

专业制造高性价比 精密级滚珠丝杆



全国统一销售热线：400-0769-138



诺和精工 精密传动

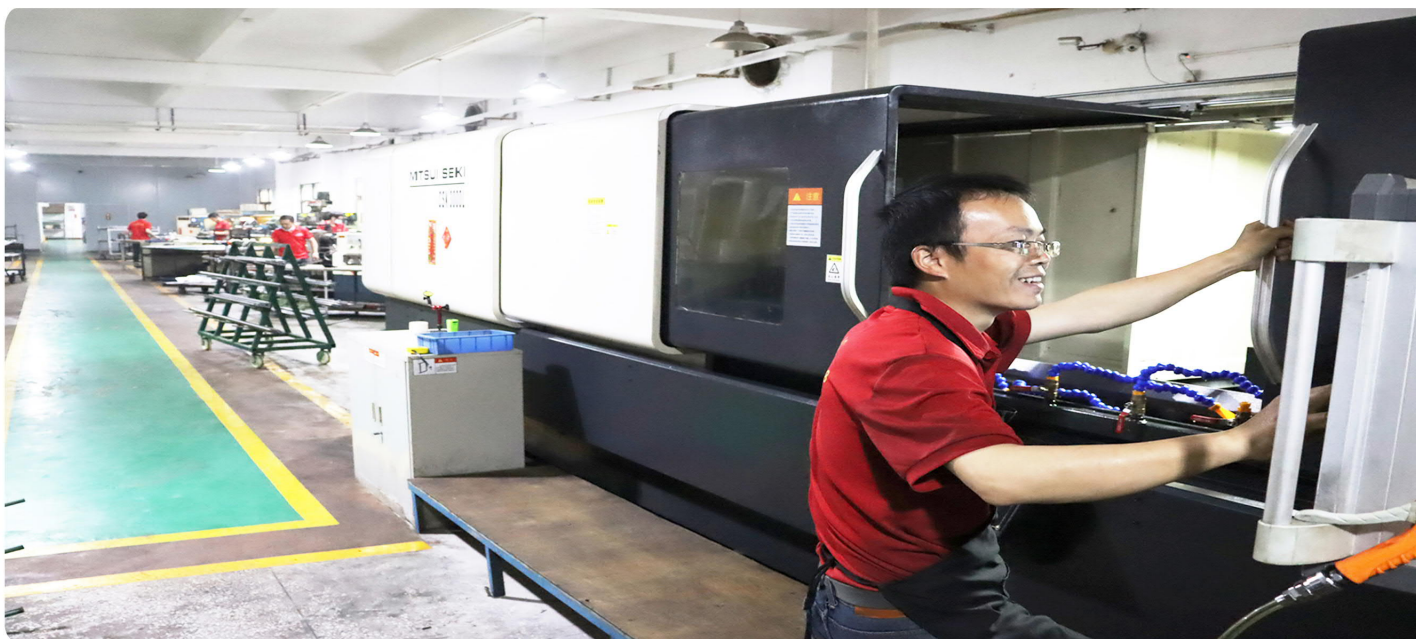
东莞市诺和滚珠丝杆有限公司

DONGGUAN NOVO BALL SCREW CO.,LTD.

东莞市诺和滚珠丝杆有限公司成立于2010年是一家集研发、生产、销售、服务于一体的高新技术企业,ISO9001质量管理体系认证企业,12年专注研发生产高品质滚珠丝杆、研磨丝杆、直线导轨、直线模组等,型号齐全、库存充足、支持定制,工厂实力雄厚占地使用面积3000多平的独立式厂房,工厂坐落在东莞工业基地厚街白濠工业区虎门高铁站旁,交通十分便利,工厂员工50-100人,设有研发部、市场部、业务部、生产部、品检部等部门,工厂引进世界先进大型数控西门子内螺磨纹,数控旋风铣等专用设备30多台,采用国内外精湛的生产工艺,数条自动化流水线满足客户的各种需求,工厂内部有一群十几年业内资深工程师为客户提供优质的加工解决方案,优秀的售前售后人员及时跟踪回访产品使用情况,真正的做到售前售后服务一致,服务30000+机械企业,同行业中佼佼者,产品理念:以技术为导向 品质为核心。

