

 **hipomak**  
HYDRAULIC

---



# Оглавление

## **Кто мы?**

О фирме	04
Хронология	05

## **О производстве**

Оборудование	08
Производственная мощность	09
Наши проекты	10
Сертификаты	11
Лаборатория	12
Тестирование	13

## **Наши продукты**

Места использования	16
КОМ	17
Шестерённые насосы	18
Поршневые насосы	19
Распределители	20
Пневматические, гидравлические и механические контроли	21
Фитинги	22
Масляные баки и охлаждение масла	23
Телескопические цилиндры	24
Основной процесс	25

## **Где мы?**

Сеть внутреннего сервиса	28
Адрес	29



# Кто Мы?

## В этом разделе

- 04 О Фирме
- 05 Хронология

## Зия Джамгез основал компанию в 1988г.

Ziya Usta Hidrolik на своей фабрике с площадями 11000 м<sup>2</sup> открытого помещения и 7500 м<sup>2</sup> закрытого помещения, а также с административным зданием предлагает услуги высокого уровня.



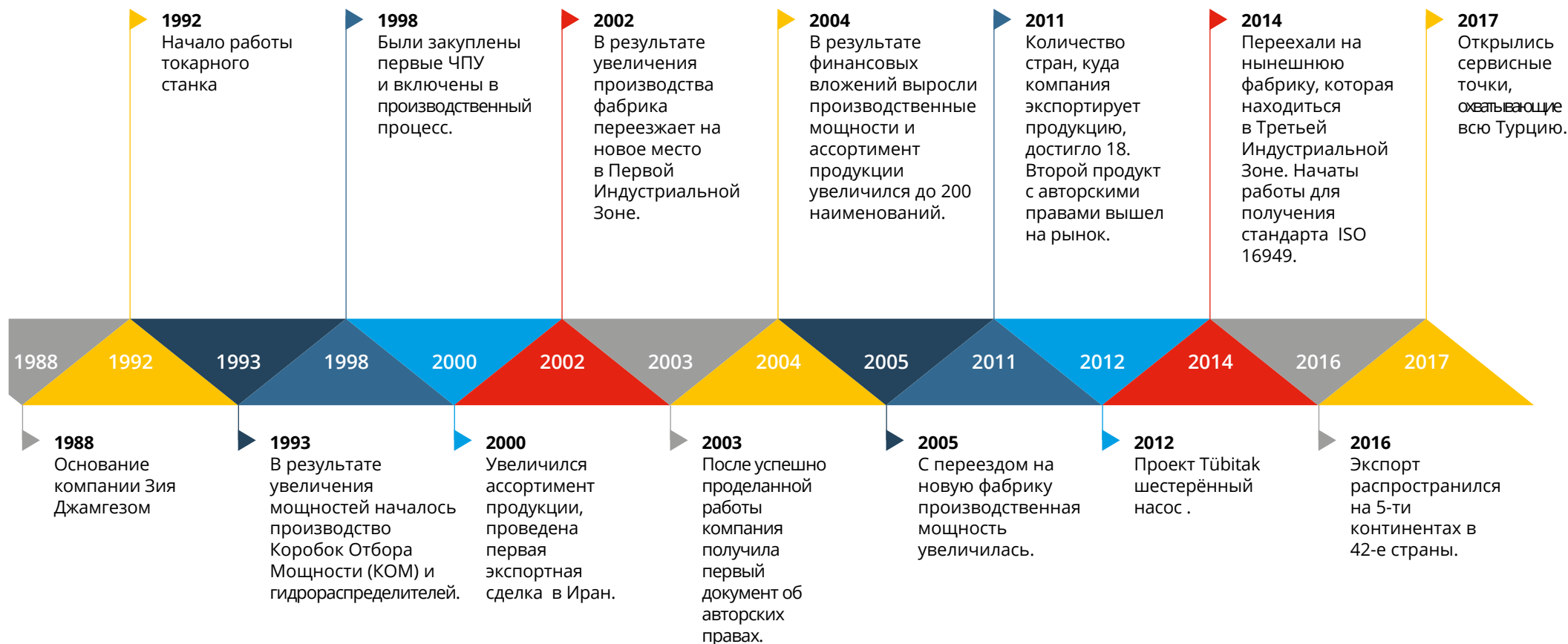
### Фирма имеет:

- Отдел внутреннего рынка
- Отдел внешнего рынка
- Отдел закупок
- Бухгалтерия
- Отдел разработок и развития
- Производственный отдел
- Планировка производства
- Контроль качества
- Отдел кадров

### Сколько сотрудников белого и синего воротничка?

- Общее Количество : 90
- Администрация. : 28
- Инженеры. : 14

# Хронология





# О Производстве

## В этом разделе

- 08 Оборудование
- 09 Производственная мощность
- 10 Наши Проекты
- 11 Сертификаты
- 12 Лаборатория
- 13 Тестирование

