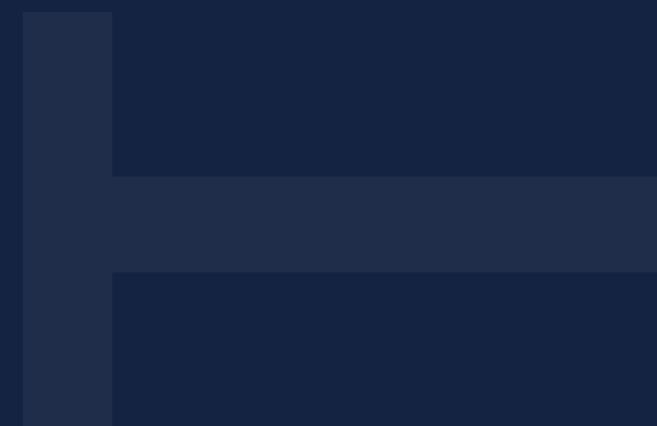




Изготовление металлических изделий





ТЭМ — универсальное предприятие по изготовлению металлических изделий

- Современное оборудование с ЧПУ ведущих мировых брендов
- Самые высокие технологии и методы обработки металлов

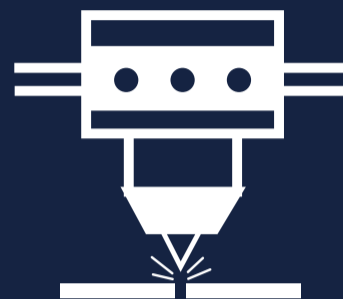
**Всё, что Вам нужно сделать
из металла, поручите нам.**

ТЭМ — это передовые технологии,
высокая квалификация сотрудников,
постоянство в развитии.

Работаем с 2005 г., производство располагается
в г. Набережные Челны Республики Татарстан.



Труборез



Лазер



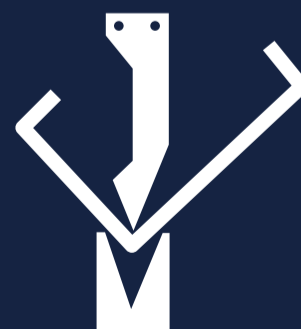
Токарная
обработка



Фрезерная
обработка



Сварка

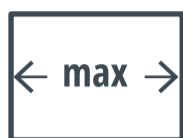


Гибка

📺 Лазерная резка листа



Максимальный
вес заготовки:
500 кг



Максимальные
размеры:
1 500 x 3 000 мм

Максимальная толщина заготовки:

22/16 мм

чёрная углеродистая сталь;

10/8 мм

нержавеющая сталь и алюминий.

Скорость 140 м/мин

Точность ± 0,02 мм

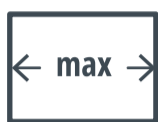
Максимальная скорость резки 200 м/мин

Система подачи автоподача

Столы 2 сменных палеты



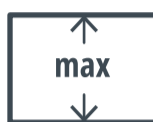
Гибка листа



Длина
гиба:
3 020 мм



Расстояние
между опорами:
2 555 мм



Зев
станка
450 мм

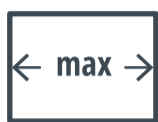
Материал:

- гибка нержавеющей стали толщиной **до 16 мм**;
- гибка черной углеродистой стали толщиной **до 20 мм**;
- гибка цветных металлов.

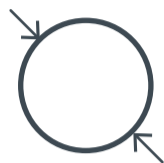
Усилие	2 300 кН
Количество осей	5
Инструмент	специнструмент Eurostamp
Точность позиционирования по осям.....	Y 0,03 мм X 0,05 мм R 0,1 мм



Токарная обработка материала



Максимальная
длина заготовки:
400 мм



Максимальный
диаметр точения:
280 мм

Обработка:

- алюминий;
- медь;
- бронза;
- броневая сталь;
- легированная сталь;
- конструкционная сталь;
- инструментальная сталь;
- пластмасса.

