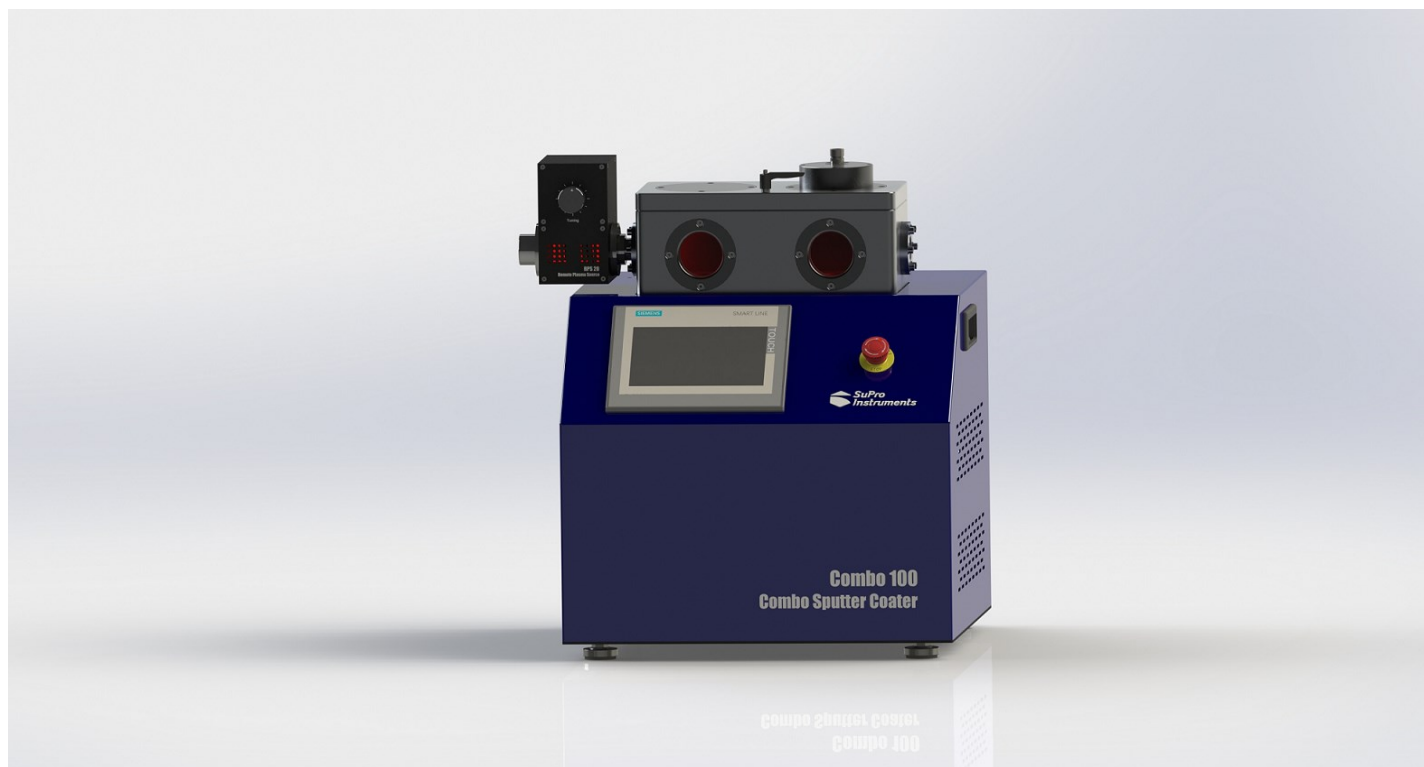




COMBO 100

COMBO SPUTTER COATER

SEM多功能溅射仪

桌面级SEM扫描电镜多功能溅射仪，特别适用于FE-SEM高分辨扫描电镜样品的喷金以及样品等离子体清洗等多种用途。采用分子泵泵组获得 $< 9 \times 10^{-6}$ Torr本底真空，可以在mTorr气压下实现磁控溅射喷金，获得更为细腻的金膜，以满足FE-SEM高分辨扫描电镜等样品处理。同时具备远程RF射频离子源实现样品清洗，高效、低等离子体轰击损伤。

核心部件采用国际一流品牌无油分子泵组，静音、无需操心真空系统和操作间环境泵油污染。保证设备具有优异的质量与稳定可靠性。触摸屏界面操作，即插即用。



Magnetron sputtering!

