

RBXZ 引动器托架

● 材质、表面处理

	RBXZ
主体	FC200 低温镀黑铬

RoHS

- 在引动器的X轴(水平)与Z轴(垂直)组合时使用的托架。
- 适用于THK株式会社(THK)、日本精工株式会社(NSK)以及日本东晟株式会社(IKO)的引动器。
- 可保证0.02/100mm以下的直角度。
- 采用铸铁一体成型构造, 坚固耐用。



型号	W	H	H1	W1	W2	H2	L	L1	L2	C	C1	Lc	t1	t2	t3	M	质量(kg)
RBXZ-40-150-23-25	40	150	23	25	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-23-30	40	150	23	30	25	80	57	19.5	25	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-33-25	40	150	33	25	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-33-30	40	150	33	30	25	80	57	19.5	25	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-43-25	40	150	43	25	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-43-30	40	150	43	30	25	80	57	19.5	25	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-48-25	40	150	48	25	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-48-30	40	150	48	30	25	80	57	19.5	25	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-53-25	40	150	53	25	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-53-30	40	150	53	30	25	80	57	19.5	25	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-58-25	40	150	58	25	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-40-150-58-30	40	150	58	30	25	80	57	19.5	25	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.0
RBXZ-50-150-23-30	50	150	23	30	25	80	80	17.5	55	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.3
RBXZ-50-150-33-30	50	150	33	30	25	80	80	17.5	55	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.3
RBXZ-50-150-43-30	50	150	43	30	25	80	80	17.5	55	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.3
RBXZ-50-150-48-30	50	150	48	30	25	80	80	17.5	55	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.3
RBXZ-50-150-53-30	50	150	53	30	25	80	80	17.5	55	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.3
RBXZ-50-150-58-30	50	150	58	30	25	80	80	17.5	55	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.3
RBXZ-50-175-39-30	50	175	39	30	30	100	68	23	30	5.6	10	7.4	12	12	12	M5	1.6
RBXZ-50-175-64-30	50	175	64	30	30	100	68	23	30	5.6	10	7.4	12	12	12	M5	1.6
RBXZ-60-175-39-30	60	175	39	30	30	100	103	21	74	5.6	10	7.4	12	12	12	M5	2.3
RBXZ-60-175-64-30	60	175	64	30	30	100	103	21	74	5.6	10	7.4	12	12	12	M5	2.3
RBXZ-70-150-23-55	70	150	23	55	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.4
RBXZ-70-150-33-55	70	150	33	55	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.4
RBXZ-70-150-43-55	70	150	43	55	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.4
RBXZ-70-150-48-55	70	150	48	55	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.4
RBXZ-70-150-53-55	70	150	53	55	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.4
RBXZ-70-150-58-55	70	150	58	55	25	80	57	17	30	4.5	8	6.4	10	10	10	M4	1.4
RBXZ-74-196-86-46	74	196	86	46	46	100	97	29	46	6.7	11	9.5	15	15	15	M6	3.3
RBXZ-85-196-86-46	85	196	86	46	46	100	134	24	100	6.7	11	8.5	14	14	14	M6	4.3
RBXZ-90-175-39-74	90	175	39	74	30	100	68	23	30	5.6	10	7.4	12	12	12	M5	2.4
RBXZ-90-175-64-74	90	175	64	74	30	100	68	23	30	5.6	10	7.4	12	12	12	M5	2.4
RBXZ-120-196-86-100	120	196	86	100	46	100	97	29	46	6.7	11	8.5	14	14	14	M6	4.5

