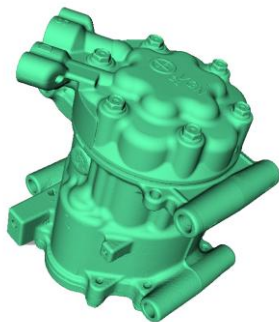
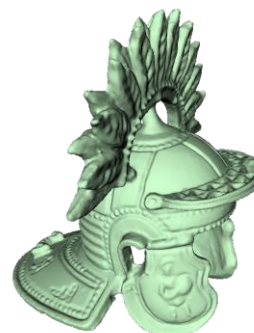


УА ООО фирмы КОДА, являясь авторитетным поставщиком промышленных метрологических систем и оборудования на рынке Украины, вот уже более 5 лет предоставляет услуги по оптическому трехмерному сканированию и обратному инжинирингу объектов. В данном направлении основными партнерами нашей компании являются:

Artec 3D (США) – производитель специализированных оптических 3D-сканеров;
Hexagon MI ROMER (Франция) – производитель координатно-измерительных машин типа «рука», в том числе, оснащенных лазерными трехмерными сканерами.

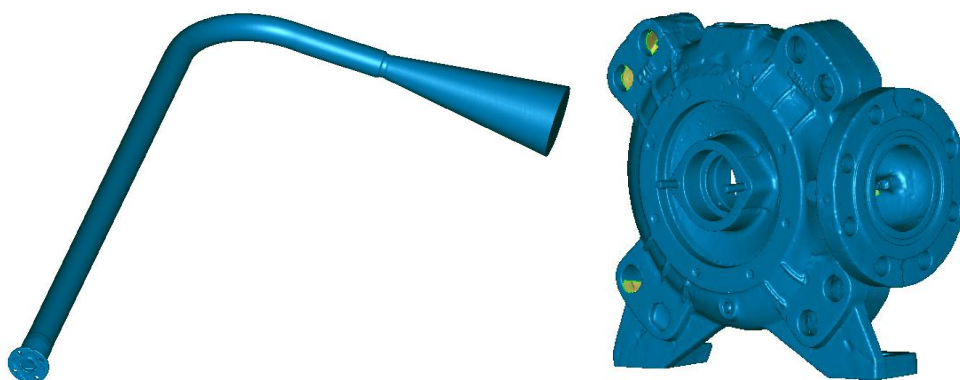
Кроме того, наша компания оказывает услуги по созданию трехмерных моделей объектов с отображением текстуры высокого качества:



