

JBRplas

EST 1995



Инжиниринг

Молдфлоу

Проектирование пресс-форм

Изготовление пресс-форм

Формование

Покраска

тампопечать

Сборка деталей

Jinpeng Plastic Industry (Hong Kong) Co., Ltd.
Shenzhen JBRplas Technology Co., Ltd.

Смотрите свою идею в пластике



О компании JBRplas

Промышленная площадка ▼



Компания JBRplas, основанная в 1995 году, является семейным предприятием и производителем литых пластиковых деталей «под ключ», сертифицированным по стандартам ISO 13485 и 9001. Мы предлагаем полный спектр услуг по производству пластиковых деталей на заказ — от проектирования до упаковки. Наш квалифицированный персонал обладает обширным опытом работы с западными проектами и хорошо знаком с западными стандартами качества. Мы обеспечиваем для вас наивысшую ценность, неизменно поставляя качественные детали точно в срок.



ISO 9001 & ISO 13485

Ключевые преимущества:

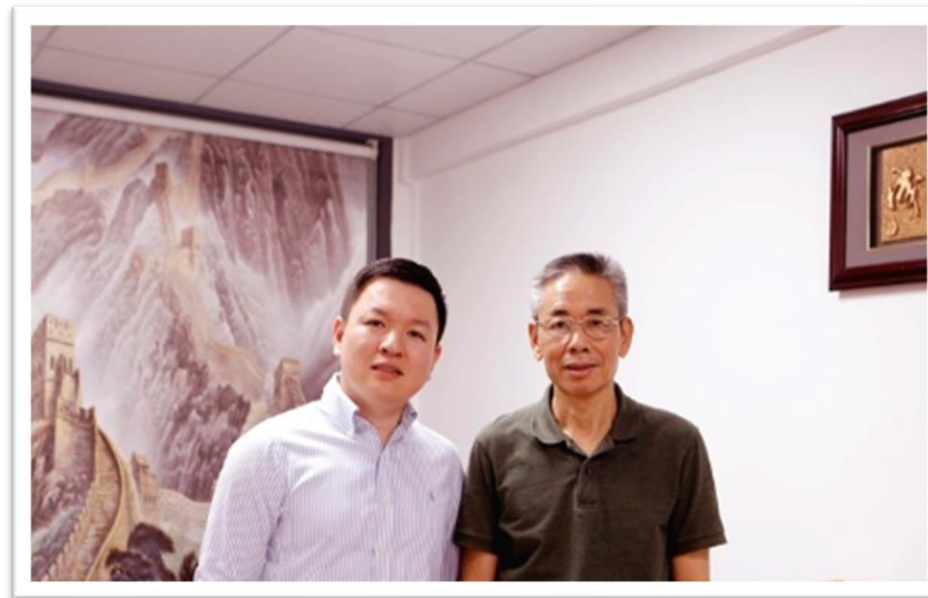
- ✓ Производственная база площадью 10 000 м² с персоналом более **100** опытных специалистов.
- ✓ Способность выпускать более **40** пресс-форм и свыше миллиона пластиковых деталей в месяц.
- ✓ Комплексные решения: от разработки пресс-форм до литья и сборки. Современное оборудование и технологии,
- ✓ обеспечивающие высокую точность и стабильность качества.