服务理念：一诺千金 言出必行

企业使命：让全世界认识诺和/NOVO



关于螺杆支撑座篇



AF 系列



AK 系列



BF 系列



BK 系列



EF 系列



EK 系列



FF 系列



FK 系列

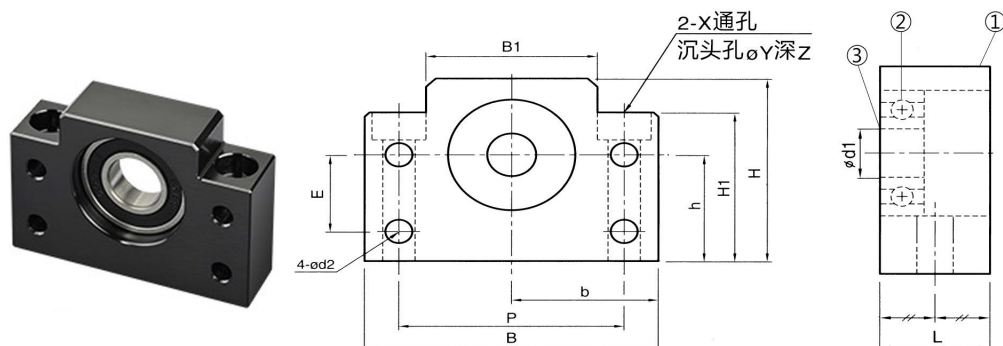


配件系列

A54

螺杆支撑座

BF系列(螺杆支撑座支持端)

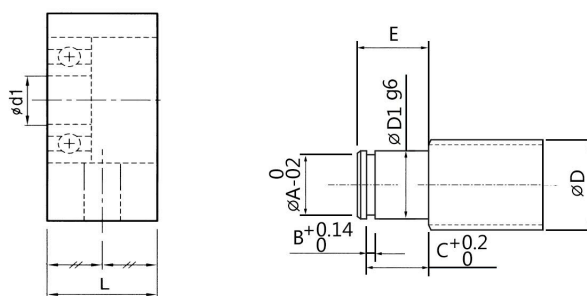


型号	名称	个数
①	轴承座	1 PCS
②	轴承	1 PCS
③	C型扣环	1 PCS

单位: mm

公称型号	轴径 D1	L	B	H	b ^{+0.02}	h ^{+0.02}	B1	H1	E	P	d2	X	Y	Z	C型扣环
BF10	8	25	60	39	30	22	34	32.5	15	46	5.5	6.6	10.8	5	C8
BF12	10	20	60	43	30	25	34	32.5	18	46	5.5	6.6	10.8	1.5	C10
BF15	15	20	70	48	35	28	40	38	18	54	5.5	6.6	11	6.5	C15
BF17	17	23	86	64	43	39	50	55	28	68	6.6	9	14	8.5	C17
BF20	20	26	88	60	44	34	52	50	22	70	6.6	9	14	8.5	C20
BF25	25	30	106	80	53	48	64	70	33	85	9	11	17.5	11	C25
BF30	30	32	128	89	64	51	76	78	33	102	11	14	20	13	C30
BF35	35	32	140	96	70	52	88	79	35	114	11	14	20	13	C35
BF40	40	37	160	110	80	60	100	90	37	130	14	18	26	17.5	C40

建议轴端加工尺寸



单位: mm

通用型号	通用螺杆轴外径 D	D1	E	C型扣环		
				A	B	C
BF10	φ12 φ14 φ15	8	10	7.6	0.9	7.9
BF12	φ14 φ15 φ16	10	11	9.6	1.15	9.15
BF15	φ18 φ20	15	13	14.3	1.15	10.15
BF17	φ20 φ25	17	16	16.2	1.15	13.15
BF20	φ25 φ28	20	16	19.0	1.35	13.35
BF25	φ32 φ36	25	20	23.9	1.35	16.35
BF30	φ36 φ40	30	21	28.6	1.75	17.75
BF35	φ40 φ45 φ50	35	22	33.0	1.75	18.75
BF40	φ50 φ55	40	23	38.0	1.95	19.95



诺和精工 精密传动

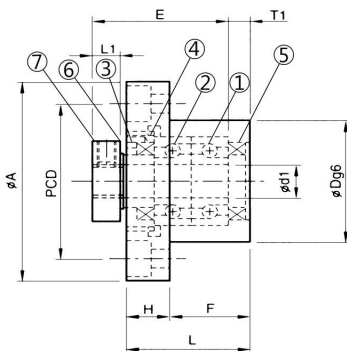
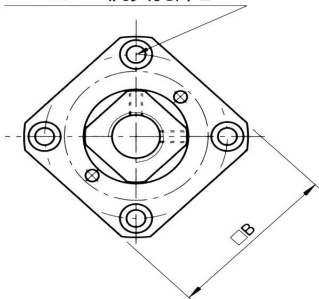
东莞市诺和滚珠丝杆有限公司

DONGGUAN NOVO BALL SCREW CO.,LTD.

