

MỘT SỐ ĐẶC ĐIỂM ĐẦU PHÁT CÓ CHỖI THAN

1/ QUY CÁCH KỸ THUẬT

| MODEL | KW | KVA | CHIỀU DÀI STATOR (MM) | ĐƯỜNG KÍNH STATOR (MM) | CÂN NẶNG |
|-----------|-----|------|-----------------------|------------------------|----------|
| ST-2KW | 2 | 2.5 | 90 | 155 | 40 |
| ST-3KW | 3 | 3.75 | 100 | 155 | 45 |
| ST-5KW | 5 | 6.25 | 105 | 180 | 85 |
| ST-7.5KW | 7.5 | 9.37 | 140 | 180 | 88 |
| ST-10KW | 10 | 12.5 | 100 | 205 | 102 |
| ST-12KW | 12 | 15 | 120 | 205 | 115 |
| ST-15KW | 15 | 18.7 | 140 | 230 | 140 |
| ST-20KW | 20 | 25 | 160 | 230 | 150 |
| ST-24KW | 24 | 30 | 180 | 230 | 165 |
| ST-30KW | 30 | 37.5 | 135 | 275 | 230 |
| STC-2KW | 2 | 2.5 | 90 | 155 | 10 |
| STC-3KW | 3 | 3.75 | 100 | 155 | 45 |
| STC-5KW | 5 | 6.25 | 105 | 180 | 85 |
| STC-7.5KW | 7.5 | 9.37 | 120 | 180 | 88 |
| STC-10KW | 10 | 12.5 | 100 | 205 | 100 |
| STC-12KW | 12 | 15 | 120 | 205 | 105 |
| STC-15KW | 15 | 18.7 | 140 | 230 | 140 |
| STC-20KW | 20 | 25 | 160 | 230 | 150 |
| STC-24KW | 24 | 30 | 180 | 230 | 165 |
| STC-30KW | 30 | 37.5 | 135 | 275 | 230 |
| STC-40KW | 40 | 50 | 165 | 275 | 250 |
| STC-50KW | 50 | 62.5 | 205 | 275 | 270 |

Ghi chú: ST: loại 1 pha, STC: loại 3 pha

2/ CÁC ĐẶC TÍNH CỦA ĐẦU PHÁT CÓ CHỖI THAN

- **Đầu máy phát điện 1 pha kiểu ST**
- 100% dây quấn là đồng, đạt 100% công suất, ruột dài
- Độ cách điện F, cấp bảo vệ IP21, IP 23
- Vỏ gang dày chịu lực và chống được va chạm

STC 三相交流同步发电机系列

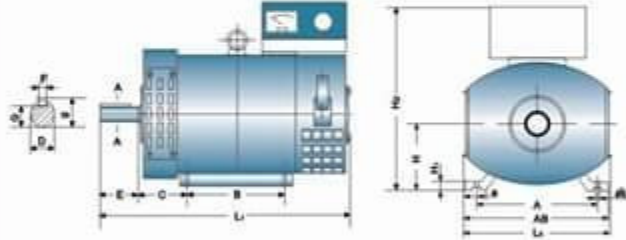
SERIES THREE-PHASE A.C. SYNCHRONOUS GENERATORS

SD SDC 系列交流发电、电焊两用机

SERIES GENERATING & WELDING

技术参数 TECHNICAL DATA

| 型号 Type | 额定功率 Rated Output (kW) | 额定容量 Rated Capacity (kVA) | 额定电流 Rated Current (A) | 极数 Pole number | 额定转速 Rated Speed (r/min) |
|------------|------------------------------|---------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------------------------|
| STC-8 | 8 | 9.8 | 5.4 | 4 | 1500 |
| STC-9 | 9 | 9.8 | 9 | 4 | 1500 |
| STC-7.5 | 7.5 | 8.8 | 15.8 | 4 | 1500 |
| STC-10 | 10 | 12.0 | 15.1 | 4 | 1500 |
| STC-12 | 12 | 15 | 21.7 | 4 | 1500 |
| STC-15 | 15 | 18.0 | 27.1 | 4 | 1500 |
| STC-20 | 20 | 25 | 36.1 | 4 | 1500 |
| STC-24 | 24 | 30 | 45.4 | 4 | 1500 |
| STC-30 | 30 | 37.5 | 54.1 | 4 | 1500 |
| STC-40 | 40 | 50 | 75.2 | 4 | 1500 |
| STC-50 | 50 | 62.5 | 92.2 | 4 | 1500 |



外形及安装尺寸 OVERALL AND MOUNTING DIMENSION

| 型号 Type | 额定 功率 Output (kW) | 安装尺寸 (Installation Size)(mm) | | | | | | | | | | | | | | 外形尺寸 (Overall Dimension) | | | | |
|------------|----------------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|------|------|----|-----|-----|-----|--------------------------|-----|-----|----|----|
| | | H | A | F | C | D | E | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z | L1 | L2 |
| STC-8 | 8.0 | 8 | 150 | 219 | 175 | 80 | 60 | 50 | 10 | 27 | 24.9 | 12 | 84 | 280 | 18 | 400 | 420 | 279 | | |
| STC-9 | 9.0 | 9 | 150 | 224 | 174 | 100 | 60 | 10 | 30 | 30.0 | 12 | 90 | 310 | 20 | 400 | 390 | 320 | | | |
| STC-7.5 | 7.5 | 7.5 | 150 | 224 | 174 | 120 | 60 | 10 | 33 | 30.0 | 12 | 90 | 310 | 20 | 400 | 390 | 320 | | | |
| STC-10 | 10.0 | 10 | 150 | 279 | 200 | 121 | 60 | 110 | 12 | 37 | 34.9 | 12 | 90 | 330 | 20 | 430 | 410 | 360 | | |
| STC-12 | 12.0 | 12 | 150 | 279 | 200 | 141 | 60 | 110 | 12 | 37 | 34.9 | 12 | 90 | 330 | 20 | 430 | 410 | 360 | | |
| STC-15 | 15.0 | 15 | 200 | 310 | 229 | 133 | 60 | 110 | 14 | 40.8 | 31.8 | 12 | 90 | 370 | 30 | 500 | 480 | 430 | | |
| STC-20 | 20.0 | 20 | 200 | 310 | 229 | 153 | 60 | 110 | 14 | 40.8 | 31.8 | 12 | 90 | 370 | 30 | 500 | 480 | 430 | | |
| STC-24 | 24.0 | 24 | 200 | 310 | 229 | 173 | 60 | 110 | 14 | 40.8 | 31.8 | 12 | 90 | 370 | 30 | 500 | 480 | 430 | | |
| STC-30 | 30.0 | 30 | 250 | 350 | 259 | 149 | 60 | 140 | 18 | 50 | 39 | 12 | 90 | 421 | 30 | 610 | 570 | 480 | | |
| STC-40 | 40.0 | 40 | 250 | 350 | 259 | 169 | 60 | 140 | 18 | 50 | 39 | 12 | 90 | 421 | 30 | 610 | 570 | 480 | | |
| STC-50 | 50.0 | 50 | 250 | 350 | 271 | 149 | 60 | 140 | 18 | 50 | 39 | 12 | 90 | 421 | 30 | 610 | 570 | 480 | | |

