



Отсканируй QR-код
для перехода на
сайт **ir-mash.ru**

**КАТАЛОГ
ТЕХНИЧЕСКИХ
РЕШЕНИЙ**



**ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

ЗАВОД ИРМАШ ПРОМЫШЛЕННОЙ ГИДРАВЛИКИ

О КОМПАНИИ

Более 20 лет работы в отрасли

ИРМАШ — надёжность, проверенная временем

Мы — команда экспертов с **более чем 20-летним опытом** в создании гидравлического оборудования для самых разных отраслей.

ООО «ИРМАШ» основано в 2006 году и выросло в **одного из ведущих отечественных производителей гидравлического оборудования**: от домкратов до высокоточных стандов и прессов

Наши достижения и возможности:

Собственные производственные площади площадью более 2 000 м² с современным станочным парком, позволяющим вести **полный цикл производства** — от конструкторской идеи до готового изделия.

Более 10 000 выполненных заказов с момента основания — результат динамичного роста и доверия клиентов.

Опыт и доверие — более 20 лет работы и сотрудничество с крупнейшими компаниями страны

Технологии будущего:
Мы внедряем последние инновации в мире гидравлики, обеспечивая надёжность и эффективность в каждой детали.

Продукция высочайшего качества:
Наши изделия изготовлены с использованием передовых материалов, гарантируя долгий срок службы и минимизацию рисков простоев.



Индивидуальные решения:
Ваши уникальные потребности – наш вызов. ИРМАШ разрабатывает гидравлическое оборудование, соответствующее вашим требованиям.



Иркутская область, г. Иркутск,
ул. Марии Ульяновой 13А



IR-MASH.RU



ZAVOD@IR-MASH.RU



8 800 600-57-39
8 (3952) 55-12-40



СИСТЕМА ПОДЪЕМА ПОВОРОТНОЙ ПЛАТФОРМЫ ЭКСКАВАТОРА ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ

Система подъёма поворотной платформы экскаватора гидравлическая СПЭГ 4-250-1,6

предназначена для безопасного подъёма, удержания и фиксации поворотной платформы карьерных экскаваторов при проведении плановых и аварийных ремонтов в полевых условиях.

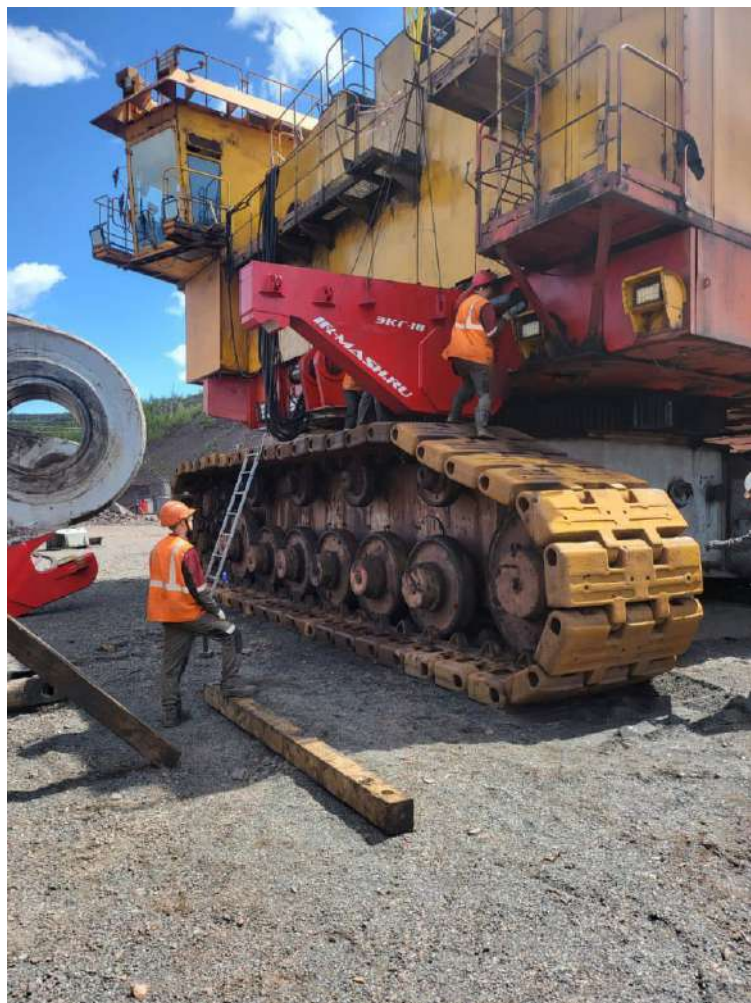
Система используется для обслуживания экскаваторов моделей ЭКГ-8И-У, ЭКГ-10, ЭКГ-12А, ЭКГ-12К, ЭКГ-15М, ЭКГ-18(18Р, 20, 20К(М)), ЭКГ-32Р, ЭКГ-35, выпускаемых ООО «ИЗ-Картекс им. П. Г. Коробкова», а также зарубежных экскаваторов: моделей WK-20 и WK-35 компании Beijing Meilin Industry Limited, моделей P&N 4100, P&N 3100 и P&N 2800 компании P&N Mining Equipment Inc., и модели 495HD компании Bucyrus International, Inc.