FK系列(螺杆支撑座固定端)



4-X通孔 ϕ Y沉头孔深Z

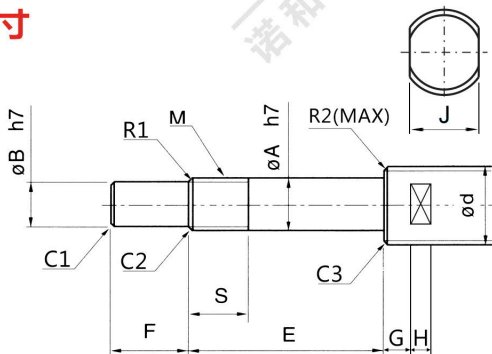
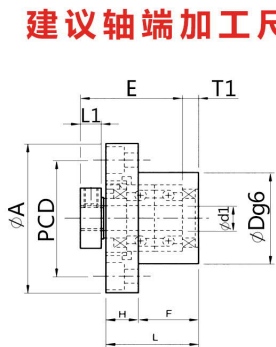


型号	名称	个数
①	轴承座	1 PCS
②	轴承	1 PCS
③	压盖	1 PCS
④	间隔环	2 PCS
⑤	油封	2 PCS
⑥	固定螺帽	1 PCS
⑦	防松螺丝	1 PCS

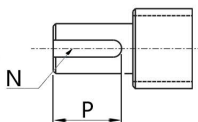
单位：mm

公称型号	轴径 D1	L	H	F	E	Dg6	A	PCD	B	L1	T1	X	Y	Z
FK5	5	16.5	6	10.5	18.5	20	34	26	26	5.5	3.5	3.4	6.5	4
FK6	6	20	7	13	22	22	36	28	28	5.5	3.5	3.4	6.5	4
FK8	8	23	9	14	26	28	43	35	35	7	4	3.4	6.5	4
FK10	10	27	10	17	29.5	34	52	42	42	7.5	5	4.5	8	4
FK12	12	27	10	17	29.5	36	54	44	44	7.5	5	4.5	8	4
FK15	15	32	15	17	36	40	63	50	52	10	6	5.5	9.5	6
FK20	20	52	22	30	50	57	85	70	68	8	10	6.6	11	10
FK25	25	57	27	30	60	63	98	80	79	13	10	9	15	13
FK30	30	62	30	32	61	75	117	95	93	11	12	11	17.5	15

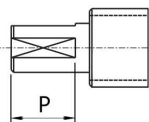
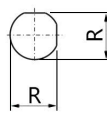
建议轴端加工尺寸



H1型



H2型



单位：mm

通用型号	通用螺杆轴外径	A	B	E	F	M	S	J	G	H	倒角			圆角半径		H1 键槽		H2	
											C1	C2	C3	R1	R2	N	P	R	P
FK6	$\phi 8$	6	8	28	8	0.75XM6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FK8	$\phi 10 \phi 12$	8	6	35	9	1XM8	15	-	-	-	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	-	-	-	-
FK10	$\phi 12 \phi 14 \phi 15$	10	8	36	15	1XM10	11	10	5	7	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	2X1.2	11	7.5	11
FK12	$\phi 14 \phi 15 \phi 16$	12	10	36	15	1XM12	11	13	6	8	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	3X1.8	12	9.5	12
FK15	$\phi 18 \phi 20$	15	12	49	20	1XM15	13	16	6	9	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	4X2.5	16	11.6	16
FK20	$\phi 25 \phi 28$	20	17	64	25	1XM20	17	21	8	11	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	5X3.0	21	16	21
FK25	$\phi 32 \phi 36$	25	20	76	30	1.5XM25	20	27	10	13	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6X3.5	25	19	25
FK30	$\phi 40 \phi 45$	30	25	72	38	1.5XM30	25	32	10	15	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	8X4.0	32	23.5	32

www.novo.net.cn E-mail:Dg_novo@163.com 全国统一热线：400-0769-138

工厂地址：东莞市厚街镇白濠振威路1号厂房(诺和滚珠丝杆工业园)

