

پرینترهای سه بعدی

پرینترهای سه بعدی ابزاری هستند که طرح سه بعدی طراحی شده در کامپیوتر را با مواد مختلف می سازند. از این پرینترها برای ساخت اجسام در صنعتهای مختلف استفاده می شود.

تکنیکهای مختلفی در انواع پرینترهای سه بعدی برای ساخت وجود دارد که برخی از آنها بسیار کم دقت (دقت در حد میلیمتر) و کند (زمان ساخت چند ساعت برای یک نمونه کوچک) می باشند.

شرکت کاوش لیزر از پیشرفته ترین فن آوریهای موجود برای ساخت اجسام سه بعدی در پرینترهای خود استفاده کرده و این پرینترها با داشتن ابعاد کوچک، قابل استفاده برای کارهای با دقت بالا و مناسب برای کارگاهها، شرکتها و حتی کار در منازل می باشند.



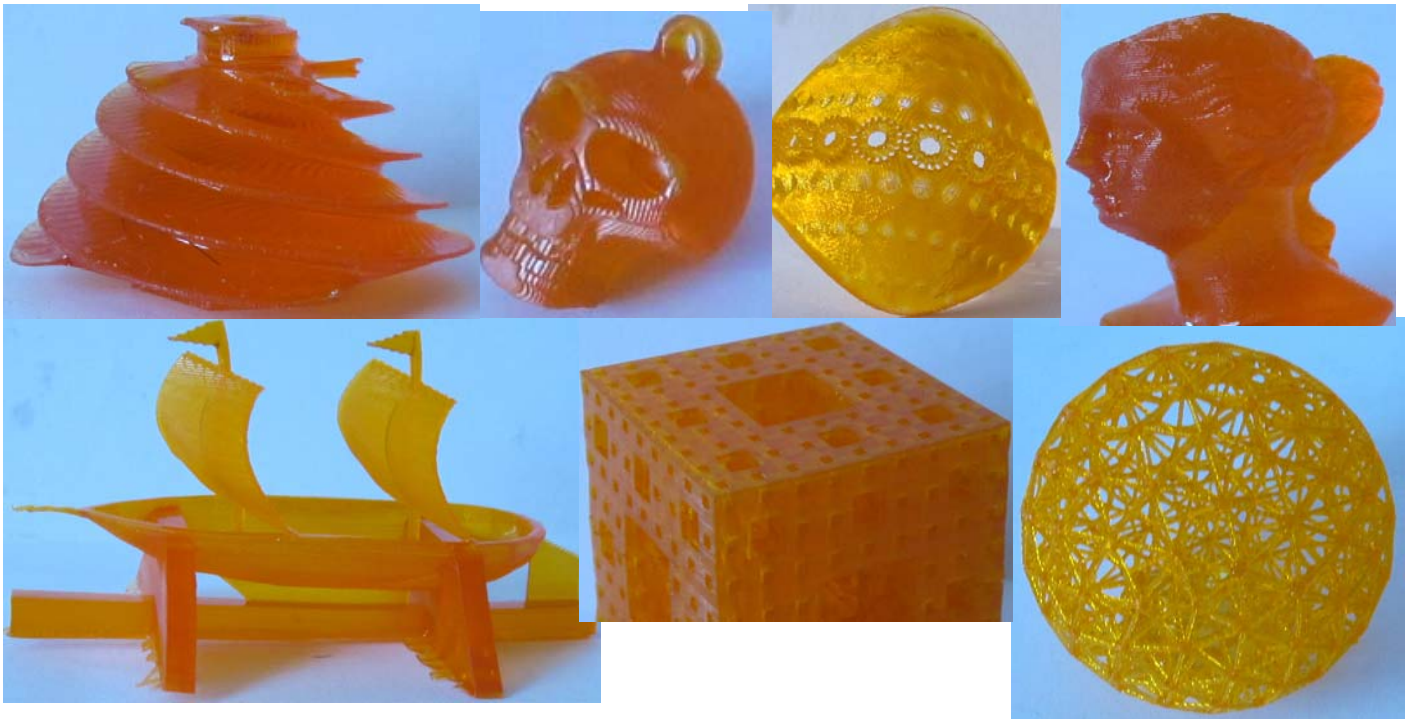
کاربردها

از این پرینترها در صنایع مختلف استفاده می شود از جمله:

ابزار صنعتی

جوهرات

مجسمه سازی



اسباب بازی و هر صنعت دیگر..

ادوات علمی - مهندسی و ریاضی

لوازم تزئینی و دکوراسیون و لوستر

مدلهای موجود:

در حال حاضر سه مدل مختلف برای ارائه به مشتریان وجود دارد:

مدل	Kavosh economic	Kavosh medium
ابعاد ساخت بیشینه (سانتیمتر)	8x6x20	10x7x20
قدرت تفکیک عرضی (میکرومتر)	50-100	50-100
ضخامت لایه‌ها (میکرومتر)	20-40-60-80-100	20-40-60-80-100
سرعت ساخت در کل سطح (میلیمتر بر ساعت)	10	5
ابعاد دستگاه (سانتیمتر)	38x50x100	38x50x100
وزن (کیلوگرم)	35	35

ماده مورد استفاده:

ماده مورد استفاده پلیمرهای UV با رنگهای متنوع هستند که توسط شرکت کاوش لیزر ارائه و تامین میشوند

ساخت سفارشی:

علاوه بر سه مدل بالا ساخت پرینترهای سه بعدی با دقت و ابعاد مورد تمایل مشتری قابل اجرا می‌باشد.

تماس:

شرکت کاوش لیزر

تلفن و فکس: 021 22962769

همراه: 0912 490 1508 (ریاحی)