

Robert Welch®

MIRS x 
corporation for people



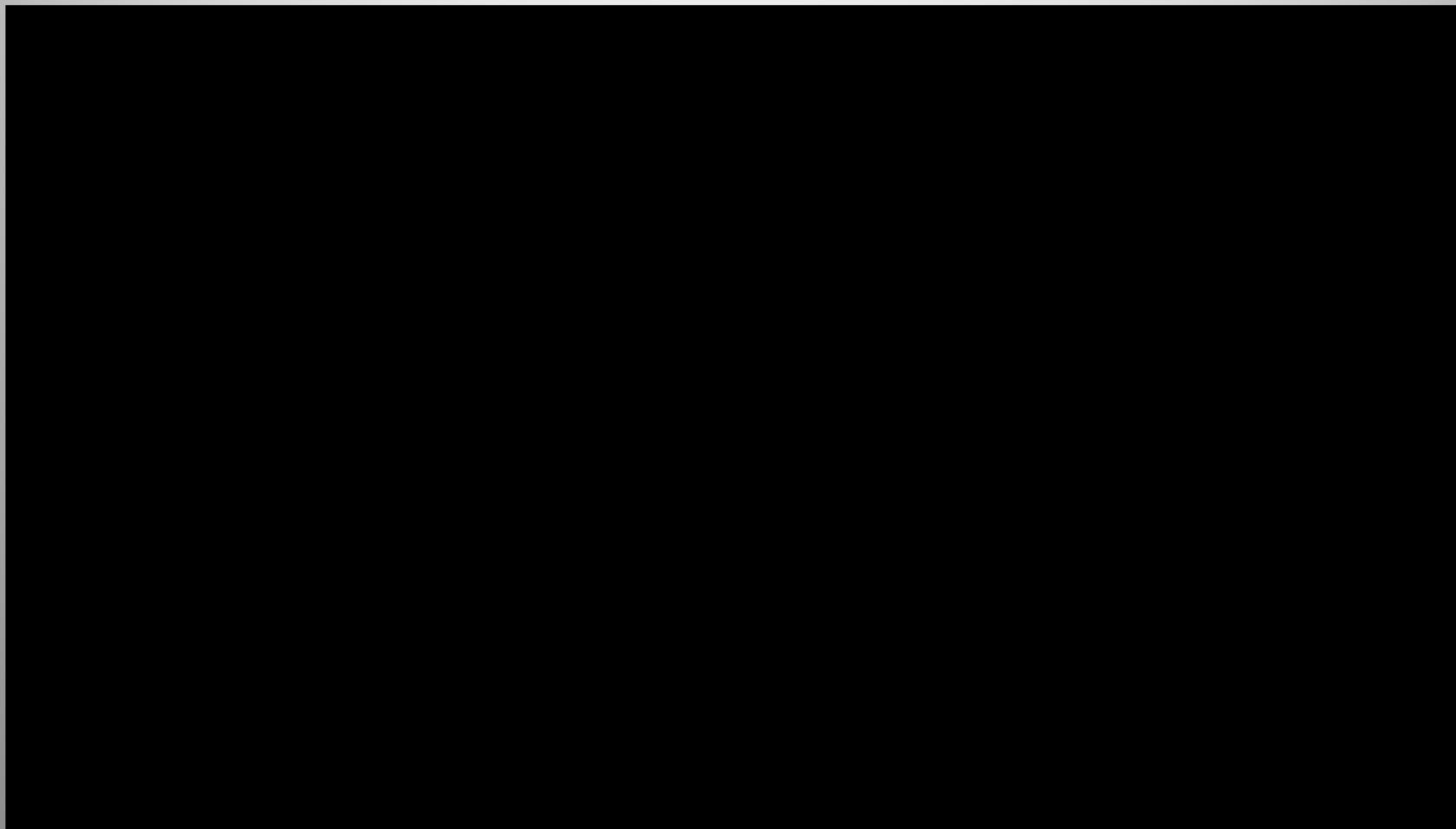
Robert Welch.

AGENDA

- I. Видео компании
- II. История Robert Welch
- III. Ассортимент продукции
- IV. Клиенты Robert Welch
- V. Награды
- VI. Столовые приборы



Видео компании





Более 50 лет в поместье 18^{го} века Силк Милл в городе Чиппинг Кэмпден, находящемся среди живописных холмов Котсволдс в Южной Англии, небольшая группа людей создала 3418 новых продуктов, которые продались в количестве более 15 миллионов по всему миру. Вот как это началось.



В 1955 выпускник Королевского Колледжа Искусств Роберт Уэлш искал место для создания студии где-то между домом родителей в Малверне и Лондоном, где он собирался найти работу. Он снял небольшую комнату в поместье Old Silk Mill и установил в ней чертежную доску и раскладушку.



Джон Лимбрей (первый слева) 40 лет работал вместе с Робертом Уэлшем до самой смерти в 2000 году. Сын Роберта Уэлча – Руперт и дочь Элис (третья и четвертая фотографии слева) ответственны за управление компанией с 1993.



Самый простой способ понять чего ждут люди от нового продукта – это поговорить с людьми. Именно поэтому с 1969 года у Роберта Уэлша есть свой магазин в Чиппинг Кэмпдене, всего лишь в километре от поместья Силк Милл, где ножи создаются дизайнерами.



Диапазон продукции Robert Welch очень широк. Но еще более замечателен тот факт, что ни один из продуктов не создается дизайнерами извне фирмы.)

Robert Welch.