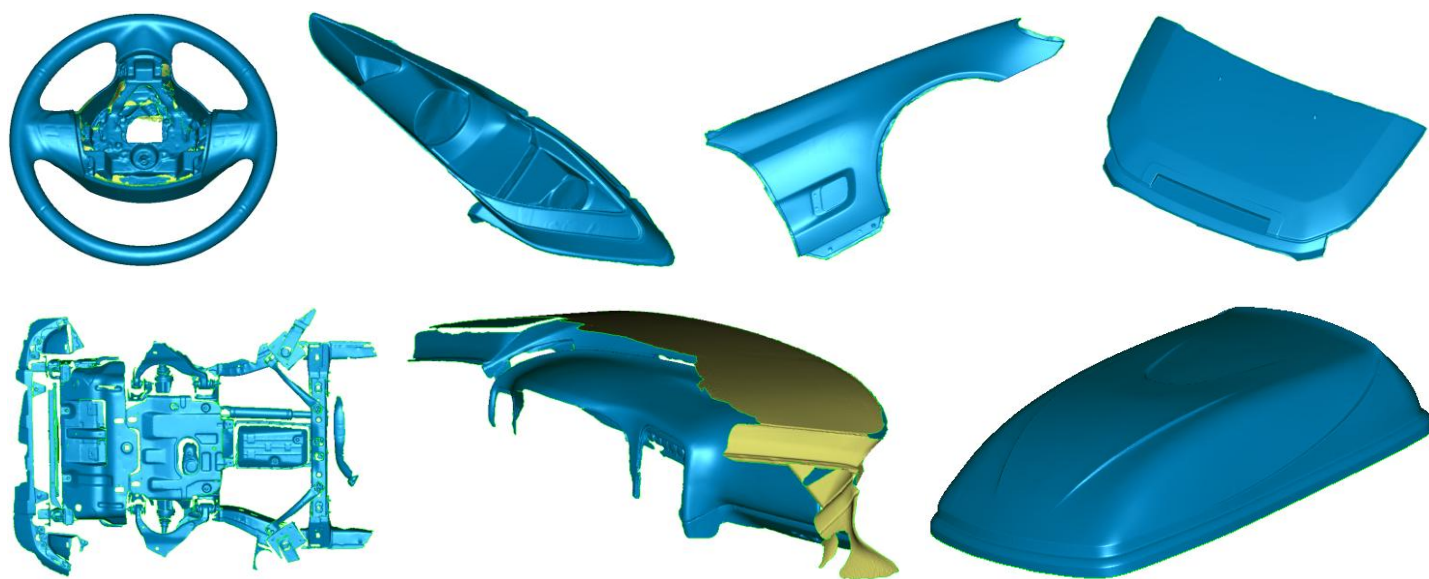
**СКАНИРОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ФЮЗЕЛЯЖА
И ВНУТРЕННИХ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ**



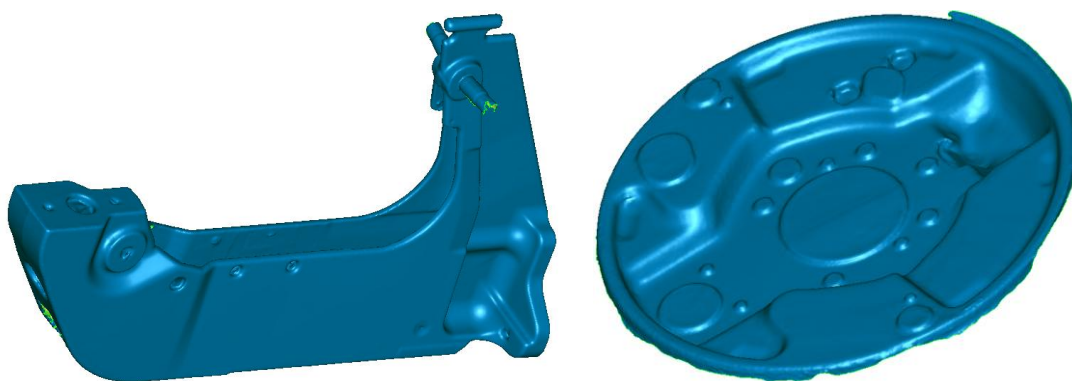
**СКАНИРОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ АРМАТУРЫ НЕФТЕГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ
И ТРУБОПРОВОДОВ**