Максимальная частота вращения шпинделя 3 000 об/мин

Максимальный диаметр обрабатываемого прутка 52 мм

Максимальный диаметр зажимного патрона 400 мм



Фрезерная обработка материала



Максимальный
вес заготовки:
600 кг



Максимальный
размер детали:
850 x 500 x 500 мм

Обработка:

- алюминий;
- медь;
- бронза;
- броневая сталь;
- легированная сталь;
- конструкционная сталь;
- инструментальная сталь;
- пластмасса.

Максимальный вес детали 850 кг

Максимальный размер детали 850x500x500 мм

Частота вращения шпинделя 12 000 об/мин



MIG/MAG

Полуавтоматическая
сварка

MIG-Pulse

импульсная
полуавтоматическая сварка

MIG-DoublePulse

двухимпульсная
полуавтоматическая сварка

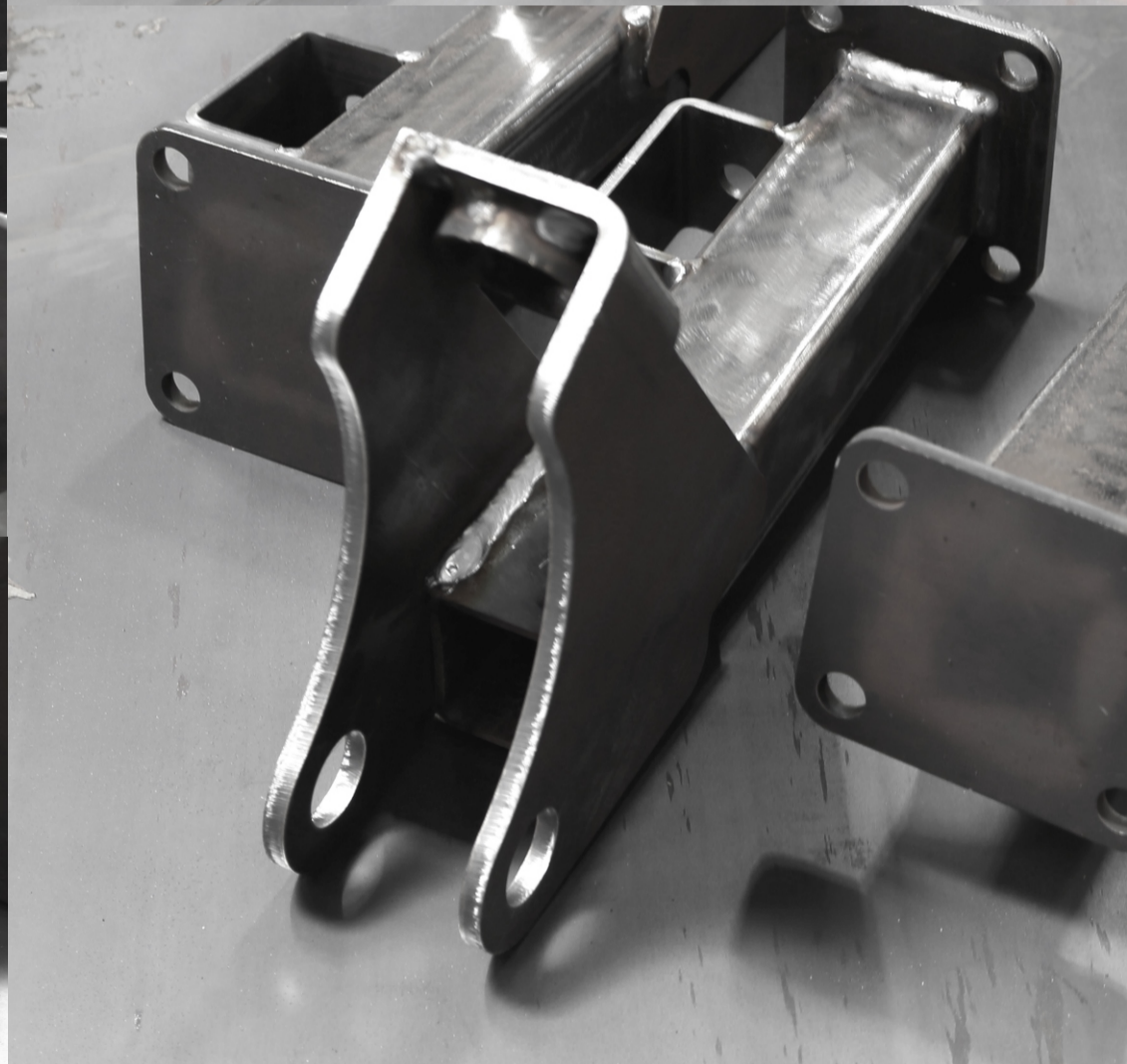
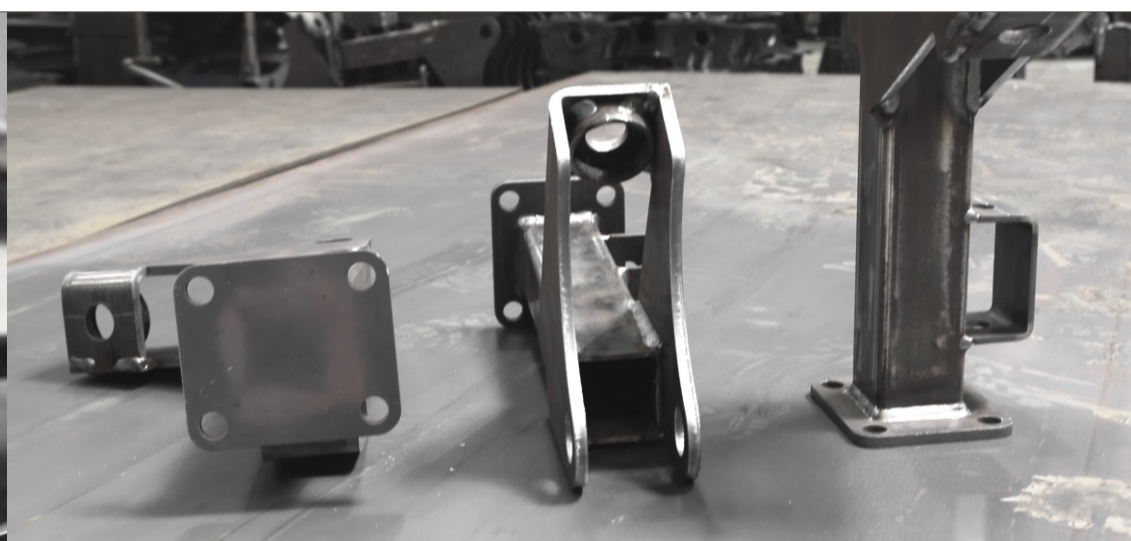
Материалы:

