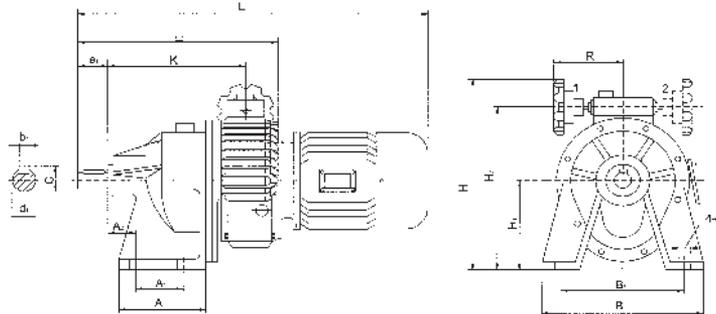
型号 Size	机座号 No.	技术参数 Data				整体安装尺寸 Mounting dimension					输出轴尺寸 Output shaft				外形尺寸 External form dimensions						净重 N.W (kg)			
		输出转速 Output speed		许用输出扭矩 Torque allowed		A1	A2	d ₀	B ₁	O	d ₁	b ₁	c ₁	e ₁	H	H ₁	H ₂	L	L ₂	A		B	K	R
		max	min	min	max																			
JWB-X0.25(或0.37)-40D	02	200	40	8.4(或12.5)	16(或24)	64	4	12	148	51	24f6	8	50	50	210	131	168	452	225	112	190	136	105	25
JWB-X0.25(或0.37)-60D		300	60	5.6(或8.3)	11(或15.8)																			
JWB-X0.25(或0.37)-80D		400	80	4.2(或6.2)	8(或12.3)																			
JWB-X0.25(或0.37)-100D		500	100	3.4(或5)	6.5(或9.5)																			
JWB-X0.55(或0.75)-40D	03	200	40	18.5(或25)	35.4(或50)	70	40	14.5	165	61.5	28f6	8	60	60	280	162	208	530	280	130	212	171	110	43
JWB-X0.55(或0.75)-60D		300	60	13(或16.8)	24.5(或33.2)																			
JWB-X0.55(或0.75)-80D		400	80	9.3(或12.5)	17.7(或25)																			
JWB-X0.55(或0.75)-100D		500	100	7.4(或10)	14.2(或20)																			
JWB-X1.1(或1.5)-40D	04	200	40	37(或50.5)	73(或100)	85	2	14.5	186	78	38f6	10	70	70	299	195	244	604	320	155	240	177	147	70
JWB-X1.1(或1.5)-60D		300	60	24.7(或34)	50(或65)																			
JWB-X1.1(或1.5)-80D		400	80	18.5(或25)	37(或50)																			
JWB-X1.1(或1.5)-100D		500	100	15(或20)	29.2(或40)																			
JWB-X2.2(或3.4)-40D	05	200	40	74(或101;135)	147(或200;256)	130	14	18	240	103	48f6	14	100	100	367	252	312	888	552	190	310	364	160	150
JWB-X2.2(或3.4)-60D		300	60	50(或67.5;90)	98(或134;173)																			
JWB-X2.2(或3.4)-80D		400	80	37(或50;67)	71(或100;130)																			
JWB-X2.2(或3.4)-100D		500	100	30(或40;54)	58(或80;104)																			
JWB-X5.5(或7.5)-40D	06	200	40	190(或253)	360(或490)	150	22	21	280	118	55f6	16	110	110	444	300	389	1090	660	215	350	446	196	250
JWB-X5.5(或7.5)-60D		300	60	124(或168)	240(或330)																			
JWB-X5.5(或7.5)-80D		400	80	93(或126)	180(或245)																			
JWB-X5.5(或7.5)-100D		500	100	74(或101)	143(或200)																			



