

## 多款YAESU旋转器，供您自由选择！



### G-2800DXA

超强的负载能力  
立杆尺寸:直径48-63mm  
随机附件:40m带接口的控制线

YAESU是一家专注生产无线电设备的知名厂商，除了生产各种无线电整机设备，还生产多种类型的旋转器，产品从轻型的VHF/UHF，到短波级别的HF系列，包括仰角、水平角控制的卫星应用旋转器以及控制器等。YAESU不同款式和型号的旋转器满足不同客户的多种需求，还赢得了全球众多客户的好评。YAESU旋转器以其坚固挺拔大气的外观设计，外加全铝铸造机身和浑然一体的配件有机组合，打造出了它的优良品质和控制器的独特内涵，它们年复一年，默默无闻地守候和屹立于野外，乃至于暴风雨中，不分昼夜却安然无恙。YAESU旋转器稳固的润滑系统，保证了产品使用多年后依然平滑无噪音，另外它们还附带静音和平稳的齿轮连接控制系统，为客户提供完美的使用体验。选旋转器，找八重洲！您的正确选择！

#### 主要特征:

- 450°方位角的旋转范围
- 多种电压选择
- 静音的齿轮减速制动系统
- 自定义的方位南或方位北的中心
- 与大部分美式塔的搁板相匹配
- “DXA”型号内置了可调速功能及预设位置控制功能



G-1000DXA  
G-1000A\*1  
中型 / 重型负载



G-800DXA  
G-800SA  
中型负载



G-650A\*1  
轻型负载

G-450A  
轻型负载



G-5500  
需要方位角 / 仰角配合旋转器

G-550  
仰角旋转器

型号	G-2800DXA*2	G-1000DXA*2	G-1000A	G-800DXA*2	G-800SA	G-650A	G-450A	G-5500	G-550
推荐应用	重型应用 建议塔内接驳使用	适合大型HF阵列的中型/重型负载		中型/大型 HF/VHF阵列 使用的中型负载		轻中度负载，低价入门级旋转器		需要方位角，仰角配合 使用的空间通讯	卫星通信适用的仰角旋转器
风载	3 m <sup>2</sup>	2.2 m <sup>2</sup>	2.2 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>
K-因数*3	950	230	230	180	180	180	100	60	60
静止扭矩	25,000 kg/cm	6,000 kg/cm	6,000 kg/cm	4,000 kg/cm	4,000 kg/cm	5,000 kg/cm	3,000 kg/cm	AZ: 4,000 kg/cm EL: 4,000 kg/cm	4,000 kg/cm
旋转扭矩	2,500-800 kg/cm	1,100-600 kg/cm	800 kg/cm	800 kg/cm	800 kg/cm	600 kg/cm	600 kg/cm	AZ: 600 kg/cm EL: 1,400 kg/cm	1,400 kg/cm
最大垂直负载	300 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	100 kg	100 kg	30 kg	30 kg
最大垂直间歇性负载	1,200 kg	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg	300 kg	300 kg	100 kg	100 kg
游隙	0.2°	1°	1°	1°	1°	0.5°	0.5°	AZ: 1° EL: 1°	1°
立杆尺寸	48-63 φ	38-63 φ	38-63 φ	38-63 φ	38-63 φ	32-63 φ	32-63 φ	AZ: 38-62 φ EL: 38-62 φ	38-62 φ
360° 旋转时间	50-120 sec	40-100 sec	55 sec	40-100 sec	55 sec	63 sec/50 Hz 51 sec/60 Hz	63 sec/50 Hz 51 sec/60 Hz	AZ: 70 sec/50 Hz 58 sec/60 Hz	N/A
180° 仰角变化时间	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	EL: 80 sec/50 Hz 67 sec/60 Hz	80 sec/50 Hz 67 sec/60 Hz
主梁直径	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	EL 32-43 φ	EL 32-43 φ
YAESU HF 电台直接控制*4	○	○	N/A	○	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
电脑控制*5	○	○	N/A	○	N/A	N/A	N/A	○	N/A
旋转直径 x 高度	200 φ x 345	186 φ x 300	186 φ x 300	186 φ x 300	186 φ x 300	186 φ x 263	170 φ x 263	186 φ x 254 (W) x 350 (H)	254 (W) x 190 (H)
重量	6.5 kg	3.5 kg	3.5 kg	3.5 kg	3.4 kg	3.5 kg	3.2 kg	7.8 kg	3.5 kg
电缆要求	6	6	5	6	5	5	5	2 x 6	6
交流供电电压	117/220 V	117/220 V	220 V	117/220 V	117/220 V	220 V	117/220 V	117/220 V	117/220 V

\*1: G-1000 A / G-650A : 220 V

\*3: K-因数: 旋转半径乘以重量

\*5: 需要备用选件GS-232B.

\*2: 以“DXA”为后缀的型号旋转器，旋转速度及扭矩的改变是通过速度控制设计的。\*4: 依托HF电台，具体参照YAESU HF电台的目录

**旋转器外观尺寸**

G-2800DXA: 175, 170, 200 φ  
G-1000DXA: 150  
G-800DXA: 150  
G-800SA: 186 φ

**旋转器的附件尺寸**

塔式安装天线: GS-065, GS-680U 延伸轴承, 大型旋转器, 缓冲吸收连接器  
杆式安装天线: Stay, GS-050 延伸轴承, 中型旋转器, GC-038B

### 可选配件

<p>●GS-232B 所有DXA系统及G-5500旋转器的电脑控制器</p>	<p>●GS-680U 通用轴承</p>	<p>●GS-065 延伸轴承</p>	<p>●GS-050 延伸轴承</p>	<p>●GA-3000 G-2800DXA旋转器的缓冲吸收连接器</p>
	<p>●GC-038B/G 为G-1000DXA, G-1000A, G-800DXA, G-800SA, G-650A, 及G-450A旋转器的立杆夹紧装置(棕色/绿色)</p>	<p>●GC-048 G-2800DXA的立杆夹紧装置</p>	<p>●GL-33 立杆调整金属板</p>	<p>●GA-2500 缓冲吸收连接器, G-1000DXA, G-1000A, G-800DXA, G-800SA, G-650A, G-450A 旋转器</p>
				<p>●控制线 ●40 m 带接口控制线 ●25 m 带接口控制线</p>