A57

螺杆支撑座

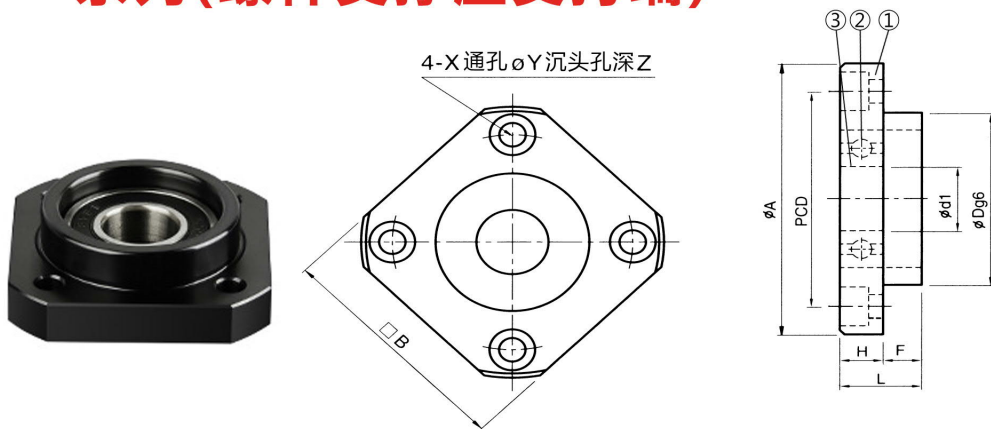


诺和精工 精密传动

东莞市诺和滚珠丝杆有限公司

DONGGUAN NOVO BALL SCREW CO.,LTD.

FF系列(螺杆支撑座支持端)

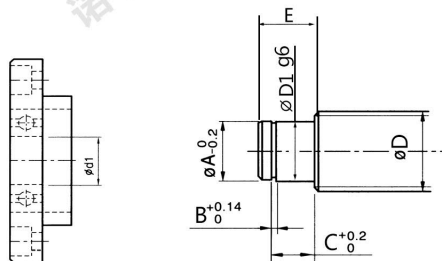


型号	名称	个数
①	轴承座	1 PCS
②	轴承	1 PCS
③	C型扣环	1 PCS

单位：mm

公称型号	轴径 D1	L	H	F	Dg6	A	PCD	B	X	Y	Z	C型扣环
FF6	6	10	6	4	22	36	28	28	3.4	6.5	4	C6
FF10	8	12	7	5	28	43	35	35	3.4	6.5	4	C8
FF12	10	15	7	8	34	52	42	42	4.5	8	4	C10
FF15	15	17	9	8	40	63	50	52	5.5	9.5	5.5	C15
FF20	20	20	11	9	57	85	70	68	6.6	11	6.5	C20
FF25	25	24	14	10	63	98	80	79	9	14	8.5	C25
FF30	30	27	18	9	75	117	95	93	11	17.5	11	C30

建议轴端加工尺寸



单位：mm

通用型号	通用螺杆轴外径 D	D1	E	C型扣环		
				A	B	C
FF6	φ10 φ12	6	9	5.7	0.8	6.8
FF10	φ12 φ14 φ15	8	10	7.6	0.9	7.9
FF12	φ14 φ15 φ16	10	11	9.6	1.15	9.15
FF15	φ18 φ20	15	13	14.3	1.15	10.15
FF20	φ25 φ28	20	19	19	1.35	15.35
FF25	φ32 φ36	25	20	23.9	1.35	16.35
FF30	φ40 φ50	30	21	28.6	1.75	17.75

www.novo.net.cn E-mail:Dg_novo@163.com 全国统一热线：400-0769-138

工厂地址：东莞市厚街镇白濠振威路1号厂房(诺和滚珠丝杆工业园)

A58

螺杆支撑座

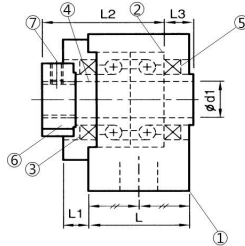
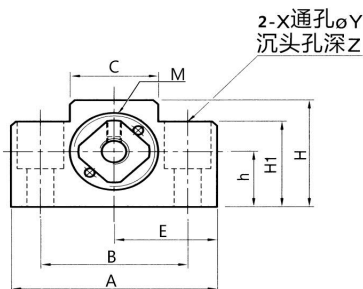


诺和精工 精密传动

东莞市诺和滚珠丝杆有限公司

DONGGUAN NOVO BALL SCREW CO.,LTD.

