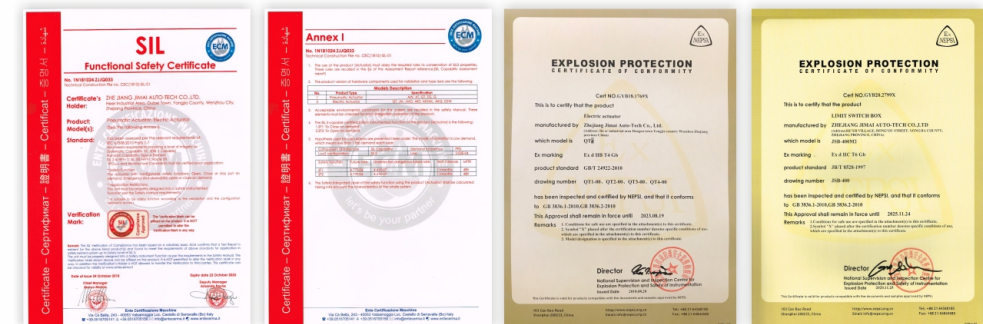




伞齿轮(多回转) Bevel gear (multi turn)



浙江吉迈自动化科技有限公司

地址：浙江省温州市瓯北镇和二工业区舟山路(聋哑学校南对面)
电话：0577-67982225 67982226 传真：0577-67982224
手机：13600687110
Http: www.jimai-v.com E-mail:sales03@jimaiv.com

ZHEJIANG JIMAI AUTO-TECH CO.,LTD.

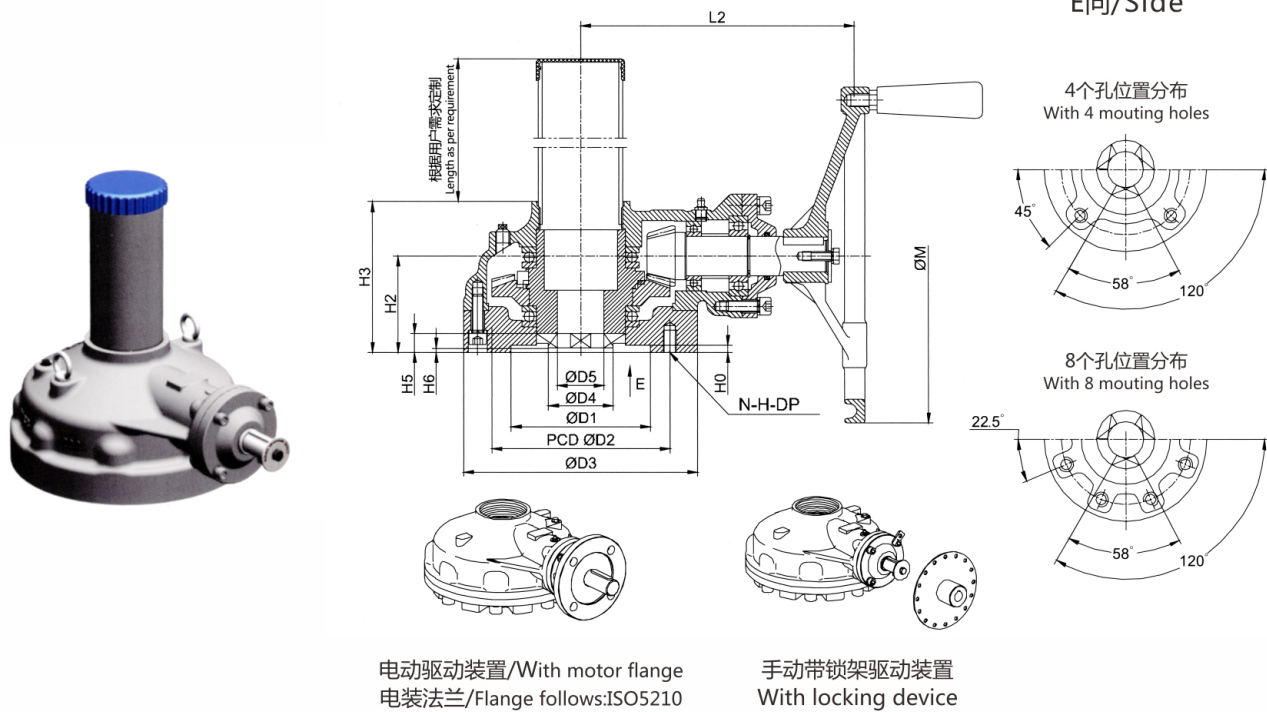
ADD: Zhoushan Road He'er Industrial Area Oubei County Yongjia
Wenzhou Zhejiang Province China.
Tel: 0577-67982225 67982226 Fax: +86 577 67982224
M.P: 13600687110
Http: www.jimai-v.com E-mail:sales03@jimaiv.com



