

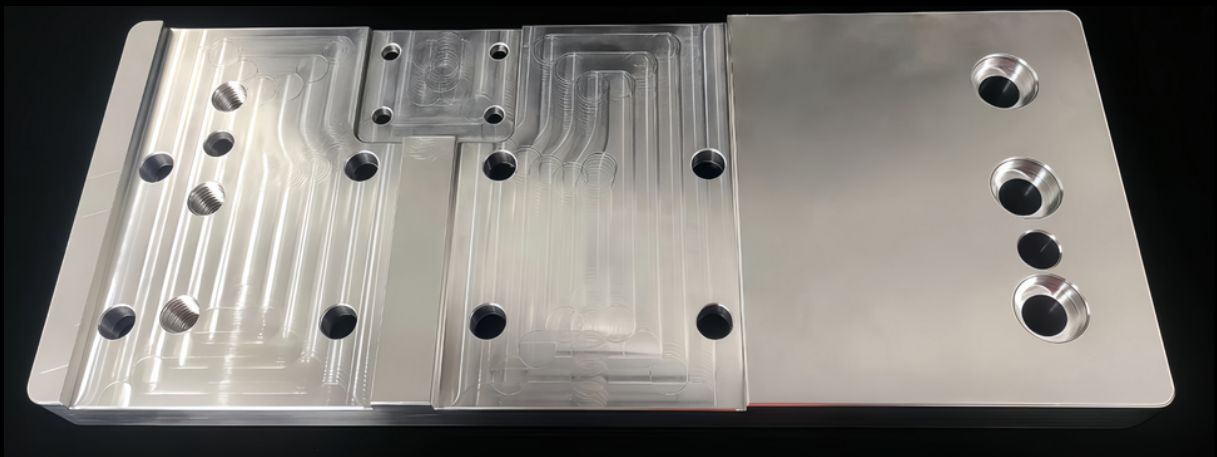
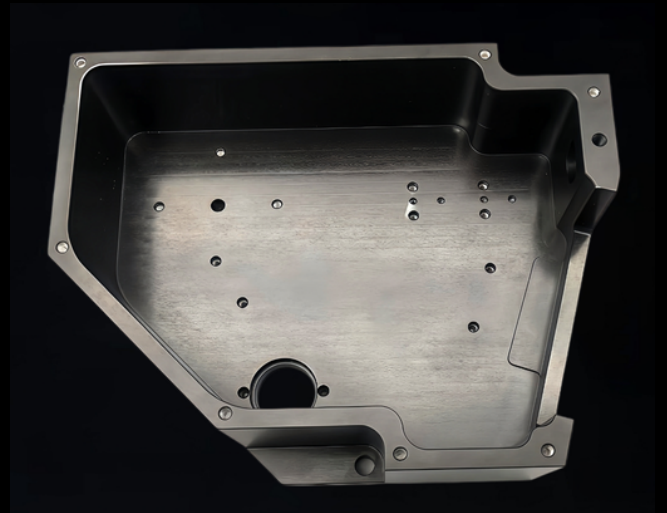
2026

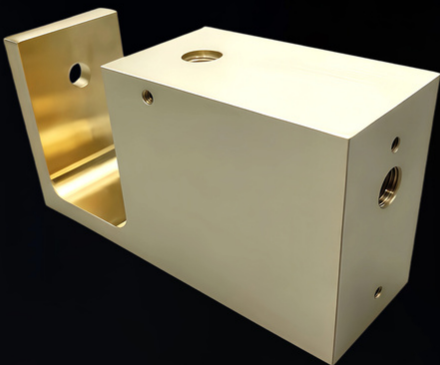
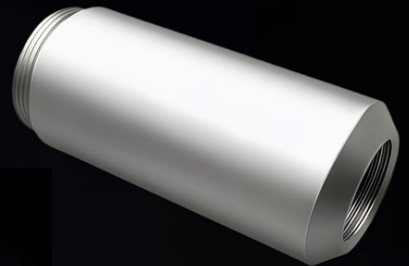
TPA Machine