EK系列(螺杆支撑座固定端)

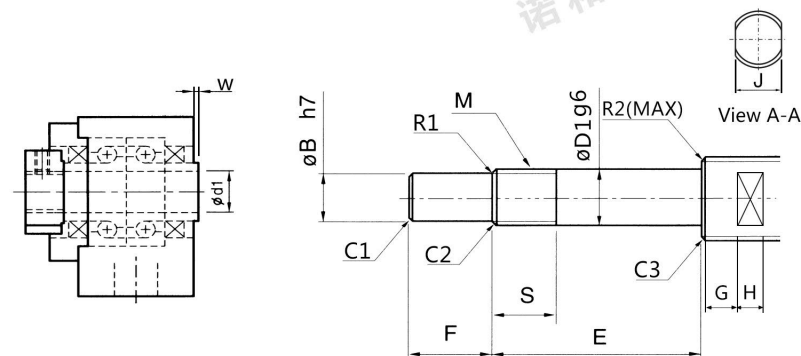


型号	名称	个数
①	轴承座	1 PCS
②	轴承	1 PCS
③	压盖	1 PCS
④	间隔环	2 PCS
⑤	油封	2 PCS
⑥	固定螺帽	1 PCS
⑦	防松螺丝	1 PCS

单位：mm

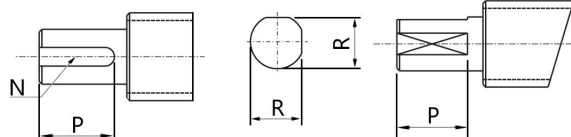
公称型号	轴径 D1	A	B	C	E±0.02	H1	H±0.02	H	L	L1	L2	L3	M	X	Y	Z
EK6	6	42	30	18	21	20	13	25	20	5.5	22	3.5	M3	5.5	9.5	11
EK8	8	52	38	25	26	26	17	32	23	7	26	4	M3	6.6	11	12
EK10	10	70	52	36	35	24	25	43	24	6	29.5	6	M3	9	-	-
EK12	12	70	52	36	35	24	25	43	24	6	29.5	6	M3	9	-	-
EK15	15	90	60	41	40	25	30	49	25	6	36	5	M3	11	-	-
EK20	20	95	75	56	47.5	25	30	58	42	10	50	10	M4	11	-	-
EK25	25	105	85	66	52.5	25	35	68	48	13	60	14	M5	11	-	-

建议轴端加工尺寸



H1型

H2型



单位：mm

通用型号	通用螺杆轴外径	D1	B	E	F	M	S	J	G	H	倒角			圆角半径		H1 键槽		H2	
											C1	C2	C3	R1	R2	N	P	R	P
EK6	φ6 φ8	6	4	30	8	0.75XM6	10	5	4	4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	-	-	3.7	6
EK8	φ10 φ12	8	6	35	9	1XM8	10	8	5	5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	-	-	5.6	7
EK10	φ12 φ14 φ15	10	8	36	15	1XM10	11	10	5	7	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	2X1.2	11	7.5	11
EK12	φ14 φ15 φ16	12	10	36	15	1XM12	11	13	6	8	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	3X1.8	12	9.5	12
EK15	φ18 φ20	15	12	49	20	1XM15	13	16	6	9	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	4X2.5	16	11.3	16
EK20	φ25 φ28 φ32	20	17	64	25	1XM20	17	21	8	11	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	5X3.0	21	16	21
EK25	φ32 φ36	25	20	65	30	1.5XM25	18	27	13	15	0.5	0.7	1.0	0.5	0.6	6X3.5	25	19	25

www.novo.net.cn E-mail:Dg_novo@163.com 全国统一热线：400-0769-138

工厂地址：东莞市厚街镇白濠振威路1号厂房(诺和滚珠丝杆工业园)