ZHEJIANG JIMAI AUTO-TECH CO.,LTD. 浙江吉迈自动化科技有限公司

类型/Type:B

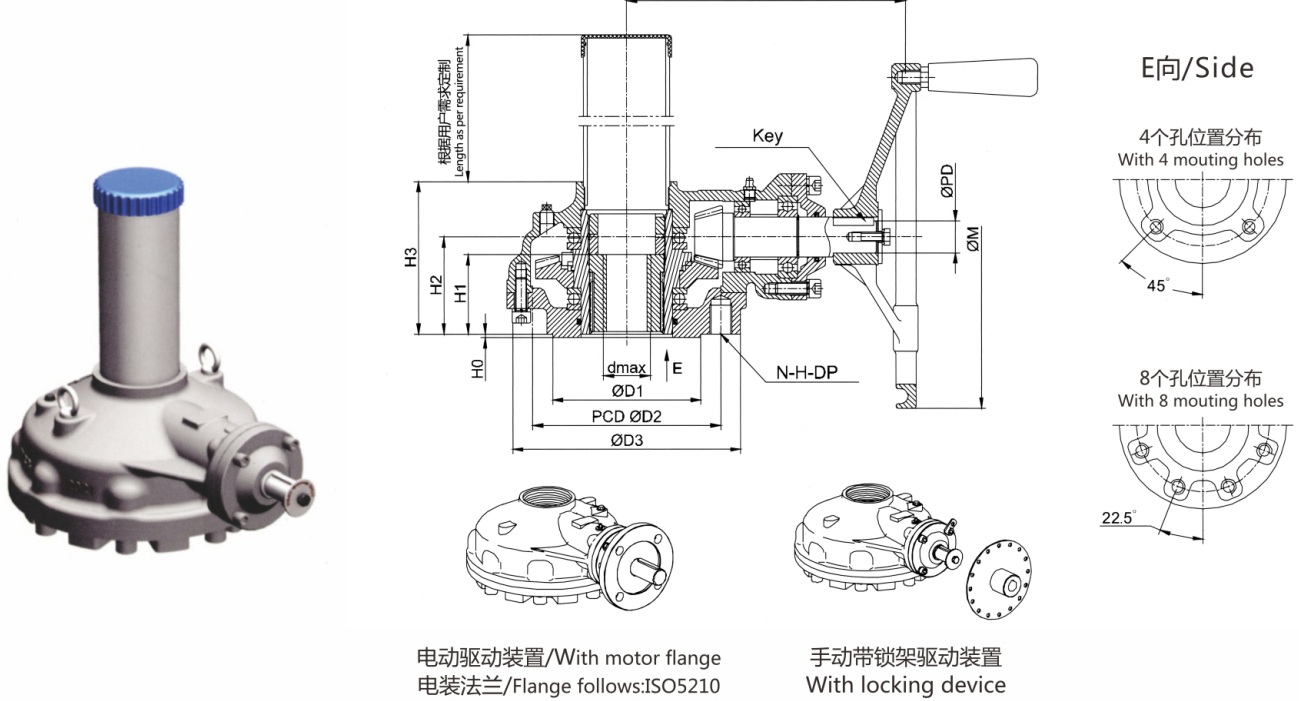
推力型，接盘为JB2920标准法兰号。
Mounting flange as per JB2920.