ассортимент продукции



DINING



KITCHEN



ACCESSORIES



HOLLOWWARE

G I Q I Q J





Robert Welch

RADFORD

CLASSIC APPEAL



Robert Welch

HONEYBOURNE

HAMMERED FINISH





Robert Welch®

STANTON
CONTEMPORARY

A high-angle photograph of a dining table setting. In the top left, a black grill pan contains cooked meat, purple onions, and red and green peppers. A light-colored textured placemat is in the center. A silver spoon and a silver fork are on the placemat. A white plate with a gold rim is on the right, holding two silver forks and two silver knives. A stack of white napkins with several silver knives is on the left. The background is a light-colored textured surface. The text 'Robert Welch' is in a script font, 'MALVERN' is in a large serif font, and 'CASUAL DINING' is in a smaller sans-serif font.

Robert Welch.

MALVERN

CASUAL DINING

Robert Welch.

TRATTORIA
RELAXED DINING





Robert Welch.

KINGHAM

Casual Dining

A high-angle photograph of a silverware set (spoon, knife, and fork) and a white plate on a grey marble surface. The silverware is polished and features the 'Robert Welch' logo. The lighting creates soft shadows on the marble.

Robert Welch.

BAGUETTE

Timeless Classic

NIWF KHQ





DF FHVU UIHV





EDUZ DUH



WHD #F R OOHF WIR Q



Robert Welch.

Клиенты



Robert Welch.

