



砣创机械
TONG CHUANG MECHANICAL

PRODUCT BROCHURE

Брошюра продукции

长沙砣创机械有限公司
CHANG SHA TONG CHUANG MECHANICAL LTD

Company Introduction

Презентация компании



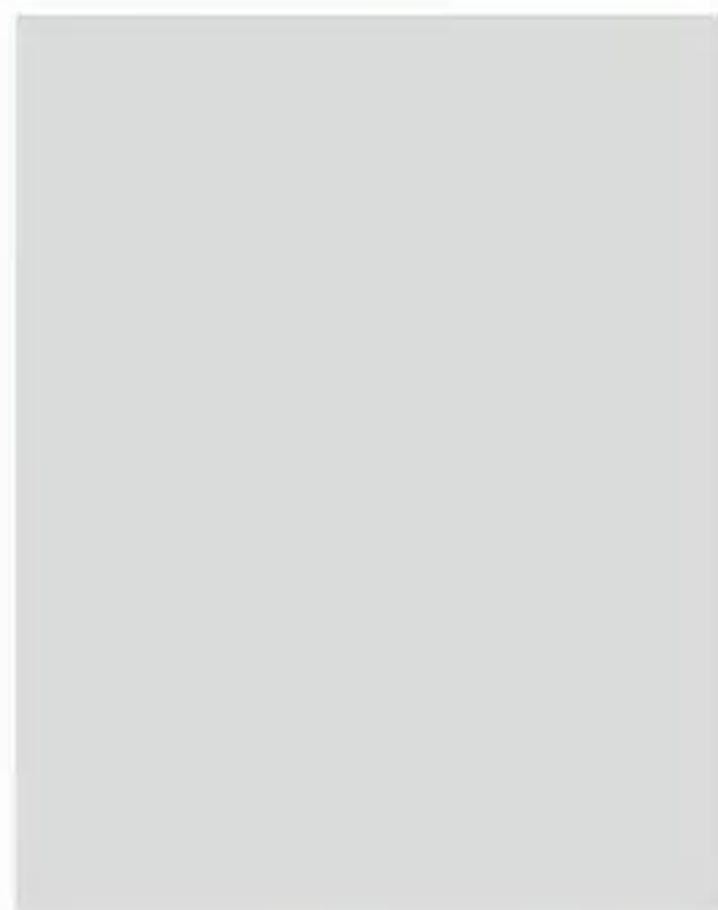
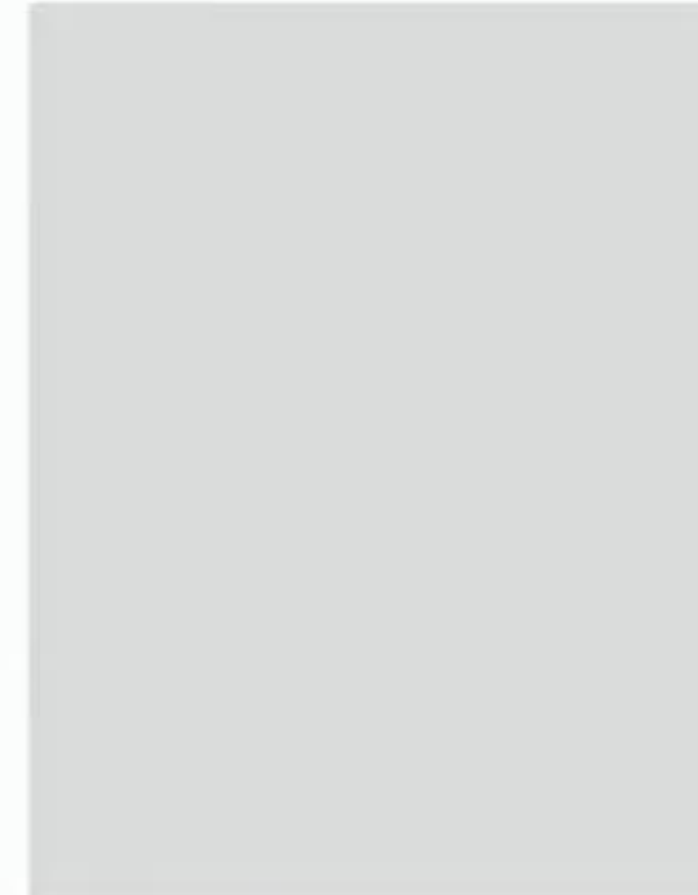
Changsha Tongchuang Machinery Co., Ltd. is an international engineering machinery supply chain management company that integrates industry and trade. The company is located in Changsha, China, the capital of construction machinery. Mainly engaged in the remanufacturing of second-hand engineering equipment, engineering machinery spare parts, customized products for concrete machinery, remote control, new energy, and research on the application of new materials. Currently holds 6 utility model patents. The core members of the company team have 15 to 25 years of work experience in this industry. At the same time, the company is a member unit of the China Concrete Machinery Association; Member unit of Changsha Construction Machinery Association; First tier supplier of engineering machinery parts in Hunan Province; 3A level integrity management enterprise. The main partners in the Chinese region include enterprises such as China Communications Construction Corporation, China Nuclear Power, and China Construction Overseas; At the same time, we have established good cooperative relationships with customers in Europe, Central Asia, Africa, the Middle East and other regions, and have also established service systems in some areas. The company's high-quality products and professional services have received unanimous praise from customers! Sincerely welcome to join!

Changsha Tongchuang Machinery Co., Ltd. является международной компанией по управлению цепочкой поставок строительной техники, объединяющей промышленность и торговлю. Компания расположена в Чанша, столице строительной техники Китая. В основном занимается восстановлением подержанного инженерного оборудования, запасных частей для строительной техники, изделий по заказу бетонных машин, пультов дистанционного управления, новых источников энергии, прикладных исследований новых материалов. В настоящее время существует шесть патентов на полезные модели. Основные члены команды компании имеют опыт работы в отрасли от 15 до 25 лет. В то же время, компания является членом Китайской ассоциации бетонных машин; Членство в Ассоциации строительной техники города Чанша; Поставщики запасных частей для строительной техники в провинции Хунань; Уровень 3A добросовестное ведение бизнеса. Основными партнерами в регионе Китая являются China Transport Construction Corporation, China Nuclear Electric, China Construction Overseas и другие предприятия; В то же время мы установили хорошие партнерские отношения с нашими клиентами в Европе, Центральной Азии, Африке, на Ближнем Востоке и других регионах, а также создали системы обслуживания в некоторых регионах. Качественные продукты и профессиональные услуги компании получили высокую оценку клиентов! Искренне приветствуем ваше участие!



Company events and exhibition venues

Мероприятия и выставки компании



PIPE Трубопровод



DOUBLE LAYER PUMP PIPE

Moulding

Adopting advanced covering sand technology ensures stable product size, minimal deformation, and a smooth appearance. The special-shaped tube adopts the lost foam process, which is flexible and versatile, and can provide customers with various models of products.

Melting

Adopting an intermediate frequency electric furnace for smelting, computer temperature measurement, and chemical composition analysis using a spectrometer in front of the furnace, the product's chemical composition is stable and the quality is reliable.

Heat treatment

Adopting a box type resistance furnace and computer-controlled throughout the entire process, the quenching liquid adopts self-developed liquid. The product does not crack during the quenching process, resulting in a hardness of HRC65-68 degrees and good toughness, making the product more wear-resistant and safer during use.

Process control ensures product quality

1. Utilize advanced processes such as ESSER induction quenching, high-precision pipe cutting, and spray welding to build a double-layer straight pipe batch production line.
2. Professional fully automated welding
3. Implement initial inspection, regular inspection, and random inspection to ensure overall quality control.
4. Composite inner and outer sleeves, filled with special materials in the middle for transition and impact resistance.
5. Paint coating

Product Personalization Customization

Based on different models of boom pump trucks, service engineers combined with on-site construction to analyze the common boom posture of this one meter section of pump trucks, and calculate the wear situation of the pump trucks from the vehicle to each position of the boom. For different wear positions, different reinforcement methods (material reinforcement or thickness reinforcement) are adopted in the factory to achieve uniform wear of the entire pump truck pipeline, thereby ensuring the quality assurance of the complete pipeline.

The company realizes differentiated design according to the pipelines of the same model, different locations and different pump trucks, so that the pipelines can get rid of the constraints of standardization and meet the wear resistance requirements of products to the maximum extent. For example, curved pipes: special designs can be made for turntables and ends; For example, straight pipes: Thickening can be applied to the walkway, and inlet reinforcement can be applied to the straight pipes connected by bent pipes. Especially for straight pipes, the length of the reinforcement zone at the inlet end can also be differentiated to achieve any position

Maximize the service life of the device.

Personalized customization can make the use of concrete pump truck pipelines more practical. Based on years of accumulated data, service engineers provide targeted pump pipe optimization and combination solutions for customers according to different brands, rice segments, and regions. We provide customers with three different quality assurance options, as well as personalized customization.

Двухэтажная насосная труба

Изготовление модулей

Использовать передовую технологию формования песка, так что размер продукта стабильный, количество деформации меньше, внешний вид ровный. фасонная трубка использует технологию исчезающей модели, гибкую и переменную, может предоставить клиентам различные типы продуктов.

плавка

Использование среднечастотной электрической печи плавки, компьютерного измерения температуры, предпечного спектрометра химического состава анализа, так что химический состав продукта стабилен, качество надежно.

термическая обработка

Использование коробчатой резистивной печи, полный компьютерный контроль, закалочная жидкость с использованием независимых исследований и разработок жидкости, продукт в процессе закалки не трескается, так что твердость продукта до HRC 65 - 68 градусов, хорошая вязкость, так что продукт в процессе использования более износостойкий, более безопасный.

