

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ ЭКСКАВАТОРОВ YUCHAI



ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПОСТАВЩИКОВ - ЗАЛОГ НАДЕЖНОСТИ ТЕХНИКИ

	Модель экскаватора	Главный насос	Гидро распределитель	Мотор двигателя	Мотор вращения надстройки
Гусеничные	YC 10-9	Parker	Nabtesco	Comer	Sanyang
	YC 16-9	LKC	Taifeng	EATON	EATON
	YC 18-SR	Yuchai	Yuchai	LKC	EATON
	U 20	Yuchai	Yuchai	LKC	EATON
	U 27	Yuchai	Yuchai	Yuchai	Yuchai
	YC 25-8	KYB	Nabtesco	KYB	KYB
	YC 35-SR	Hengli	Hengli	KYB	KYB
	YC 55-8	Nachi	Nachi	Nachi	Nachi
	YC 60-9	KYB	Nabtesco	Nabtesco	KYB
	YC 80-9	HYEST	HYEST	Nabtesco	HYEST
	YC 85-9	HYEST	HYEST	Nabtesco	HYEST
	YC 135-9	Kawasaki	KYB	Nabtesco	Kawasaki
	YC 215-9	Kawasaki	Kawasaki	KYB	Lonking
	YC 230-9	Flutek	KYB	KYB	Toshiba
YC 310-LC8	Kawasaki	Toshiba	KYB	Toshiba	
Колесные	YC 150W	Kawasaki	Parker	EATON / LKC	REXROTH
	YC 160W	Kawasaki	Parker	EATON / LKC	REXROTH
	YC 210W	Doosan	Doosan	Doosan / LKC	REXROTH
Плавающие	YC 80S	HYEST	HYEST	Nabtesco	HYEST
	YC 135S	Kawasaki	KYB	Nabtesco	Kawasaki
	YC 215-9S	Kawasaki	Kawasaki	KYB	Lonking



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ТЕХНИКЕ YUSHAИ

■ NACHI (ЯПОНИЯ)



Бизнес компании сегодня – большое количество сегментов, среди которых:

- Компоненты (гидравлические насосы, моторы, подшипники, гидрораспределители, насосные агрегаты)
- Роботизированные системы (паллетные, сборочные, сварочные роботы и манипуляторы)
- Системы обработки материалов (станки ЧПУ и с механическим управлением, инструмент и оснастка и прочее)
- Производство материалов (специальные стали, материалы для особых условий)

1928 год - год основания компании. Начали с выпуска полотен для ножевок по металлу, после чего было отлажено производство подшипников высокого класса. В 1979 году создали первый электрический робот-манипулятор для сварочных работ. Сейчас производственные мощности распределены по всему миру – в Чехии, Бразилии, США, Китае, Корее, Индии и других странах.

■ KYB (ЯПОНИЯ)



Компания разделяет свой бизнес на два основных направления:

- Системы защиты от вибраций
- Системы передачи и управления энергией

Гидравлические компоненты, в том числе с чувствительностью к нагрузке, производятся специально для мобильной техники. Экскаваторы, погрузчики, поезда и корабли оснащаются оборудованием KYB.

Основатель решил создавать продукт, который бы отличался от существующих в плане качества, надежности и экономичности. Так в 1919 году началась история компании, акции которой сегодня ценятся за устойчивый рост качества и технологичности выпускаемых продуктов.

■ NABTESCO (ЯПОНИЯ)



Компания производит высокоточные редукторы, гидравлические компоненты и электронику для промышленных роботов, строительной техники, авиации, кораблей и наземного транспорта.

Опыт компании в производстве тормозных колодок (более 90 лет) и редукторов (более 30 лет) для ответственных узлов на протяжении всего существования позволял удерживать лидирующее положение в нишах интересов Nabtesco в мире.

■ HENGLI (КИТАЙ)



Эта компания находится на острие передовых технологий. Основными продуктами являются высокоточное литье, прецизионные трубы, термическое напыление материалов, а также производство гидравлических компонентов. Продукция предназначена для промышленного, мобильного и морского применения, в том числе в особо тяжелых условиях.

Основана в конце восьмидесятых годов, но уже сейчас имеет масштабный набор из достижений и патентов.

- В 2008 году компания удостоена попасть в топ 50 инженерных продуктов Китая.
- Производственные мощности расположены почти на всех континентах: в Японии, в Германии, в США, Мексике и других странах.

