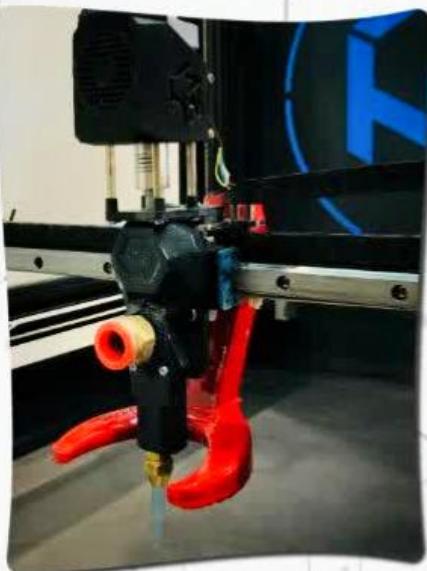


# دستگاه پرینت سه بعدی N<sup>+</sup>



## پشتیانی فنی دستگاه

- \* ارائه پشتیانی فنی و مشاوره با مهندسین قبل از خرید
- \* آموزش کامل استفاده از دستگاه در زمان خرید
- \* ارائه خدمات پس از فروش و تامین قطعات دستگاه

کسب اطلاعات بیشتر و مشاوره  
همین امروز با ما تماس بگیرید

نوین  
ماهان  
هگمتانه



شهر همدان ، بلوار سردار حسین همدانی ، پارک علم و  
فناوری همدان ، طبقه سوم واحد ۷

0918 765 0702

@nmh\_mechdep

ابعاد دستگاه	70×80×100 cm
وزن	100 kg
برق مصرفی	220V
ورودی دستگاه	SD, Flash Memory
نمایشگر	لمس و ریز ۴.۵ اینچ
جنس بدنه و اسٹرکچر	فلزی و رنگ کوره ای
دقت حرکتی	50 Micron
تعداد اکسٹرودر	حداکثر ۲ عدد
قطر نازل	۰.۵ میلیمتر
فرمتهای پیشیانی	G-Code
تقاضه	نقدیه مجزا و بهینه شده (حجم سفارش)
ابعاد صفحه ساخت	50×50×80 cm
قابلیت کنترل جریان نقدیه	✓
سیستم انولوینک	✓
سیستم قطع برق پس از پرینت	✓
قابلیت کنترل دما و سرعت فن	✓

نمایی از تقاضه



## نمونه محصولات شرکت



### امکانات بیشتری می‌خواهد

چاپگر خود را سفارش دهید و پارامترهای مورد نظر خود را بر حسب نیاز به دستگاه اضافه نمایید.



## چرا دستگاه N

### دستگاه کاملاً صنعتی

تمام قطعات و تجهیزات، کاملاً صنعتی و درایورها صنعتی و به صورت فوق بین صدا می‌باشند.



### استراکچر مستحکم

استراکچر دستگاه کاملاً مهندسی و به صورت فلزی می‌باشد که باعث دقت حد اکثری در فرایند پرینت می‌شود.



### مکانیزم حرکتی

مکانیزم حرکتی دستگاه بهینه شده برای ساعت کارکرد بالا و با استهلاک پایین بسیار مناسب می‌باشد.



### سیستم اکسترودر

اکسترودر و سیستم توزیق مواد، کاملاً مهندسی شده و با بهترین عملکرد و بدون استهلاک، قابلیت ویژه‌ای به دستگاه داده است.



### تولید تیرازی

تغذیه مجزای دستگاه، با جریان یکنواخت و مخزن با حجم بالا و انطباق کامل با دستگاه، تولید با تیراز بالا را برای محصول به ارتفاع آورده است.



### بدون ریزش مدل

با استفاده از مکانیزم جریان هوای گرم در دستگاه و کنترل کامل دما و سرعت فن، دیگر نگران مفکلات پرینت نباشد.



### سیستم به روز

تمام تکنولوژی‌های روز دستگاه‌های ساخت افزایشی، در این دستگاه استفاده نشده است.



### سولول استفاده

سیستم اکسترودر فلزی، سخت کاری شده و بهینه برای بالاترین دقت در پرینت و قابل شست و شو می‌باشد.



## درباره‌ی ما

گروه مهندسی توین ماهان هگمتانه در سال ۱۴۰۰ با تشکیل تیمی شامل متخصصان حوزه مهندسی مکانیک و الکترونیک و نیز اعضا محترم هیئت علمی در شهر همدان آغاز به کار کرد. و در بهمن همان سال با طراحی و ساخت پرینتر سه بعدی سیالات ویسکوز با نام تجاری N تاییدیه دانش بنیان را دریافت نمود، در حال حاضر در حوزه خدمات (cad&cam)، خدمات مهندسی، طراحی ماشین آلات به ویژه پرینترهای سه بعدی با رویکردهای متفاوت به حوزه صنعت راه پیدا کرد.

## در مورد دستگاه

دستگاه N که توسط مهندسان مجرب این شرکت ساخته شده گزینه‌ای مناسب برای طراحان حرفه‌ای، دکوراتیوها، صنایع سفال و سرامیک، دانشگاه‌ها و نیز کسب و کارهای کوچک و بزرگ که به دنبال یک دستگاه با کیفیت و ساخت استثنایی هستند. این دستگاه قابلیت تولید قطعات با کیفیت بالا و سرعت خوب و تولید تیراز بالا را دارد. پرینتر سه بعدی N که با قیاسی ساخت بزرگ دارای ابعاد ۵۰۰×۵۰۰×۸۰۰ پدنه مستحکم و پایدار فلزی، کاملاً صنعتی شده، دارای قابلیت‌های روز تکنولوژی ساخت افزایشی از جمله سیستم اتولوینگ جریان هوای گرم، سنسور قطع برق، UPS، درایورهای صنعتی فوق بین صدا، سیستم حرکتی دقیق از ویژگی‌های خاص این دستگاه می‌توان به تغذیه مجزا و بهینه شده صنعتی که قابلیت تولید تیرازی توسط دستگاه را فراهم می‌سازد، اشاره نمود که حجم مخزن به سلیقه مشتری کاملاً قابلیت سفاوشی سازی دارد.