Конструкция оснащена механизмами защиты от аварийного опускания, системой страховочных клиньев и блокировками.

Применение данной системы позволяет выполнять демонтаж и обслуживание узлов поворотной платформы экскаватора без привлечения дополнительных грузоподъёмных средств.

Технические характеристики:

1. Стартовая высота подъёма, мм - 2600 (с доп. домкратом 3450);
2. Конечная высота подъёма, мм - 4200 (с доп. домкратом 5450);
3. Номинальная грузоподъёмность, тс - 1000;
4. Допустимая погрешность рассогласования, мм - 20;
5. Управление гидравлическими стойками - одновременно или отдельно;
6. Габариты опорной платформы, м - 1,74x1,64;
7. Масса стойки, кг - 7940.





Кабельно-хвостовая машина КХМ120/500 — это специализированное самоходное оборудование на гусеничном ходу, предназначенное для сматывания, разматывания и подачи питания карьерному экскавационному оборудованию в условиях открытых горных работ.

Применение кабельной хвостовой машины КХМ120/500 позволяет обеспечить безопасную и организованную подачу электроэнергии к карьерному экскаватору, снизить риск повреждения силового кабеля, повысить надежность электроснабжения и сократить трудоемкость операций по перемещению кабельной линии в процессе работы.

Особенности кабельно-хвостовой машины «КХМ120/500»

1. **универсальность** - машина предназначена для работы с карьерным экскавационным оборудованием в условиях открытых горных работ. Оборудование обеспечивает автоматическое сматывание и разматывание кабеля, поддержание его натяжения, а также безопасную передачу питания между источником энергии и потребителем.
2. **надежность** - конструкция выполнена на базе усиленного гусеничного шасси и прочной платформы из высокопрочной стали. Применение частотно-регулируемых приводов, PLC-системы управления, высоковольтного шкафа и защищенного машинного отделения обеспечивает устойчивую работу в тяжелых производственных условиях.
3. **автоматизация процессов** - оборудование оснащено: автоматическим управлением кабельными барабанами, автоматическим кабелеукладчиком, системой поддержания натяжения кабеля, функцией автоматического следования и корректировки положения относительно экскаватора.





СТАЦИОНАРНЫЙ ШИНОМОНТАЖНЫЙ СТЕНД

Стационарный шиномонтажный стенд серии СШМ предназначен для демонтажа и монтажа крупногабаритных шин, колесных дисков и ободов. Оборудование применяется при обслуживании тяжелой техники, карьерных, строительных, промышленных и специальных транспортных средств.

Стационарный шиномонтажный стенд обеспечивает безопасное выполнение операций по снятию и установке шин и дисков, снижает трудозатраты, повышает производительность и уменьшает риск повреждения компонентов колесного узла. Благодаря гидравлическому усилию и управляемому процессу разборки оборудование позволяет выполнять операции быстро и безопасно.

Оборудование может использоваться как в помещении, так и на открытом воздухе, не зависит от погодных условий и подходит для эксплуатации в тяжелых производственных условиях.