类型 Type	参数 Para	技术参数 Technical Parameters								标配机座号连接尺寸 Base Part										标配机座外形尺寸 External Part			手轮 Hand wheel
		标配 机座号 Standard Flange acc.JB2920	可选 机座号 Optional Mounting acc.JB2920	速比 Ratio	输入 转矩 Input Nm	输出 转矩 Rating Output Nm	机械 效益 M.A. ±10%	大约 重量 Weight Kg	D1	P.C.D			D3	H0	D4	D5	H5	H6	H2	H3	L2		
	型号 Model								D2	N-H-DP												M	
B	BA-0000	2-145	-	2.5:1	105	220	2.1	9	90	120	4-M10-15	145	4	45	30	10	2	70	104	198	250		
	BA-000	2-145	-	3:1	140	350	2.5	12	90	120	4-M10-15	165	4	45	30	10	2	70	113	207	250		
	BA-00	3-185	-	3:1	220	550	2.5	18	125	160	4-M12-18	185	4	58	42	12	2	67	113	238	300		
	BA-0	3-185	4-225	3.6:1	290	900	3.1	23	125	160	4-M12-18	210	4	58	42	12	2	74	122	255	300		
	BA-01	4-225	5-275	4.1:1	345	1200	3.5	35	150	195	4-M16-24	250	5	72	50	14	2	85	143	276	400		
	BA-1	5-275	4-225 51-230	4.5:1	475	1800	3.8	45	180	235	4-M20-30	295	5	82	62	16	2	96	164	311	460		
	BA-2	7-330	5-275	5.2:1	640	2800	4.4	90	220	285	4-M24-30	330	6	98	65	19	3	136	211	390	520		
	BA-3	8-380	7-330	5.7:1	730	3500	4.8	143	280	340	8-M20-30	380	6	118	80	23	3	151	248	442	600		
	BAA-3	8-380	9-430	20:1	415	6000	14.5	250	280	340	8-M20-30	415	6	118	80	23	3	161	301	551	600		

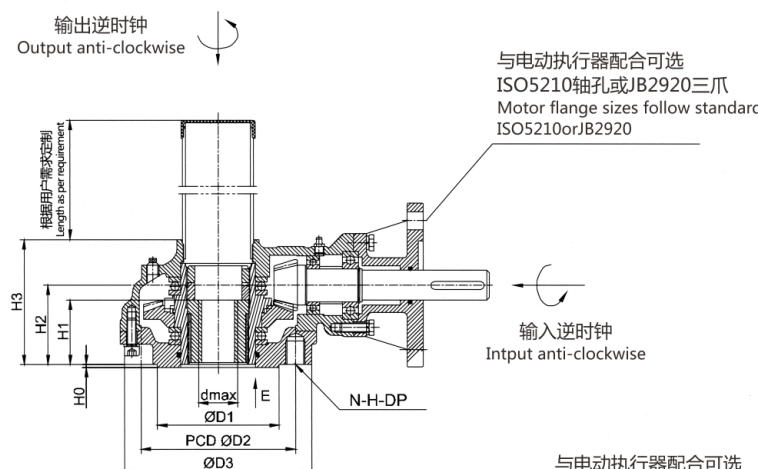
类型/Type:A

推力型，接盘为ISO5210标准法兰号。
Mounting flange as per ISO5210.

