

ESD3000 主機	
結構	完全手持式,無附屬主機
控制與操作	LCD 及 6 個選項鍵, 1 擊發鍵
最大輸出電壓	16 kV 或 30 kV,依所選放電模組
電壓步階	100 V
放電極性	正, 負, 交變
放電模式	接觸放電及空氣放電
放電頻率(接觸)	最快 20 Hz, (放電間隔可設,每 0.05, 0.1, 0.2 ... 99 s)
放電頻率(空氣)	≥ 30 Hz ,或更大
放電計數	預選 re-selectable, 1 to 29999
放電偵測	可選擇脈衝次數或放電計數
保持時間	≥ 5 s
擊發方式	手動, 自動, 遠端控制
漸變模式	電壓,極性
體積	340 x 130 x 70 mm(配置有 DM1 及放電頭)
重量	1050 g (配置有 DM1 及空氣放電頭)
電源	10 x 3 號充電電池, 或交流電源 95 – 250 V (50/60 Hz)
功率消耗	ON < 20 VA, standby < 5 VA
溫度範圍	15 – 35 °C
濕度範圍	30 – 60 % 無凝露
標準附件	10 x 3 號充電電池,電源轉換器,接地線 2 m , 3 個放電頭((尖形,圓形,球形)), 攜行箱, RS232 導線, E3Loader 遠端控制軟體,工廠校正報告。
選購附件	要選擇— DM 模組, 或— DN 模組 + RM32