контроль процесса гарантирует качество выпуска

1. Используя передовые технологии, такие как индукционная закалка ESSER, высокоточная режущая труба, спринклерная сварка и т. Д., Построить двухслойную линию массового производства прямых труб. Профессиональная полностью автоматизированная сварка
3. Внедрение первого осмотра + проверки + выборочной проверки, общий контроль качества.
4. Внутренняя и внешняя обсадная композиция, промежуточное заполнение специальных материалов для достижения перехода, защиты от удара.
5. Покрытие лаком на гриле "

персонализированная настройка продукта

В соответствии с различными типами консольных насосов, обслуживающий инженер в сочетании со строительством на месте, анализирует общее положение консоли этого метрового насоса, подсчитывает износ насоса от выхода до положения консоли, в зависимости от износа в разных местах, завод использует различные способы усиления (усиление материала или усиление толщины), чтобы достичь равномерного износа всего трубопровода насоса, тем самым обеспечивая качество комплекта трубопроводов.

Компания в соответствии с одной и той же моделью, различными позициями, различными насосами трубопроводов для достижения дифференциальной конструкции, так что трубопровод освобождается от стандартных ограничений, максимальное соответствие требованиям износостойкости продукта. Например, изгиб: может быть специально спроектирован для ротора, конца; Например, прямая труба: может быть утолщена для платформы, для прямой трубы, соединенной с изгибом для усиления импорта и т. Д. В частности, прямая труба, длина зоны усиления на входе также может быть дифференциальной конструкцией для достижения любого положения

Максимальное увеличение срока службы.

Индивидуальная настройка может сделать использование труб бетонных насосов более практичным. Сервисные инженеры, основанные на данных, накопленных в течение многих лет, в зависимости от различных брендов, различных метровых сегментов, различных географических регионов, целенаправленно предоставляют клиентам оптимизированные комбинированные решения для насосных труб. Предоставляя клиентам все три различных варианта гарантии качества, они также могут быть адаптированы к их индивидуальности. "



Tel/wechat/WhatsApp: +8617775886388; + 8618975137227

E-mail: tc18975137227@gmail.com

Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Huanan, China

Website: <http://www.concretepump-spares.com>



DOUBLE LAYER STRAIGHT PIPE

Двухэтажная прямая труба

Strengthening head

At the most severe impact end of the elbow, a thick wear-resistant layer should be added to ensure its service life.

High safety

Both the inner and outer layers are made of seamless pipes, with the inner pipe made of high hardness wear-resistant alloy steel and the outer pipe made of high toughness low alloy steel, ensuring construction safety.

Усиленная головка

на самом серьезном ударном конце соединительной трубы, внутренняя толщина износостойкого слоя для обеспечения срока службы.

Высокая безопасность

все внутренние и внешние слои используют бесшовные трубы, внутренняя труба для высокой твердости износостойкой легированной стали, внешняя труба для высокой вязкости и низкого конгломерата, чтобы обеспечить безопасность строительства.



SINGLE LAYER STRAIGHT PIPE

Однослойная прямая труба

Single layer straight pipe, customized seamless and seamless conveying pipes according to customer needs.

Однослойная прямая трубка, в соответствии с потребностями клиента настраивается бесшовная и щелевая транспортная труба.



END BEND

концевой изгиб

The end bend is mainly aimed at areas prone to wear and tear, and the thickness of the wear-resistant layer has been increased to 24-30mm, which is three times or more than that of ordinary double-layer bends. The outer arc surface is made of high chromium cast iron material with a Cr content of 29 and alloy elements Ni, Mo, and V; It is the most wear-resistant cast iron in the high chromium cast iron industry, with a wear resistance of more than 1.5 times that of commonly used double-layer bend wear-resistant cast iron. The total weight of the bend is reduced by more than 15%, and it thickens from both ends and sides to the middle. The weight of the inner half bend and both sides is added to the outer curved high chromium cast iron.

Конечный изгиб в основном предназначен для зоны, подверженной износу, толщина износостойкого слоя увеличивается до толщины 24 - 30 мм, что в 3 раза больше, чем обычный двухслойный изгиб, наружная дуга использует высокохромовый чугунный материал, содержание Cr 29, в то же время содержит легированные элементы Ni, Mo, V; Это самый износостойкий чугун в отрасли высокохромового чугуна, износостойкость более чем в 1,5 раза больше, чем обычно используемый двухслойный изогнутый износостойкий чугун, общая масса изгиба уменьшается более чем на 15%, с обоих концов, с обеих сторон толще посередине, внутренняя половина изгиба и обе стороны веса дополняют внешнюю дугу высокохромового чугуна.



DOUBLE LAYER BEND

Двойной изгиб

The inner layer is made of cast high chromium, high hardness, and wear-resistant all steel, while the outer pipe is made of high toughness low carbon steel.

Thickening at the back bend where the impact of the elbow is most severe ensures its service life.

Внутренний слой использует литые высокохромовой высокоотвердой и износостойкой цельной стали, наружная труба - высоковязкая низкоуглеродистая сталь.

Толщина на наиболее сильном ударе коленчатого коллектора обеспечивает срок службы.



CLIMBING BEND

Угол подъема

Double layer metal pipe structure, with high carbon alloy steel inside the straight pipe,

The hardness reaches HRC 65, and the inner pipe of the bend is made of high chromium alloy steel. The hardness reaches HRC 65, making it more wear-resistant and safer!

The flange ports at both ends are designed with extended flanges, and the middle joint is equipped with extended wear-resistant sleeves to improve local wear resistance!

Двухэтажная конструкция металлических труб с прямыми трубами из высокоуглеродистой легированной стали,

Твердость до HRC 65, внутренняя труба изгиба для высокохромовой сплавной стали, твердость до HRC 65, более износостойкая, более безопасная!

Два конца фланцевого отверстия с удлиненной конструкцией фланца, промежуточное соединение с удлиненной износостойкой втулкой, чтобы улучшить местную устойчивость к износу!



HINGED ELBOW, NO.2 ELBOW, TAPER PIPE, TAPER PIPE

Кольцо шарнира, колено номер два, конус, конус

The hinge elbow and No. 2 elbow are made of imported materials by surfacing welding, which have excellent wear resistance and high stability. The hardness is $\geq 62\text{HRC}$, and the service life can reach more than 100000 cubic meters. The cone tube is made of double-layer high chromium cast iron wear-resistant material, containing trace elements such as molybdenum, vanadium, and chromium, with a chromium content of $\geq 26\%$, which increases the amount of labor used and greatly reduces the cost of customer maintenance and replacement parts

Шарнирный изгиб, второй изгиб с использованием наплавки импортного материала, чтобы иметь сверхпрочную износостойкость, сверхвысокую стабильность, твердость 62HRC, срок службы до 100 000 сторон, конус для двухслойного высокохромового чугуна износостойкий материал, содержащий молибден, ванадий, хром и другие микроэлементы, в том числе содержание хрома $\geq 26\%$, что значительно снижает стоимость обслуживания клиентов



HOPPER, WEARING PARTS

бункер, Уязвимые части



长沙砼创机械有限公司
CHANG SHA TONG CHUANG MECHANICAL LTD

Provide accessories for various brands and specifications of concrete pumps

Поставка запасных частей для бетонных насосов различных марок и спецификаций



GLASS PLATE

Очки

It adopts a dual alloy structure, with an alloy width of 8mm, and an alloy hardness greater than HRA85. The inner hole wall is welded with imported welding rods, with a hardness of over HRC65, and a quality assurance of 40000 m3. It can be customized for various host brands and different models of eyeglass panels

двухсплавная конструкция, ширина сплава 8 мм, твердость сплава более HRA85, стенка внутреннего отверстия с использованием наплавки импортного электрода, твердость выше HRC65 или выше, гарантия качества 40 000 сторон, может быть для каждого основного бренда хоста, различные типы очков для индивидуального производства



S-TUBE

S - трубка

High strength, high wear resistance, use imported materials for surfacing welding on the inner wall, and control the hardness of the spline shaft nitriding treatment to be above 650HV. The wear-resistant material surfacing welding has a service life of over 80000 cubic meters, and can be customized. It is suitable for concrete pump trucks, towing pumps, and on-board pumps of various major brand host manufacturers

Высокая прочность, высокая износостойкость, внутренняя стенка с использованием наплавки импортных материалов, твердость азотирования шлицевого вала контролируется при наплавке износостойких материалов выше 650 HV, срок службы более 80 000 сторон, может быть настроен, подходит для основных брендов производителей бетонных насосов, буксируемых насосов, автомобильных насосов



CUTTING RING

Кольцо режущее

Double alloy structure, alloy width of 8mm, alloy hardness greater than HRA85, inner hole wall welded with imported welding rod, hardness above HRC65, bending strength of 2500mpa, quality assurance of 20000 m3, customized production for various host brands and different types of cutting rings

двухсплавная конструкция, ширина сплава 8 мм, твердость сплава более HRA85, стенка внутреннего отверстия с использованием наплавки входного электрода, твердость выше HRC65, прочность на изгиб 2500 мпа, гарантия качества 20 000 сторон, может быть для каждого основного бренда хоста, различные типы режущих колец для индивидуального производства



HOPPER ASSEMBLY

Бункер в сборе

Precision craftsmanship, original factory process, ultra high wear resistance, 200000 cubic meters of usage, high installation dimension accuracy, and customized production of different models of hopper for major host brands such as elephant, XCMG, Sany, Zoomlion, Futian, and Xiangjian

Производство Seiko, оригинальная заводская технология, сверхвысокая износостойкость, количество использования 200 000 сторон, высокая точность монтажных размеров, может быть настроено на производство слонов, XCMG, Sany, China Union, Futa, Shoong Arrow различных основных брендов хостов различных типов бункеров



SMALL END ASSEMBLY

Маленький конец

Original factory process, high installation accuracy, chrome plating of shaft sleeve components $\geq 0.1\text{mm}$, composed of small end bearing seat, small end shaft sleeve, copper sleeve, pressure ring, and sealing package

оригинальная заводская технология, высокая точность монтажа, хромирование втулочного компонента 0,1 мм, состоящая из крошечных подшипников, втулки малого конца, медной втулки, нажимного кольца, уплотнительного пакета



Tel/wechat/WhatsApp: +8617775886388; + 8618975137227

E-mail: tc18975137227@gmail.com

Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Huanan, China

Website: <http://www.concretepump-spareparts.com>



OUTLET

Выходное отверстие

Various brands and manufacturers can customize different types of concrete pump discharge ports, such as Foton, CIFA, Sany, Zoomlion, XCMG, etc. The product adopts imported materials for surfacing welding, with high hardness, hardness $\geq 62\text{HRC}$, and high wear resistance.