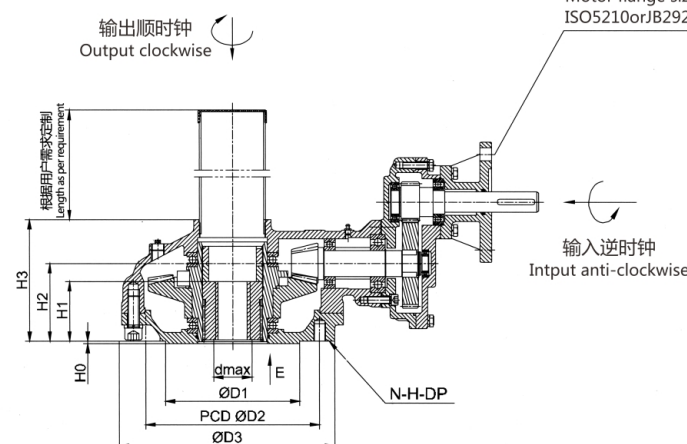


类型 Type	参数 Para	技术参数 Technical Parameters									标配法兰连接尺寸 Base Part				标配法兰外形尺寸 External Part								手轮 Hand wheel
		标配 法兰 Standarc flange	可选 法兰 Optional Mounting	速比 Ratio	输入 转矩 Input Nm	输出 转矩 Rating Output Nm	机械 效益 M.A. ±10%	最大 螺杆 Max Stemdmax mm	最大 推力 Max. Thrust KN	大约 重量 Weight Kg	D1	P.C.D		D3	H0	H1	H2	H3	L2	PD	Key		
	型号 Model										D2	N-H-DP										M	
A	BA-0000	F10	-	2.5:1	105	220	2.1	22	75	9	70	102	4-M10-15	125	2	47	70	104	198	26	8	250	
	BA-000	F12	F10	3:1	140	350	2.5	28	113	12	85	125	4-M12-18	150	3	49	70	113	207	26	8	250	
	BA-00	F14	F12	3:1	220	550	2.5	36	127	18	100	140	4-M16-24	175	3	58	78	124	238	28	8	300	
	BA-0	F16	F14	3.6:1	290	900	3.1	42	141	23	130	165	4-M20-30	210	3	69	85	133	255	28	8	300	
	BA-01	F20	F14-F16-F25	4.1:1	345	1200	3.5	50	190	35	140	205	8-M16-24	250	4	69	87	145	276	32	10	400	
	BA-1	F25	F16-F20	4.5:1	475	1800	3.8	50	268	45	200	254	8-M16-24	295	4	78	94	162	311	32	10	460	
	BA-2	F30	F25	5.2:1	640	2800	4.4	60	308	90	230	298	8-M20-30	350	4	103	133	208	390	32	10	520	
	BA-3	F35	F25-F30	5.7:1	730	3500	4.8	80	402	143	260	356	8-M30-45	415	5	146	149	246	442	38	10	600	
	BAA-3	F35	F30	20:1	415	6000	14.5	95	986	250	260	356	8-M30-45	415	5	160	161	301	551	38	10	600	

类型/Type: A
单级/Single stage
该型号/This model:BA



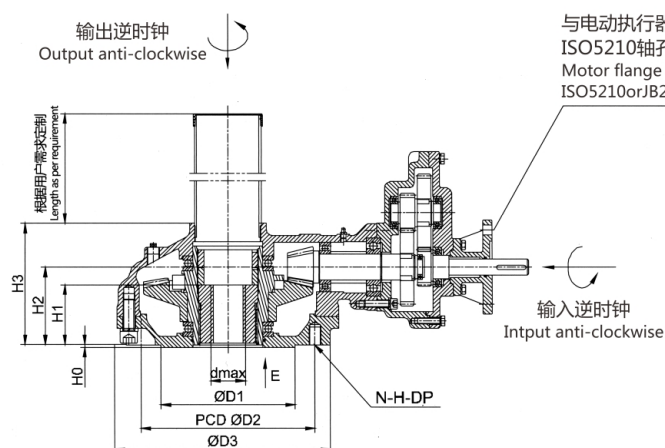
类型/Type: B
单级/Single stage
该型号/This model:BA-S



注/notes:
BA-S型号由于配的是单
层减速器所以输入和输
出旋转方向相反的,建
议调整电装输出方向或
是改变螺母旋向。

BA-S model with a single
layer reducer, so the input
and output directions are
opposite. It is recommended
to adjust the output direction
of electric motor or change
the stem nuts rotation direction.