Награды





Robert Welch

Столовые приборы

Robert Welch®

The Cutlery design process

1. Материал

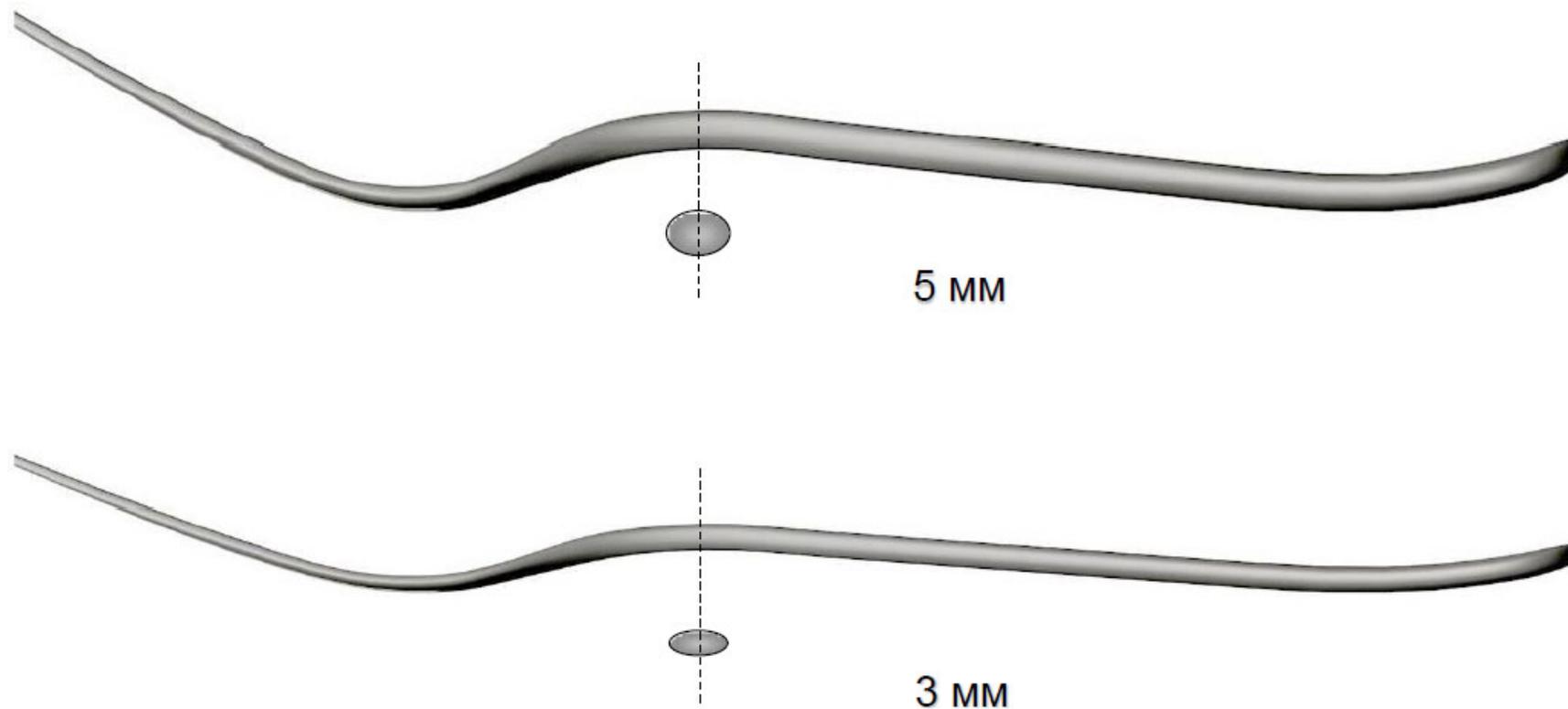


13 / 0 (Хром/Никель)
Твердая нержавеющая сталь



18 / 10 (Хром/Никель)
Нержавеющая сталь

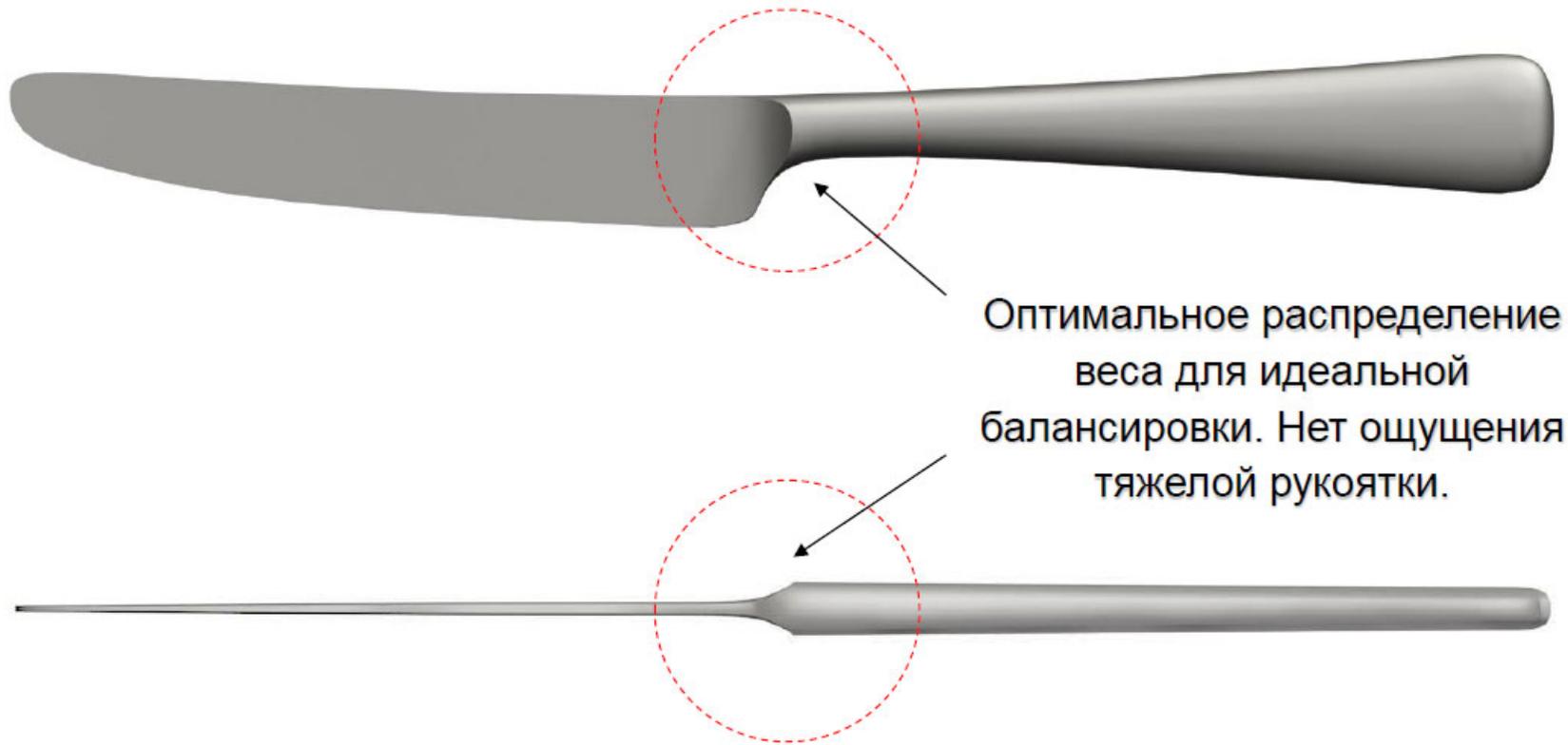
2. Толщина



3. Комфорт



4. Вес и Баланс



5. Неустаревающий дизайн



Alveston (1962)



RWII (2010)