Можно настроить различные бренды хост-производителей различных типов бетонных насосов выходного отверстия, Фукуда, CIFA, Троицы, China Union, XCMG и так далее. Продукция с использованием импортных материалов наплавка, высокая твердость, твердость $\geq 62\text{HRC}$, высокая износостойкость.



PIPE CLAMP

Трубная карта

Using precision forging technology and hot processing, lean manufacturing, the material is low-carbon alloy steel, with light weight, high tensile strength, tensile strength up to 700 Mpa or more, service life greater than 200000 cubic meters, stable product performance, and good tear resistance.

использование технологии точнойковки и термообработки бережливого производства, материал выбирает низкоуглеродистая легированная сталь, легкий вес, высокая прочность на растяжение, прочность на растяжение может достигать более 700 МПа, срок службы более 200 000 сторон, производительность продукта стабильна, хорошая прочность на разрыв.



LARGE END BEARING SEAT

Большая опора подшипника

Original factory quality, imported material surfacing, high hardness, hardness $\geq 62\text{HRC}$, high wear resistance, suitable for concrete pump trucks.

Производственное качество, наплавка импортных материалов, высокая твердость, твердость $\geq 62\text{HRC}$, высокая износостойкость, подходит для бетонных насосов.



ROCKER ARM

Колесо

CNC machining, heat treatment, nitriding, carburizing and tempering processes, the material selection is high manganese steel, surface roughness: 3.2, tolerance: 0.01, strict material testing, dimensional testing, hardness testing, to ensure that each product is qualified.

Обработка с ЧПУ, термообработка, азотирование, процесс пергилировки и цементации, выбор материала из высокомарганцевой стали, шероховатость поверхности: 3.2, допуск: 0.01, Изготовление строго для проверки материала, измерение, проверка твердости, чтобы



MIXING VULNERABLE PARTS

Перемешивание скоропортящихся деталей

The wear-resistant parts are customized by the CNC machining center according to the production process and specifications of the brand manufacturer, and all of them are subject to tempering and heat treatment. The wear-resistant sleeve is chrome plated to increase hardness. The high-performance dust ring can effectively prevent mud infiltration, causing emulsification of hydraulic oil in the hydraulic system.

Антифрикционные детали через центр обработки с ЧПУ в соответствии с производственной технологией производителя бренда, спецификации и размеры настраиваются, и все термообработка, хромирование износостойкой оболочки, увеличение твердости, высокопроизводительное пылезащитное кольцо может эффективно предотвратить проникновение раствора, что приводит к эмульсии гидравлического масла гидравлической системы.



CONCRETE DELIVERY CYLINDER

Цилиндр для подачи бетона

Using a new process of plasma quenching and chromium plating, the thickness of chromium plating is 0.25mm, improving the density, adhesion, and hardness of the chromium layer, increasing the service life of the concrete conveying cylinder by 1.5-2 times from the original level, greatly reducing the replacement frequency, and saving user costs.

Применение новой технологии плазменной закалки и хромирования, толщина хромирования 0,25 мм, увеличение плотности слоя хрома, сцепления, твердости, так что срок службы бетонного конвейера на первоначальной основе увеличивается в 1,5 - 2 раза, что значительно снижает частоту замены, экономит затраты пользователей.





ELECTRIC DEVICE

Электрические приборы



长沙砼创机械有限公司
CHANG SHA TONG CHUANG MECHANICAL LTD

Customize remote control devices for various construction machinery equipment

Устройства дистанционного управления для различных инженерных машин и оборудования



PROXIMITY SWITCH

Переключатель приближения

The company mainly sells various types of industrial electrical components, proximity switches, encoders, etc. in Autronics, Switzerland, and Elco. Autronics proximity switch models include: PR30-15DP, PR30-15DN, PRL18-8DP, PRL18-8DN. Elco proximity switch models include: FI8-G18-OP6L, FI8-G18-ON6L, FI8-G18-OP6L-Q12

Компания в основном продает корейские autronics Швейцария elco различные типы промышленных электрических компонентов, переключатели приближения, кодеры и так далее, autronics близкий переключатель модели: PR30 - 15DP, PR30 - 15DN, PRL18 - 8DP, PRL18 - 8DN, elco близкий переключатель модели: FI8 - G18 - OP6L, FI8 - G18 - ON6L, FI8 - G18 - OP6L - Q12



WIRED REMOTE CONTROL

Пульт дистанционного управления

Wired remote controllers are mainly used for concrete towing pumps and vehicle mounted pumps, which can be customized, designed and produced according to customer needs. You can also upgrade a wired remote control to a wireless remote control, making it more flexible and simple to achieve remote control.

Проводные пульты дистанционного управления в основном используются в бетонных буксирных насосах, автомобильных насосах, которые могут быть спроектированы и изготовлены в соответствии с потребностями клиентов. Также можно обновить проводной пульт дистанционного управления на беспроводной пульт дистанционного управления, более гибкий, простой, для достижения дистанционного управления.



DUAL CONTROL SOLENOID VALVE

Электромагнитный клапан с двойным управлением

The brands are FESTO, HENGLI, CAMOZZI, METAL WORK. Features: Imported brand, trustworthy quality, responsive, efficient and stable, compact structure, reasonable overall structural design, low installation workload, short response time, precision forged aluminum alloy material, durable and safe to use.

Бренды, соответственно: FESTO, HENGLI, CAMOZZI, METAL WORK характеристики: Импортный бренд, качество заслуживает доверия, отзывчивость, эффективная и стабильная, компактная конструкция, общая конструкция разумной монтажной работы мала, время отклика короткое, Seiko ковать материал из алюминиевого сплава, долговечный и без опасный.



WIRELESS REMOTE CONTROL

Беспроводной пульт дистанционного управления

The original German elephant pump HBC735 remote controller, as well as HBC727719, Kaishang 310-D 6-arm 6-pin remote controller, Kaishang R114-A 5-arm 25-pin remote controller, and the homemade universal remote controller can match the concrete pump trucks of various major host brands.

Оригинальный немецкий насос для слонов HBC735 пульт дистанционного управления, а также HBC727719, Kai Commerce 310 - D шесть рук 6 и гл, Kai Commerce R114 - A пять рук 25 пульт дистанционного управления, отечественный универсальный пульт дистанционного управления может соответствовать основным брендам бетонных насосов.



Tel/wechat /WhatsApp: +8617775886388; + 8618975137227

E-mail: tc18975137227@gmail.com

Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Huanan, China

Website: <http://www.concretepump-spareparts.com>



LIMIT SWITCH

ограничительный переключатель

Brand: SCHMERSAL, Telemecanique, mostly used on concrete pumps such as Sany Heavy Industry, Zoomlion Heavy Industry, XCMG, Futian, Elephant, etc. Features: Maximum triggering speed: 0.5m/s. Mechanical service life: 10 million cycles of operation

Бренд: SCHMERSAL, telemecanique, в основном должен использоваться в Sani Heavy Industries, Central Heavy Co, XCMG, Futa, слон и другие бетонные насосы. Характеристика: Максимальная скорость запуска: 0.5 м/с. Механический срок службы: 10 млн циклических операций



PROPORTIONAL SOLENOID VALVE

пропорциональный электромагнитный клапан

Imported brand, Germany: Rexroth, HAWE, USA: SUN, mainly used for regulating the pressure of concrete pump trucks, on-board pumps, and trailer pumps, and for precise flow control equipment to operate smoothly.

Импортная марка, Германия: Rexroth, HAWE, США: SUN, в основном используется для регулирования бетонных насосов, бортовых насосов, буксируемых насосов для управления давлением, точного управления расходом оборудования работает плавно.



PNEUMATIC SOLENOID VALVE

ПЭМ пневмоэлектромагнитный клапан

Two position five ventilation electromagnetic directional valve, coil voltage DC24V, well-known domestic brand, aluminum alloy material, durable, and safe to use. The action status of the execution components in the mixing plant is mainly controlled by the pneumatic electromagnetic directional valve.

Два пятиразрядных вентиляционных электромагнитных коммутационных клапана, напряжение катушки для DC24V, известный отечественный бренд, материал из алюминиевого сплава, долговечный, безопасный в использовании. Состояние действия исполнительного элемента станции перемешивания в основном контролируется пневматическим электромагнитным коммутационным клапаном.