О компании JBRplas

Основатель и Президент

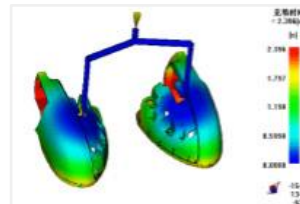
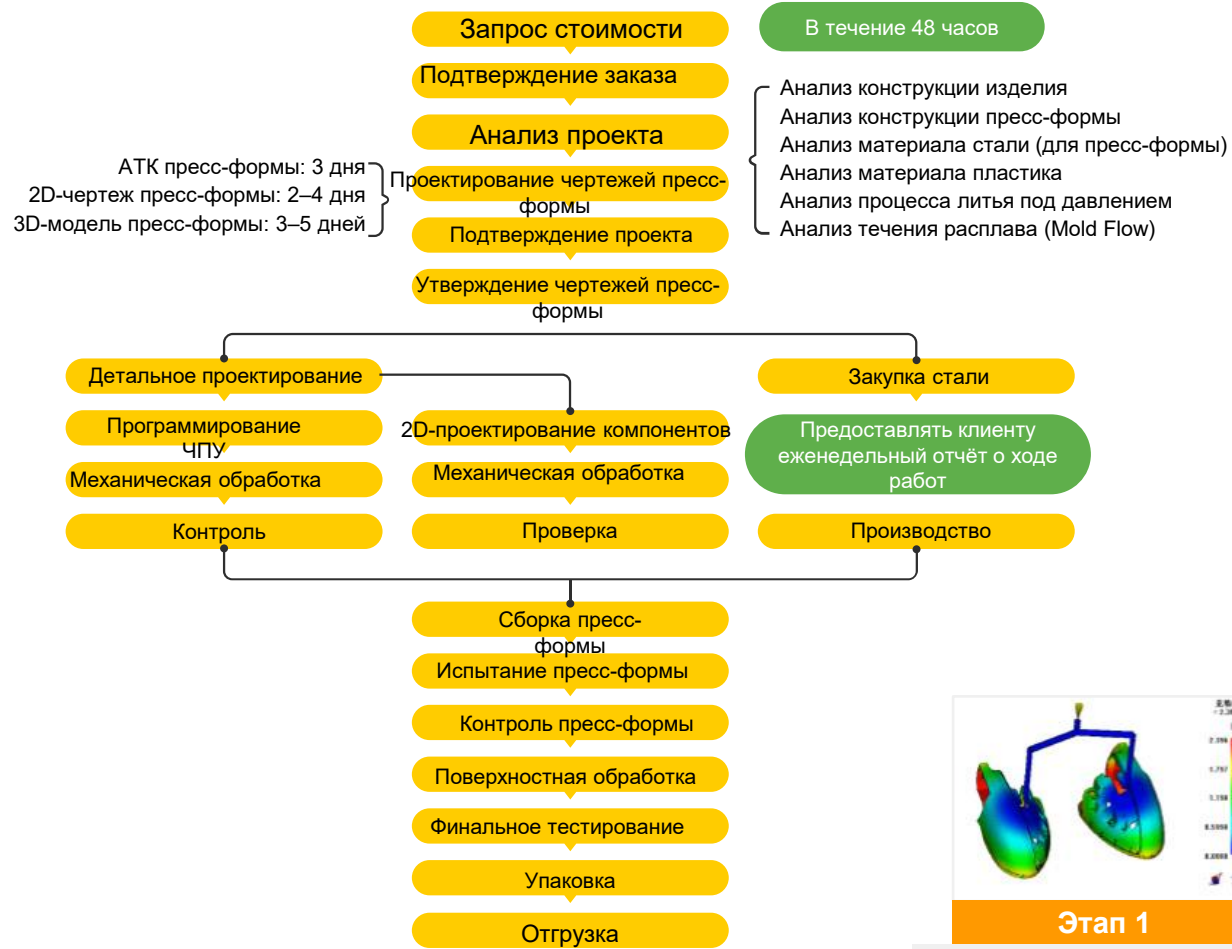


