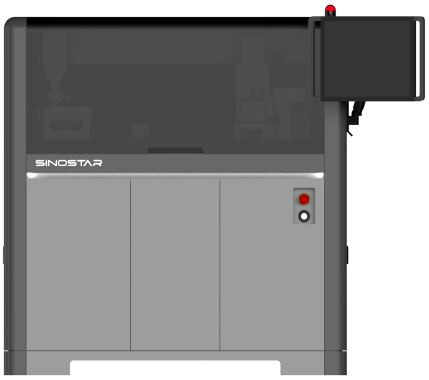
S200 粘结剂喷射打印机

设备简介

S200 ，是入门级金属粘结剂喷射打印机。搭载稳定、安全的开放材料平台，兼容金属、陶瓷及难熔合金等多元粉末。整机体积小巧，单相电源即可运行，降低实验室和工坊部署门槛。可灵活切换 1–3 L 成型仓，适配多场景应用，满足高校、科研、小批量生产、贵金属制造等开发需求。



主要优势

备有三款成型仓以满足不同挑战	可印材料种类多元，包含金属、非金属、陶瓷、难熔合金等
粉末特性包容度高，可用包含气雾化、水雾化等常规MIM行业用粉	表面光顺且可抛光至高度镜面(以不锈钢为例)

设备参数

技术	喷头模块	压电打印头（1,024 个喷嘴）
	打印方向	双向
性能	最大打印效率	450 cc/hr
	层厚	30 - 100 µm
	打印头分辨率	400 dpi
	打印分辨率	400-1200 dpi
	总极差(Range)	1.01-1.28
	标准差 (STD)	0.29-0.33
设备尺寸	外形尺寸W*D*H	1,440 x 760 x 1,560 mm
打印尺寸	3L	200 x 200 x 75 mm
电气	电源要求	220 - 240V , 50 Hz , 1P