TWO CHANNEL DIGITAL WEIGHT TRANSMITTER

Двухканальный цифровой весовой преобразователь

Notes and setting instructions: 1: This product uses a DC 24V power supply, and using an AC 220V power supply will permanently damage the product and be dangerous. 2: When wiring, please try to stay away from the product with the cover open as much as possible, and be careful not to let broken copper wires fall in, which may cause short circuiting of components and damage the product. 3: The serial RS485 parameters are: baud rate 38400, data format 7-E-1, communication protocol ZE-SP1

Примечания и настройки Описание: 1: Данный продукт питается от источника питания постоянного тока 24В, а питание от источника питания переменного тока 220В навсегда повреждает продукт и опасно. 2: При подключении старайтесь держаться как можно дальше от продукта с открытой крышкой, остерегайтесь падения измельченной медной проволоки, что приводит к короткому соединению компонентов и повреждению продукта. 3: Последовательные параметры RS485: Портовая скорость 38400, формат данных 7 - E - 1, протокол связи ZE - Sp1



CIRCUIT BOARD

Электрическая плата

Customized concrete pump control circuit boards of various brands, professional process capability, imported raw materials, rigorous quality control system, effectively guarantee product performance

Настройка монтажных плат управления бетонными насосами различных марок, профессиональные технологические возможности, импортное сырье, строгая система контроля качества, эффективная защита производительности продукции



ELECTRICAL COMPONENTS

Цилиндр для подачи бетона

Provide and replace various control buttons, panels, pressure sensors, and standard components for starting motors in engineering and construction machinery equipment, customized according to customer requirements.

Инженерная техника, строительная техника и оборудование Различные кнопки управления, панели, датчики давления, запуск двигателя Стандарты поставки и замены, в соответствии с требованиями клиента настраивается.

HYDRAULIC VALVE 液压阀

FORCEFLUID 福斯弗力德

ForceFluid High-Quality Hydraulic Valves – The Core Component of Construction Machinery

Born from advanced Italian technology and assembled/tested in China, our hydraulic valves are engineered for construction machinery, renowned for outstanding performance and superior durability. The products undergo over 1 million rigorous tests, including extreme high-temperature and freezing conditions, ensuring efficient and reliable power transmission even in harsh working environments.

ForceFluid adopts precision manufacturing processes and premium materials, delivering highly responsive and precise hydraulic valves that enhance operational efficiency. Perfectly matched with hydraulic pumps, they ensure energy-saving and long-lasting performance. Whether for concrete pump trucks, excavators, loaders, or heavy-duty cranes, our hydraulic components provide seamless compatibility, enabling stable and prolonged operation.

Choosing our hydraulic products means choosing enduring quality and powerful performance—a trusted hydraulic solution for construction machinery!

ForceFluid 高品质液压阀 – 建筑机械的核心组件

研发基于先进的意大利技术并在中国组装/测试，我们的液压阀专为建筑机械设计，以其卓越的性能和出色的耐用性而闻名。产品经过超过100万次的严格测试，包括极端高温和低温，确保即使在恶劣的工作环境中也能高效、可靠地传递动力。

ForceFluid 采用精密制造工艺和优质材料，提供响应迅速、精度高的液压阀，从而提高机械的操作效率。与液压泵完美匹配，确保节能和持久性能。无论是混凝土泵车、挖掘机、装载机还是重型起重机，我们的液压组件都能提供无缝兼容性，实现稳定、持久的运行。

选择我们的液压产品意味着选择持久的质量和强大的性能——建筑机械值得信赖的液压解决方案！

ForceFluid – 力量在于每一个细节！

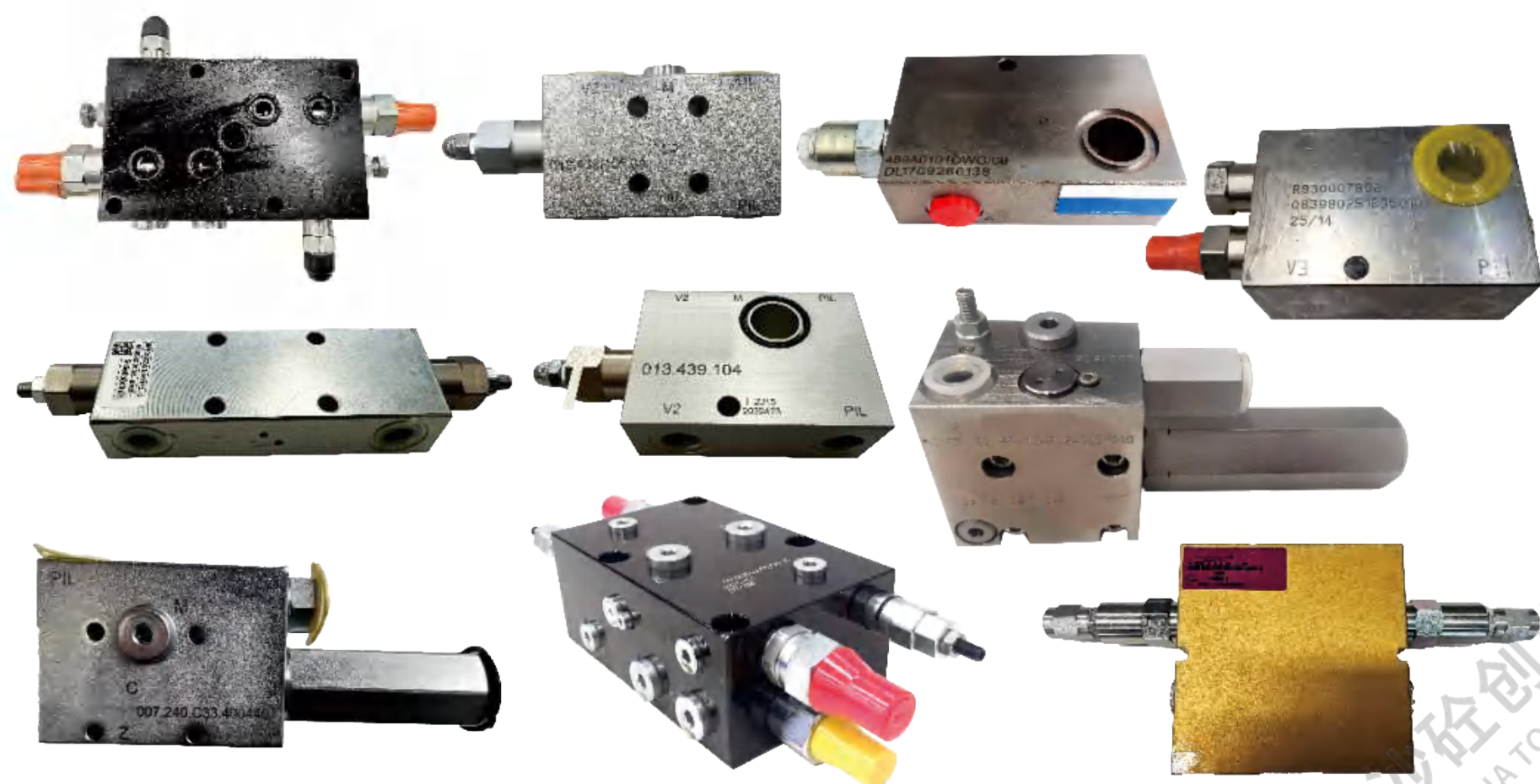


Tel/wechat/WhatsApp: +8617775886388; + 8618975137227

E-mail: tc18975137227@gmail.com

Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Hunan, China

Website: <http://www.concretepump-spareparts.com>



BALANCED VALVE

Балансирующий клапан

specifications:013.439.104.OF/35MPA、013.439.105.OA、CIFA、08441103023500A

Спецификация : 013.439.104.OF/35MPA、013.439.105.OA、CIFA、08441103023500A

scope of application:CIFA PM KCP Schwing Zoomlion, SANY XCMG, FOTON concrete pump