1992



Первое и второе поколение

Блок-схема управления проектом



Этап 1

Отчет о технологичности конструкции и проектирование пресс-формы



Этап 2

Еженедельные отчеты о производственном процессе



Этап 3

Испытание (обкатка) пресс-формы



Этап 4

Отгрузка пресс-формы

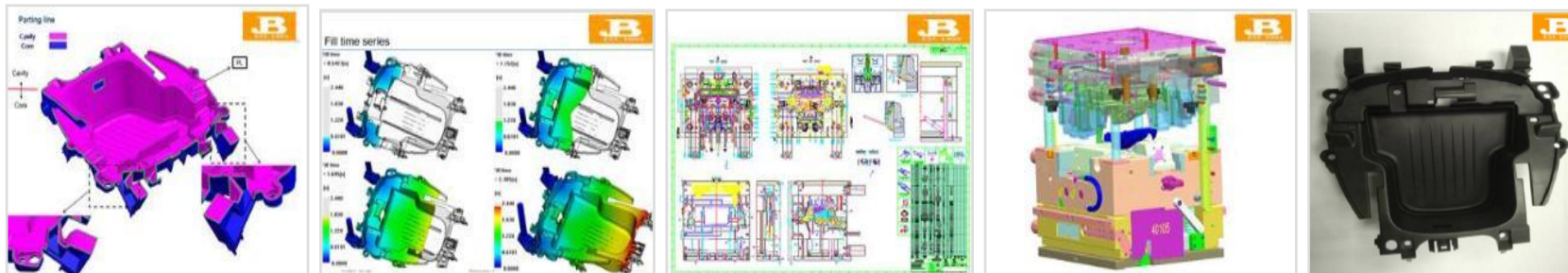
Проектирование пресс-формы

Промышленная площадка ▼



Являясь лидером в отрасли производства литых пластиковых деталей, компания JBRplas глубоко понимает, что выдающиеся изделия начинаются с точных пресс-форм. Основываясь на первоклассном проектировании пресс-форм и используя высокопроизводительные компоненты, наша опытная инженерная команда гарантирует, что каждая пресс-форма превосходит ожидания благодаря тщательному вниманию к деталям.

На этапе проектирования пресс-формы JBRplas использует более чем 30-летний опыт в области литья под давлением, чтобы глубоко понимать основные проблемы отрасли, заранее выявлять потенциальные риски для качества и тесно сотрудничать с клиентами для оптимизации конструкторских решений.



Возможности НИОКР

- ✓ ATK Отчет
- ✓ Анализ Moldflow
- ✓ Оптимизация конструкции изделия
- ✓ 2D и 3D чертежи пресс-формы
- ✓ Оптимизация проекта пресс-формы



Проверенные конструкторские решения:
Опыт создания более 10 000 пресс-форм



Риски устранены:
95% проблем решено до изготовления



Бесперывное сотрудничество:
прозрачность и осуществимость

Изготовление оснастки

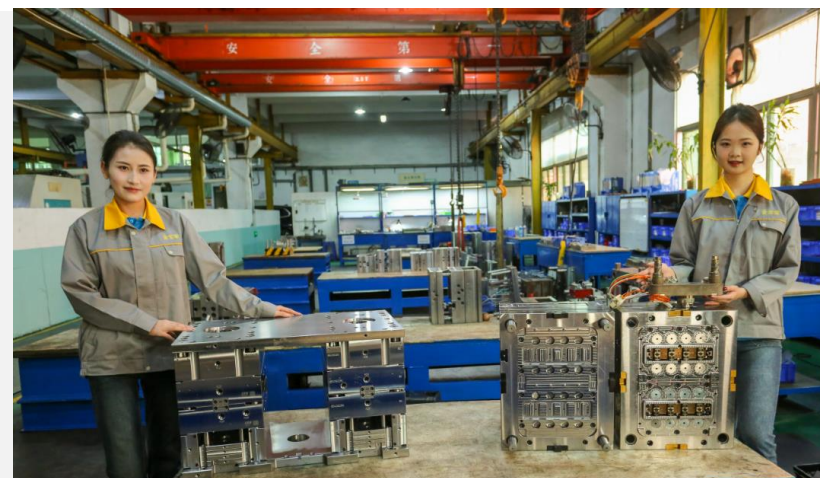


Глобальное сервисное преимущество:
Глобальный опыт. Владение стандартами. Конкурентное преимущество.




- 2К-литье
- металл
- раскручивания
- инсертными
- овермолдинг
- Крупногабаритная пресс-форма (≤ 15 тонн)


- 1 Единый технологический процесс и контроль качества: управление от проектирования до сборки.
- 2 От контроля до надежной поставки: Отслеживание в реальном времени и упреждающее предотвращение проблем
- 3 Цифровые рабочие станции: Современные системы CAD/CAM · Независимые посты · Высокоточное производство




Обработка на станках с ЧПУ



1  7Высокоскоростных обрабатывающих центров с ЧПУ

2  Максимальные габариты заготовки: 2200*1600*800 мм

3  Точность обработки: ± 0.005 мм

Электроэрозионная обработка



1



Двухголовочный
электроэрозионный
станок

7

7 современных
электроэрозионных
станков

2

3



Максимальные
габариты:
1800 × 800 × 600 мм



Точность: ± 0.005 мм

4

Литьё под давлением



Оснащенная парком из 30 высокопроизводительных литьевых машин (от 100 до 470 тонн), компания JBRplus полностью контролирует весь производственный спектр. Мы обеспечиваем точное формование для любых задач — от миниатюрных деталей размером с рисовое зерно до крупногабаритных изделий величиной с компьютерный дисплей.