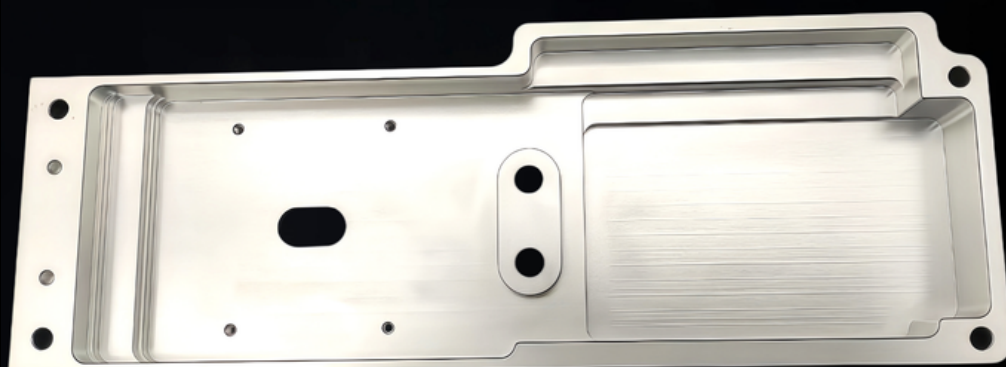
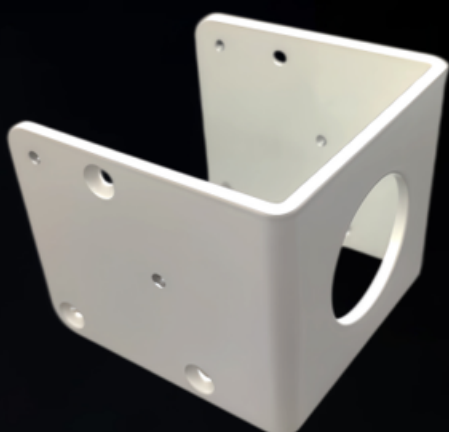
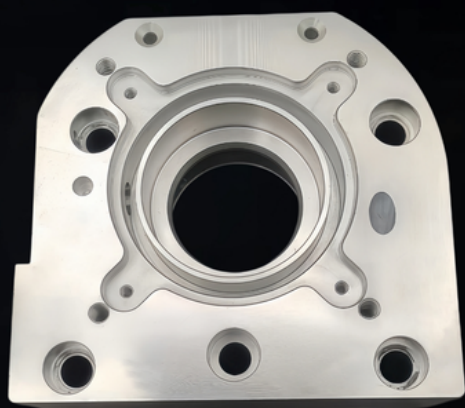
Portfolio.

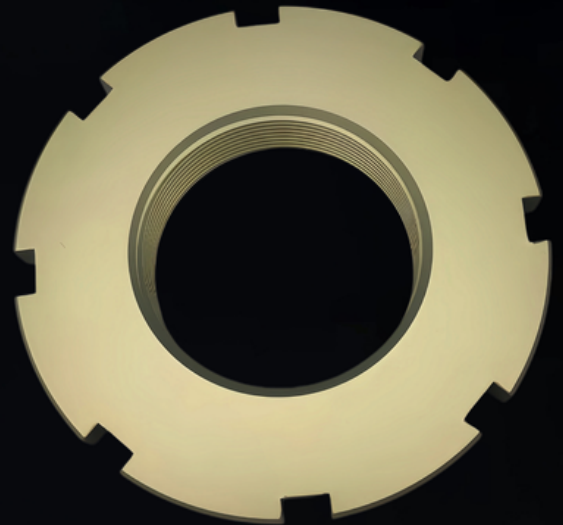
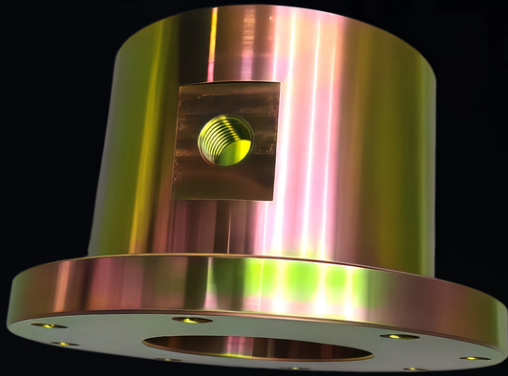