Сфера применения : CIFA PM KCP Schwing Zoomlion, SANY XCMG, FOTON Бетонный насос

MULTIPLE UNIT VALVE

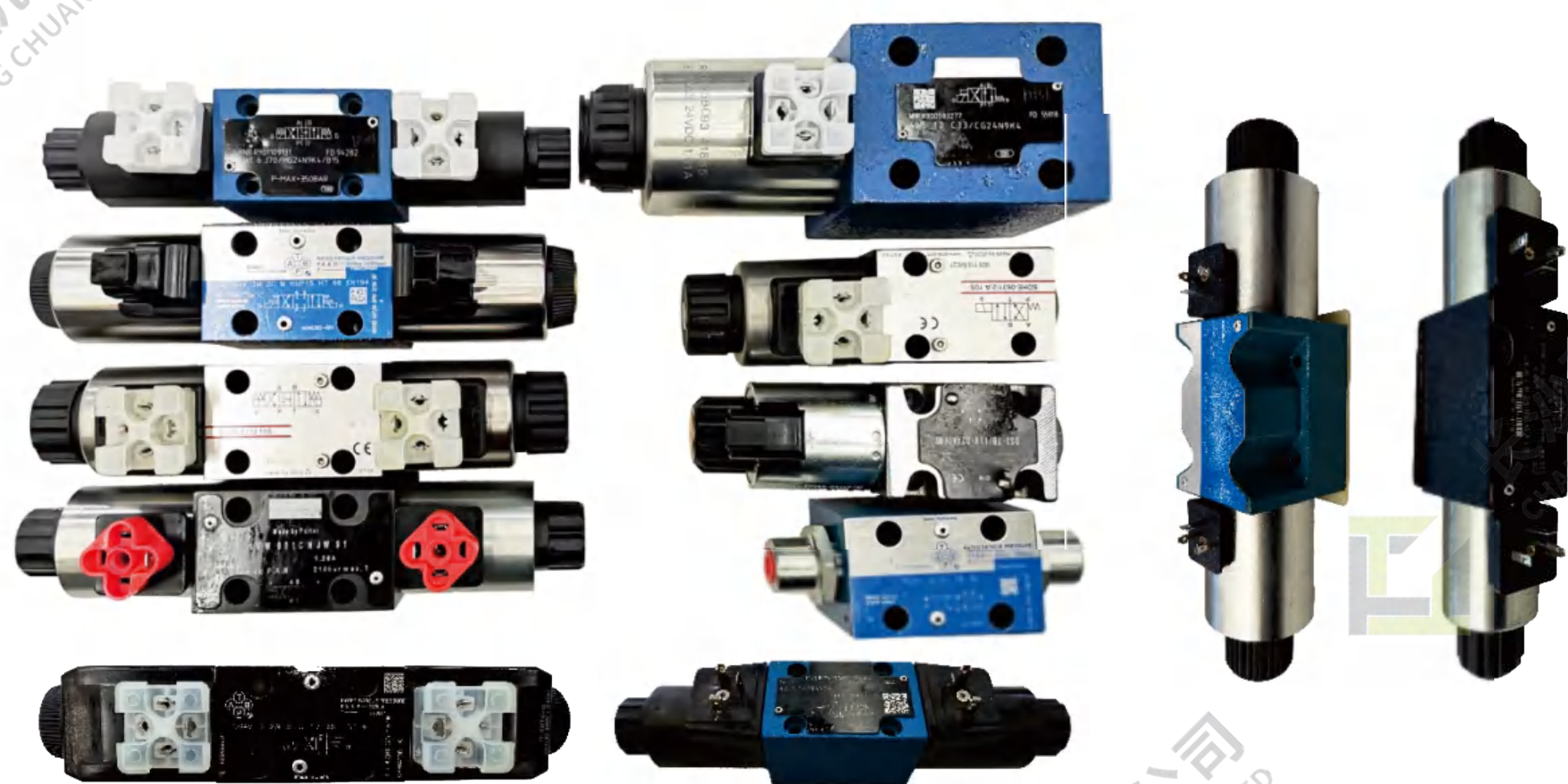
многоканальный клапан

specifications:6M4-12PWLSYV011、PSL 4G1/370-3、PSV 4S1/370-3、PSV 55S1F/370-3

Спецификация : 6M4-12PWLSYV011、PSL 4G1/370-3、PSV 4S1/370-3、PSV 55S1F/370-3

scope of application:CIFA PM KCP Schwing Zoomlion, SANY XCMG, FOTON concrete pump

Сфера применения : CIFA PM KCP Schwing Zoomlion, SANY XCMG, FOTON Бетонный насос



SOLENOID DIRECTIONAL VALVE

электромагнитный реверсивный клапан

specifications:DA6001CNJP(O-type)、DG4V32ALMUH760、DHZE-A-073-S318 4WE6J70HG24N9K4 (Y-type)

Спецификация : DA6001CNJP(Тип O)、DG4V32ALMUH760、DHZE-A-073-S318 4WE6J70HG24N9K4 (Тип Y)

scope of application:CIFA PM KCP Schwing Zoomlion, SANY XCMG, FOTON concrete pump

Сфера применения : CIFA PM KCP Schwing Zoomlion, SANY XCMG, FOTON Бетонный насос

PROPORTIONAL PRESSURE RELIEF VALVE

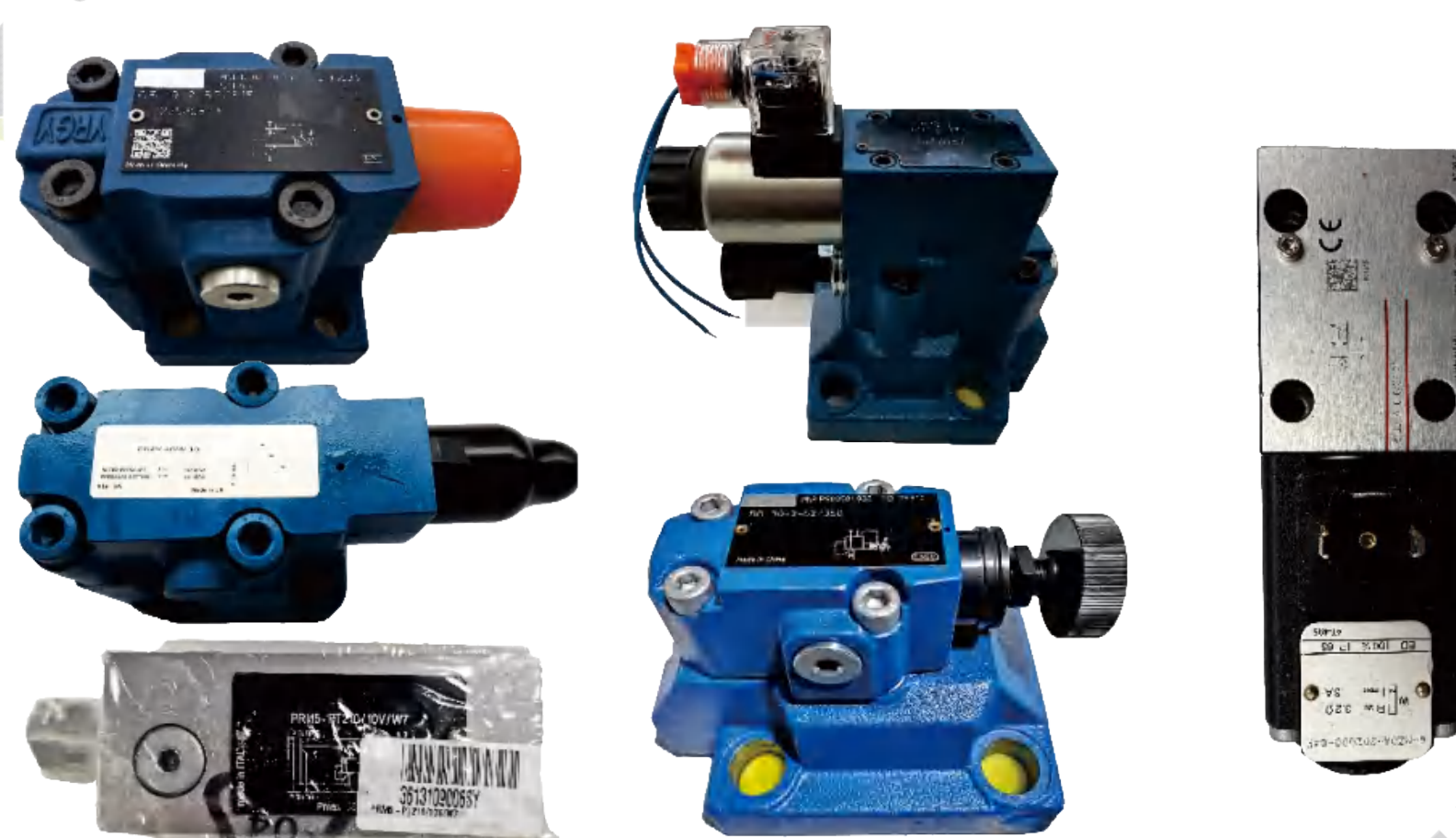
электромагнитный пропорциональный редуктор

specifications:DRE4K-4X/18G24-10N9K4M、Radk-Tech RT-BLJY-01、PRDP-MDN-224、GTP02340301N+CCP024D、PRM5-PT210/10V/W7

Спецификация : DRE4K-4X/18G24-10N9K4M、Radk-Tech RT-BLJY-01、PRDP-MDN-224、GTP02340301N+CCP024D、PRM5-PT210/10V/W7

scope of application:CIFA PM KCP Schwing Zoomlion, SANY XCMG, FOTON concrete pump

Сфера применения : CIFA PM KCP Schwing Zoomlion, SANY XCMG, FOTON Бетонный насос



OVERFLOW VALVE

Переливной клапан

specifications:CG2V-6GW-10、DB10-1-52315、DB30-2-52/350、RZG0-A-010/32/MV

Спецификация : CG2V-6GW-10、DB10-1-52315、DB30-2-52/350、RZG0-A-010/32/MV

scope of application:CIFA PM KCP Schwing Zoomlion, SANY XCMG, FOTON concrete pump