Параметр	СШМ175	СШМ200	СШМ250	СШМ320
Диапазон обслуживаемых шин / колесных дисков	33–49"	33–51"	49–57"	49–63"
Мощность электродвигателя	22 кВт	22 кВт	22 кВт	36 кВт
Усилие прессования	175 т	200 т	250 т	320 т
Размер основания	9 × 6 м	9 × 6 м	9 × 6 м	9 × 6 м
Масса оборудования	13,5 т	14,5 т	15,8 т	19 т
Способ управления	Ручное / беспроводное ДУ	Ручное / беспроводное ДУ	Ручное / беспроводное ДУ	Ручное / беспроводное ДУ





Шиномонтажный стенд серии ШМ предназначен для демонтажа крупногабаритных колес большегрузной, карьерной и специальной техники. Оборудование применяется на предприятиях, обслуживающих карьерные самосвалы, погрузчики, экскаваторы и другую тяжелую технику с крупными колесами.

В линейку входят модели ШМ70, ШМ100, ШМ150 и ШМ200, отличающиеся усилием отжима, диапазоном обслуживаемых колес, габаритами и производительностью. Это позволяет подобрать оптимальный стенд под задачи конкретного шиномонтажного участка или ремонтного цеха.

Стенды оснащаются гидравлическим приводом и прочной сварной конструкцией, что обеспечивает надежную работу при высоких нагрузках. Оборудование позволяет выполнять демонтаж шин без повреждения обода и покрышки, сокращает время обслуживания и повышает безопасность труда.



	ШМ70	ШМ100	ШМ150	ШМ200
Номинальное усилие отжима, тс	70	100	150	200
Номинальное давление, МПа	70	70	70	70
Диапазон обслуживаемых колес, короткая база (самосвалы), дюйм	18.00-25 - 24.00-35	18.00-25 - 36.00-51	24.00-35 - 50/90-57	18.00-25 — 59/80-63
Диапазон обслуживаемых колес, широкая база (погрузчики), дюйм	23.5-25 - 37.25-35	23.5-25 - 37.5-51	35/65-33 - 50/80-57	23.5-25 — 70/70-57
Потребляемая мощность, кВт	1,5	1,5	2	2
Напряжение питания, В	380	380	380	380
Подкрановая высота (Нс), мм	5000	5300	6000	700
Габариты, ДхШхВ, мм	3315x3315x2450	4000x4000x3000	4650x4650x3800	5368x5368x4475
Масса, кг	1310	2100	2660	4200





ШИННЫЙ МАНИПУЛЯТОР ДЛЯ МОНТАЖА И ДЕМОНТАЖА КРУПНОГАБАРИТНЫХ КОЛЁС

Шинный манипулятор серии ШЗ предназначен для безопасного захвата, удержания, транспортировки, позиционирования, монтажа и демонтажа крупногабаритных шин карьерной, строительной, горнодобывающей и специальной техники.

Оборудование устанавливается на базовое шасси типа **вилочный погрузчик** или **фронтальный погрузчик** и обеспечивает механизированную работу с шинами большого диаметра и массы. Конструкция захвата позволяет фиксировать шину по наружному диаметру, выполнять точное позиционирование относительно ступицы колеса, а также удерживать шину в процессе снятия или установки.

В зависимости от исполнения манипулятор может применяться как в условиях ремонтных цехов и сервисных зон, так и на открытых площадках карьеров, разрезов и горнодобывающих предприятий.



Параметр	ШЗ(2000)	ШЗ(2500)	ШЗ(3500)	ШЗ(4000)	ШЗ(4200)
Диаметр шины, мм	800–2000	1000–2500	1200–3500	1500–4000	1500–4200
Грузоподъёмность захвата, т	1,5	2	4,5	7	11
Высота подъёма, м	По параметрам вилочного погрузчика или фронтального погрузчика				
Тип шасси	Вилочный погрузчик / фронтальный погрузчик				
Способ управления	Ручное управление / беспроводной пульт				





КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ОСИ КАРЬЕРНОЙ ТЕХНИКИ В ВЫВЕШЕННОМ СОСТОЯНИИ

Предназначен для вывешивания карьерной техники (самосвалы, фронтальные погрузчики, бульдозеры, экскаваторы) при осуществлении ремонтных и сервисных работах с ходовой частью.