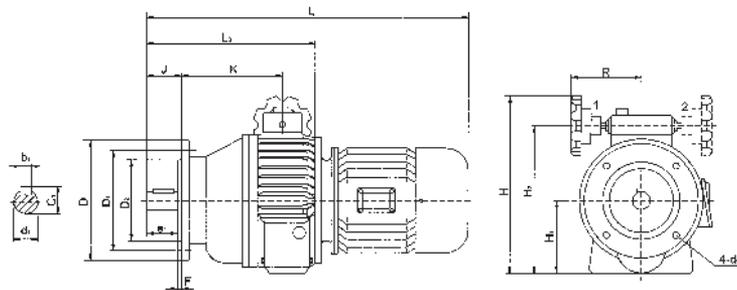
型号 Size	机座号 No.	技术参数 Data				整体安装尺寸 Mounting dimension					输出轴尺寸 Output shaft				外形尺寸 External form dimensions						净重 N.W (kg)			
		输出转速 Output speed		许用输出扭矩 Torque allowed		D ₁	D ₂	d ₀	J	F	O	d ₁	b ₁	c ₁	e ₁	H	H ₁	H ₂	L	L ₂		D	K	R
		max	min	min	max																			
JWB-X0.25(或0.37)-40F	02	200	40	8.4(或12.5)	16(或24)	130	110	12	50	4	51	24f6	8	27	50	184	105	142	452	240	150	151	105	25
JWB-X0.25(或0.37)-60F		300	60	5.6(或8.3)	11(或15.8)																			
JWB-X0.25(或0.37)-80F		400	80	4.2(或6.2)	8(或12.3)																			
JWB-X0.25(或0.37)-100F		500	100	3.4(或5)	6.5(或9.5)																			
JWB-X0.55(或0.75)-40F	03	200	40	18.5(或25)	35.4(或50)	165	130	12	60	4.5	61.5	28f6	8	31	60	198	110	156	530	280	200	171	110	43
JWB-X0.55(或0.75)-60F		300	60	13(或16.8)	24.5(或33.2)																			
JWB-X0.55(或0.75)-80F		400	80	9.3(或12.5)	17.7(或25)																			
JWB-X0.55(或0.75)-100F		500	100	7.4(或10)	14.2(或20)																			
JWB-X1.1(或1.5)-40F	04	200	40	37(或50.5)	73(或100)	215	180	145	70	4.5	78	38f6	10	41	70	251	147	196	625	340	250	197	147	70
JWB-X1.1(或1.5)-60F		300	60	24.7(或34)	50(或65)																			
JWB-X1.1(或1.5)-80F		400	80	18.5(或25)	37(或50)																			
JWB-X1.1(或1.5)-100F		500	100	15(或20)	29.2(或40)																			
JWB-X2.2(或3.4)-40F	05	200	40	74(或101;135)	147(或200;256)	265	230	145	100	5	103	48f6	14	51.5	97	275	160	220	888	552	300	364	160	150
JWB-X2.2(或3.4)-60F		300	60	50(或67.5;90)	98(或134;173)																			
JWB-X2.2(或3.4)-80F		400	80	37(或50;67)	71(或100;130)																			
JWB-X2.2(或3.4)-100F		500	100	30(或40;54)	58(或80;104)																			
JWB-X5.5(或7.5)-40F	06	200	40	190(或253)	360(或490)	300	250	18.5	110	5	118	55f6	16	59	110	342	196	287	1090	660	350	446	196	196
JWB-X5.5(或7.5)-60F		300	60	124(或168)	240(或330)																			
JWB-X5.5(或7.5)-80F		400	80	93(或126)	180(或245)																			
JWB-X5.5(或7.5)-100F		500	100	74(或101)	143(或200)																			

