

## 专为多极充磁设计的充磁机

### Special for multi-poles magnet design's magnetizer

#### 典型机型

KCJ-3010GP1S/2S, KCJ-3015GP1S/2S, KCJ-3020GP1S

采用高压脉冲无感电容器和PLC控制技术；  
充磁电压数字、指针表双重显示；50V~3000V间任意可调；  
电容量可切换、并有电容量显示；  
有单路输出（P1S）和双路输出（P2S）两种机型  
输出脉冲电流显示功能；  
可另外增加退磁功能（/T）

#### 适合范围

- ※ 钕铁硼等磁性材料普通充磁。
- ※ 钕铁硼、钕钴、橡塑磁板等多极充磁。
- ※ 烧结、粘结磁环径向(辐射)多极充磁。
- ※ 永磁直流电机充磁。



#### Typical model

- ※ Adopt high voltage pulse Capacitance and PLC Control technology.
- ※ Output Voltage number and finger table show together, the voltage range is 50V to 3000V can be moved freely.
- ※ Capacitance can switch and show.
- ※ There are single output type (P1S) and dual output type (P2S).
- ※ Can show output pulse current.
- ※ Can increase demagnetization function. (/T)

#### Fit range

- ※ Normal magnetizing for magnet material as NdFeB and so on .
- ※ Multi-poles magnetizing for material of NdFeB, SmCo, ferrite and so on.
- ※ Radial direction multi-poles magnetizing for sintered NdFeB and bonded NdFeB.
- ※ Magnetizing for Permanent magnet direct current motor.

型号 Model	KCJ-3010GP1S/2S	KCJ-3015GP1S/2S	KCJ-3020GP1S/2S
电源 Power	AC.220V 30A	AC.220V 30A	AC.220V 30A
充磁电压 Output volt.	DC 50V~3000V	DC 50V~3000V	DC 50V~3000V
最大输出电流 Max.output curr.	40,000A	40,000A	40,000A
电容量 Capacitance	1000 uF	1500 uF	2000 uF
放电能量 Discharge energy	4500 J	6750 J	9000 J
充电时间 Charge time	约 5 秒 (MAX) About 5s (MAX)	约 6 秒 (MAX) About 6s (MAX)	约 8 秒 (MAX) About 8s (MAX)
输出负载 Output load	多极充磁头、线圈 Yoke or Coil	多极充磁头、线圈 Yoke or Coil	多极充磁头、线圈 Yoke or Coil
外形尺寸 Dimensions	W D H 650 x 900 x 1450	W D H 650 x 900 x 1450	W D H 650 x 900 x 1450
重量 Weight	约 310 KG About 310 KG	约 330 KG About 330 KG	约 350 KG About 350 KG