Особенности:

- **Универсальное применение:** Подставки идеально подходят для самосвалов, фронтальных погрузчиков, бульдозеров и экскаваторов. Это универсальное решение для карьерной техники.
- **Легкость в использовании:** Подставка легко устанавливается под оси (передние и задние) карьерной техники, которую нужно поднять для обслуживания ходовой части.
- **Поднятие:** Осуществляется при помощи подкатных гидравлических домкратов.
- **Регулировка высоты:** Регулировка рабочей высоты подставки производится при помощи встроенного гидравлического цилиндра, что позволяет точно настроить высоту для работы.
- **Простая фиксация:** Фиксация выдвижного штока производится фиксирующими пальцами для обеспечения надежной стабильности во время ремонта.

Подставки (2СД130) – выполнены в климатическом исполнении УХЛ категории размещения 1, что гарантирует работоспособность в самых суровых условиях. Мы следуем высоким стандартам качества и безопасности, чтобы ваши ремонтные и сервисные работы были максимально эффективными и безопасными.

Справится с вашими задачами эффективно и без проблем.



Высота подъёма, мм	до 900
Грузоподъемность общая, тс	130
Грузоподъемность на одну подставку, тс	70
Номинальное усилие встроенного домкрата, тс	5
Номинальное давление, МПа	70
Габариты, ДхШхВ, мм	400х400х600
Масса одной подставки, кг	152





Домкрат подкатной с винтом-удлинителем ДМА предназначен для поднятия, удержания и опускания тяжелых грузов и техники, а также является идеальным решением для монтажно-демонтажных, ремонтных работ и замены колес тяжелой карьерной техники.

Выполнен в климатическом исполнении УХЛ категории размещения 1 и 2, что обеспечивает его надежность даже в самых экстремальных условиях.

Принцип работы:

Гидравлическая жидкость поступает в поршневую полость домкрата, обеспечивая поднятие груза. Возврат поршня в исходное положение происходит при подаче жидкости в штоковую полость.

Домкрат подкатной ИРМАШ справится с вашими задачами эффективно и без проблем.



	ДМА-60Э	ДМА-100Э	ДГП-200Э
Номинальное усилие, тс	60	100	200
Ход штока, мм	360	300	330
Высота подъёма, мм	610-1780	650-875	660
Габариты, ДхШхВ, мм	866x544x1422	1000x706x1435	1359x779x942
Масса, кг	150	286	553





Гидравлические домкраты ИРМАШ — это высокоэффективное промышленное оборудование, предназначенное для подъема и перемещения тяжелых грузов. В ассортименте представлены домкраты разной грузоподъемности и высоты подъема, обеспечивающие точное и безопасное выполнение работ. Прочные конструкции и надежные материалы гарантируют долговечность и устойчивость к высоким нагрузкам, что делает их оптимальным выбором для использования в промышленной, строительной и ремонтной сферах.



ИРМАШ производит следующие домкраты
Универсальные домкраты с гидравлическим возвратом штока
Универсальные домкраты с пружинным возвратом штока
Промышленные грузовые гидравлические домкраты с пружинным и гравитационным возвратом поршня
Промышленные грузовые домкраты облегченной конструкции (из алюминиевого сплава) с пружинным возвратом и фиксирующей гайкой
Промышленные грузовые домкраты с гидравлическим возвратом и фиксирующей гайкой
Промышленные грузовые домкраты с гидравлическим возвратом штока
Промышленные гидравлические домкраты с полым штоком
Промышленные гидравлические домкраты ступенчатого подъема
Низкие гидравлические домкраты ДН
Промышленные грузовые домкраты с пружинным возвратом и фиксирующей гайкой
Подкатные грузовые домкраты





СТЕНД ДЛЯ СБОРКИ И РАЗБОРКИ ГИДРОЦИЛИНДРОВ

Стенд предназначен для ремонта гидравлических цилиндров длиной до 12 000 мм и с внешним диаметром до 800 мм.

Зачем вам нужен наш стенд? Потому что он предоставляет вам:

- **Модульное исполнение:** Это означает, что вы можете настроить стенд под любые размеры и типы цилиндров. Никаких ограничений!
- **Безопасность:** Наш стенд оснащен всеми необходимыми механизмами безопасности, чтобы предотвратить травмы и несчастные случаи.
- **Эффективность:** Мы понимаем, что ваше время дорого, поэтому наш стенд разработан для максимальной производительности и уменьшения времени на обслуживание цилиндров.