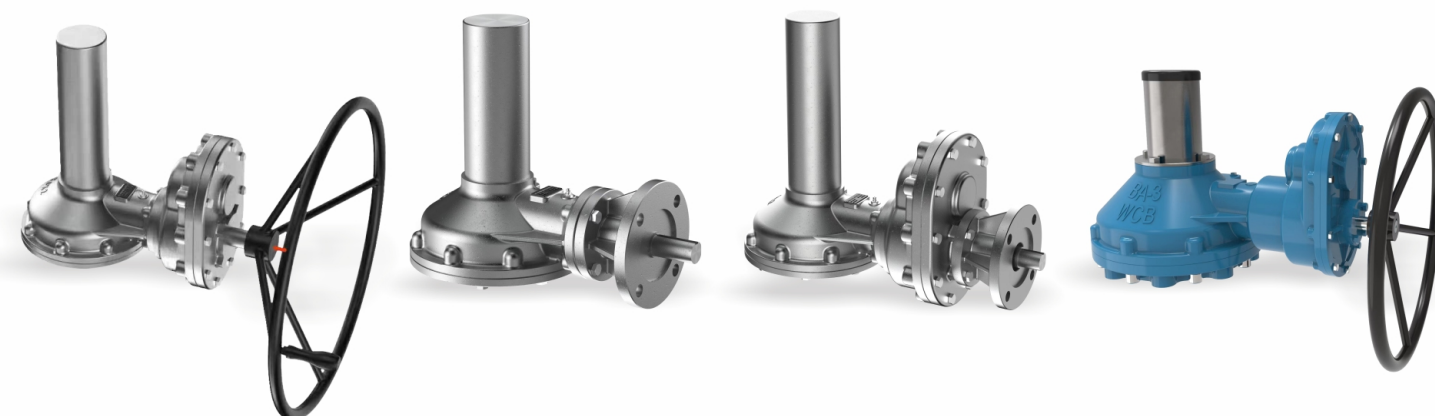
类型/Type: C
单级/Single stage
该型号/This model:BA-DS



