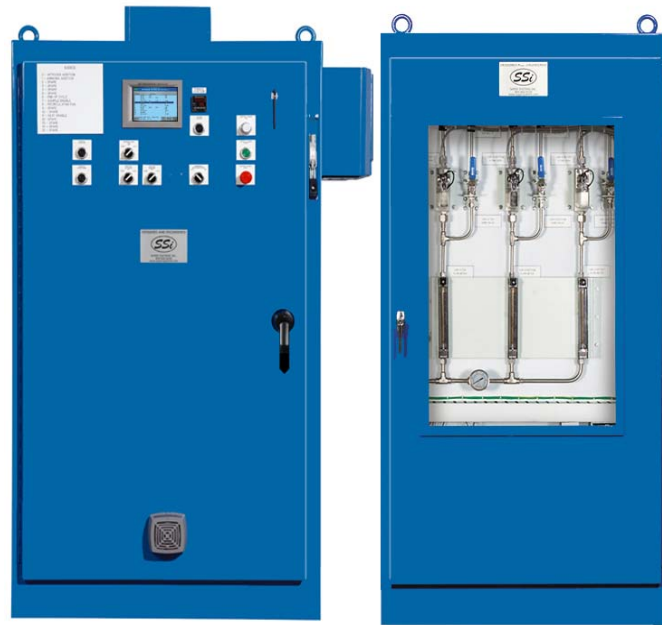


渗氮

精确控制器和传感器用于简单和复杂的气体渗氮工艺

渗氮和温度控制



客户系统的设计和和生产由super systems完成

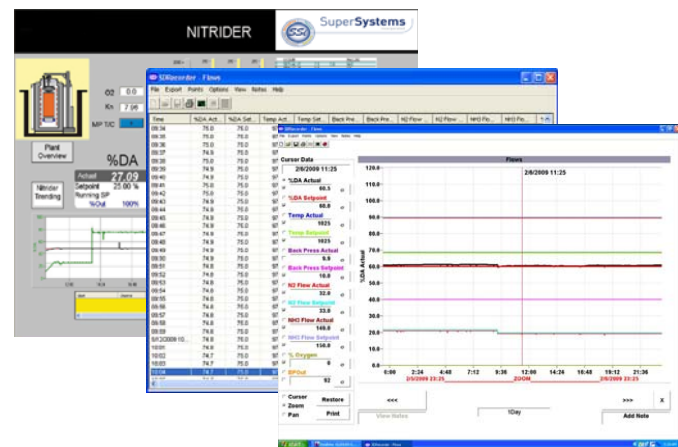
具备高度安全性和完成的控制功能

- 流量控制 (N_2, NH_3, DA, CO_2 , 吸热性气体, H_2)
- 气氛测量 ($O_2, H_2, \% DA, K_n$)
- 炉压自动控制
- 控制 $\% DA$ 和 K_n
- 自动完成单级和多级工艺
- 精确控制渗氮层
- 氮气自动紧急吹扫
- 预氧化/后氧化
- 完全可编程 (智能化操作)



系统包括多用炉、真空炉或者井式炉

- 整套控制系统用于渗氮和碳氮共渗
- 可编程的控制器和气体流量面板
- 9210 渗氮和温度控制系统
- 遵循 NFPA 安全规则
- 丰富的报警信息: 温度、流量、压力偏差
- 内置PLC通讯功能模块



渗氮控制

Model 5000 Nitrider

参数

- 温度, % DA, 氮势 (Kn)
- 全自动可编程控制回路
- 内置数字无纸记录仪
- Hi-Limit 控制器
- 报警和事件 (声光报警指示)
- 过滤系统可选
- Allen Bradley PLC
- 多种炉压控制可选
- 可自动清洁的低压, 高压开关
- 氧分析
- 配置用工件软件



Super Systems - your nitriding controls provider

简单渗氮监视/控制系统

- 分解率单元 (含过滤器)
- RS485 通讯
- 推荐仅使用“trim”控制
- 显示分解率
- 转发0-100% DA
- 14" H X 12" W X 8" D Hoffman 外箱



Super Systems
incorporated

上海市 长宁区
仙霞路 335号
021-52065701 电话
021-52062599 传真

www.supersystems.com