Стенд ИРМАШ также предоставляет возможность проведения испытаний гидравлических цилиндров на работоспособность после проведенного ремонта. Это включает опрессовку в крайних положениях штока, определение давления страгивания и холостого хода, проверку наружных уплотнений, проверку перетечек и герметичность гидравлических цилиндров, а также оснащен функцией скоростного откручивания и закручивания гайки поршня и буксы, что ускоряет процесс ремонта и обслуживания гидравлических цилиндров.



Мы предлагаем вам не просто инструмент, а решение для вашего ремонтного цеха. Мы хотим, чтобы вы почувствовали разницу и стали более производительными и безопасными.

Если вы готовы улучшить свой ремонтный цех с помощью нашего стенда, свяжитесь с нами и узнайте больше о том, как мы можем помочь вам повысить эффективность и безопасность обслуживания гидравлических цилиндров.

Модель	Длина ГЦ в разложенном состоянии, мм	Диаметр ГЦ, мм	Крутящий момент гайковерта на откручивание, Нм	Крутящий момент гайковерта на закручивание, Нм	Крутящий момент гидромотора, Нм	Сила извлечения, тс	Испытание ГЦ
СОГ-2.5-350-3000	3000	350	25000	16500		8	нет
СОГ-2.5-350-3000И	3000	350	25000	16500		8	есть
СОГ-2.5-350-3000МИ	3000	350	25000	16500	600	8	есть
СОГ-2.5-350-3000М	3000	350	25000	16500	600	8	нет
СОГ-3.5-450-6000	6000	450	35000	23000		10	нет
СОГ-3.5-450-6000И	6000	450	35000	23000		10	есть
СОГ-3.5-450-6000МИ	6000	450	35000	23000	1500	10	есть
СОГ-3.5-450-6000М	6000	450	35000	23000	1500	10	нет
СОГ-6.0-600-9000	9000	6000	60000	39800		12	нет
СОГ-6.0-600-9000И	9000	6000	60000	39800		12	есть
СОГ-6.0-600-9000МИ	9000	6000	60000	39800	4000	12	есть
СОГ-6.0-600-9000М	9000	6000	60000	39800	4000	12	нет
СОГ-8.0-800-12000	12000	8000	8000	53000		15	нет
СОГ-8.0-800-12000И	12000	8000	8000	53000		15	есть
СОГ-8.0-800-12000МИ	12000	8000	8000	53000	6000	15	есть
СОГ-8.0-800-12000М	12000	8000	8000	53000	6000	15	нет





СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ ГИДРОЦИЛИНДРОВ

В мире промышленной гидравлики качество и надежность гидроцилиндров имеют первостепенное значение. Но как убедиться, что гидроцилиндры будут работать на высшем уровне после ремонта? Стенд для Гидроцилиндров БИС, ваш надежный партнер в испытании на герметичности и работоспособности гидравлических цилиндров перед их монтажом на технику или оборудование.

Стенд БИС предназначен для испытания гидроцилиндров без нагрузки, что гарантирует их безупречную работу после ремонта.

Опрессовка в крайних положениях штока, определение давления страгивания и холостого хода позволяют выявить даже мельчайшие неисправности, обеспечивая высший стандарт контроля качества.

Стенды ИРМАШ также проверяют наружные уплотнения, перетечки из полости в полость и обеспечивают полную герметичность гидроцилиндров, гарантируя надежность и долгий срок службы оборудования.



Параметры	БИС	БИС-Э
Номинальное давление, МПа	35	35
Номинальная подача, л/мин	5,1	17
Объем бака, л	40	200
Напряжение питания, В	380	380
Мощность электродвигателя, кВт	5,5	11
ГОСТ 18464-96		





МОЙКА ГИДРОЦИЛИНДРОВ НА ПНЕВМАТИЧЕСКОМ ПРИВОДЕ

Ремонт гидравлических цилиндров – это ответственная задача, и качество очистки и обезжиривания деталей играет важную роль в этом процессе. Если вы занимаетесь ремонтом гидроцилиндров и ищете надежное оборудование для удаления масел и примесей, представляем вам мойку гидроцилиндров МГП-290-276 – ваш надежный спутник в профессиональной подготовке деталей к сборке.