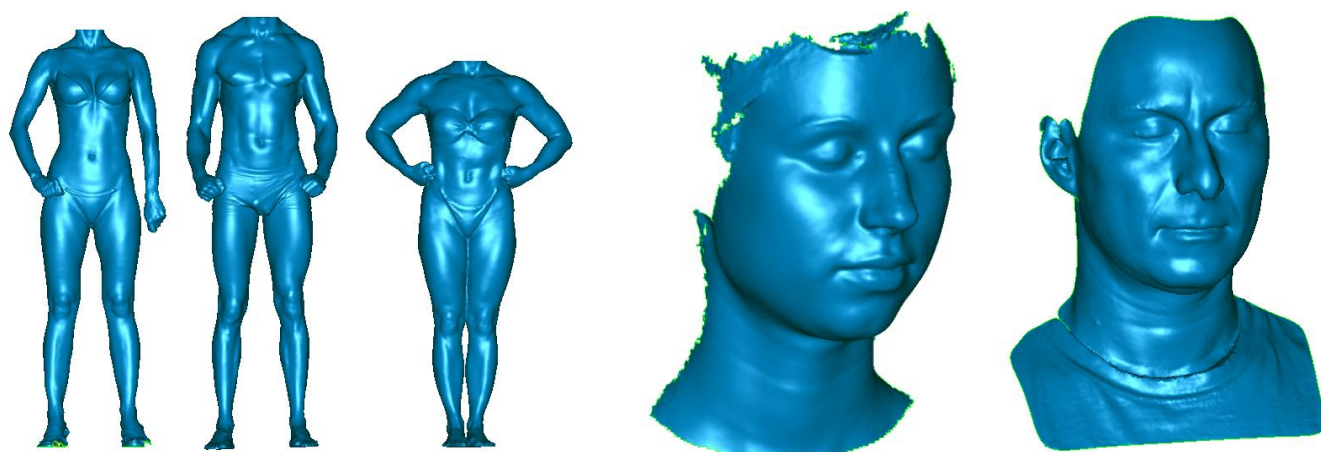
**СКАНИРОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ,
ИНТЕРЬЕРА САЛОНА, ФУРНИТУРЫ**



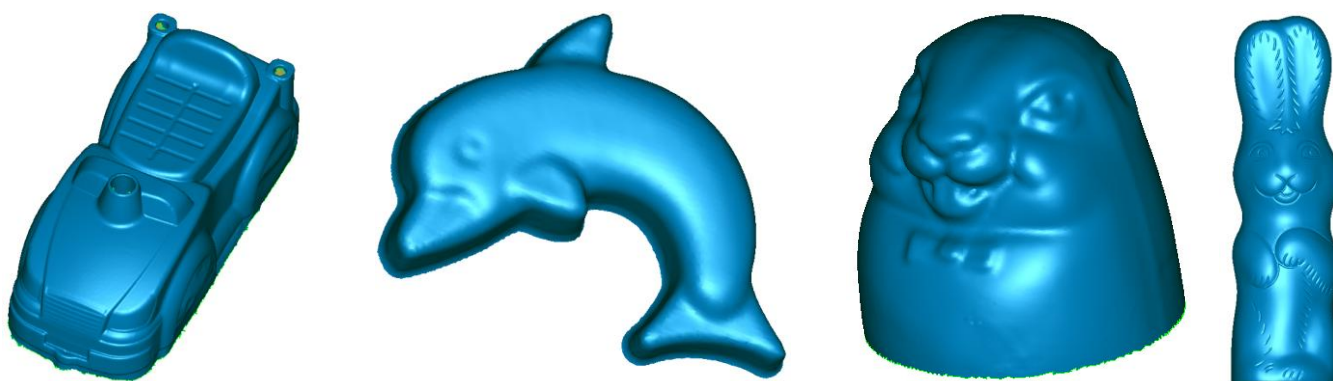
СКАНИРОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ



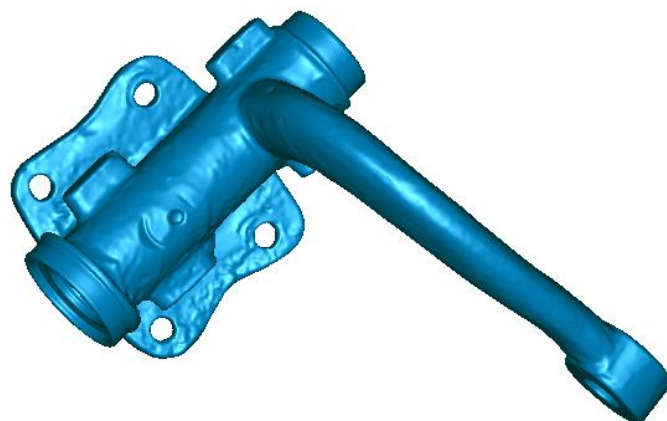
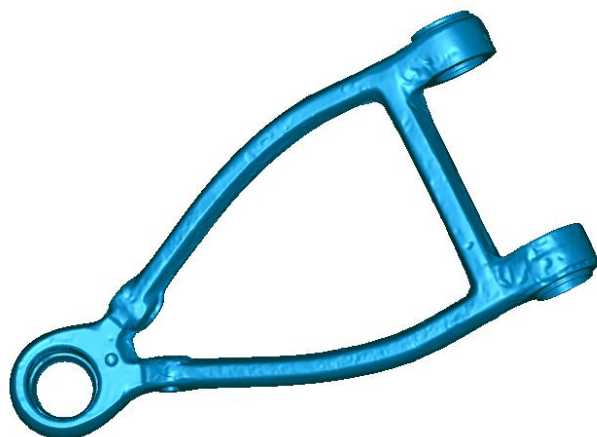
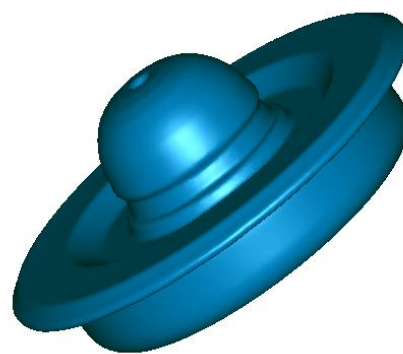
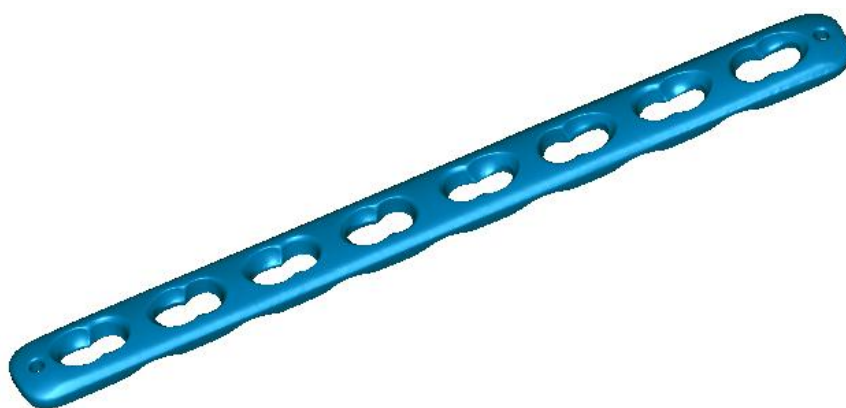
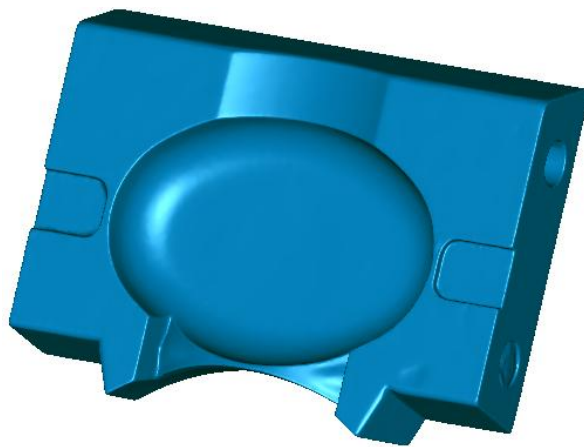
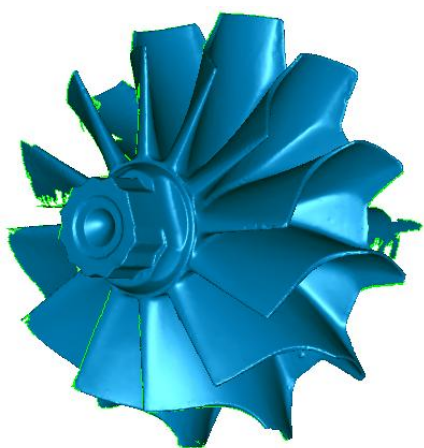
СКАНИРОВАНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ТЕЛА