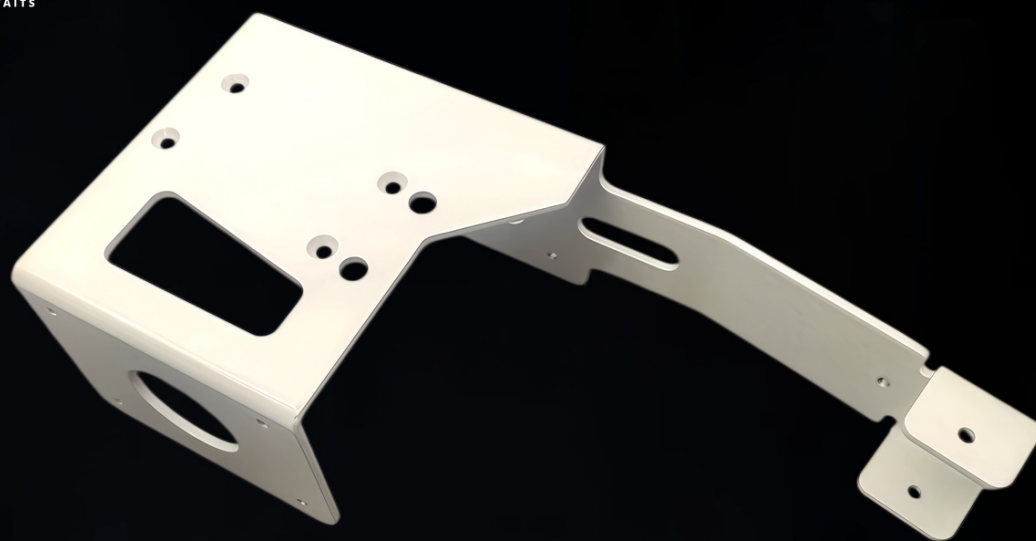
tpamachine.com











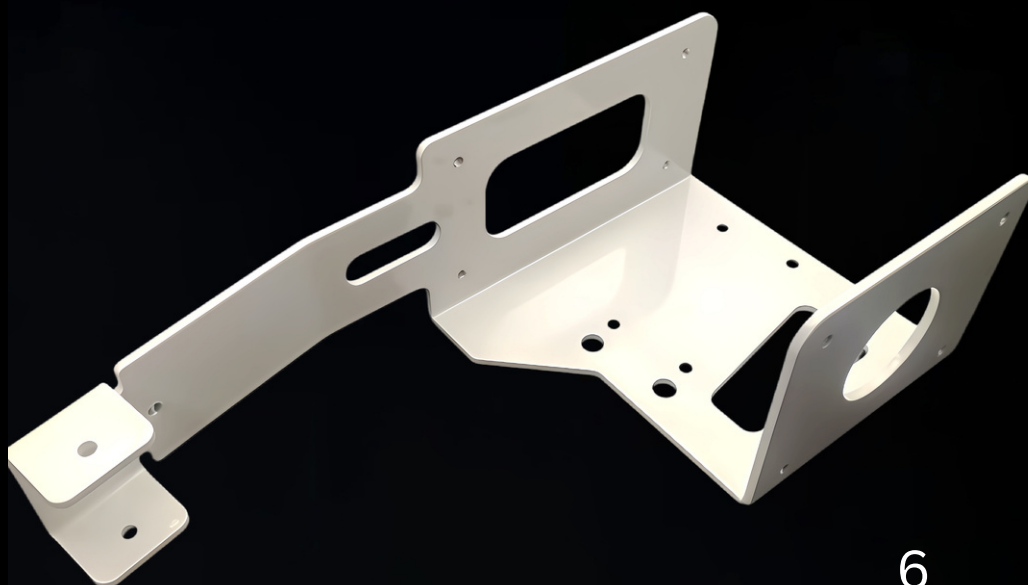
Способ обработки: лазерная резка + гибка