Наше оборудование предназначено для удаления и очистки масел, а также обезжиривания деталей гидравлических цилиндров. Оно обеспечивает эффективное и надежное удаление загрязнений, что является ключевым этапом в ремонте гидроцилиндров.

Мойка Гидроцилиндров МГП-290-276 обеспечивает высокую степень чистоты и обезжиривания, необходимую для точной сборки гидравлических цилиндров. Она эффективно удаляет масла и примеси, гарантируя надежное функционирование оборудования.



Привод	Пневматический
Рабочее давление, бар	6
Расход воздуха м3/мин	1,2
Объем бака, л	220
Габариты ДхШхВ, мм	1060*960*1620
Вес, кг	198





ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫПРЕССОВЩИКИ ШКВОРНЕЙ И ПАЛЬЦЕВ ГУСЕНИЧНЫХ ЦЕПЕЙ

Выпрессовщик пальцев гусеничных цепей гидравлический серии ВП предназначен для выпрессовки и запрессовки пальцев гусеничных машин различного типа. Оборудование также может использоваться как гидравлический пресс для работы с соединениями с натягом, что делает его универсальным решением.

Главное преимущество — это универсальность и высокая производительность. С его помощью можно выполнить разборку гусеничной цепи в полевых условиях всего за **20 минут**, а полная замена звена занимает **не более 1 часа**. Это значительно сокращает время простоя техники и снижает эксплуатационные расходы.

Использование выпрессовщика обеспечивает бережное обращение с деталями, предотвращая механические повреждения пальцев и звеньев цепи. Мощная гидравлическая система гарантирует стабильную работу, а компактная конструкция облегчает транспортировку и использование в любых условиях.



	Номинальное усилие, тс	Номинальное давление, МПа	Ход штока, мм	Масса, кг
ВП50П150	50	70	150	65
ВП100Г330	100	70	330	176
ВП150Г200	150	70	200	350





ППК200Г300Г

Когда ваши задачи требуют монтажа и демонтажа деталей, находящихся на валах, рихтовочных, гибочных операций и других работ в производственных цехах, гидравлический горизонтальный пресс ППК200Г300Г становится вашим надежным союзником. Этот инструмент разработан для обеспечения высокой производительности и точности в вашей работе.

ППК300Г

Пресс гидравлический ППК300Г предназначен для выполнения монтажно-демонтажных, рихтовочных, гибочных и других работ в производственных цехах.

Принцип работы гидравлического пресса:

Гидравлическая (силовая) часть пресса включает насосную станцию, рукава высокого давления и гидроцилиндр. Подача гидравлической жидкости в поршневую полость цилиндра создает давление, необходимое для перемещения штока. Возврат штока в исходное положение осуществляется путем подачи гидравлической жидкости в штоковую полость гидроцилиндра.



ППК400Г

Пресс гидравлический горизонтальный ППК400Г предназначен для монтажа/демонтажа деталей посаженных на валы (диаметры валов 50-400мм), рихтовочных, гибочных, и других работ в производственных цехах.

	ППК200Г300Г	ППК300Г	ППК400Г
Номинальное усилие, тс	200	300	400
Номинальное давление, МПа	70	60	70
Ход штока цилиндра, мм	300	200	500
Габариты рабочего пространства, ДхШхВ, мм	1820x980	1800x1100	1200x970
Габариты, ДхШхВ, мм	2910x1450x1305	3500x1730x1415	3050x1650x1510
Масса, кг	2640	5010	4851





ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЗАКРЫТОЙ РАМОЙ

Пресс гидравлический вертикальный с закрытой рамой серии (ППК) - предназначен для запрессовки, выпрессовки, правки и гибки деталей любого размера — от мелких и средних до крупных. Универсальная конструкция пресса позволяет работать с деталями различной конфигурации, включая шестерни, колеса, валы и шкивы, обеспечивая точность и надежность обработки.

Гидравлический пресс ППК оснащен домкратами с пружинным возвратом штока и позволяет выполнять операции в различных пространственных положениях. Номинальное давление рабочей жидкости составляет 70 МПа, что гарантирует безопасное и эффективное выполнение всех прессовых операций.