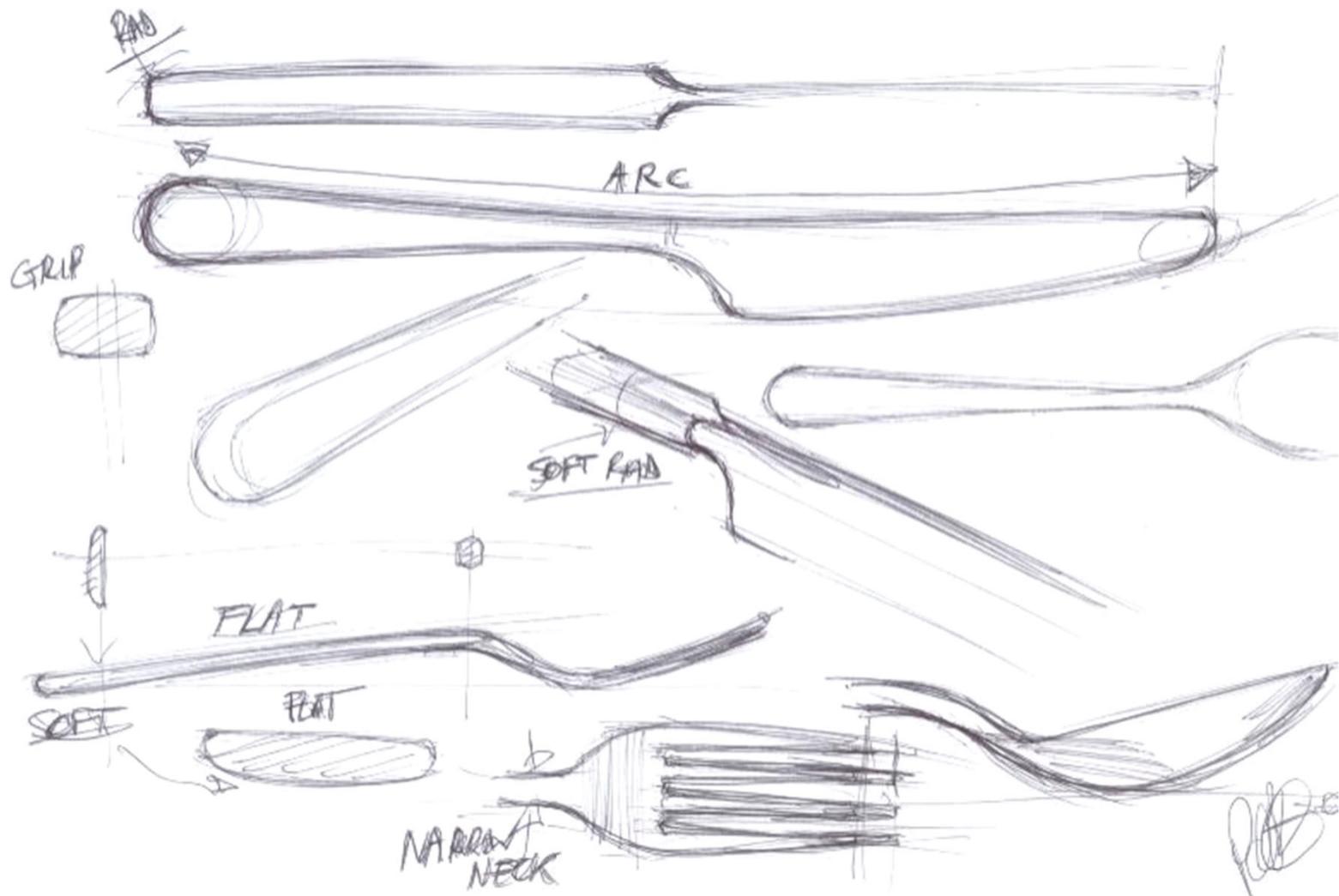
Robert Welch®

Производство приборов?



Шаг 1 - Набросок

Robert Welch.



Шаг 2 – Файлы Auto-CAD

Robert Welch.

ready

1. surface (Bezier) .. (build): 76 x 64 pts / material: 'steel' (+)

Objects

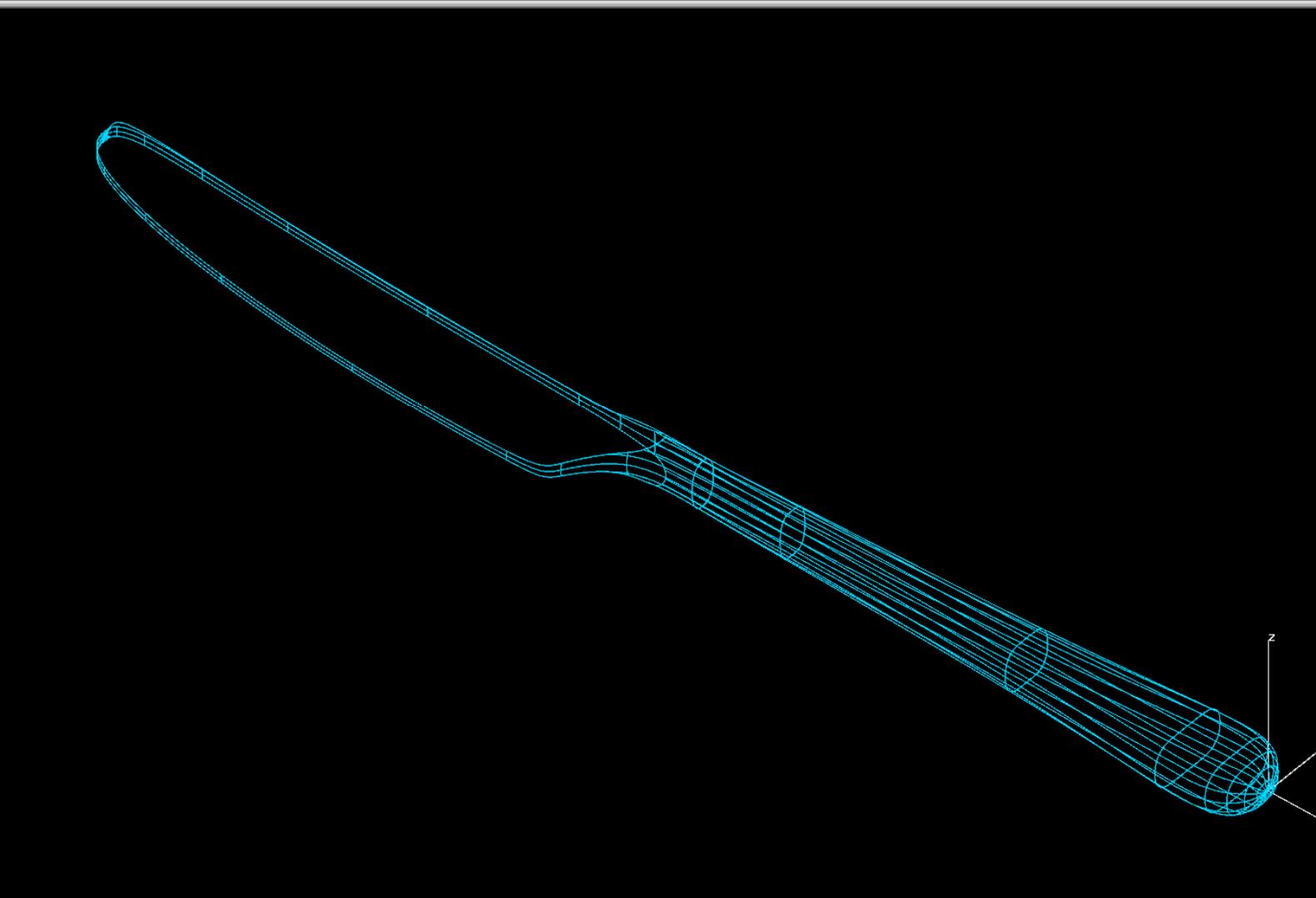
- root
 - 221205
 - 0505
 - CUT4
 - 0505knife
 - 0505knife.
 - SCENE
 - MAT