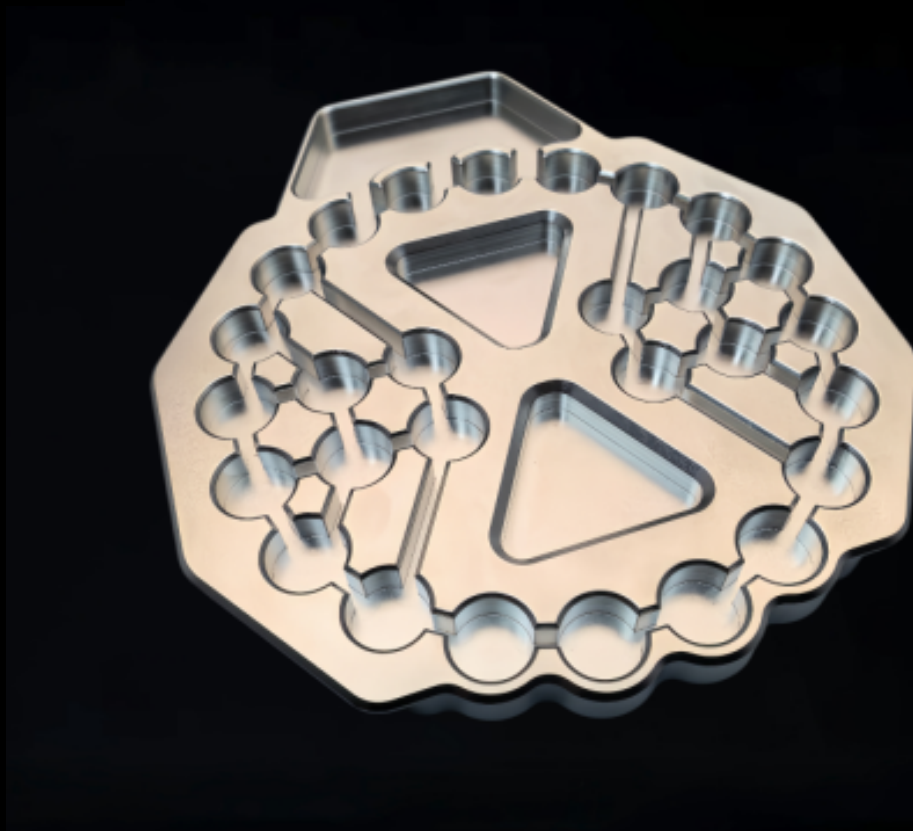
Габаритные размеры: 81,000×270,598×152,967

Марка материала: AL5052

Точность обработки: $\pm 0,1$ мм

Обработка поверхности: белая порошковая окраска





Способ обработки: обработка на трёхосевом станке с ЧПУ

Габаритные размеры: 184,0×206,1×21,3

Марка материала: пищевой SS316L

Сложности обработки: материал налипает на режущий инструмент, склонен к деформации

Допуски на общие размеры: ISO 2768-mK

Обработка поверхности: электрополировка



Способ обработки: токарная и фрезерная обработка

Габаритные размеры: $\varnothing 103 \times 348$

Марка материала: сталь 4140 + термообработка

Точность обработки:
допуски на общие размеры ISO 2768-mK

Обработка поверхности: никелирование



Способ обработки: обработка на трёхосевом станке с ЧПУ

Марка материала: AL6061-T6

Габаритные размеры: 59,000×15,750×72,316

Допуски на общие размеры: ISO 2768-mK

Обработка поверхности: пескоструйная обработка +
красное анодирование

Сложности обработки: требования к внешнему виду.
После обработки на ЧПУ и анодирования выполняется
обработка зоны маркировки.



Способ обработки:

Монолитная обработка на 3-осевом обрабатывающем центре с ЧПУ

Габаритные размеры: $\varnothing 133 \times 21$

Марка материала: SS 304

Точность обработки: $\pm 0,04$ мм

Обработка поверхности: отсутствует

Выполнена чистовая обработка базового торца для ограничения коробления и соблюдения требований к плоскостности.

Сфера применения:

Автоматизированное оборудование, комплектующие для гидравлических систем и химической промышленности.



Способ обработки:

Токарная обработка + Обработка на станках с ЧПУ

Габаритные размеры: $\varnothing 56,8 \times 55,782$

Марка материала: РЕЕК натуральный цвет

Количество: 10 шт.

