

离子溅射仪

G20 Ion Sputter Coater

GSEM专注于高性能真空镀膜产品的小型化研发设计，是专业的离子溅射仪生产厂家。其产品在小型化、易用性和经济性方面具有竞争力。

G20是一款专业的离子溅射仪，用户可通过调节镀膜时间和镀膜电流以达到理想的镀膜效果，并存储多个镀膜工艺。



Innovative Features:

- 7英寸触摸屏设计，操作简单
- 只需点击一次，真空 → 自动喷金 → 喷金完成
- 可以储存10个常用镀膜工艺
- 可以一次装载直径 Φ 14mm的7个样品
- 采用低电压设计，防止喷金时对样品的损伤



离子溅射仪

G20 Ion Sputter Coater

Specifications

真空度	2.0 x 10 ⁻¹ Torr
镀膜时间	1 - 600sec (1sec/step)
真空泵	机械泵, 100L/min
镀膜电流	1 - 10mA (1mA/step)
靶材	Au 或 Pt
靶材尺寸	φ50mm
样品仓尺寸	φ140mm(D) x 100mm(H)
样品台	φ50(D) x 25(H)mm
工作电压	110~220VAC ±10%, 50/60Hz
规格尺寸	主机: 380(W)x240(D)x250(H)mm, 10kg