В 2012 году Hengli приобрели немецкого производителя высокомошной гидравлики InLine, чья продукция выпускалась также под брендом Parker.

■ LKC (КИТАЙ)



Очень молодое предприятие, основанное в 2006 году. Однако компания рождена и получила свое развитие в то время, когда на Китайском рынке появилась потребность в высококачественного продукта. Сегодня продукция компании – это гидравлические моторы и насосы для мобильной строительной техники: гусеничных экскаваторов, горнопроходческих комбайнов, дорожного и подобного оборудования.

- Входит в Топ 10 производителей гидравлических машин Китая.
- Высокую инженерную подготовку подтверждают более 60 патентов.
- Продукцию LKC применяют ведущие китайские производители экскаваторов и буровой техники.

■ EATON (США)



- Являясь одним из признанных лидеров промышленности, в компании работают около 97 000 сотрудников по всему миру.
- Производство расположено почти на каждом континенте, а продукцией являются системы и механизмы для аэрокосмической отрасли, электрические и гидравлические компоненты и коробки передач.

История корпорации началась в 1911 году, когда основатель создал самую первую шестеренчатую колесную ось в мире. Но и сегодня продукция компании находится в авангарде по инновациям, что внедряет технологичные решения в промышленность. В корпорацию входит большое количество компаний, выпускающих продукцию на каждом из континентов, но наибольший оборот осуществляется в США и Европе.

■ KPM (ЯПОНИЯ)



- Основанная в Японии, компания Kawasaki сейчас располагает производственными мощностями, размещенными в Великобритании, США, Индии, Китае, Южной Корее и других странах.
- Штат сотрудников насчитывает более 35 000 человек.
- Более чем 50-ти летняя история подразделения Precision Machinery и их достижения сделали синонимами понятия Kawasaki, качество и инновации.

Начиная с 1910 года, в компании Kawasaki производили гидравлические агрегаты. Однако в 1968 году была выделена отдельная организация – Kawasaki Precision Machinery. Сейчас KPM является одним из мировых лидеров в производстве гидравлики для различных мобильных машин. Морские суда и платформы, строительные машины и промышленные системы – в каждом секторе высоко ценят продукцию Kawasaki.

■ FLUTEK (ЮЖНАЯ КОРЕЯ)



Корейская Компания основана в 2000-м году, основной род деятельности - производство гидравлики для тяжелого машиностроения. Заводы компании расположены в Корее. В 2001 году получила лицензию на производство изделий для Kawasaki Heavy Industries, а в 2002 г. начала производство гидравлических насосов для экскаваторов. Спустя 2 года запустилось производство и продажа гидравлических насосов для экскаваторов DAEWOO Heavy Industries (Doosan Infracore), а также производство гидравлических изделий для морской промышленности. К настоящему времени компания наладила производство и реализацию гидравлических насосов, редукторов поворота для экскаваторов Volvo Construction Equipment и Hyundai Construction Equipment.

■ TOSHIBA (ЯПОНИЯ)



Toshiba - японская компания, которая на протяжении многих лет является эталоном в своих секторах. Любой продукт компании, от простого шлейфа до высокотехнологичных станков, представляет собой не только японское качество, но и результат кропотливой работы. Техника и комплектующие Toshiba – это сочетание инноваций и верности традициям.

Основанная в 1875 году, в настоящий момент это действительно огромный гигант, включающий в себя предприятия Атомной энергетики, Электроники и электротехники, частей для тяжелого и малого машиностроения. Гидравлические компоненты Toshiba ценятся во всем мире за высочайшее качество, отличные показатели КПД и надежность.

■ YUCHAI (КИТАЙ)



В момент прогрессивного производства и новых разработок мобильных строительных машин, компания обнаружила, что для максимально эффективного использования гидравлической энергии необходимо внедрять улучшения в существующие на рынке узлы и агрегаты.

Огромный опыт двигателестроения и наличие собственного научно-исследовательского института помогли начать создавать компоненты, максимально соответствующие конкретным моделям экскаваторов Yuachai.

Группа компаний Yuchai – производитель международного уровня. Наибольшую известность компании создает сектор двигателестроения, и в настоящее время наряду с гибридными двигателями и моторами на водородных топливных ячейках компания начинает разработку и производство собственных гидравлических компонентов для того, чтобы обеспечивать владельцев строительной техники качественной техникой с высоким КПД и при этом оптимальной стоимостью.