● 型号指定

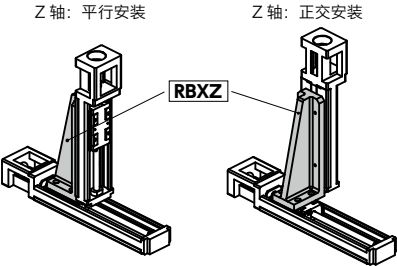
RBXZ-40-150-23-25



RBXZ 引动器托架

● 安装

请根据所使用的引动器、以及Z轴相对于X轴的安装方向，从“适用引动器一览表”中选择合适的托架。



用于连接引动器的螺丝，参考强度等级应在10.9及以上；与 **RBXZ** 内螺纹的参考配合长度不低于螺纹公称直径的1.5倍。

RBXZ 内螺纹所用内六角螺栓的紧固扭矩，请参考**表1**。

● **表1** 引动器安装用螺丝紧固扭矩

螺纹公称直径	紧固扭矩(N・m)
M4	2.7
M5	5.4
M6	9.2

● 适用引动器一览表

制造商	型式	内嵌滑块类型	行程	盖子	Z轴安装方向	RBXZ 型号
THK	SKR26	A	0060	0：无盖	平行安装	RBXZ-40 - 150 - 48 - 25
	SKR26	A	0060	0：无盖	正交安装	RBXZ-40 - 150 - 48 - 30
	SKR26	A	0060	1：带盖	平行安装	RBXZ-70 - 150 - 48 - 55
	SKR26	A	0060	1：带盖	正交安装	RBXZ-50 - 150 - 48 - 30
	SKR26	A	0110	0：无盖	平行安装	RBXZ-40 - 150 - 33 - 25
	SKR26	A	0110	0：无盖	正交安装	RBXZ-40 - 150 - 33 - 30
	SKR26	A	0110	1：带盖	平行安装	RBXZ-70 - 150 - 33 - 55
	SKR26	A	0110	1：带盖	正交安装	RBXZ-50 - 150 - 33 - 30
	SKR26	A	0160	0：无盖	平行安装	RBXZ-40 - 150 - 58 - 25
	SKR26	A	0160	0：无盖	正交安装	RBXZ-40 - 150 - 58 - 30
	SKR26	A	0160	1：带盖	平行安装	RBXZ-70 - 150 - 58 - 55
	SKR26	A	0160	1：带盖	正交安装	RBXZ-50 - 150 - 58 - 30
	SKR26	A	0210	0：无盖	平行安装	RBXZ-40 - 150 - 43 - 25
	SKR26	A	0210	0：无盖	正交安装	RBXZ-40 - 150 - 43 - 30
	SKR26	A	0210	1：带盖	平行安装	RBXZ-70 - 150 - 43 - 55
	SKR26	A	0210	1：带盖	正交安装	RBXZ-50 - 150 - 43 - 30
	SKR33	A	0045	0：无盖	平行安装	RBXZ-50 - 175 - 39 - 30
	SKR33	A	0045	0：无盖	正交安装	RBXZ-50 - 175 - 39 - 30
	SKR33	A	0045	1：带盖	平行安装	RBXZ-90 - 175 - 39 - 74
	SKR33	A	0045	1：带盖	正交安装	RBXZ-60 - 175 - 39 - 30
	SKR33	A	0095~0595	0：无盖	平行安装	RBXZ-50 - 175 - 64 - 30
	SKR33	A	0095~0595	0：无盖	正交安装	RBXZ-50 - 175 - 64 - 30
	SKR33	A	0095~0595	1：带盖	平行安装	RBXZ-90 - 175 - 64 - 74
	SKR33	A	0095~0595	1：带盖	正交安装	RBXZ-60 - 175 - 64 - 30
	SKR46	A	0190~0790	0：无盖	平行安装	RBXZ-74 - 196 - 86 - 46
	SKR46	A	0190~0790	0：无盖	正交安装	RBXZ-74 - 196 - 86 - 46
	SKR46	A	0190~0790	1：带盖	平行安装	RBXZ-120 - 196 - 86 - 100
	SKR46	A	0190~0790	1：带盖	正交安装	RBXZ-85 - 196 - 86 - 46