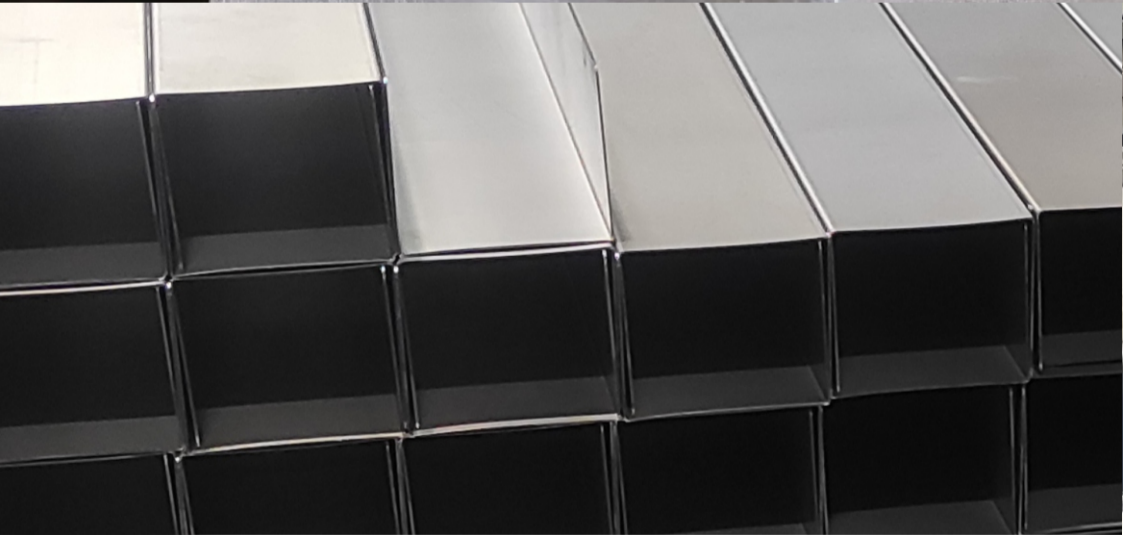
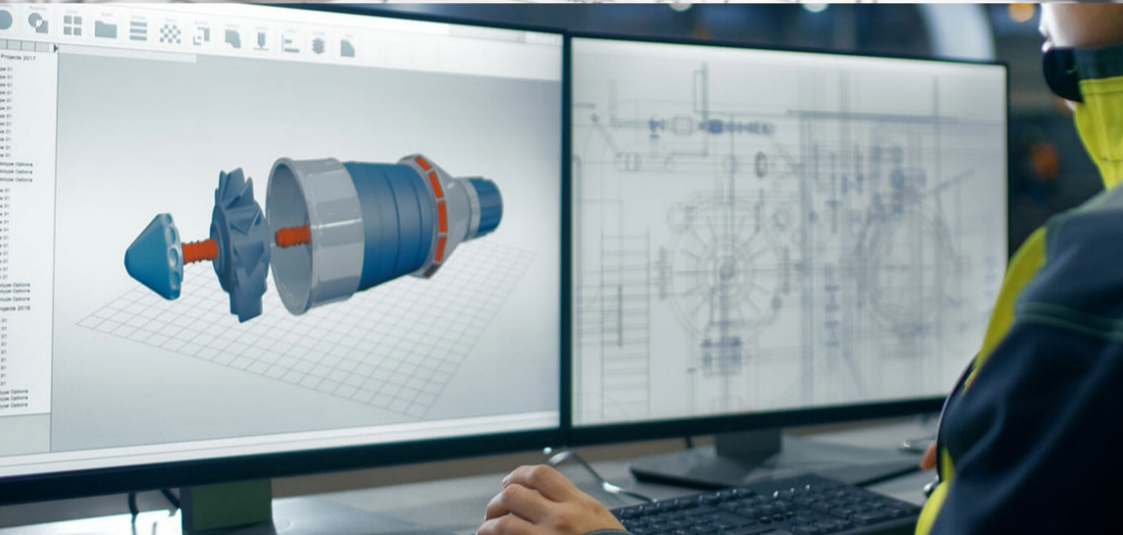
- броневая сталь;
- нержавеющая сталь;
- высокоуглеродистая сталь;
- жаростойкая сталь;
- жаропрочная сталь;
- высокопрочная сталь;
- коррозионнопрочная сталь;
- низколегированная сталь.