Комплексные производственные возможности:



Полный диапазон литьевых усилий.
Все типоразмеры.



Полный контроль всех процессов. Все основные технологии. Ваш проект под надёжным контролем.



Рост эффективности на 15%+. Оптимизация затрат.

Точность для любого грамма. Производительность для каждой тонны.

Бренд	Количество	Тоннаж	Максимальная высота пресс-форм	Максимальный объем впрыска
HAIXING	6	100T	360*360	660cm ³ /60g
HAIXING	5	128T	410*440	183cm ³ /154g
QUALICHAMP	4	128T	410*440	183cm ³ /154g
HAITIAN	1	160T	470*470	253cm ³ /230g
HAIXING	10	168T	460*460	270cm ³ /243g
HAITIAN	1	200T	510*510	570cm ³ /333g
HAITIAN	1	320T	680*680	929cm ³ /750g
QUALICHAMP	1	400T	670*650	1269cm ³ /1154g
HAITIAN	1	470T	820*800	1860cm ³ /1692g

Покраска распылением и трафаретная печать



Автоматическая линия
покраски распылением



Чистое помещение
класса 100 000



Длина 250 м,
2 покрасочные камеры,
2 сушильные печи



Тампопечать



Трафаретная печать

1 **Экспертиза внутри компании:**
Высококласные услуги пост-обработки после литья.

2 **Сквозная интеграция:**
От формования до готовых деталей.

3 **Добавленная стоимость:**
Добавленная стоимость:

Сборка компонентов

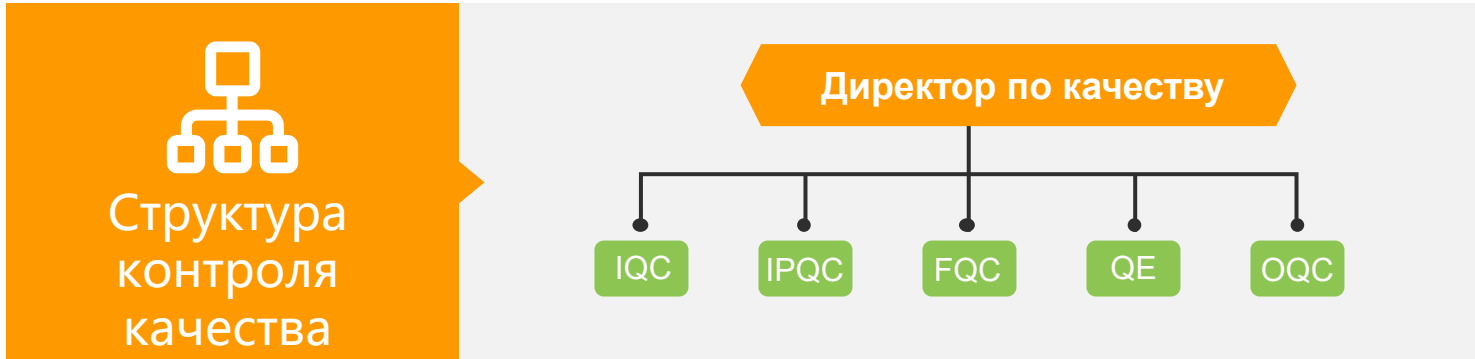


Сборка деталей



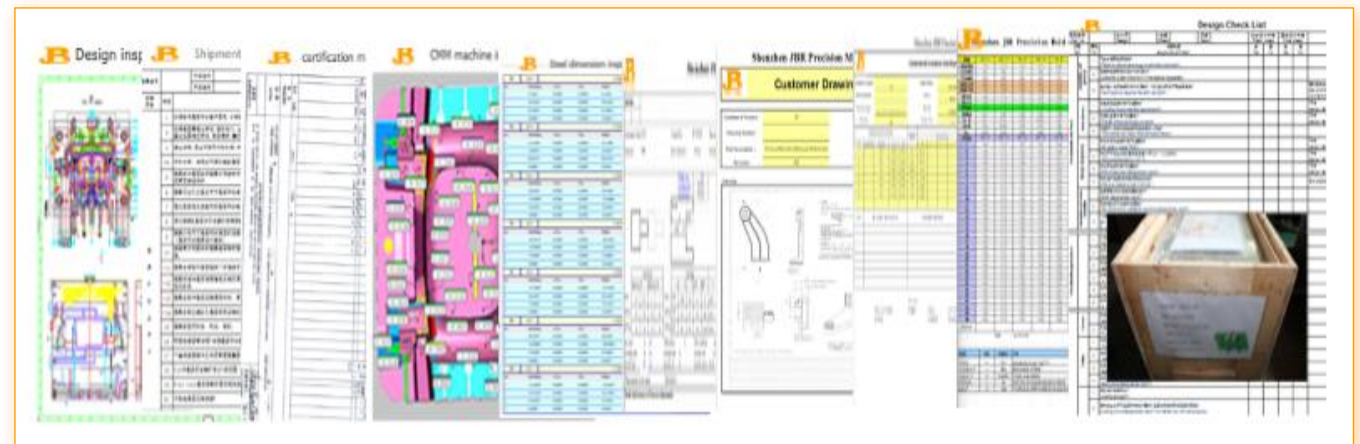
Качество и контроль пресс-форм

От начала и до конца. Качество гарантировано.



Ключевые этапы контроля качества:

- ✓ Контроль качества проектирования пресс-формы
- ✓ Входной контроль материалов
- ✓ Проверка геометрии стальной заготовки для пресс-формы
- ✓ Контроль в процессе механической обработки
- ✓ Сертификация термообработки
- ✓ Контроль электродов, пробных отливок и готовой пресс-формы
- ✓ Предсборочная проверка пресс-формы
- ✓ Отчёт о параметрах пробного пуска
- ✓ Заключительный акт контроля пресс-формы
- ✓ Техническое обслуживание пресс-формы
- ✓ Полная система прослеживаемости документации
- ✓ Отчёт о работе пресс-формы после запуска в производство



Лабораторное оборудование



- ✓ КИМ (Координатно-измерительная машина)
- ✓ ОИМ (Оптико-измерительная машина)
- ✓ САУ (Компьютерная верификация)
- ✓ Прибор для измерения шероховатости



- ✓ Электронный штангенциркуль
- ✓ Высотомер
- ✓ Калибр-кольцо
- ✓ Калибр-пробка
- ✓ Толщиномер