制造商	型式	公称直径	行程	盖单元	Z轴安装方向	RBXZ 型号
NSK	MCL/MCH	06	005	0：无	平行安装	RBXZ-50 - 175 - 39 - 30
	MCL/MCH	06	005	0：无	正交安装	RBXZ-50 - 175 - 39 - 30
	MCL/MCH	06	005	1：有	平行安装	RBXZ-90 - 175 - 39 - 74
	MCL/MCH	06	005	1：有	正交安装	RBXZ-60 - 175 - 39 - 30
	MCL/MCH	06	010~050	0：无	平行安装	RBXZ-50 - 175 - 64 - 30
	MCL/MCH	06	010~050	0：无	正交安装	RBXZ-50 - 175 - 64 - 30
	MCL/MCH	06	010~050	1：有	平行安装	RBXZ-90 - 175 - 64 - 74
	MCL/MCH	06	010~050	1：有	正交安装	RBXZ-60 - 175 - 64 - 30
	MCH	09	010~080	0：无	平行安装	RBXZ-74 - 196 - 86 - 46
	MCH	09	010~080	0：无	正交安装	RBXZ-74 - 196 - 86 - 46
	MCH	09	010~080	1：有	平行安装	RBXZ-120 - 196 - 86 - 100
	MCH	09	010~080	1：有	正交安装	RBXZ-85 - 196 - 86 - 46

制造商	型式	滑台形状	底座长度	Z轴安装方向	RBXZ 型号
IKO	TE50B	S	150	平行安装	RBXZ-40 - 150 - 48 - 25
	TE50B	S	150	正交安装	RBXZ-40 - 150 - 48 - 30
	TE50B	F	150	平行安装	RBXZ-70 - 150 - 48 - 55
	TE50B	F	150	正交安装	RBXZ-50 - 150 - 48 - 30
	TE50B	S	200	平行安装	RBXZ-40 - 150 - 33 - 25
	TE50B	S	200	正交安装	RBXZ-40 - 150 - 33 - 30
	TE50B	F	200	平行安装	RBXZ-70 - 150 - 33 - 55
	TE50B	F	200	正交安装	RBXZ-50 - 150 - 33 - 30
	TE50B	S	250	平行安装	RBXZ-40 - 150 - 58 - 25
	TE50B	S	250	正交安装	RBXZ-40 - 150 - 58 - 30
	TE50B	F	250	平行安装	RBXZ-70 - 150 - 58 - 55
	TE50B	F	250	正交安装	RBXZ-50 - 150 - 58 - 30
	TE50B	S	300	平行安装	RBXZ-40 - 150 - 43 - 25
	TE50B	S	300	正交安装	RBXZ-40 - 150 - 43 - 30
	TE50B	F	300	平行安装	RBXZ-70 - 150 - 43 - 55
	TE50B	F	300	正交安装	RBXZ-50 - 150 - 43 - 30
	TE50B	S	400	平行安装	RBXZ-40 - 150 - 53 - 25
	TE50B	S	400	正交安装	RBXZ-40 - 150 - 53 - 30
	TE50B	F	400	平行安装	RBXZ-70 - 150 - 53 - 55
	TE50B	F	400	正交安装	RBXZ-50 - 150 - 53 - 30
	TE50B	S	500	平行安装	RBXZ-40 - 150 - 23 - 25
	TE50B	S	500	正交安装	RBXZ-40 - 150 - 23 - 30
	TE50B	F	500	平行安装	RBXZ-70 - 150 - 23 - 55
	TE50B	F	500	正交安装	RBXZ-50 - 150 - 23 - 30
	TE60B	S	150	平行安装	RBXZ-50 - 175 - 39 - 30
	TE60B	S	150	正交安装	RBXZ-50 - 175 - 39 - 30
	TE60B	F	150	平行安装	RBXZ-90 - 175 - 39 - 74
	TE60B	F	150	正交安装	RBXZ-60 - 175 - 39 - 30
	TE60B	S	200~700	平行安装	RBXZ-50 - 175 - 64 - 30
	TE60B	S	200~700	正交安装	RBXZ-50 - 175 - 64 - 30
	TE60B	F	200~700	平行安装	RBXZ-90 - 175 - 64 - 74
	TE60B	F	200~700	正交安装	RBXZ-60 - 175 - 64 - 30
	TE86B	S	340~940	平行安装	RBXZ-74 - 196 - 86 - 46
	TE86B	S	340~940	正交安装	RBXZ-74 - 196 - 86 - 46
	TE86B	F	340~940	平行安装	RBXZ-120 - 196 - 86 - 100
	TE86B	F	340~940	正交安装	RBXZ-85 - 196 - 86 - 46