E向/Side
→

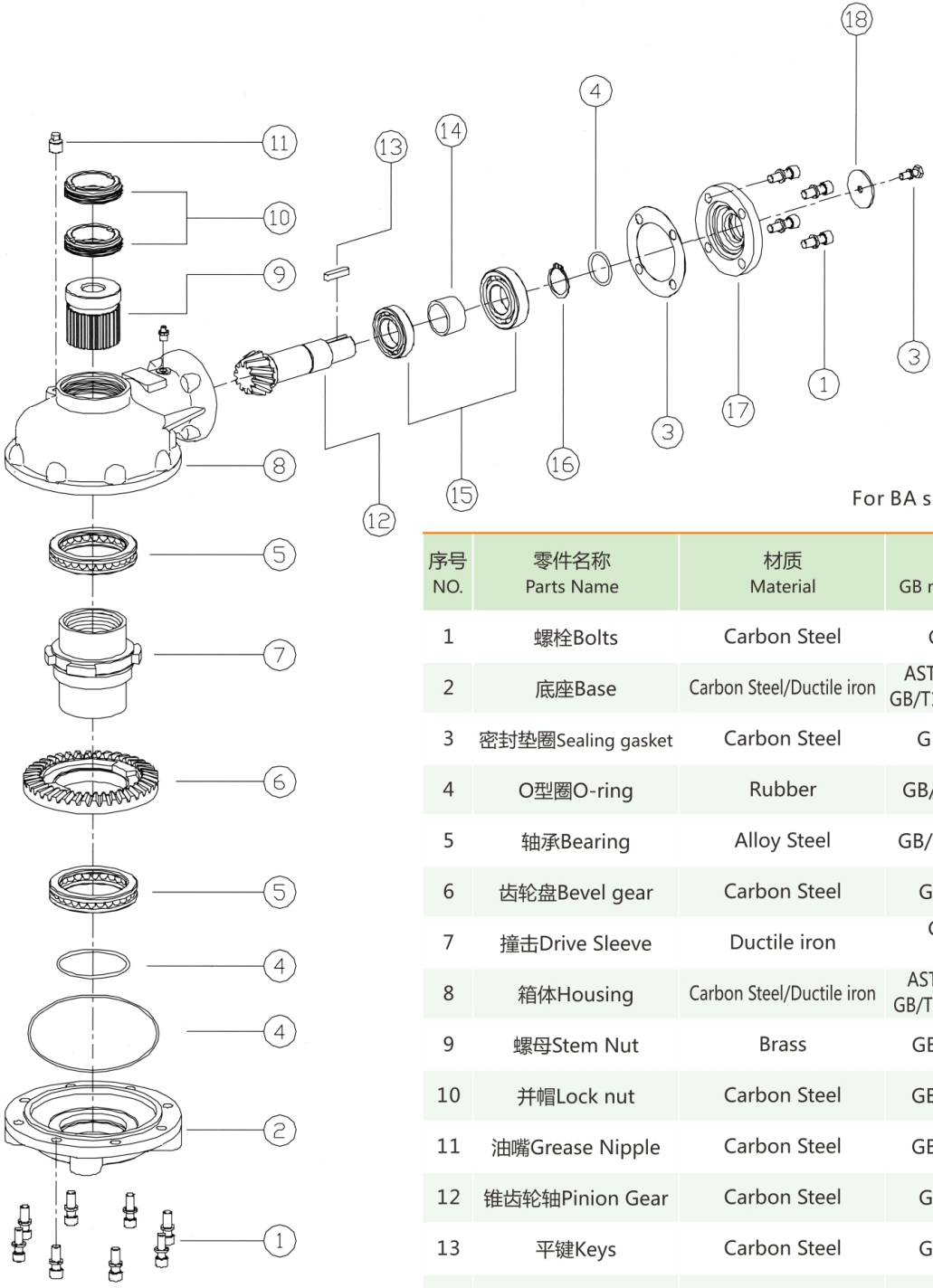
参数 Para 型号 Model	技术参数 Technical Parameters											标配法兰连接尺寸 Base Part						标配法兰外形尺寸 External Part		
	输出 转矩 Rating Output Nm	标配 速比 Ratio	输入 转矩 Input Nm	机械 效益 M.A. ±10%	可选 速比范围 Optional ratio range	最大 阀杆 Max. Bore dia mm	最大 推力 Max. Thrust KN	与电动配合可选法兰号 Electric actuator connection		与阀门配合法兰 Valve connection acc. ISO5211		D1	P.C.D		D3	H0	H1	H2	H3	
								ISO5210	JB2920	标配法兰 Standard Mounting	可选法兰 Optional Mounting		D2	N-H-DP						
BA-0000	220	2.5:1	105	2.1	-	22	75	F10	Z10	F10	-	70	102	4-M10-15	125	2	47	70	104	
BA-000	350	3:1	140	2.5	-	28	113	F10	Z20	F12	F10	85	125	4-M12-18	150	3	49	70	113	
BA-00	550	3:1	215	2.5	-	36	127	F10-F14	Z20-Z30	F14	F12	100	140	4-M16-24	175	3	58	78	124	
BA-0	900	3.6:1	295	3	-	42	141	F10-F14	Z30-Z45	F16	F14	130	165	4-M20-30	210	3	69	85	133	
BA-01		4.1:1	405	3.5	4.1:1			F10-F14	Z45-Z60											
BA-01-S32*	1400	9.6:1	145	7.3	13.1:1	50	190	F10-F14-F16	Z20-Z30	F20	F14-F16-F25	140	205	8-M16-24	250	4	69	87	145	
BA-01-SD60		13.3:1	78	9.6	24.6:1			F10-F14	Z10-Z20											
BA-1		4.5:1	655	3.8	4.5:1			F10-F14-F16	Z60-Z90											
BA-1-S32*	2500	10.5:1	230	8	14.4:1	60	268	F10-F14-F16	Z20-Z30-Z45	F25	F16-F20	200	254	8-M16-24	300	4	82	95	159	
BA-1-DS60		19.9:1	120	14.3	27:1			F10-F14	Z10-Z20											
BA-2		5.2:1	905	4.4	5.2:1			F14-F16-F25	Z90-Z120											
BA-2-S40*	4000	12.2:1	255	9.3	20.8:1	70	308	F10-F14-F16	Z30-Z45	F30	F25	230	298	8-M20-30	350	4	103	133	208	
BA-2-SD60		23:1	170	16.5	31.2:1			F10-F14	Z20-Z30											
BA-3		5.7:1	1030	4.8	5.7:1			F14-F16-F25	Z90-Z120											
BA-3-S40*	5000	18.3:1	290	13.9	22.8:1	80	402	F14-F16-F25	Z30-Z45	F35	F25-F30	260	356	8-M30-45	415	5	146	149	246	
BA-3-SD60		38.5:1	190	27.7	34.2:1			F10-F14-F16	Z20-Z30											