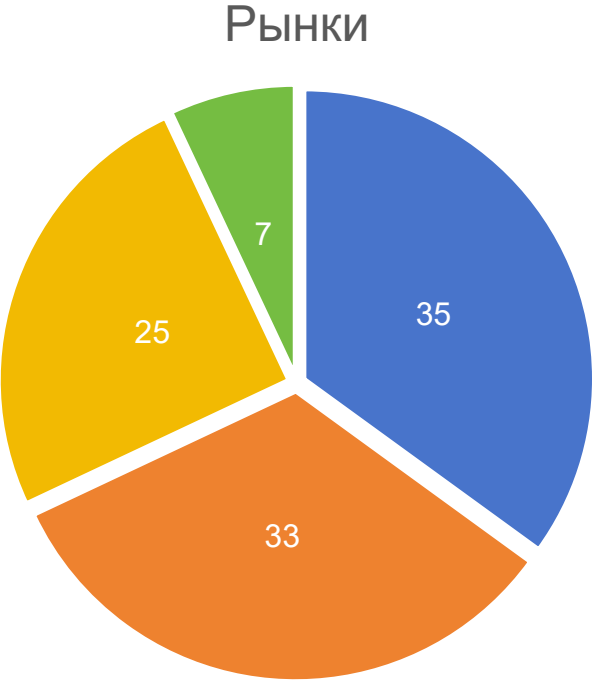
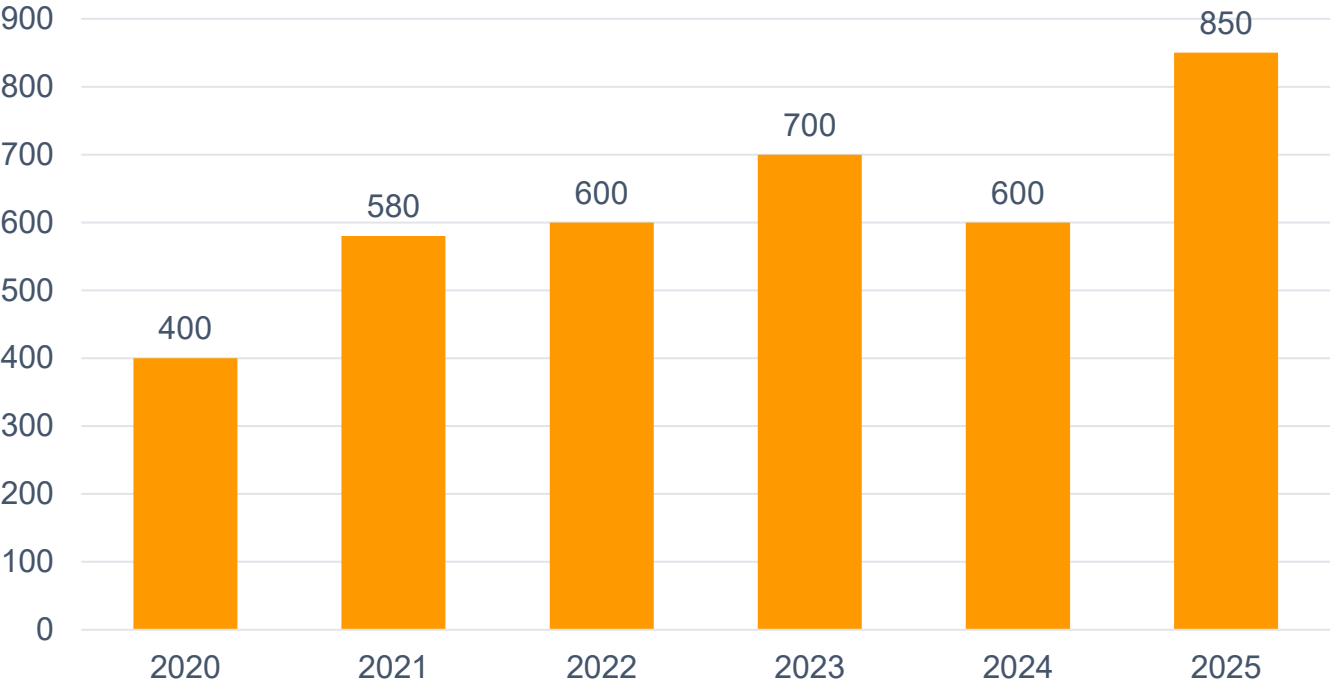
- ✓ Колориметр
- ✓ Прибор для измерения силы на разрыв
- ✓ ИР, МFI
- ✓ Влагомер



- ✓ Адгезиметр
- ✓ Твердомер
- ✓ Копёр
- ✓ УФ-камера




Оборот

Миллион долларов США



■ Северная Америка ■ Европа ■ Китай ■ Азия и другие регионы

Сегментация рынка

-  Потребительская электроника
-  Умный дом
-  Коммерческое оборудование
-  Медицина и здравоохранение



Свяжитесь с нами



Jinpeng Plastic Industry (Hong Kong) Co., Ltd.

Shenzhen JBRplas Technology Co., Ltd.

Здания №3 и №4, Промышленный парк Синганглянь,

Сунган, Баоань, Шэньчжэнь, Китай 518105

Электронная почта: info@j-mold.com

Узнайте больше подробностей и последние новости на нашем сайте:

www.j-mold.com

Подпишитесь на нас



WeChat Video Channels

