

火焰喷涂系统 Flame

火焰喷涂系统专为工业涂层设计，如涡轮和/或航空发动机耐磨涂层。本套系统所含组件均为工业环境设计。



优势：

- 模块化设计：方便后期系统升级。
- 闭环控制且配有质量流量控制器，监控所有种类气体。
- 可安装其他型号火焰喷枪。
- 每把喷枪可通过已储存参数进行保护。
- 配有人机操作触摸屏。
- PLC 控制。

火焰喷涂系统 Flame	
工艺系统包含所包含模块：	工艺模块特点：
FSS 1000 型带 MMI 触摸屏控制模块	手动模式：手动控制喷涂过程 自动模式：自动控制喷涂系统
FSS 1000 火焰喷涂气体模块	该类型火焰气体模块包含所有相关气体管理组件，以便运行以下喷枪： FWS 20 和 6PII 喷枪 根据要求提供其他类型火焰喷枪 所有火焰气体均由质量流量控制器闭环控制质量流量控制器调试标准可追溯到荷兰质量流量国家标准 (Nmi)。精度 $\leq \pm 2\%$
FSS 1000 火焰丝材/粉材喷枪 Jam-Box 模块	该模块集成火焰喷枪所需所有辅助电源。随时可将其它火焰喷枪连接到该设备模块上
FWS 20 型火焰喷枪	专门制备高质量火焰丝材涂层设计，FWS 20 火焰丝材喷枪采用气体分配和混合装置，可产生稳定火焰几何形状和涂层密度
丝盘架-可矫直丝材	丝材架用于拉直丝材并将其送入喷枪 丝盘架为三脚支撑
6PII 型火焰喷枪/机装	专门制备高质量火焰粉末涂层设计。6P II 火焰粉末喷枪采用气体分配和混合装置，可产生稳定火焰几何形状和涂层密度
Twin-1000 型单斗送粉器	TWIN-1000 型单斗送粉器（1 条送粉线），可将粉末准确、均匀地送入喷枪
电缆和软管包	该喷涂系统将配备所需所有电缆和软管