

# i Mag™ Micromag 磁化器



## 我们销量最好的产品

i Mag™ MicroMag是给小型线圈设计的低能耗磁化器。内部的电容可以发出到2700J-3000V的总能量。 因为正确的配置了一系列的电容器,i Mag™ MicroMag可以产生电压高达3000 V,可以设置为磁化或消磁,或者可以连接2个励磁装置。这个模型也配备了人机界面的触摸屏显示屏。 内置安全操作设计。如果拆下面板或前后面的门没有关闭,i Mag™ MicroMag不会运行。

# 主要优势

- 自带安全控制
- 尺寸紧凑
- 远程服务 (通过 LAN 或者Wi-fi)

 大量程电容和电压,或者低电压/高电容(为宽幅脉冲) 或者高电压/低电容(为瞬间脉冲)

# 标准配置







## 技术参数

电压范围到 700 V / 3000 V

电容 150 μF / 2000 μF

 $300~\mu\text{F}$  /  $4000~\mu\text{F}$  450  $\mu\text{F}$  /  $6000~\mu\text{F}$  600  $\mu\text{F}$  /  $8000~\mu\text{F}$ 

电压分辨率 1V

最大电流 20 kA

电源 200-230 V AC, 50-60 Hz, 单相 + 接地, 10 A 电缆长度 6 m,

插头: CEI-EN-60309-1

输入/输出接口 24 V DC / RS 232

远程服务 (通过 LAN 或者Wi-fi

快插接头最大尺寸 50 mm²

尺寸 长 655 x 宽 800 x 高 450 mm - 长 25.8 x 宽 31.5 x 高 17.7 英寸

重量 70 kg - 155 lb

铝型框架色彩 (黑色前部面板)

植入式峰值电流探测器

5寸彩色触摸屏





## 输出-常用配置

单个

- 磁化
- 磁化 自动极性反转

## 应用

- 各种类型的磁质装配的磁化饱和
- 消磁/处理
- 拆卸
- 电机
- 扬声器
- 抓取

- 单个磁体
- 传感器磁盘
- 激励设备
- 继电器
- 剩余电流保护器
- 粘贴





定制磁化设备



高效导磁体



工作站及自动系统



# 适合各种磁性材料的高效导磁体和精度测量设备

### **EUROPE** | **ITALY** (HQ)

Via G. Ferrari 14 Nerviano, MI 20014 +39 0331 589785

#### CHINA | SHANGHAI

389 Zhao Jia Jing Lu, building 4, Songjiang Qu, Shanghai Shi, 201613 +86 21 5401 9806

## **USA | MICHIGAN**

40 Englewood Drive, Suite H Lake Orion, MI 48359 +1 248 340 7040

## sales@elettrofisico.com



成立于1959, LE公司是一家全球化公司,专门从事工程、设计并制造世界上最精密的磁化和磁测量设备。 公司总部设在米兰, 我们有实验室、测试设备、 技术人员,和在美国、印度和中国的技术中心

米兰, 意大利 | 美国 | 硅谷 | 上海, 中国 | 海德拉巴, 印度

我们保留未通知而更改上述内容的权利。更多细节,请访问网址: www.laboratorio.elettrofisico.com