Сварочный ток	25—500 А
Диаметр проволоки	0,8 мм, 1,2 мм
Тип тока	DC (постоянный)
Использованное оборудование	AMIG 500 PM
Сварочный ток	25—500 А
Тип тока	DC (постоянный)
Использованное оборудование	AMIG 500 PS



ТЭМ — предприятие с полным циклом обработки. Имеет возможность разрабатывать и запускать в производство как образцы, так и серии конечных металлоизделий любой согласованной формы и конструктива.







Благодаря опыту и устойчивому развитию ТЭМ является постоянным и надежным партнером многих современных компаний.

Передовое технологическое оборудование ТЭМ позволяет воплощать самые смелые решения для различных областей применения с наивысшим качеством.

Высокое качество нашей работы связано с профессионализмом коллектива и качеством выбранного оборудования.

Реализуя проекты, мы уверены в качестве обрабатываемых материалов. Поэтому мы заключили прямые договора с проверенными производителями труб и металлопроката.

Умение выполнить все запросы и пожелания клиентов в сочетании с соблюдением самых высоких стандартов — основа нашего успеха.

Офис и производственные площади ТЭМ

423800, Россия, Татарстан,
г. Набережные Челны, Моторная ул., д. 38

Телефон:

+8 (8552) 54 45 75

+8 (8552) 54 37 96

+8 965 606 81 71

E-mail:

sale@geliomaster.com