221205

Projections/Z
Projections/Y
Cross-sects
Surf/Bz/build
-> Trim/multi

Surf/Bz/build

- 1. curve/Bz
- 2. curve/Bz
- 3. curve/Bz
- 4. curve/Bz
- 5. curve/Bz
- 6. curve/Bz
- 7. curve/Bz
- 8. curve/Bz
- 9. curve/Bz



Settings

BACKUP UNDO
 TEACH EXEC

REPS: B-spline
 Bezier
 Linear

SHARP SMOOTH

AREA: Whole
 Four

DRAM: Auto
 Menu
 None

MODE: Wirefr
 Shaded
 Both

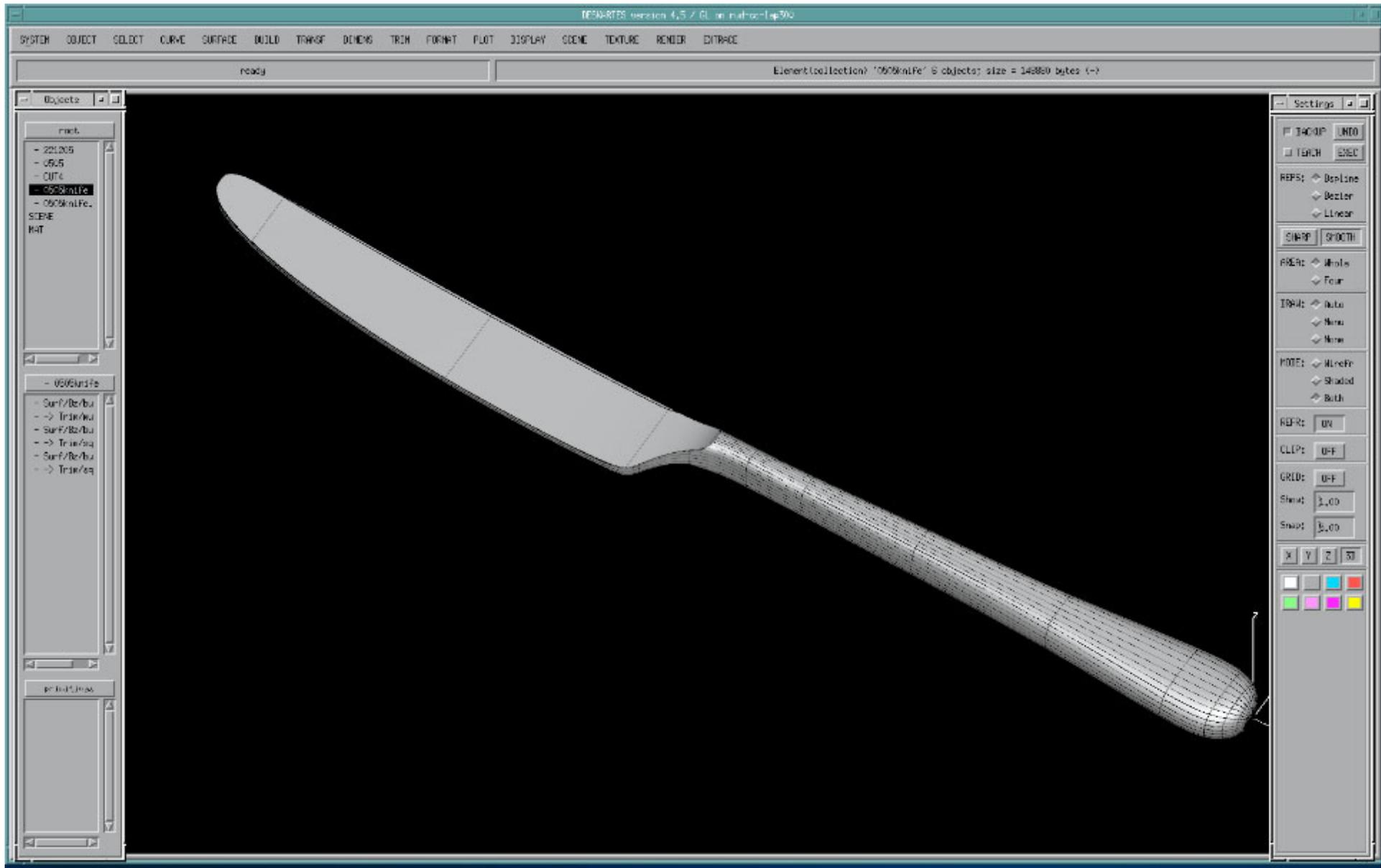
REFR: ON

CLIP: OFF