注/notes:
带"*" 的型号, 输入旋转方向与输出旋转方向相反的, 如:DBH-V35-1C, 输入是顺时针方向旋转, 输出为逆时针方向旋转。
For the model with "*", the input rotation direction is opposite to the output rotation direction, such as DBH-V35-1C, when the input rotation is clockwise, the output rotation is anti-clockwise.



销售热线：
0577-67982225 67982226

BA系列多回转阀门驱动装置明细表
Parts and Material list for BA series bevel gear box



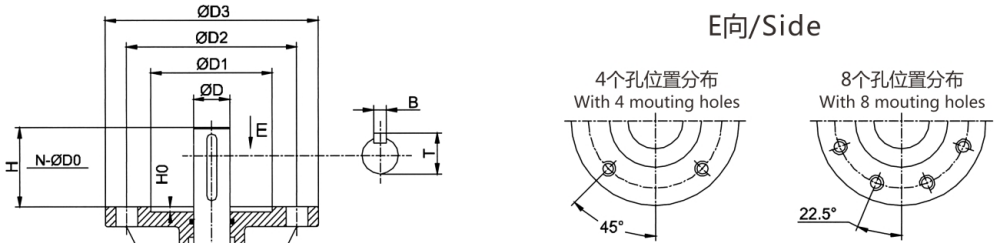
此图为BA系列单级材质表明细
For BA series single stage bevel gear box