# Оборудование



- Горизонтально-обрабатывающий центр с ЧПУ
- Вертикально-обрабатывающий центр с ЧПУ
- Токарные станки с ЧПУ
- Универсальные токарные станки
- Станки зубофрезерования с ЧПУ
- Механические станки зубофрезерования
- Зуборезные станки
- Станки профильного шлифования
- Рашпиль
- Оборудование для тестирования шестерни, укорачивание угла и т.д.
- Дрель.
- Циркулярный станок.
- Станки шлифовальные с ЧПУ.
- Механическое шлифование
- Оборудование для тестирования насосов.
- Пресс
- Полировка

# Производственная МОЩНОСТЬ.

- Обработка на станке до  $\varnothing$  400 мм
- Фрезерование в размерах 900x550 мм и в высоте 600 мм.
- Зубофрезерование до 6 модулей.
- Отшлифовка до 0,1 (Ra)



# Проекты



## Проект 1507 Tübitak

Производство специального насоса с соединением SAE (Society of Automotive Engineers)



## Tübitak Проект 1507

Улучшение параметров производительности шестерённого насоса извне и определение данных для использования насоса в реальных условиях на оборудовании для тестирования.



## Проект для развития малого и среднего предпринимательства.

Разработка оптимизации и производство прототипа аксиально-поршневого насоса нерегулируемого типа.



## Проект Kosgeb для развития малого и среднего предпринимательства.

Проект для увеличения силы конкуренции Ziya Usta.

# Документация



# Лаборатория



- Полировка.
- Определение качества шестерни.
- Контроль трещин.
- Спектральный анализ.
- КИМ (координатно-измерительная машина).
- Твердость.

# Тестирование

- Тест на срок службы
- Тест на давление
- Тест на согревание
- Тест на обороты
- Тест на производительность
- Тест на момент вращения
- Тест на растяжение



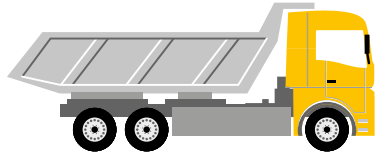


# Наши Продукты

## В этом разделе

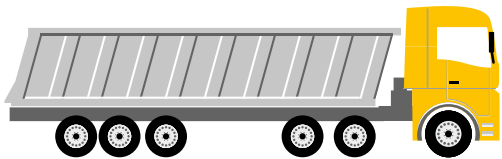
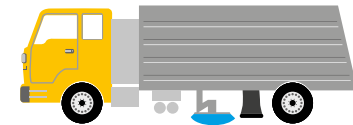
16	Места Использования
17	КОМ
18	Шестерённые Насосы
19	Поршневые Насосы
20	Распределители
21	Контроли
22	Фитинги
23	Масляные Баки И Охлаждение Масла
24	Телескопические Цилиндры
25	Основной Процесс

# Места Использования



МУСОРОВОЗ

ВЫШКА



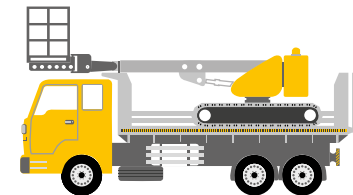
ВОДОВОЗ

УБОРОЧНАЯ МАШИНА



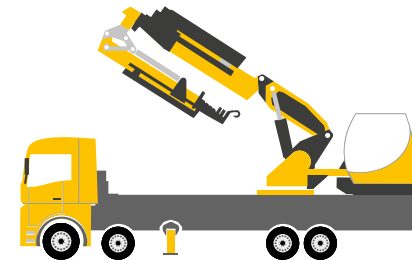
САМОСВАЛ

СНЕГОУБОРЩИК



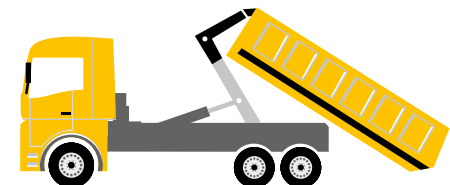
САМОСВАЛ ПОЛУПРИЦЕП

КРАН



ЭВАКУАТОР

САМОСВАЛ СЪЕЗЖАЮЩИЙ  
КУЗОВ



# КОМ (КОРОБКА ОТБОРА МОЩНОСТИ)

- 20 разных марок КПП
- Возможность выбора 3 видов контроля - пневматический, вакуумный и механический.
- Виды монтажа UNI, ISO и SAE
- Ассортимент КОМ-а 723



# Шестеренные насосы



- Три разных серии: 30-35-40 серии.
- Серия высшей работоспособности: Diamond, Platinum
- Выборы объёма между 17-151 cc
- Виды монтажа UNI, ISO и SAE.
- Промежуток давления 0-300 бар.
- Насосы с опцией гидрораспределитель.
- Ассортимент - 63 вида.

# Поршневые насосы

- Насосы с прямой и угловой осью.
- Объём 12-150 cc.
- Виды монтажа UNI, ISO
- Промежуток давления 0-350 бар.
- Особенность выхода масла, одинарный и двойной.
- Ассортимент - 26 видов.



# Гидрораспределитель



- 2 типа: распределительный и лимитирующий.
- Контроль: механический, пневматический и вакуумный.
- Производительность (проточная часть) 75-190 л/мин.
- Промежуток давления 0-350 бар.
- Ассортимент – 23 вида .

