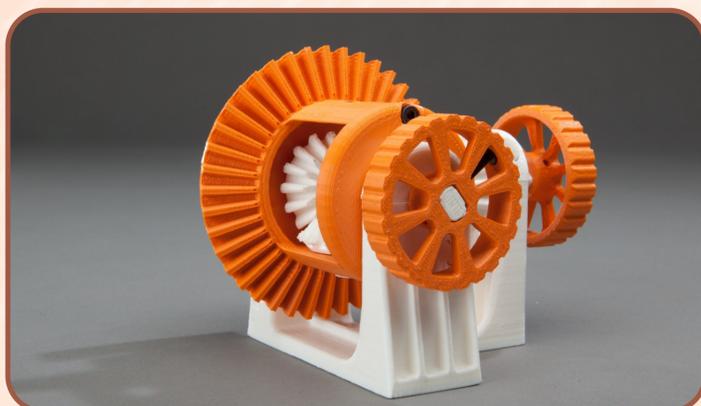
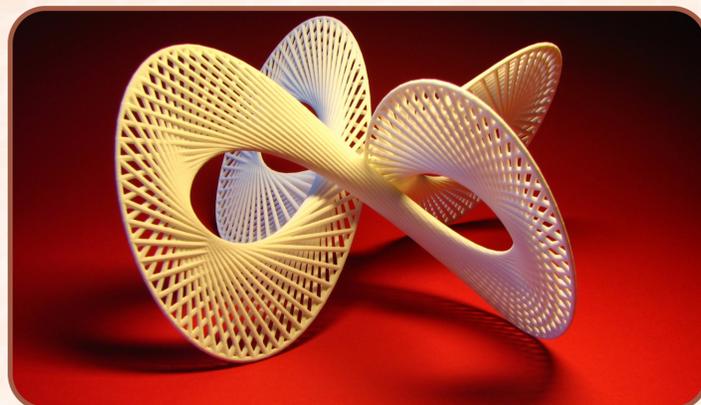


# 3D принтер PICASO 3D Designer PRO 250

**PICASO 3D Designer PRO 250** адаптирован для печати двумя материалами, позволяет импортировать модели, состоящие из нескольких поверхностей, и печатать двухцветные модели.



## Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Технология печати	Fused Filament Fabrication (FFF)
Область печати	200 x 200 x 210 мм
Скорость печати	до 30 см <sup>3</sup> /ч
Минимальная толщина слоя	50 микрон (0,05 мм)
Точность позиционирования	XY: 11 микрон; Z: 1,25 микрон
Диаметр пластиковой нити	1,75 ± 0,1 мм
Диаметр сопла	0,15 / 0,3 мм
Основной материал печати	PLA, ABS, Elastic, Nylon, ASA, ABS/PC, PET, PC
Растворимый материал поддержки	PVA, HIPS
Корпус / платформа печати / направляющие	Алюминий (композит) / алюминий, стекло / сталь
Интерфейсы	USB, micro SD card
Программное обеспечение	PICASO 3D Polygon 2.0™
Типы файлов	.stl, .plg
Операционная система	Windows XP и более поздние версии
Электропитание	220В±15% 50Гц, (опция 110В±15% 60Гц), максимальная мощность: 400 Вт
Рабочая температура окружающей среды	15° – 32 °С
Температура хранения	0° – 32 °С
Размер принтера	49 x 39 x 35 см
Вес принтера	11 кг