序号 NO.	零件名称 Parts Name	材质 Material	国标牌号 GB material number	美标牌号 ASTM Materialnumber
1	螺栓Bolts	Carbon Steel	GB/T70 8.8	ASTM A29M-1045
2	底座Base	Carbon Steel/Ductile iron	ASTM A216 WCB/ GB/T12227 QT450-10	ASTM A216 WCB / ASTM A536 65-45-12
3	密封垫圈Sealing gasket	Carbon Steel	GB/T5783 8.8	ASTM A29M-1045
4	O型圈O-ring	Rubber	GB/T3452.1 NBR	NBR
5	轴承Bearing	Alloy Steel	GB/T18254 Gcr15	ASTM A295-52100
6	齿轮盘Bevel gear	Carbon Steel	GB/T699 45#	ASTM A29M-1045
7	撞击Drive Sleeve	Ductile iron	GB/T12227 QT450-10	ASTM A536 65-45-12
8	箱体Housing	Carbon Steel/Ductile iron	ASTM A216 WCB/ GB/T12227 QT450-10	ASTM A216 WCB/ ASTM A536 65-45-12
9	螺母Stem Nut	Brass	GB/T1176 H62	ASTM C85500
10	并帽Lock nut	Carbon Steel	GB/T700 Q235	ASTM A29M-1020
11	油嘴Grease Nipple	Carbon Steel	GB/T700 Q235	ASTM A29M-1020
12	锥齿轮轴Pinion Gear	Carbon Steel	GB/T699 45#	ASTM A29M-1045
13	平键Keys	Carbon Steel	GB/T699 45#	ASTM A29M-1045
14	轴套Collar	Carbon Steel	GB/T700 Q235	ASTM A29M-1020
15	轴承Bearing	Alloy Steel	GB/T18254 Gcr15	ASTM A295-52100
16	外卡簧Snap Ring	Carbon Steel	GB/T93 65Mn	ASTM A29-1566
17	压盖Gland Cover	Carbon Steel/Ductile iron	ASTM A216 WCB/ GB/T12227 QT450-10	ASTM A216 WCB / ASTM A536 65-45-12
18	手轮指示圈 Handwheel indicator	Carbon Steel	GB/T700 Q235	ASTM A29M-1020

与电装连接法兰 本公司推荐尺寸
RECOMMENDED SIZE OF FLANGE FOR ELECTRIC ACTUATOR



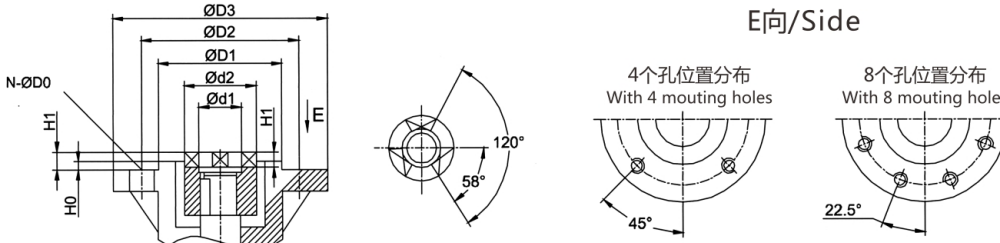
配 ISO5210电动执行器
Flange according to ISO5210



电动F

配 ISO5210电动执行器 Flange sizes for connecting with actuator according to ISO5210								
电装型号 Motor Model	D3	D2	D1xH0	N-D0	D	B	H	T
F10	125	102	70×3	4-Φ12	20	6	45	22.5
F14	175	140	100×4	4-Φ18	30	8	65	33
F15	210	165	130×5	4-Φ22	30	8	65	33
					40	12	80	43
F25	300	254	200×5	8-Φ16	40	12	80	43
					50	14	100	53.5
F30	350	298	230×5	8-Φ22	50	14	100	53.5
					60	18	120	64

配 JB2920电动执行器
Flange according to JB2920



电动三爪

配 JB2920电动执行器 Flange sizes for connecting with actuator according to JB2920									
机座号 Frame number	电装型号 Motor Model	D3	D2	D1xH0	N-D0	H1	d1	d2	h2
2	Z05/Z10	145	120	90×4	4-Φ12	10	30	45	8
3	Z20/Z30	185	160	125×4	4-Φ14	12	42	58	10
4	Z45/Z60	225	195	150×5	4-Φ18	14	46	72	12
5I	Z120	230	195	150×5	4-Φ18	14	46	72	12
5	Z90/Z120	275	235	180×5	4-Φ22	16	58	82	14
7	Z180/Z250	330	285	220×6	4-Φ26	19	65	98	16
8	Z350/Z500	380	340	280×6	8-Φ22	23	80	118	20
9	Z650/Z800	430	380	300×8	8-Φ26	28	128	85	25
10	Z1000	510	450	360×8	8-Φ33	33	105	158	30