Formnext Asia Shenzhen 2025展商速递 | 新乡市戴克机械制造有限公司

FormnextAsia深圳增材展

2025年06月20日 08:00 广东 听全文

展位号：Hall 5 - F23

新乡市戴克机械制造有限公司

企业介绍

新乡市戴克机械制造有限公司成立于2014年，是一家**筛分设备研发、制造、销售、服务于一体的综合型现代化企业。**

戴克机械坚持以客户为中心，为客户创造价值；恪守每一位客户的需求和意见，打造更具个性化的筛分解决方案，与**新乡学院3D打印学院联合成立3D打印超处理研发实验室**，为客户提供更适合3D打印粉末的筛分系统。

戴克机械先后与国内多家3D打印主机[5]大厂建立合作，目前开发了**DK-4X、DK-5X等多种机型**，其中**多款设备均拥有自主知识产权**，并取得了**ATEX、CE等认证**，安全的使用环境、超高的筛分效率，99.7%的筛分精度，获得了广大客户的认可。

产品介绍

本产品主要用于**安全区域易燃易爆金属粉尘筛分**；通过筛分除去金属粉末中的大颗粒物质及其他杂质，通过筛分后的粉末才能重新使用用于零部件的生产打印。不同的金属又有不同的物理特性。仅依靠简单的筛粉机或筛分系统是无法解决高端材料的筛分工艺问题，因而对筛粉机的要求较高。

DK-4X 型超声波筛粉机是超声波系统与振动筛粉机的有机结合，通过声波传导系统把声波能量传递给筛网丝，破坏网丝表面张力[6]，避免细微粉末的吸附、降低筛网孔的堵塞几率，促使细粉过网，从而达到筛分细粉或是吸附粉末的目的。细微金属粉末或特别的合金粉末，暴露在空气中更易于氧化，尤其是高端金属粉末，含氧量有更高的要求，在分离粉末颗粒时不能接触空气。因此在筛分过程中加入了惰性气体保护系统，严格控制系统含氧量，并安装有氧含量检测装置，防止金属粉末接触氧气，**保证粉末的纯度进而提高金属3D打印件的品质**。本产品通过第三方权威机构认证，确保产品筛单要求符合相关规定。

联系我们

新乡市戴克机械制造有限公司

地址：河南新乡市卫滨区西环路水润桥

电话：13949621881

邮箱：xxdkjx@163.com

网址：www.deckard.cn

Formnext Asia Shenzhen

暨造中国制造新时代

2025年8月26至28日

formnext

ASIA SHENZHEN

沿袭德国法兰克福 Formnext 展会的成功，展出从前期生产到后期生产的整个增材制造流程链的产品和技术。除增材制造设备外，此次展会还汇集了原材料、后处理技术、检测设备、增材制造解决方案及服务等方面的企业。观众不仅可以采购核心设备，还可以获得在工业应用中充分运用增材制造的支持技术。同时，展会还将全面覆盖整个先进成型制造产业在不同行业的探索应用，内容将包括到：数字化生产、自动化应用及色种精密成型制造技术。通过构建完整的成型技术产业链与生态圈，为先进制造业提供综合展示平台，促进行业创新及繁荣发展。

了解更多详细

欢迎联系我们

广州光亚法兰克福展览有限公司

电话：+86 020 3825 1558

邮箱：formnextasia@china.messefrankfurt.com

网址：www.formnext-shenzhen.com