Сфера применения : CIFA PM KCP Schwing Zoomlion, SANY XCMG, FOTON Бетонный насос

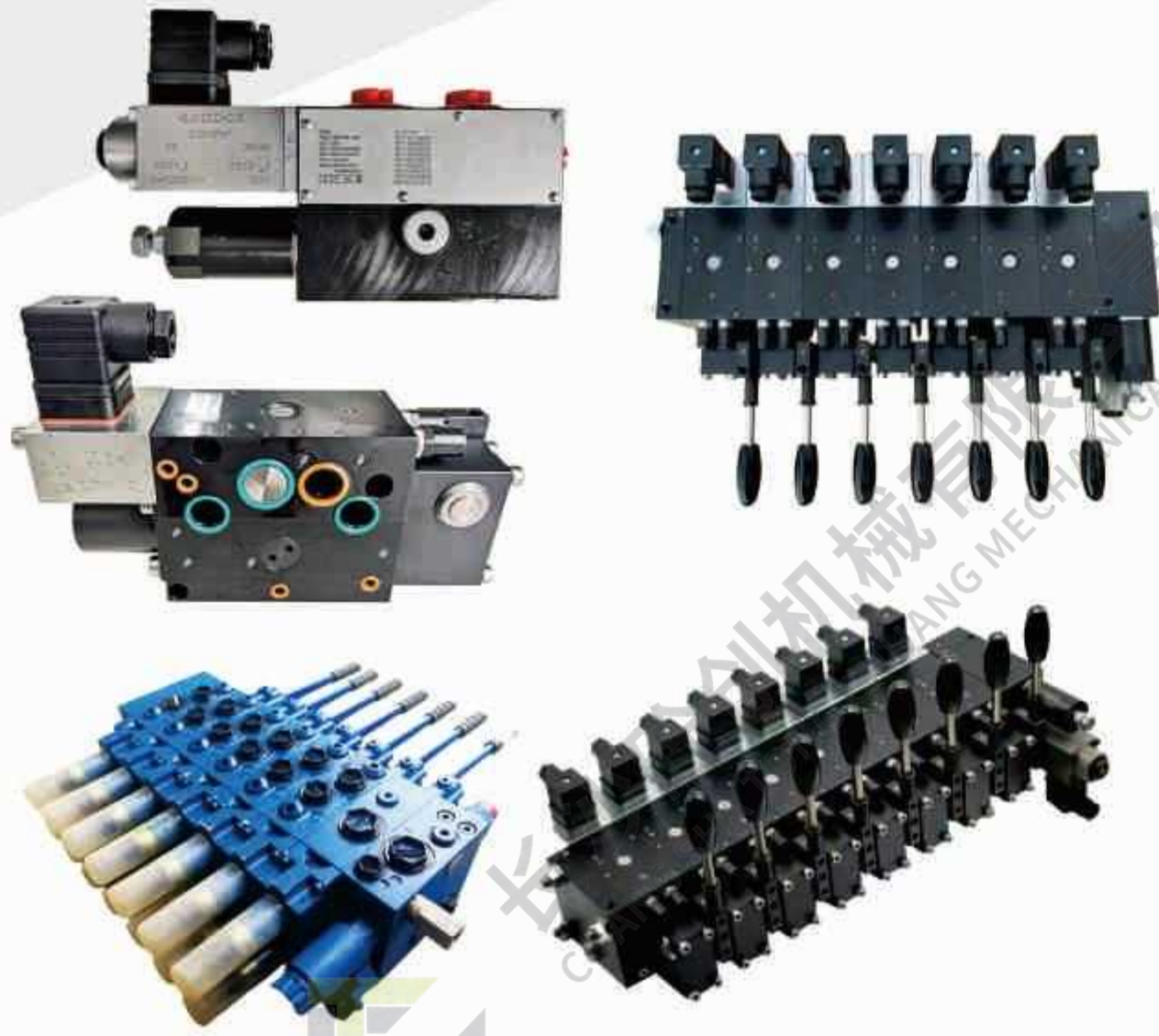


HYDRAULIC PARTS

Гидравлические детали



长沙砼创机械有限公司
CHANG SHA TONG CHUANG MECHANICAL LTD



ARM MULTIPLE VALVE

многоканальный клапан консоли

Hawe rexroth is an imported brand from Germany, and various well-known concrete pump equipment manufacturers choose these two brands of multi way valves as the core components of arm control, with low failure rate, stable operation, and safety and reliability

Hawe rexroth для немецкого импортного бренда, все известные производители бетонных насосов в выбирают эти два бренда мультиплексных клапанов в качестве основного элемента управления кон солью, низкая частота отказов, стабильная работа, безопасная и надежная

MIXING MOTOR

Мотор перемешивания

The mixing hydraulic motor has a series of advantages, such as light weight, small size, large speed range, good low-speed stability, reliable operation, impact resistance, high efficiency, and long service life. Widely used in mining construction engineering, metallurgical equipment, petroleum, coal mining, shipbuilding, geological exploration and other industries.

Гидравлический двигатель перемешивания имеет ряд преимуществ, таких как легкий вес, малый размер, большой диапазон регулирования скорости, хорошие характеристики стабилизации на низкой скорости, надежная работа, ударопрочность, высокая эффективность и длительный срок службы. Широко используется в горном строительстве, металлургическом оборудовании, нефти, угольных шахтах, судах, геологоразведке и других отраслях промышленности.



ROTARY REDUCER

редуктор вращения

1. Large transmission range ratio, compact structure, and working performance
2. Small size, beautiful appearance, high machining accuracy, low noise, simple maintenance, and long service life
3. It can be installed interchangeably with similar foreign products (such as Dinamicoil and other brands)

1. Степень передачи большая, компактная конструкция, работа
2. Малый размер, красивый внешний вид, высокая точность обработки, низкий шум, простое техническое обслуживание, длительный срок службы
3. Может быть зарубежный аналог (например, Dinamicoil и другие бренды), взаимозаменяемая установка



Tel/wechat /WhatsApp: +8617775886388; + 8618975137227

E-mail: tc18975137227@gmail.com

Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Huanan, China

Website: <http://www.concretepump-spareparts.com>



ARM BALANCE VALVE

баланси́ровочный клапан консоли

Imported brand, stable performance, safety, and efficiency.

Импортные марки, производительность стабильна, безопасность, эффективность.

HYDRAULIC OIL FILTER

Гидравлический фильтр

Filter material: glass fiber filter material used

Filtering accuracy: from 1, 3, 6, 12, 25 μ m Filter ratio: $X \geq 100$

Structural strength: 1.0Mpa, 2.0Mpa, 16.0Mpa, 21.0Mpa

Scope of use: Used for pressure oil filtration in hydraulic and lubrication systems, to filter out pollutants in the system and ensure normal operation of the system.

Фильтрующие материалы: используемые стекловолокнистые фильтры

Точность фильтрации: от 1, 3, 6, 12, 25...мкм отношение фильтрации: $X \geq 100$

Структурная прочность: 1.0Мпа, 2.0Мпа, 16.0Мпа, 21.0Мпа

Сфера применения: фильтрация масла под давлением для гидравлических и смазочных систем, для фильтрации загрязняющих веществ в системе, нормальная работа системы.



OIL PUMP AND ACCESSORIES

Насосы и запасные части

Rexroth mainly includes: A11VLO190/260; A8VO55/80/107/140; A4VG125DA202/32R; A4VG28/40/56/71/90/125/180/250/series; Kawasaki mainly has various brands and specifications of oil pumps and accessories such as K3V, K5V, K3VG, K5VG, K3VL, K4V series, etc. This includes the applicable scope of engineering machinery such as pump trucks, mixer trucks, excavators, truck cranes, rollers, and rotary excavators.

Основными являются: A11VLO190 / 260; A8VO55/80/107/140; A4VG125DA202/32R; A4VG28 / 40 / 56 / 71 / 90 / 125 / 180 / 250 / серия; Kawasaki в основном: серия K3V \ K5V \ K3VG \ K5VG \ K3VL \ K4V и другие марки различных спецификаций масляных насосов и аксессуаров. Включает в себя насосную машину, мешалку, экскаватор, автомобильный кран, каток, роторный экскаватор и другую строительную технику.

OVERFLOW VALVE, PLUG-IN VALVE

Переливной клапан

Customized production of high-pressure relief valves, plug-in valves, stacked relief valves, pressure reducing valves, speed regulating valves, constant power valves, etc. for various oil pumps and valve models.

Настройка и производство различных масляных насосов и клапанов для использования высоковольтных сливных клапанов, штепсельных клапанов, накладных сливных клапанов, редукторов давления, регуляторных клапанов, клапанов постоянной мощности и так далее.



MIXER TRUCK

Смеситель

Provide various truck chassis accessories produced in China

Поставка различных комплектующих для грузовых автомобилей китайского производства



MIXER REDUCER

редуктор мешалки

Suitable for concrete mixer trucks from major host manufacturers, with complete models and stable quality

Подходит для основных производителей бетономешалки, полный тип, стабильное качество



STIRRED TANK

Мешалка

The factory provides 1.5-16 cubic meters of mixing pipe bodies for the production of mixing tanks, which are customized according to each brand to ensure universality.

Хостинг комплектует производство смесительных цистерн завод поставляет 1,5м³-16м³ смесительных трубчатых корпусов, в соответствии с каждой торговой маркой, чтобы обеспечить универсальность.



OIL PUMP, MOTOR

Масляные насосы, моторы

The 1.5m³, 3m³, 6m³, 8m³, 9m³, 10m³, 12m³, and 14m³ mixer trucks originally used customized oil pumps, motors, and hydraulic oil radiators produced in China, which are more suitable for various working conditions and have a longer service life.

1.5 м³, 3 м³, 6 м³, 8 м³, 9 м³, 10 м³, 12 м³, 14 м³ первоначально были изготовлены в Китае по заказу специальных масляных насосов, двигателей, гидравлических масляных радиаторов, более адаптированных к различным условиям, более длительный срок службы.



TUGBOAT, THREE PIECE SET

Буксир, втроем

The three piece sets of tugboats, chutes, and support tubes provided by the original factory for 1.5m³, 3m³, 6m³, 8m³, 9m³, 10m³, 12m³, and 14m³ are made of reinforced wear-resistant steel plates, increasing their service life by 25%.

1.5 м³, 3 м³, 6 м³, 8 м³, 9 м³, 10 м³, 12 м³, 14 м³ буксиров, шлюзов и опор оригинального завода с использованием усиленной износостойкой стали с увеличением срока службы на 25%.



Tel/wechat /WhatsApp: +8617775886388; + 8618975137227

E-mail: tc18975137227@gmail.com

Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Hunan, China

Website: <http://www.concretepump-spares.com>



Приборы кабины

Различные производители, различные спецификации модели мешалки вождения кабины в целом включают стекло, водительскую дверь, ключ переключатель, переключатель зажигания, полный набор сидений, переключатель и так далее.

Автошасси

Насосная машина, мешалка, автомобильный кран, экскаватор и другие виды общего машиностроения автомобильные двигатели, коробка передач, тормозная система, аксесуары трансмиссии.