СКАНИРОВАНИЕ ИГРУШЕК



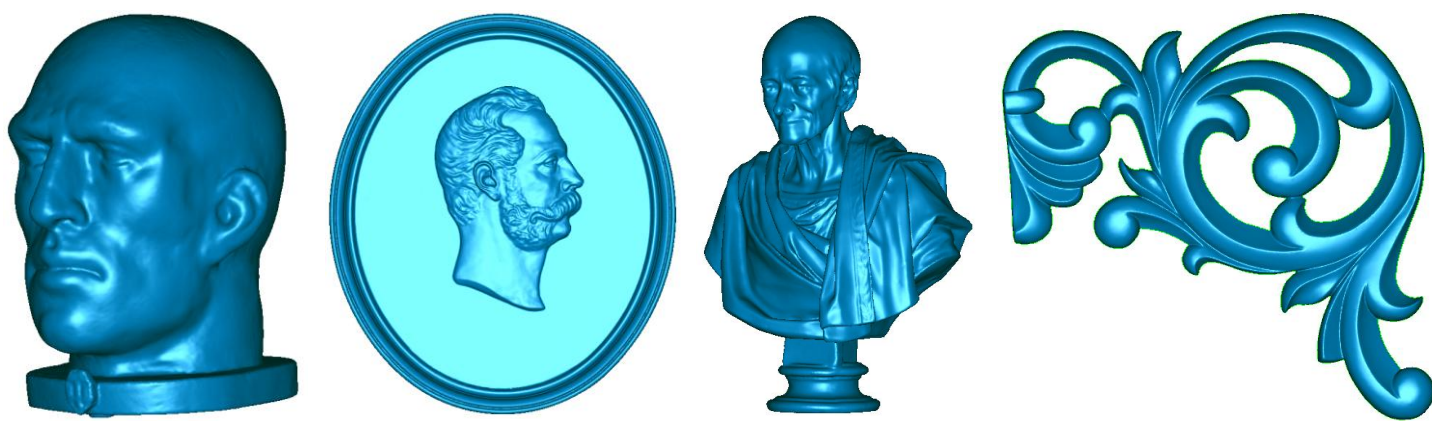
СКАНИРОВАНИЕ ДЕТАЛЕЙ АГРЕГАТОВ И МАШИН



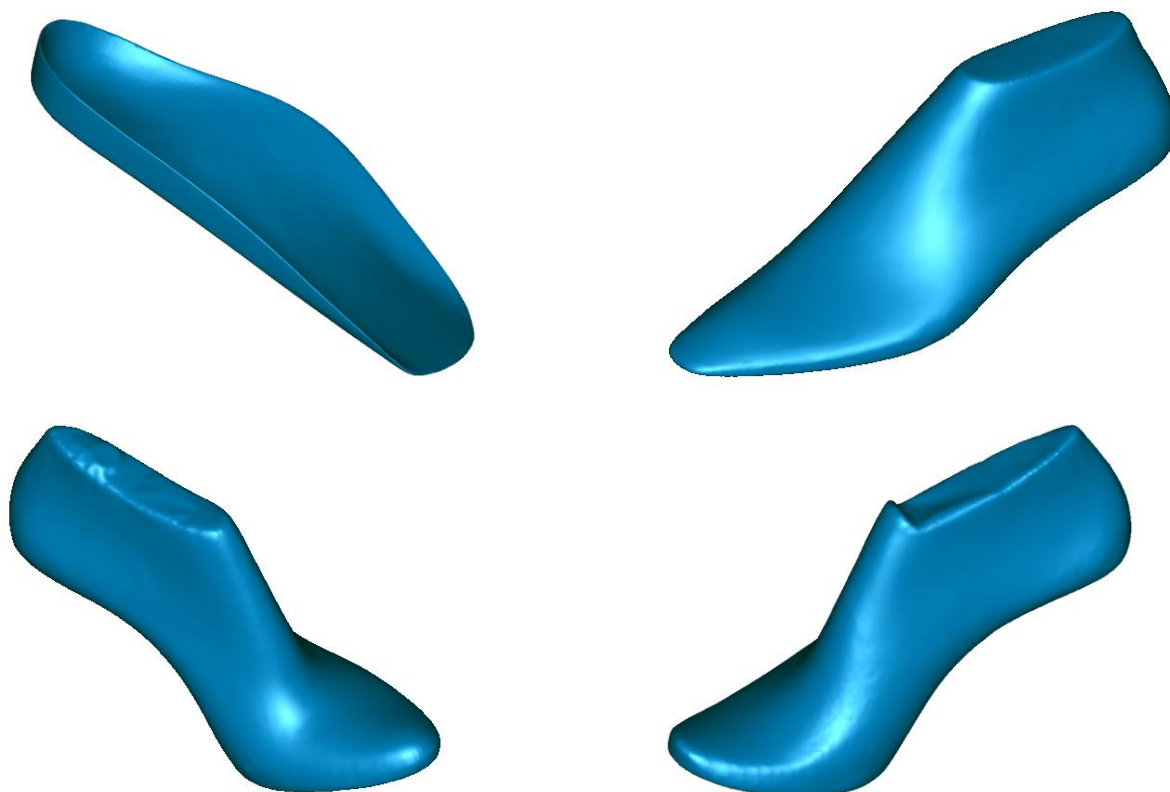
СКАНИРОВАНИЕ ТАРЫ (БУТЫЛКИ, ПЭТ, КАНИСТРЫ)



СКАНИРОВАНИЕ СКУЛЬПТУР, БАРЕЛЬЕФОВ, РЕЗЬБЫ ПО ДЕРЕВУ И Т.Д.



СКАНИРОВАНИЕ ОБУВНЫХ КОЛОДОК И ОРТОПЕДИЧЕСКИХ СТЕЛЕК



Технические средства для выполнения работ по трехмерному сканированию:

ОПТИЧЕСКИЙ СКАНЕР **ARTEC 3D (США)**

Модель	Artec Eva
Размеры, В × Г × Ш, мм	261,5 × 158,2 × 63,7
Вес, кг	0,85
Питание	12 В, 48 Вт
Интерфейс	1 × USB 2.0, совместим с USB 3.0
Источник света	лампа вспышка (не лазер)
Линейное поле зрения на ближнем расстоянии, В × Ш, мм:	214 × 148
Линейное поле зрения на дальнем расстоянии, В × Ш, мм:	536 × 371
Угловое поле зрения, В × Ш:	30 × 21°
Рабочее расстояние, м	0,4 ... 1
Частота видео съемки до, кадр/сек:	до 16
3D разрешение до, мм:	0,5
Точность, мм:	0,1
Выходной формат:	OBJ, PLY, WRL, STL, AOP, ASCII, Disney PTEX, E57, XYZRGB



КООРДИНАТНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ РУКА с лазерным сканером **Hexagon MI ROMER (Франция)**

Модель	Absolute Arm 8325 7 axis (RS5)
Диапазон измерения (диаметр сферы), мм	2 500
Вес, кг	8,8
Питание	12 В
Интерфейс	1 × USB2.0, TCP/IP
Тип сканера	RS5 съемный
Тип излучения	лазер
Рабочее расстояние, мм	165 ± 50
Ширина сканирующей полосы	115 мм
Класс безопасности лазера	Class 2M
3D-точность, мм	0,068
Скорость считывания точек	752 000 точек / сек
Запись в форматы	STL, PLY, WRL, TXT и др.



По вопросам приобретения оборудования для сканирования и услугам оцифровки объектов с последующим получением их математической модели просим обращаться к специалистам нашей компании.