A59

螺杆支撑座

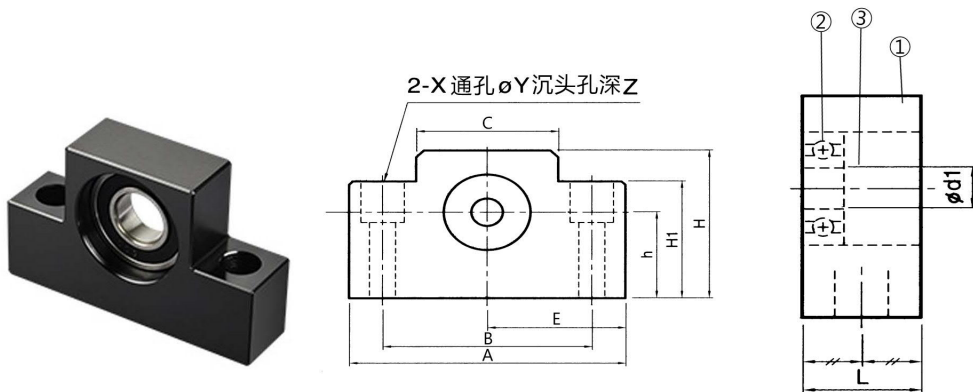


诺和精工 精密传动

东莞市诺和滚珠丝杆有限公司

DONGGUAN NOVO BALL SCREW CO.,LTD.

EF系列(螺杆支撑座支持端)

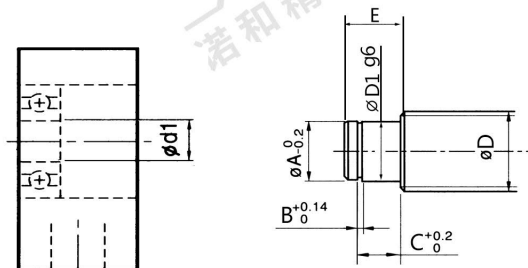


型号	名称	个数
①	轴承座	1 PCS
②	轴承	1 PCS
③	C型扣环	1 PCS

单位：mm

公称型号	轴径 D1	A	B	C	E±0.02	H1	h±0.02	H	L	X	Y	Z	C型扣环
EF6	6	42	30	18	21	20	13	25	12	5.5	9.5	11	C6
EF8	6	52	38	25	26	26	17	32	14	6.6	11	12	C6
EF10	8	70	52	36	35	24	25	43	20	9	-	-	C8
EF12	10	70	52	36	35	24	25	43	20	9	-	-	C10
EF15	15	80	60	41	40	25	30	49	20	9	-	-	C15
EF20	20	95	75	56	47.5	25	30	58	26	11	-	-	C20
EF25	25	105	85	66	52.5	25	35	68	30	-	11	-	C25

建议轴端加工尺寸



单位：mm

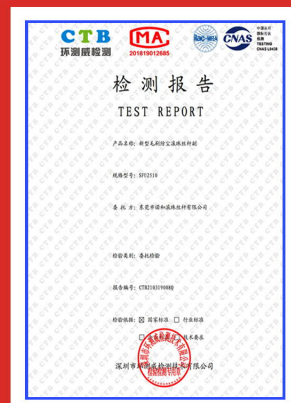
通用型号	通用螺杆轴外径 D	D1	E	C型扣环		
				A	B	C
EF6	Ø6 Ø8	6	9	5.7	0.8	6.8
EF8	Ø10 Ø12	6	9	5.7	0.8	6.8
EF10	Ø12 Ø14 Ø15	8	10	7.6	0.9	7.9
EF12	Ø14 Ø15 Ø16	10	11	9.6	1.15	9.15
EF15	Ø18 Ø20	15	13	14.3	1.15	10.15
EF20	Ø25 Ø28	20	19	19	1.35	15.35
EF25	Ø32 Ø36	25	20	23.9	1.35	16.35

www.novo.net.cn E-mail:Dg_novo@163.com 全国统一热线：400-0769-138

工厂地址：东莞市厚街镇白濠振威路1号厂房(诺和滚珠丝杆工业园)

A60

螺杆支撑座



ISO9001质量管理体系认证企业



电话：0769-85593351/81222185

传真：0769-85834150

E-mail：dg_novo@163.com

企业官网：www.novo.net.cn/www.gdnkj.com

阿里巴巴：https://nuohekeji.1688.com

淘宝店铺：http://novoballscrew.taobao.com

迈迪网店铺：http://80088043.maidiyn.com(里面提供3D图供参考)

工厂地址：东莞市厚街镇白濠振威路1号厂房(诺和滚珠丝杆工业园)



扫码联系销售经理