GRID: OFF

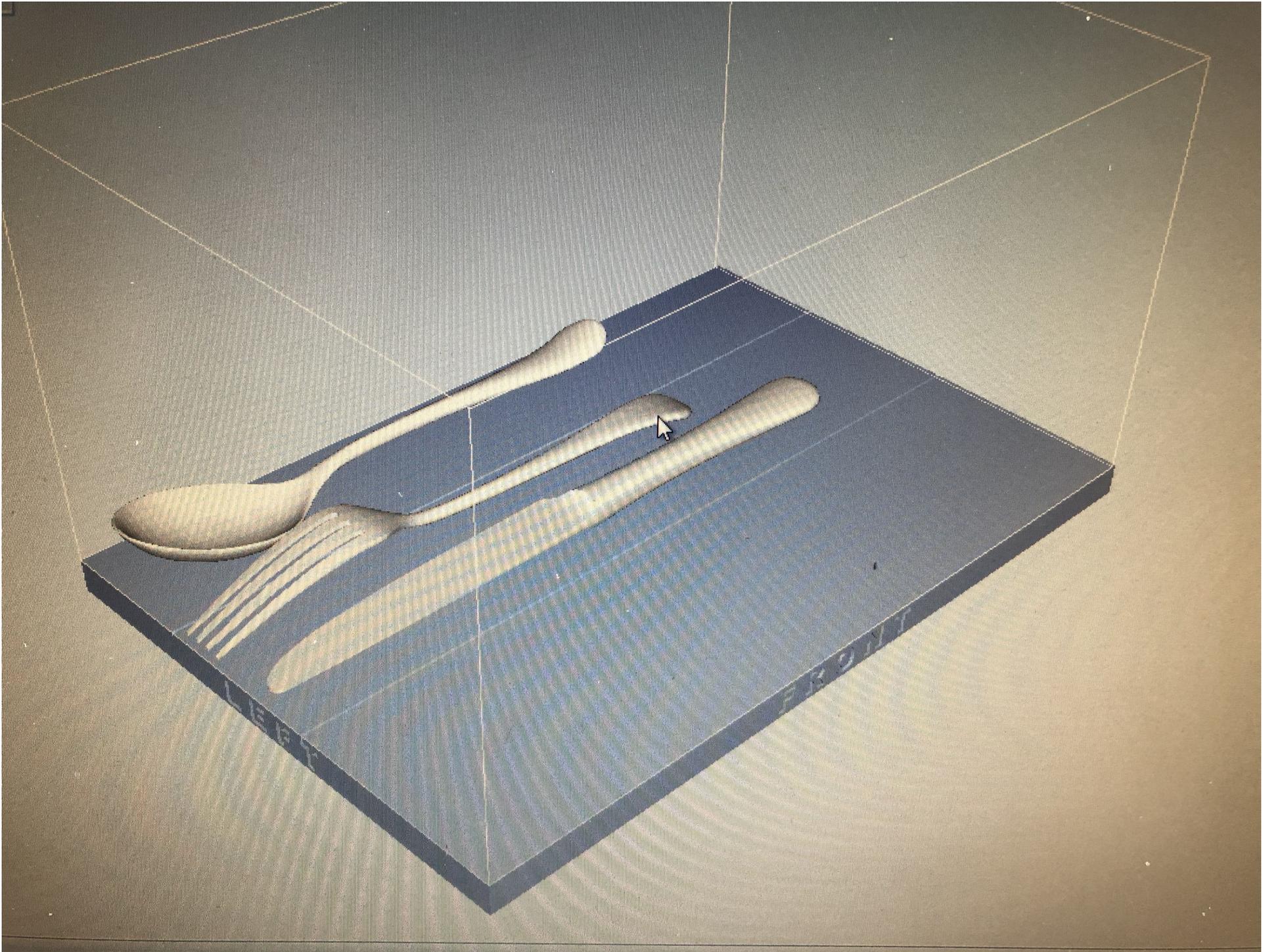
Show: 1.00
Snap: 5.00

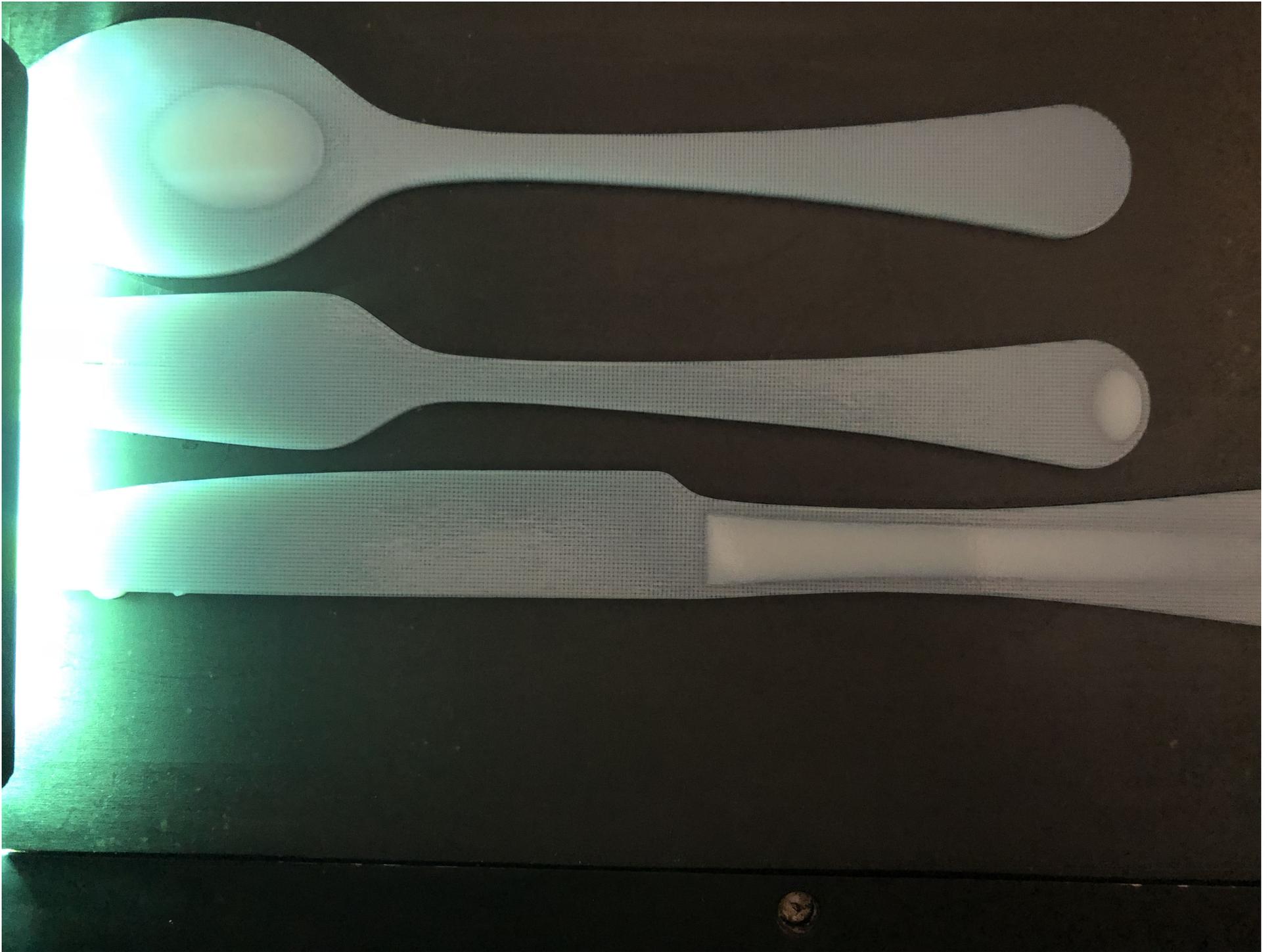
X Y Z 3D

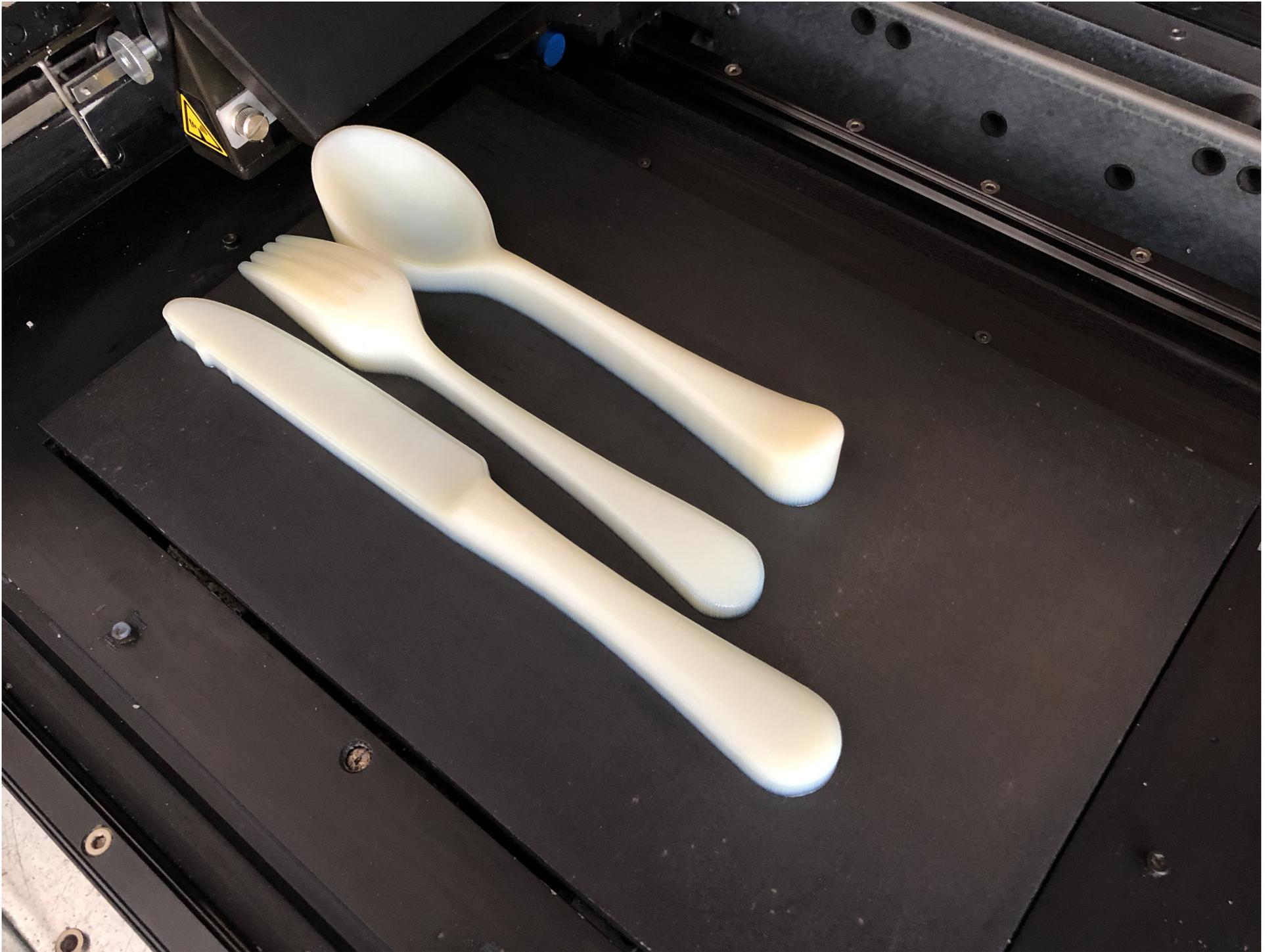


Шаг 3 – Моделирование

Robert Welch.