Точность обработки: $\pm 0,05$ мм

Обработка поверхности: отсутствует

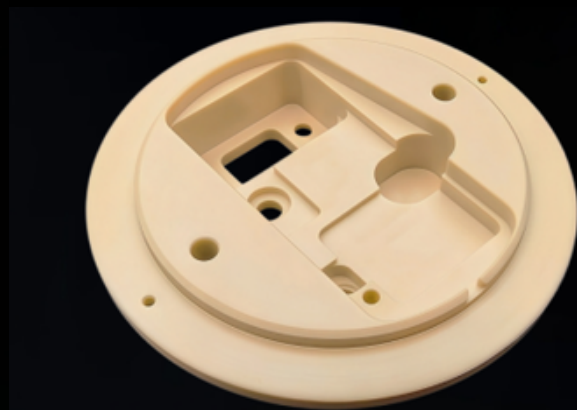
Области применения

Электромобили: приводные моторы, провода для высоковольтных платформ 800 В, устойчивы к ATF и высоким температурам.

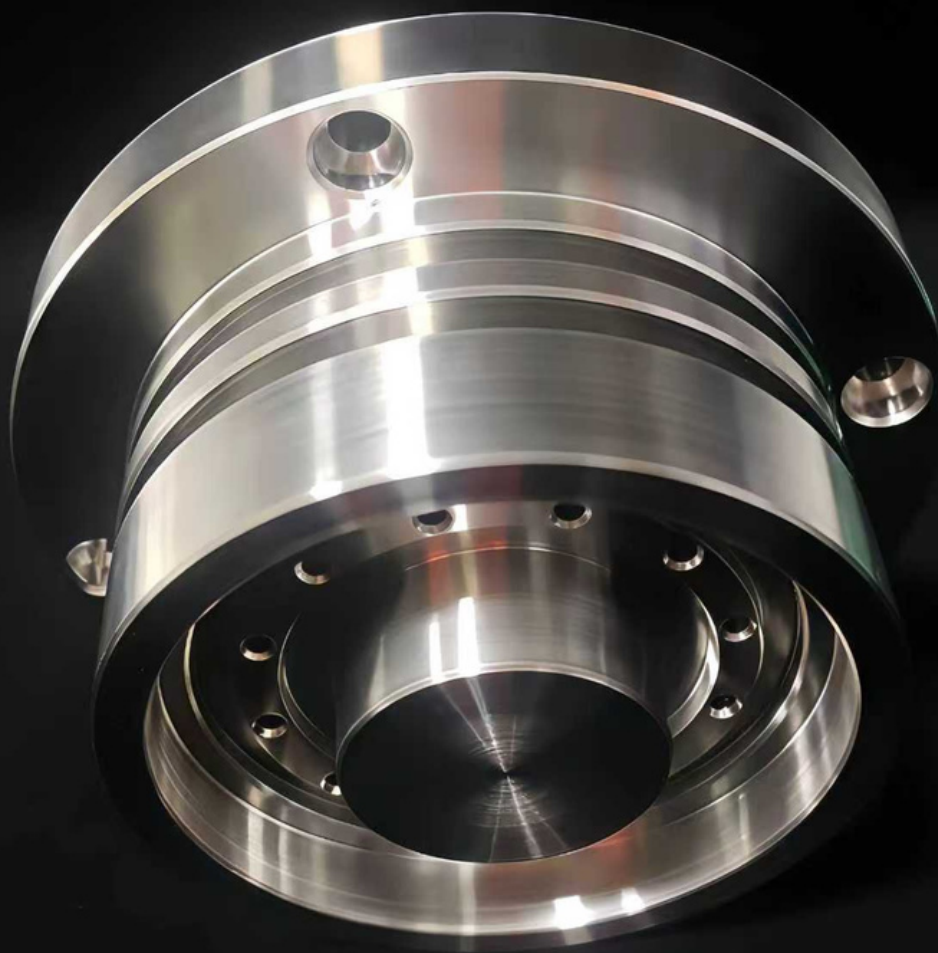
Авиация: кабели авионики и датчиков двигателей, стойкость к авиажидкостям и вибрациям.

Медицина и электроника: биосовместимые имплантируемые провода, кабели минидатчиков.

Промышленность и энергетика: внутрискважинное оборудование, обмотки моторов атомной энергетики и рельсового транспорта.



CHONGQING TPA CO., LTD.



TPA MACHINE

Get in Touch With Us

+86 177-0831-2552

sales@tpamachine.com

www.tpamachine.com

Chongqing, China

CONNECT WITH US!

@TPAMACHINE