成果名称：冲床用气动离合制动器

委托方名称：安徽力源数控刃模具制造有限公司

项目简介：

该成果是对现有（非陆地车辆用）传统离合制动器的安全性和精确性的功能性升级。产品的核心技术体现在：摒弃在基板两面安装摩擦片的传统工艺，通过对摩擦片定型基板的镂空设计，将预设尺寸的整块摩擦片置入镂空槽，使其在制动装置离合过程中同时发挥摩擦作用；开创了被摩擦主体双面受力的理念，并将制动过程中对摩擦机构瞬间扭力控制在最小状态，以延长气动离合制动器的工作寿命。

本技术装置综合体现锻压机械用组合式气动干式摩擦离合制动器的全部技术功能，对于诸如锻压机床、印刷机械、船用机械、冶金、风电等领域具备通用技术环境下的制动功能，是目前冲压设备制动技术的首选。

转让底价（万元）：600

项目图片：（如有）无

交易机构：安徽联合技术产权交易所；

交易机构联系人：沈工 管工 0551-65909080 65909081；

地址：安徽创新馆3号馆1楼。