JWB-X系列无级变速器 | JWB-X series variator

二级齿轮减速参数、尺寸表 / Basic model & second gear speed reducer



型号 Size	机座号 No.	技术参数 Data				整体安装尺寸 Mounting dimension				输出轴尺寸 Output shaft				外形尺寸 External form dimensions								净重 N.W (kg)	
		输出转速 Output speed		许用输出扭矩 Torque allowed		A1	A2	d0	B1	d1	b1	c1	e1	H	H1	H2	L	L2	A	B	K		R
		max	min	min	max																		
JWB-X0.25(或0.37)-9D JWB-X0.25(或0.37)-15D JWB-X0.25(或0.37)-25D	02	45 75 12.5	9 15 25	37(或54) 22(或32.6) 13(或20)	65(或105) 42(或65) 25(或39)	85	18	12	150	28f6	8	31	55	240	110	198	452	295	142	190	201	105	29
JWB-X0.55(或0.75)-6.5D JWB-X0.55(或0.75)-8D JWB-X0.55(或0.75)-13D JWB-X0.55(或0.75)-18D JWB-X0.55(或0.75)-28D	03	32.5 40 65 90 100	6.5 8 13 18 28	112(或152) 91(或124) 56(或76) 40(或55) 26(或35.4)	225(或300) 182(或250) 113(或150) 84(或100) 52(或70)	106	26	14.5	174	28f6	8	31	60	302	152	259	585	340	168	212	231	110	49
JWB-X1.1(或1.5)-15D JWB-X1.1(或1.5)-28D	04	75 140	15 28	97(或132) 52(或71)	196(或255) 105(或143)	130	27	14.5	200	38f6	10	41	70	354	172	299	690	405	185	255	262	147	77
JWB-X2.2(或3.4)-20D JWB-X2.2(或3.4)-30D	05	100 150	20 30	145(或198;264) 100(或132;176)	294(或401;535) 186(或267;356)	180	40	18.5	246	55f6	16	59	110	453	235	398	980	645	264	320	447	160	174
JWB-X5.5(或7.5)-20D JWB-X5.5(或7.5)-30D	06	100 150	20 30	363(或495) 240(或330)	360(或1002) 240(或668)	250	50	21	300	70f6	20	74.5	140	543	280	487	1260	820	345	384	576	196	270



型号 Size	机座号 No.	技术参数 Data				整体安装尺寸 Mounting dimension					输出轴尺寸 Output shaft				外形尺寸 External form dimensions								净重 N.W (kg)
		输出转速 Output speed		许用输出扭矩 Torque allowed		D1	D2	d0	J	F	d1	b1	c1	e1	H	H1	H2	L	L2	D	K	R	
		max	min	min	max																		
JWB-X0.25(或0.37)-9F JWB-X0.25(或0.37)-15F JWB-X0.25(或0.37)-25F	02	45 75 25	9 15 25	37(或54) 22(或32.6) 13(或20)	65(或105) 42(或65) 25(或39)	130	110	12	57	4	28f6	8	31	55	238	108	196	452	295	150	201	105	29
JWB-X0.55(或0.75)-6.5F JWB-X0.55(或0.75)-8F JWB-X0.55(或0.75)-13F JWB-X0.55(或0.75)-18F JWB-X0.55(或0.75)-28F	03	32.5 40 65 90 100	6.5 8 13 18 28	112(或152) 91(或124) 56(或76) 40(或55) 26(或35.4)	225(或300) 182(或250) 113(或150) 84(或100) 52(或70)	165	130	12	67	4	28f6	8	31	60	277	127	234	595	350	200	241	110	49
JWB-X1.1(或1.5)-15F JWB-X1.1(或1.5)-28F	04	75 140	15 28	97(或132) 52(或71)	196(或255) 105(或143)	215	180	14.5	72.5	4.5	38f6	10	41	70	350	168	295	690	405	250	262	147	77
JWB-X2.2(或3.4)-20F JWB-X2.2(或3.4)-30F	05	100 150	20 30	145(或198;264) 100(或132;176)	294(或401;535) 186(或267;356)	265	230	14.5	110	5	55f6	16	59	110	448	230	393	980	645	300	447	160	174
JWB-X5.5(或7.5)-20F JWB-X5.5(或7.5)-30F	06	100 150	20 30	363(或495) 240(或330)	360(或1002) 240(或668)	300	250	18.5	140	5	70f6	20	74.5	140	526	264	471	1260	820	350	576	196	270