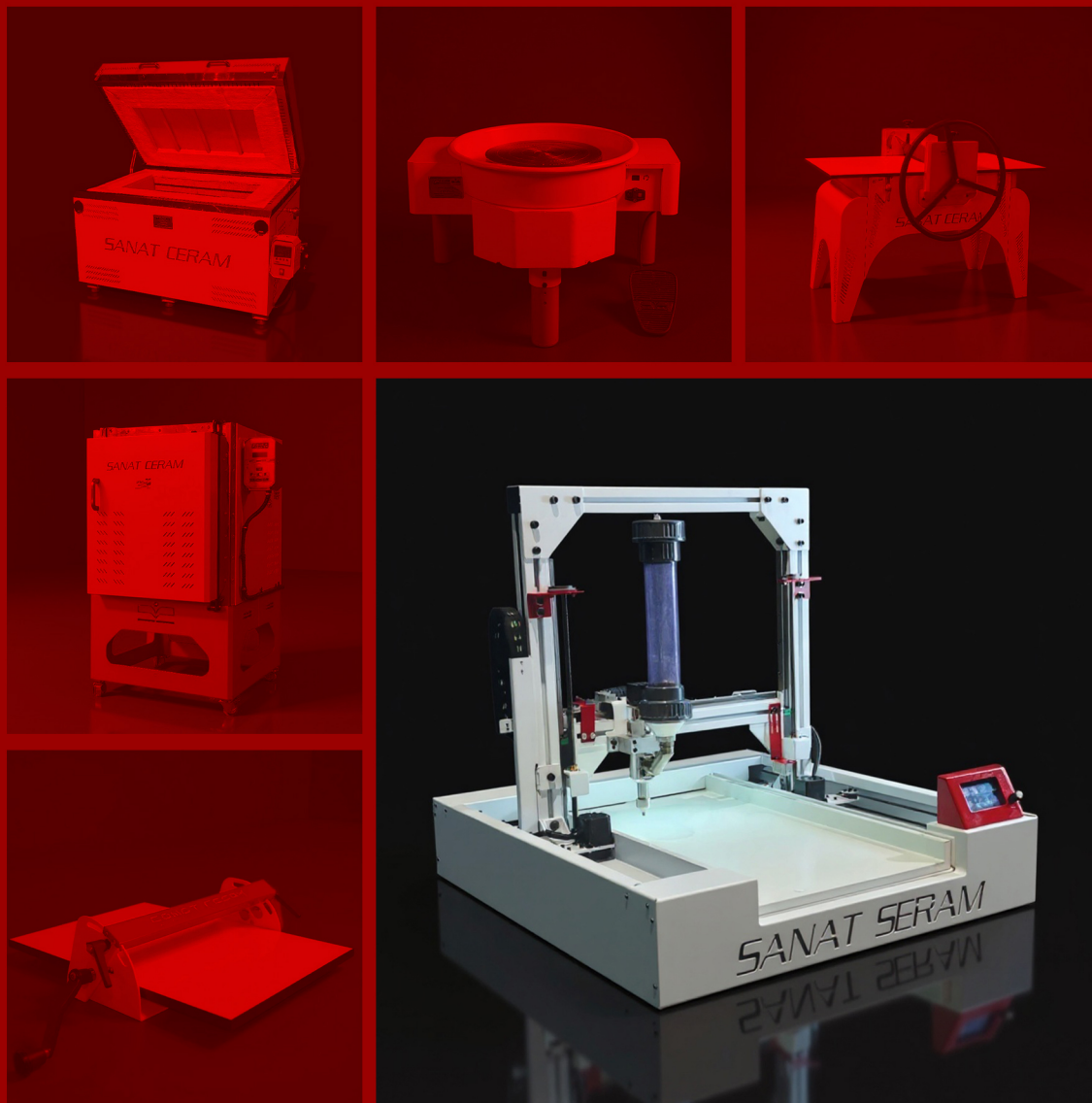
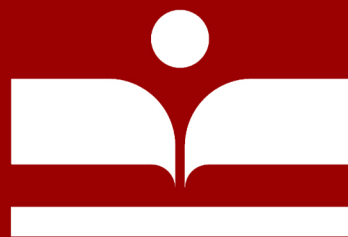


تولید این دستگاه از سال ۱۳۹۹ در صنعت سرام آغاز گردیده است.



پرینتر سه بعدی

3D PRINTER



شرکت مهندسی
صنعت سرام
مهر البرز

www.sanaticeram.com

تاسیس ۱۳۷۵ | دانش بنیان

آدرس: استان تهران_ناحیه صنعتی بومهن_خیابان عسگری_خیابان اردیبهشت_پلاک ۷

☎ ۰۲۱-۷۶۲۳۱۵۹۵
۰۲۱-۷۶۲۳۱۵۹۰
۰۲۱-۸۲۸۰۱۳۲۸

✉ INFO@SANATICERAM.IR



sanaticeram



3D PRINTER

پرینتر سه بعدی

معرفی محصول

چاپ سه بعدی سرامیک و سفال از فناوری‌های نوین در صنعت پرینترهای سه بعدی است. پرینتر سه بعدی صنعت سرام امکان تبدیل طرح‌های دیجیتالی به سازه‌های سرامیکی و سفالی را فراهم می‌کند. با استفاده از این دستگاه و نازل‌های متنوع، می‌توان جزئیات دلخواه را به‌طور دقیق بر روی طرح پیاده‌سازی کرد.

مشخصات فنی دستگاه

- متریال قابل استفاده: گل سفال، انواع گل سرامیک و چینی، انواع کامپوزیت و مواد اولیه خمیری
- نازل قابل استفاده: قطر 1 تا 4 میلی‌متر
- سرعت چاپ: 70 میلی‌متر بر ثانیه
- دقت چاپ: 1 میلی‌متر
- سیستم انتقال مواد: هوای فشرده و اکسترودر
- محدوده فشار مجاز: 1 تا 9 بار
- سیستم انتقال فایل: فلش مموری
- فرمت‌های پشتیبانی‌شده: 3MF, OBJ, STL
- کفی: PVC
- بدنه: فلزی با رنگ کوره‌ای الکترواستاتیک

ویژگی‌ها و کاربردها

- آماده‌سازی صفحات گل در ضخامت‌های یکسان جهت سفال‌گری، سرامیک‌سازی و مجسمه‌سازی
- مناسب برای کارگاه‌های آموزشی، هنری، تولیدی و مشاغل خانگی
- ایده‌آل برای تولید کاشی و قطعات تزئینی با کیفیت یکنواخت
- قابل استفاده برای پروژه‌های آموزشی دانشگاه‌ها و هنرستان‌ها

TECHNICAL SPECIFICATIONS 3D PRINTER

برق مصرفی (v)	وزن (kg)	سایز پرینت (cm)			ابعاد دستگاه (cm)			محدوده فشار مجاز (bar)
		W	D	H	W	D	H	
مدل 3DP					پرینتر 3 بعدی			
220	38	30	40	30	85	94	83	9-1