OIL CYLINDER AND OIL SEAL

Цилиндр и сальник



长沙砼创机械有限公司
CHANG SHA TONG CHUANG MECHANICAL LTD

CONCRETE PISTON ASSEMBLY

бетонно - поршневая сборка

Composition: four piece set of clamp, connecting flange, pressure plate, and gland

Составная конструкция: хомут, соединительный фланец, нажимной диск, крышка из четырех частей



CONCRETE PISTON

Бетонный поршень

Cloth clamping piston:

Imported nitrile rubber raw material, with good wear resistance, high temperature resistance, and transportation capacity of over 20000 cubic meters

Polyurethane piston:

imported polyurethane raw material, added with appropriate additives, with a product hardness greater than 95A, and a transportation volume of more than 15000 cubic meters

Rubber piston:

Made of imported nitrile rubber, it has good wear and heat resistance, low friction coefficient, and good self-lubrication performance. Conveying volume of over 15000 m³

Зажимной поршень:

импортное бутадиеновое каучуковое сырье, с хорошей износостойкостью, высокой температурной стойкостью, транспортная сторона более 20 000 сторон

Полиуретановый поршень:

импортное полиуретановое сырье, добавьте подходящую добавку, твердость продукта более 95A, транспортная сторона более 15 000 сторон

Резиновый поршень:

импортный бутадиеновый каучук в качестве сырья, обладает хорошей износостойкостью и теплостойкостью, имеет небольшой коэффициент трения, обладает хорошими свойствами самосмазки и. Перевозка более 15 тыс.



Tel/wechat /WhatsApp: +8617775886388; + 8618975137227

E-mail: tc18975137227@gmail.com

Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Huanan, China

Website: <http://www.concretepump-spareparts.com>



SEALING ELEMENT уплотнение

Professional sealing solutions: including oil cylinder seals for construction machinery such as pump trucks, mixer trucks, excavators, truck cranes, rollers, and rotary excavators. There are mainly copper gasket seals, combination gasket seals, O-ring seals, ED seals, V-shaped seals, J-shaped seals, YX seals, UN seals, Glay rings, St seals, skeleton oil seals, guide rings, wear-resistant support rings, retaining rings, etc. The company uses special formula support rings to increase the service life of oil cylinders by 20%.

Профессиональные решения для уплотнения: включая насосные машины, мешалки, экскаваторы, автомобильные краны, катки, роторные экскаваторы и другие уплотнения цилиндров строительной техники. В основном это уплотнение медной прокладки, уплотнение комбинированной прокладки, уплотнение кольца типа O, уплотнительное кольцо ED, V-образное уплотнительное кольцо, уплотнительное кольцо типа J, уплотнительное кольцо YX, уплотнительное кольцо UN, кольцо Грей, уплотнение стержня, сальник к аркаса, направляющее кольцо, износостойкое опорное кольцо, кольцо и т. Д. Компания использует специальную формулу для увеличения срока службы цилиндра на 20%.

HYDRO-CYLINDER Цилиндр

Pump trucks, mixer trucks, excavators, truck cranes, road rollers, rotary excavators, most of our products come from supporting factories, and our product series covers various brand manufacturers. The double chrome plating technology on the outer surface of the oil cylinder rod and the inner surface of the oil cylinder ensures that the service life of the oil cylinder is 1.5 times that of the same specification, while effectively preventing hydraulic system pollution and reducing hydraulic system failures. Make the transmission more stable, accurate, and efficient, and the equipment work more stably.

Насосные машины, мешалки, экскаваторы, автомобильные краны, катки, роторные экскаваторы, наша продукция в основном из вспомогательных заводов, серия продукции охватывает различные бренды производителей. Внешняя поверхность стержня цилиндра, технология двойного хромирования внутренней поверхности цилиндра гарантирует срок службы цилиндра в 1,5 раза больше той же спецификации, в то же время эффективно предотвращая загрязнение гидравлической системы, эффективно уменьшая неисправность гидравлической системы. Сделайте передачу более стабильной, точной, эффективной, работа оборудования более стабильной.



MIXING PLANT

мешалка



FLAT BELT, INCLINED BELT ROLLER

Наклонные ролики с плоским поясом

Adopt cold drawing process, high concentricity, high-quality sealing ring dustproof and waterproof, galvanized material wear-resistant and corrosion resistant, seamless steel pipe to reduce wear, and shaft core material adopts humanistic bearings; Long service life, flexible rotation, high paint adhesion during baking process, and 2.65mm wall thickness of idler

Использование процесса холодного вытягивания, высокая концентричность, высококачественное уплотнительное кольцо пылезащитное и водонепроницаемое, оцинкованный материал износостойкий и коррозионный, бесшовная стальная труба уменьшает износ, материал сердечника вала использует человеческий подшипник; Длительный срок службы гибкий поворот, технология лакокрасочного процесса с высоким сцеплением краски, толщина стенки ролика 2,65 мм

ELECTRICAL COMPONENTS

Электрический элемент

Various brands of signal transmitters, sensors, displays, and vibration motors from HZS30, HZS40, HZS50, HZS60, HZS90, HZS120, HZS180, and HZS270. The low-frequency high amplitude motor used by the company effectively solves the problems of silo compaction and difficult discharge, as well as the problem of silo cracking caused by frequent vibration.

HZS30 \ HZS40 \ HZS60 \ HZS90 \ HZS120 \ HZS180 \ HZS270 Сигнальные преобразователи, датчики, дисплеи, вибрационные двигатели различных марок. Компания использует низкочастотный высокоамплитудный двигатель, эффективно решает проблему засыпки бункера, трудности с подачей, в то же время эффективно решает проблему растрескивания бункера из-за частых вибраций.



WEAR RESISTANT PARTS OF MIXER

износостойкий элемент смесителя

We use customized high chromium mixing blades, mixing arms, scrapers, lining plates, shaft end seals, etc. of various brands and specifications, which have undergone strict working condition testing and achieved very good results. The service life of the improved wear-resistant parts has been increased by 20%, and the service life of the shaft end seal has been increased by 25%.

Используя различные спецификации различных брендов с высоким содержанием хрома для перемешивания лопастей, перемешивающих рычагов, скребков, прокладок, уплотнения осевого конца и т. Д., После тщательного испытания условий работы и получил очень хорошие результаты. Улучшенный срок службы износостойких деталей увеличивается на 20%, а срок службы уплотнения осевого конца увеличивается на 25%.



Tel/wechat /WhatsApp: +8617775886388; + 8618975137227
E-mail: tc18975137227@gmail.com
Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Huanan, China
Website: <http://www.concretepump-spareparts.com>



REDUCER, SCREW CONVEYOR редуктор, спиральный конвейер

HZS30\HZS40\HZS50\HZS50\HZS60\HZS90\HZS120\HZS180\HZS270 Various manufacturers' original reducers, screw conveyors, intermediate suspension shafts, bearings, and provide customers with non-standard customization of screw conveyors and customized screw feeding services in the batching bin.

HZS30\HZS40\HZS60\HZS90\HZS120\HZS180\HZS270 Различные оригинальные заводы редукторы, спиральные конвейеры, промежуточные подшипники, а также предоставить клиентам нестандартную настройку винтовых конвейеров, услуги по настройке спирали подачи в бункере.

PNEUMATIC COMPONENTS Пневматический элемент

Butterfly valves for screw conveyors, water scales, and additives in various concrete mixing plants, including HZS30, HZS40, HZS50, HZS50, HZS60, HZS90, HZS120, HZS180, and HZS270. Various pneumatic components, cylinders, and air cushions for flow assistance.

HZS30\HZS40\HZS60\HZS90\HZS120\HZS180\HZS270 Спиральные конвейерные клапаны различных бетономешалки. Различные пневматические элементы, цилиндры, направляющие воздушные подушки.



DUST COLLECTOR, FILTER ELEMENT Пылеочиститель, фильтр

The new process produces a pulse type dust collector for the mixing plant, which adopts an automatic pulse recoil system. After use, it saves cement transportation time and effectively suppresses the overflow of cement dust to meet environmental protection requirements. Easy to maintain, safe and reliable. At the same time, the company also provides various dust removal filters and customized services.

Новая технология производства импульсных пылеуловителей на станции перемешивания, использование автоматической импульсной системы отражения, использование экономит время транспортировки цемента, эффективное подавление разлива цементной пыли в соответствии с экологическими требованиями. Техническое обслуживание простое, безопасное и надежное. Компания также предоставляет различные фильтры для удаления пыли и индивидуальные услуги.



REMANUFACTURING AND CUSTOMIZATION

Реконструкция и настройка



Remanufacturing of construction machinery has become an indispensable part of the construction machinery industry chain. Complying with industry requirements for energy conservation and emission reduction will contribute to achieving dual carbon standards. Concrete Innovation Machinery Renovation and Remanufacturing mainly engages in equipment related to concrete machinery, and can provide various brands of concrete machinery remanufacturing services. The company has multiple professional technical personnel and maintenance technicians with over ten years of experience, and has established a comprehensive service system. We can provide customized remanufacturing services according to customer requirements; We can also recommend remanufactured products and solutions to customers based on their provided usage environment. The company provides full process tracking of remanufactured products in the factory and provides full cycle tracking services after delivery to customers. Concrete Innovation and Remanufacturing, based in Changsha, serving the world!

Реинжиниринг стал неотъемлемой частью производственной цепочки строительной техники. Соответствие промышленным требованиям энергосбережения и сокращения выбросов способствует достижению двойного углеродного стандарта. Ремонтно - восстановительное производство бетонных машин в основном используется в бетонных машинах, которые могут предоставлять различные бренды услуг по восстановлению конденсатных машин. Компания имеет более десяти лет специалистов и техников по техническому обслуживанию, компания разработала надежную систему обслуживания. В соответствии с требованиями заказчика может быть выполнено перепрофилирование услуг заказчика; Продукты и программы переработки также могут быть рекомендованы клиентам в соответствии с условиями использования, предлагаемыми клиентом. Компания предоставляет переработанные продукты для отслеживания всего процесса производства на заводе, после доставки клиентам предоставляет полный цикл услуг отслеживания. Бетон Creation Remail, основанный на Чанша, обслуживает весь мир!