# Контроли

- Пневматические, гидравлические и механические.



# ФИТИНГИ



- Пневматические, гидравлические и механические.

# Масляные баки и охлаждение масла

- Алюминиевый и гальванизированный стальной материал.
- Виды монтажа: за кабиной, боковой.
- Объем бака 65-280 л.



# Телескопические цилиндры



- Два варианта соединения спереди и снизу.
- Для варианта спереди 7 разных разновидностей соединения.
- Рабочее давление 190 бар.
- Тестовое давление 300 бар.
- Диаметр первой трубы  $\varnothing 47-220$  мм.
- Длина хода 800-5550 мм.

# Основной процесс



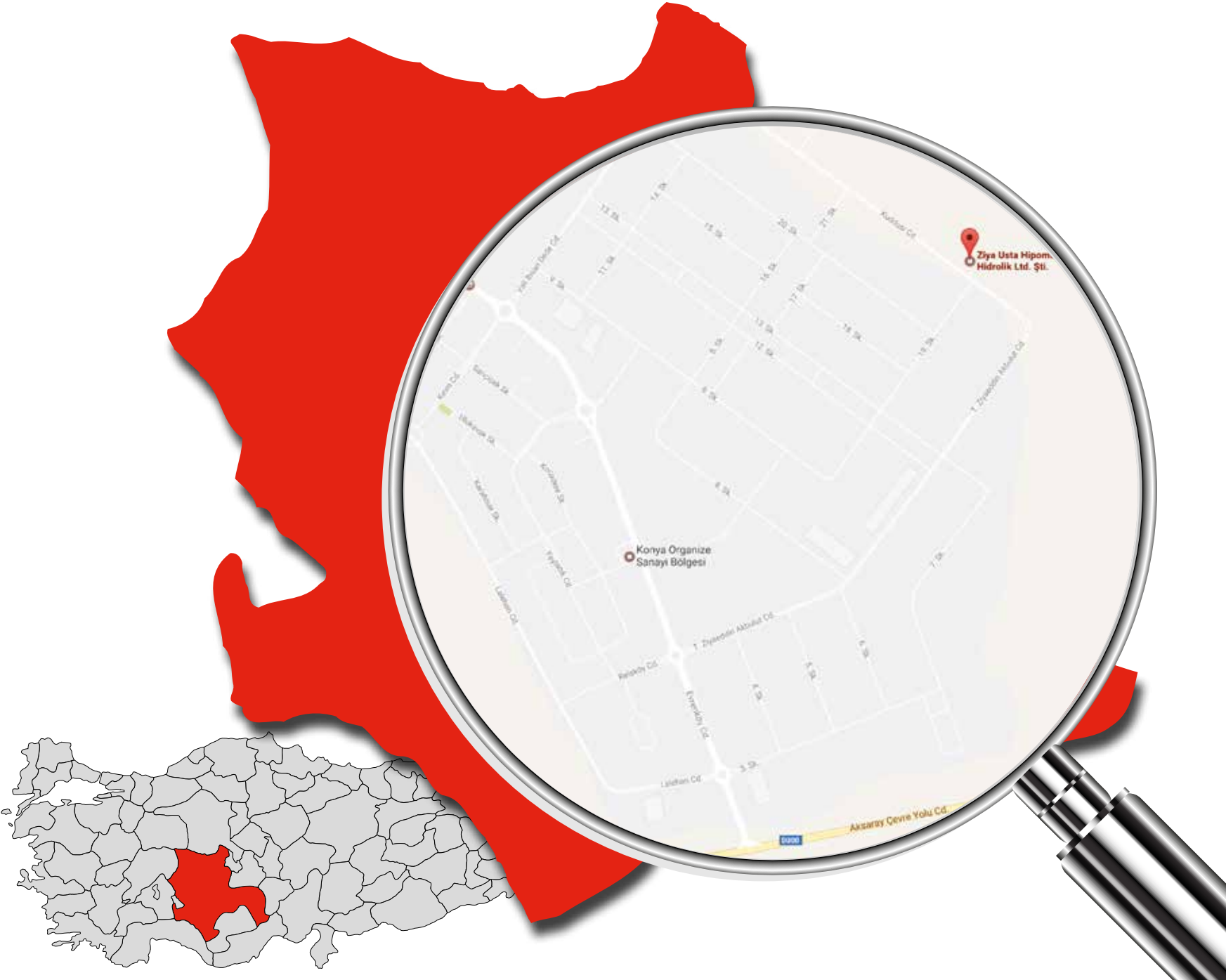


# Где мы

## В этом разделе

- 28 Сеть внутреннего сервиса
- 29 Адрес







**Главный завод**

Büyük Kayacık OSB Mah. 3. OSB Kuddusi Cad. No:25  
Selçuklu / KONYA

Tel: (+90) 332 342 59 71 pbx (5 lines) • Fax: (+90) 0332 342 59 75  
info@hipomak.com

**Офис İstanbul**

Abdi İpekçi Cad. Karakaş Sk. Cem İş Merkezi No:17  
Bayrampaşa / İstanbul

Tel: (+90) 553 532 04 95