磁控溅射喷金!

Plasma Cleaning!

等离子体清洗!

Oil free!

无油!

SuPro Instruments LTD

速普仪器

Nanshan ,

Shenzhen, China

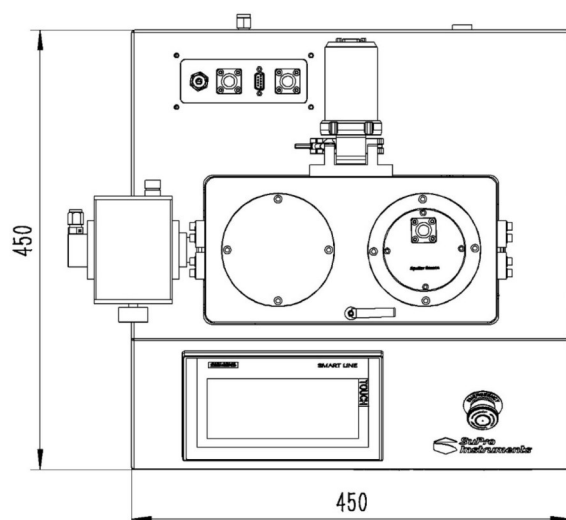
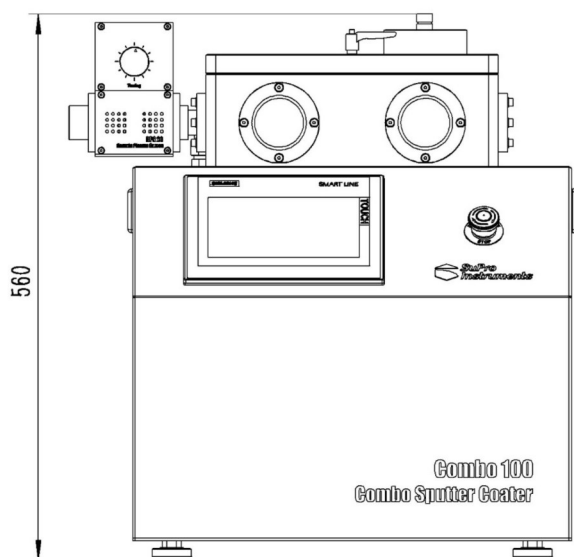
[Http://www.suproinst.com](http://www.suproinst.com)

Tel: 86-755-26642901

Fax: 86-755-26419205

Email: sales@suproinst.com

技术规格	参数
功能	适用于电镀样品的喷金、喷碳等常规镀膜，以及等离子体清洗
泵组	进口品牌分子泵组，80L/s 抽速分子泵和无油隔膜泵
本底真空	$<9 \times 10^{-6}$ Torr
腔室模块	$\sim 100 \times 100 \times 200$ mm 双腔体结构
基片尺寸	基片区域 $\sim \varnothing 50$ mm
溅射靶源	兼容 $\varnothing 30$ mm 或1英寸靶材圆形平面磁控靶源
溅射电源	1台20W直流溅射电源
RF等离子体源	远程RF射频等离子体源，20W Max
气体模块	1台MFC 50 sccm流量计
真空规	进口品牌全量程复合规
操作方式	触摸屏操作
尺寸	~ 450 长* 450 宽* 560 高
重量	~ 50 Kg
电源	220V AC，50/60Hz 接地三脚插头
功耗	300 W Max
质量保证	一年免费/终身维护
备注	以上所列技术规格与参数更新恕不另行通知，如有疑问请联系我们



深圳市速普仪器有限公司

地址：深圳市南山区桂庙路22号向南瑞峰B2009

电话：0755-26642901 传真：0755-26419205

邮件：sales@suproinst.com

Http://www.suproinst.com

淘宝店：速普仪器

深圳市速普仪器有限公司（北京办事处）

地址：北京市丰台区丰台镇北大街北里甲1号8幢302

电话：010-63839091 传真：010-63839091

邮件：zkchang@suproinst.com