Пресс гидравлический вертикальный ППК универсален и подходит для промышленных предприятий, ремонтных мастерских и сервисных центров. Он обеспечивает высокую производительность, сокращает время обработки деталей и гарантирует стабильные результаты.

Использование пресса ППК повышает эффективность производственных процессов и упрощает работу с деталями любого размера. Это надежное оборудование, сочетающее в себе прочность конструкции, удобство эксплуатации и универсальность применения.



Модель	Усилие, тс	Ход поршня, мм	Макс. Габариты рабочего пространства, мм (LxH)	Габариты, мм, ШxДxВ	Вес без НС, кг
ППК50150	50	150	800×1100	1000x1612x1922	385
ППК100150	100	150	1000×170-1130	1400x1730x2060	860
ППК 200300	200	300	1080×330-1200	1300x1650x2380	2600
ППК 250300	250	300	1080×270-1520	1200x1608x3104	2700
ППК 50300	50	300	800×1050	1000x1480x1976	396
ППК 100300	100	300	1000×260-1200	1400x1390x2382	865





CGT2/3501150

Съемник предназначен для демонтажа крупногабаритных подшипников и различных деталей и узлов (шкивов, шестерён, втулок и т.п.), имеющих посадку с натягом, и является средством механизации при проведении различных ремонтных работ.

CGT2100НП1100

Гидравлические съемники низкопрофильные предназначены для безопасного и быстрого демонтажа крупногабаритных массивных деталей, посаженных с натягом на валы.

Низкопрофильные съемники выполнены на платформе, перемещаемой на требуемое расстояние и высоту к месту работ посредством подъемника, крана или на съемных колесах.



CGT31001400

Съемник предназначен для демонтажа крупногабаритных массивных деталей, посаженных с натягом на валы.

	CGT2/3501150	CGT2100НП1100	CGT31001400
Номинальное усилие съема, тс	50	100	100
Номинальное давление, МПа	70	70	70
Диапазон рабочих диаметров, мм	55-1150	381-1275	110-1450
Глубина захвата при min диаметре детали, мм	530	1067	750
Глубина захвата при max диаметре детали, мм	650	986	700
Высота центра, мм	450-1120	305-915	480-1250
Масса, кг	465	870	506





СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ДОМКРАТОВ

Стенд для испытания домкратов (СДИ) - предназначен для проверки гидравлических домкратов с усилием до 200 тонн и ходом поршня до 300 мм. Использование СДИ позволяет проводить точное испытание домкратов на максимальные рабочие нагрузки и оценивать их надежность в реальных условиях эксплуатации.

Принцип работы стенда для испытания гидравлических домкратов прост и эффективен. Испытуемый домкрат устанавливается на прочную раму стенда. Поршень гидроцилиндра стенда, через закрепленный на шаровой опоре тензодатчик, воздействует на поршень домкрата. Усилие воздействия, регулируемое от нуля до полной грузоподъемности домкрата, регистрируется весовым индикатором. Это обеспечивает точный контроль нагрузки и безопасность испытаний.

Стенд для проверки гидравлических домкратов подходит для сервисных центров, производственных предприятий и лабораторий, где требуется регулярная проверка надежности оборудования. Использование тензодатчиков и весового индикатора позволяет фиксировать данные испытаний и вести отчетность.



	СДИ-50	СДИ-100	СДИ-200
Номинальное усилие, тс	55	110	220
Номинальное давление, МПа	70	70	70
Ход поршня гидроцилиндра, мм	300	150	300
Модель гидроцилиндра	ДУ50Г300	ДУ 100Г 150	ДУ 220Г 300
Размеры рабочего пространства, тах, мм	800x860	1100x666	1080x880
Габаритные размеры, мм длина x ширина x высота	1190x1000x1920	1520x1200x2165	1608x1200x2650
Масса, кг	555	1266	2590



ЗАВОД ИРМАШ ПРОМЫШЛЕННОЙ ГИДРАВЛИКИ

НАШИ ПАРТНЁРЫ

– наш главный актив, поэтому мы не делим клиентов на категории и уровни значимости и стремимся наилучшим образом обслужить всех наших заказчиков.



ZAVOD@IR-MASH.RU



IR-MASH.RU
ZSPO38.RU



Иркутская область, г. Иркутск,
ул. Марии Ульяновой 13А



8 800 600-57-39
8 (3952) 55-12-40