

应用示例

连续式集成粉末回收

塑料焊接

金属焊接

切割

清洗

筛分



使用电箱 SG4L pro 在粉末循环中筛除

任务设置

连续清除材料在制造过程中产生的焊接飞溅物和烧结物来达到部件超高的质量要求。

解决方案

经实践证明，通过集成 SONOSCREEN® 简易组件可解决该难题。

专门根据客户需求量身打造的小筛网不停振动。筛网的高频振动可靠筛除焊接飞溅物和烧结物。

该配置的优点

使用超声波组件，无需额外低频振动便可筛除。

精巧结构节省空间并将筛网紧密集成至内部循环。

筛除提高区分精确度和合格粉末产量，由此提升部件质量并减少废粉率。