▲ New vehicle remanufacturing

Полностью новый автомобиль переделали.



▲ Replacing the chassis, upgrading, and remanufacturing

Замена шасси, модернизация и реконструкция



▲ Remanufacturing of pumping arm unit

Восстановление элементов консоли насоса



Tel/wechat /WhatsApp: +8617775886388; + 8618975137227
E-mail: tc18975137227@gmail.com
Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Huanan, China
Website: <http://www.concretepump-spareparts.com>

The company provides customized production services for concrete machinery

Компания предоставляет услуги по индивидуальному производству бетонных машин



HB50.10.110RSL-15
crawler pump
Гусеничный насос

Serial Number Серийный номер	project	Specifications and parameters	Проекты	Спецификационные параметры
1	Distribution Valve	S-Valve	Распределительный клапан	S - образный клапан
2	Max. Concrete Output	50m³/h	Максимальная производительность бетона	50m³/h
3	Max. Concrete Pressure	9.5Mpa	Максимальное давление бетона	9.5Mpa
4	Delivery Cylinder	D230mm	Транспортный цилиндр	D230mm
5	Stroke Length	1200mm	Длина хода	1200mm
6	Whole machine power	110KW	Мощность всей машины	110KW
7	Mixer capacity	1.5m³	Вместимость смесителя	1.5m³
8	Dimensions	6200*2300*3000mm	Размер	6200*2300*3000mm
9	Overall weight	10000KG	Общий вес	10000KG
10	main oil pump	K140	Главный насос	K140
11	Hydraulic System	Open hydraulic system	Гидравлическая система	Открытая гидравлическая система
12	Hydraulic oil Cooling	Wind cooling	Гидравлическое охлаждение	Воздушное охлаждение
13	Lubrication On Pump	Energy-saving automatic lubrication	Смазка на насосе	Энергосберегающая автоматическая смазка
14	Lubrication On Hopper	Energy-saving automatic lubrication	смазка бункера	Энергосберегающая автоматическая смазка
15	Boom Control Valve	Electric ratio train valve control	Клапан рычага управления	управление клапанами с электроприводом
16	Number Of Arms	3	Количество оружия	3
17	Folding System	R	Складная система	R
18	Max. Reach Vertical	15000	Максимальное вертикальное удлинение	15000
19	End Hose length	1500	Длина концевого шланга	1500
20	Pipeline	D125	Трубопровод	D125
21	Slewing Motor	Single turn	Поворотный двигатель	Один круг
22	Remote Control System	Manual, remote control	Система дистанционного управления	Ручной, дистанционный



Crawler mixer truck
Гусеничная мешалка

Serial Number Серийный номер	project	Specifications and parameters	Проекты	Спецификационные параметры
1	model	Tc4500	Модель	Tc4500
2	Mixing capacity	1.5m³	Смешанная способность	1.5m³
3	vehicle size	4500*1600*2200mm	Размеры автотранспортных средств	4500*1600*2200mm
4	Capacity of water storage tank	150L	Емкость резервуара для воды	150L
5	Vehicle power	37KW	Мощность автотранспортных средств	37KW
6	emission standard	Optional	Нормы выбросов	Можно выбрать
7	Grounding length	2100mm	Длина заземления	2100mm
8	Driving speed	15KM/H	Скорость движения	15KM/H



MIXING PUMP TRUCK. FABRIC MACHINE

Мешальный насос, распределительная машина



Model	Тип продукции	HMG5432JBC		HMG5432JBC	
Branding	Марка продукции	TONG CHUANG MECHANICAL	Бетонный механизм	TONG CHUANG MECHANICAL	Бетонный механизм
Product name	Название продукта	28-4M Truck-mounted concrete pump with mixer	28 - 4M Смесительный насос	32-4M Truck-mounted concrete pump with mixer	32 - 4M Смесительный насос
Arm frame type	тип консоли	Four arm M-shared folding	Складка четырехзвенной руки М-типа	Four arm M-shared folding	Складка четырехзвенной руки М-типа
Reversal control	Управление переключением	Open hydraulic control	Открытое управление жидкостью	Open hydraulic control	Открытое управление жидкостью
Curb weight(kg)	Качество подготовки (kg)	42305	42305	42705	42705
Vehicle empty weight(kg)	Масса порожних вагонов	25000	25000	25000	25000
Front/rear axle load(kg)	Загрузка передней / задней оси	9000/9000/26000(Install dualaxis)		9000/9000/26000(Install dualaxis)	9000/9000/26000(Включить двойную ось)
Maximum fabric radius(m)	Максимальный радиус распределения	24	24	28	28
Chassis Model	Тип шасси	ZZ1316N306GF1	ZZ1316N306GF1	ZZ1316N306GF1	ZZ1316N306GF1
Drive form	Форма привода	8×4	8×4	8×4	8×4
Manufacturer	Производитель	Heavy Duty Truck Shandeka	Шандека	Heavy Duty Truck Shandeka	Шандека
Arm frame type	тип консоли	Four arm M-shared folding	Складка четырехзвенной руки М-типа	Four arm M-shared folding	Складка четырехзвенной руки М-типа
Rotation tower Model	Модель поворотного стола	900MPa high-strength steel	900MPA Высококачественная сталь	900MPa high-strength steel	900MPA Высококачественная сталь
Rotation tower Type	Тип поворотного стола	Single cylinder type	одноцилиндровый тип	Single cylinder type	одноцилиндровый тип
Main hydraulic oil pump	Тип основного гидравлического насоса	A11VLO130	A11VLO130	A11VLO130	A11VLO130
Auxiliary pump	Тип вспомогательного насоса	PGP517B0330CD	PGP517B0330CD	PGP517B0330CD	PGP517B0330CD
Arm pump Model	Модель консольного насоса	A2F032	A2F032	A2F032	A2F032



Tel/wechat/WhatsApp:+8617775886388;+8618975137227
E-mail:tc18975137227@gmail.com
Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Huanan, China
Website:http://www.concretepump-spareparts.com



LORRY-MOUNTED CRANE

Автомобильный кран



		Truck crane price										Цены на грузовые краны			
Project	Проект	HTS75-3/3	HTS125-5/4	HTS180-7/4	HTS200B-8/5	HTS250-10/5	HTS300B-12/5	HTS350-14/5	HTS400-16/5	HTS540-20/5					
Rated lifting torque	Номинальный момент подъёма	75 kN.m	125 kN.m	180 kN.m	200 kN.m	250 kN.m	300 kN.m	350 kN.m	400 kN.m	540 kN.m					
Rated lifting capacity	Номинальная масса подвески	3 T	5 T	7 T	8 T	10 T	12 T	14 T	16 T	20 T					
Maximum homework range	Максимальная рабочая мощность	8.28 m	11.03 m	12.6 m	17.77 m	18.27 m	17.6 m	19.626 m	21.65 m	22.6 m					
Rotation	Угол поворота	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°					
Range of amplitude variation angle	Диапазон углов амплитуды	0-75°	0-75°	0-75°	0-75°	0-75°	0-75°	0-75°	0-75°	0-75°					
Maximum lifting height	Максимальная высота подъёма	10.62 m	13.19 m	14.8 m	19.88 m	20.3 m	19.87 m	21.7 m	23.5 m	25.02 m					
Basic arm length of crane boom	Основная длина стрелы	3.7 m	3.96 m	4.6 m	5.3 m	5.4 m	5.5 m	5.8 m	6.25 m	6.525 m					
Full extension arm length of crane boom	Полная длина стрелы	8.5 m	11.25 m	13.0 m	18.1 m	18.6 m	18.6 m	20.0 m	22.05 m	23.0 m					
Number of boom sections	Количество узлов стрелы	3	4	4	5	5	5	5	5	5					
Rated pressure of the system	Номинальное давление системы	17.5 Мра	21 Мра	21 Мра	23 Мра	25 Мра	23 Мра	23 Мра	24 Мра	28 Мра					
Recommended fuel tank capacity	Рекомендуемый объем бака	120 L	120 L	160 L	160 L	200 L	240 L	200 L	240 L	240 L					
Standard self weight of crane	Стандартный вес крана	1390 Kg	2030 Kg	2800 Kg	4200 Kg	4450 Kg	5500 Kg	6020 Kg	6160 Kg	7160 Kg					
Crane height	Высота крана	2074 mm	2185 mm	2311 mm	2485 mm	2494 mm	2564 mm	2600 mm	2655 mm	2620 mm					
Diameter of slewing bearing track	Диаметр вращающейся опорной орбиты	335 mm	450 mm	560 mm	710 mm	710 mm	800 mm	800 mm	900 mm	1000 mm					



Tel/wechat /WhatsApp: +8617775886388; +8618975137227
E-mail: tc18975137227@gmail.com
Address: Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Huanan, China
Website: http://www.concretepump-spareparts.com



◀ The equipment sold by Concrete Innovation Machinery is being constructed overseas

Бетонные машины продаются за рубежом



▲ Assist in the construction of national key projects

Помощь в строительстве ключевых государственных проектов



▲ Remanufacturing and Shipping

Переизготовление и отгрузка



Tel/wechat /WhatsApp:+8617775886388; + 8618975137227

E-mail:tc18975137227@gmail.com

Address:Heng Xin Industrial Park, 10th East Road, Changsha, Huanan, China

Website:<http://www.concretepump-spareparts.com>