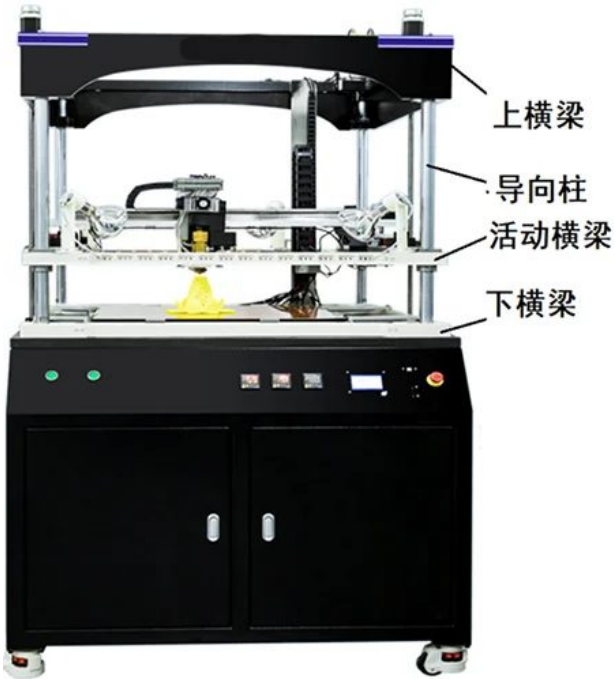
MICROCRE 研润光机

3DFMP-1200 工业级熔丝制造3D打印机

产品资料摘要

型号 3DFMP-1200 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
近年来涌现出多种高性能FFF用塑料丝材	改性聚乳酸（PLA）、聚碳酸酯（PC）、高强度尼龙、聚醚醚酮（PEEK）、碳纤维、内含金属的塑料等。
高耐热性	可在250℃下持久使用
高抗腐蚀性与抗辐射性	只有浓硫酸能使其消融
高强度	为钢的5倍
热容量小	节能
低密度	为钢的1/5

参数项目	原站列示数值或说明

参数项目	原站列示数值或说明
工业级3D打印机是一种用于工业生产的机械，不同于桌面机，有显著特征	结实，可靠，耐用，高效。
挤料方式	少部分德国产的螺杆式(MXT）效率大大提高，大部分为老式辊轮方式。
机身结构	大部分均为封闭式，缺点是不利于操作。
工件保温方式	热吹风，缺点是温度不均匀。
多喷头、多材料并行同步打印	无并行打印功能。
螺杆式挤出喷头的挤出流量Q（喷嘴直径0.4 mm）	110 mL/h，远大于：在平稳、精确打印前提下，高速运行喷头所需流量。辊轮式挤出喷头的挤出流量Q（喷嘴直径0.4 mm）:24 mL/h
打印尺寸	1200*1200*750mm
机身机构	敞开式，便于操作
能否打印PEEK材料	不能
能否实现多喷头多材料并行同步打印	可定制

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/3DFMP-1200.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。