Шаг 4 – Чертежи

Robert Welch.

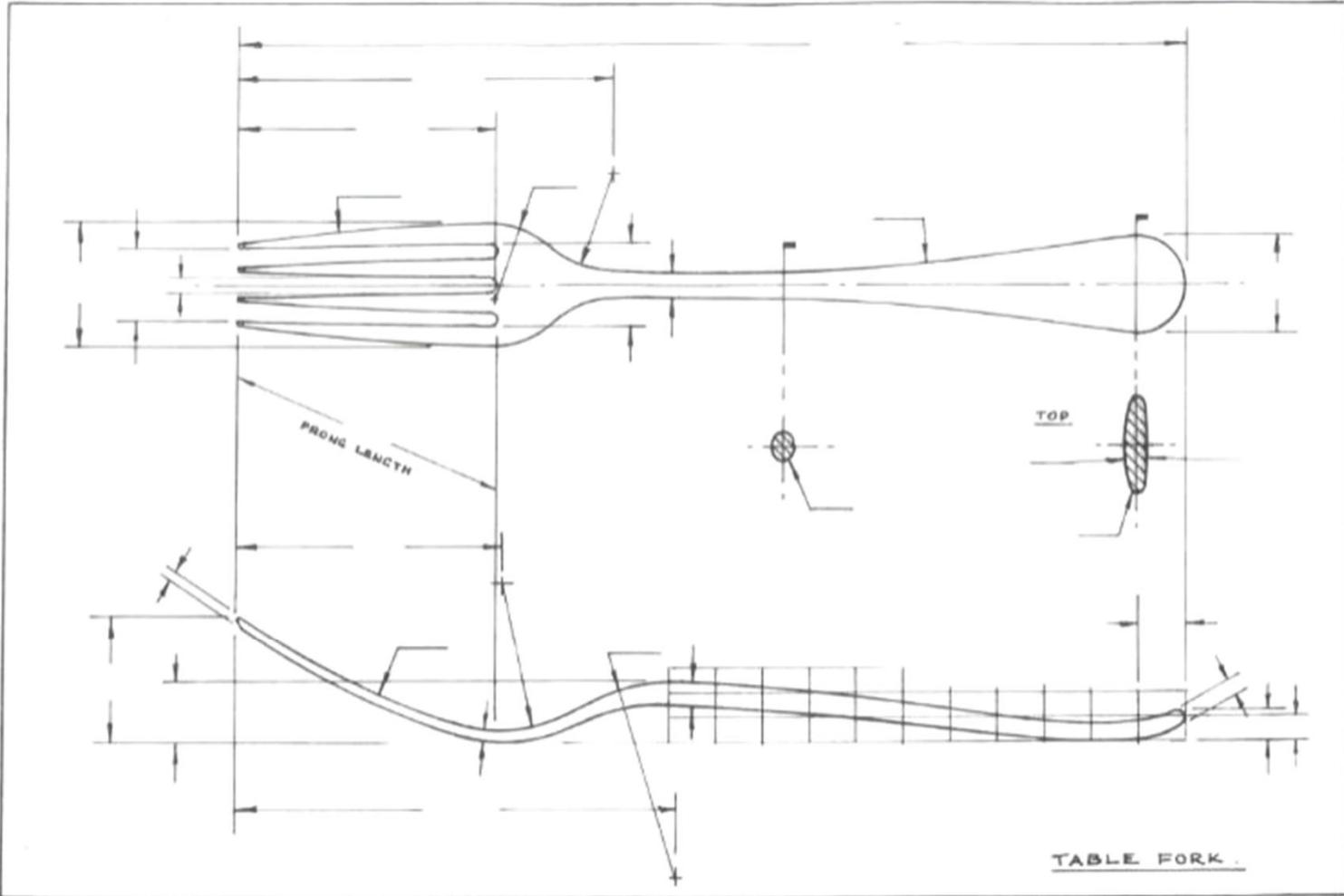


TABLE FORK.

© ROBERT WELCH DESIGNS LTD	SCALE	1 : 1	ROBERT WELCH	"RADFORD"
	DATE	5 DEC. 01		
	DRN.	J. L.		

Шаг 5 – Производство

Robert Welch.

Как делается нож?

1. Штамповка



Robert Welch.

2. Горячая ковка



Robert Welch.

3. Прокат



Robert Welch.

4. Обрезка рукоятки и лезвия



Robert Welch.

5. Тепловая обработка



Robert Welch.

6. Выточка формы лезвия



Robert Welch.

7. Полировка



Robert Welch.

Итого...24 процесса для производства одного ножа!



Robert Welch.

Как делается вилка?

1. Штамповка



Robert Welch.

2. Прокат



Robert Welch.

3. Обработка рукоятки и формирование



Robert Welch.

4. Горячая обрезка



Robert Welch.

5. Вырезка зубьев



Robert Welch.

6. Полировка



Robert Welch.

7. Формирование головки



Robert Welch.

8. Финишная полировка



Robert Welch.

Итого...35 процессов, чтобы сделать одну вилку!



Robert Welch.



Конечный
результат...
...новая серия
приборов Robert
Welch!

Robert Welch.

Robert Welch®

