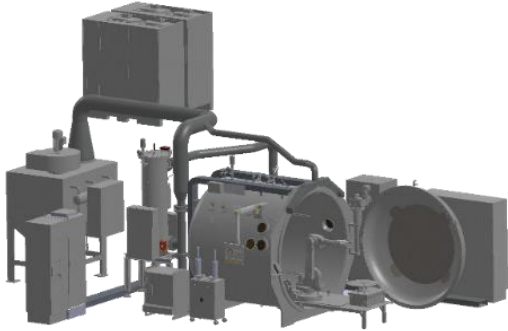


真空等离子喷涂系统 VPS

专为制备工业涂层而设计，例如医学植入，所有部件根据工业环境而设计。VPS 真空等离子喷涂系统采用模块化设计，多种配置可供选择，例如研发系统、大批量生产涂层系统。



优势：

- VPS 真空等离子喷涂系统采用模块化设计，从研发系统到具有多主轴工件处理功能的高产真空镀膜设备，可在不同配置下使用。

真空等离子喷涂系统整体由下列子系统组成：

真空等离子喷涂系统整体由下列子系统组成：	
VPS 1000 型等离子控制系统包含：	VPS 1000 型等离子喷涂系统包含：
PSS 1000 型控制模块	主真空室系统：配有工艺舱和真空过滤器
PSS 1000 型气体模块	机械手：6 轴工业机械手用于操作等离子喷枪，安装在可移动平台上便于维修
PSS 1000 型水电交换模块	工件操作系统：单轴转台，机械手控制，安装在可移动平台上，便于装卸和维修
风量分配模块	真空系统：两级真空泵和真空管(过滤器、管道、阀门等)
真空控制柜	工件操作系统
配电单元	单轴转台，机械手控制，安装在可移动平台上，便于装卸和维修
F4-VB-V2 等离子喷枪	真空系统
PSS 1000 型双斗送粉器	两级真空泵和真空管(过滤器、管道、阀门等)
PSS 1000 型脉冲电弧 1000 整流器	冷却系统：配水中心和所有必要需冷却部件连接。
PSS 1000 型脉冲电弧 200TA 整流器(备选件)	大气干燥过滤系统(备选)：干式过滤系统用于手动真空室清洗
	控制系统：真空控制系统用于真空工艺控制