

M A R S C O M
TECHNOLOGY

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МАРСКОМ»

ИНН 2801187805/КПП 280101001, ОГРН 1132801007195

675000, Россия, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Горького, д.64

Тел./Факс: +7 (4162) 313-288, 319-800, 313-700

Email: perlov@marscom.group, ceo@marscom.group



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Горная и строительная техника



О группе компаний «Кайшань»

Благодаря стабильному развитию в последние шестьдесят лет группа компаний «Кайшань» стала крупной многопрофильной машиностроительной компанией, занятой в разработках высококачественной техники для различных отраслей промышленности по всему миру.

С ее современными специализированными производственными площадками, размещенными в семи точках по всему Китаю, группа компаний «Кайшань» является одним из крупнейших мировых производителей компрессорного, шахтного и бурового оборудования.

В поддержку своих производственных площадок группа «Кайшань», вместе с ее тридцатью двумя дочерними компаниями, поставляет компрессорное и горное оборудование в более чем шестьдесят стран и регионов, включая США, Австралию, Германию, Японию, Южную Корею, Россию, страны Африки и Латинской Америки.

Компания тяжелого машиностроения «Кайшань» является крупнейшим производителем бурового оборудования в Китае. Пневматическая буровая установка компании является наиболее продаваемым оборудованием в мире и занимает долю рынка в 50%. Это по-настоящему «незримый чемпион».

Процессы производства «Кайшань» вертикально интегрированы на 85%, что обеспечивает полный контроль цепи снабжения материалами, стоимости компонентов и качества. Такой уникальный подход к производству также дает возможность быстро реагировать на изменения спроса, внедрять новые технологии и продукты и обеспечивать экономическую эффективность.

Одна из ключевых задач «Кайшань» - предлагать продукцию с выдающимися энергосбережением и надежностью. Мы твердо убеждены в необходимости поддержания экологической устойчивости, поэтому производим оборудованием с высочайшей эффективностью энергоиспользования, которая отвечает требованиям промышленности сейчас и будет отвечать подобным требованиям в будущем, для сохранения ценных энергетических ресурсов. На каждой стадии производственного процесса отходы производства перерабатываются для максимизации использования сырья. Это позволяет нам добиться высокой эффективности использования энергетических ресурсов и снизить себестоимость продукции.

Благодаря стремлению к новаторству и непрерывному совершенствованию, группа компаний «Кайшань» продолжит развивать ключевые технологии и уникальные методы производства для производства оборудования, которое будет отвечать потребностям промышленности и в будущем.

Вид на промышленный парк № 1 группы «Кайшань» в г. Цюйчжоу провинции Чжэцзян



СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
Интегрированные погружные буровые установки серии КТ	4-6
Гидравлические буровые установки	7-8
Буровые установки с погружным пневмоударником серии КГ	8-13
Буровые установки с погружным пневмоударником серии КУ	14-16
Буровые установки с погружным пневмоударником серии КН	17-19
Установки бурения на воду серии КВ	19-22
Пневматические буровые установки с погружным пневмоударником серии КС	23
Установки для возведения анкерной крепи	24
Экскаваторы-погрузчики	25-26
Погружные перфораторы серии КQ	27-30
Перфораторы и инструменты	31

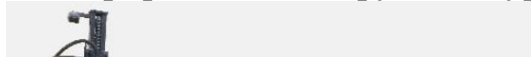
Интегрированная погружная буровая установка КТ5



КТ5	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	80-105 мм
Глубина бурения	20 м
Скорость передвижения	0-4,0 км/ч
Скорость вращения	0-120 об./мин
Крутящий момент	1400 Н.м
Макс. усилие подачи	25000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3900 мм
Преодолеваемый уклон пути	30°
Дорожный просвет	430 мм
Вес	8000 кг
Габариты	6500×2400×2600 мм
Наклон направляющей	147°
Поворот направляющей	47° (-17°) вправо, 47° (97°) влево
Ход компенсации	900 мм
Подъем стрелы	54° вверх, 26° вниз
Поворот стрелы	53° вправо, 15° влево
Модель двигателя	УС6А1180Z-721
Мощность	140 кВт
Рабочее давление	10,5-15 бар
Расход воздуха	≥10 м³/мин
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 9° вниз
Комплектующие	
Ударник	КQG35А
Штанга	Ф64×3000 мм
Долото	Ф90

Небольшая и маневренная установка

Интегрированная погружная буровая установка КТ7/КТ8



	КТ7	КТ8
--	-----	-----

Твердость породы	f=6-20	f=6-20
Диаметр бурения	90-105 мм	90-105 мм
Глубина бурения	21 м	21 м
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч	0-2,5 км/ч
Скорость вращения	0-120 об./мин	0-120 об./мин
Крутящий момент	1900 Н.м	1900 Н.м
Макс. усилие подачи	25000 Н	25000 Н
Ход подачи	3000 мм	3000 мм
Преодолеваемый уклон пути	30°	30°
Дорожный просвет	430 мм	430 мм
Вес	9500 кг	9600 кг
Габариты	8000×2260×2800 мм	8000×2300×3000 мм
Наклон направляющей	129°	147°
Поворот направляющей	38° вправо, 35° влево	47° вправо, 47° влево
Ход компенсации	900 мм	900 мм
Подъем стрелы	42° вверх, 20° вниз	54° вверх, 26° вниз
Поворот стрелы	39° вправо, 60° влево	53° вправо, 53° влево
Модель двигателя	YG6A260DG	6СТА8.3-С260-II
Мощность	190 кВт	194 кВт
Рабочее давление	17 бар	17 бар
Расход воздуха	13 м ³ /мин	13 м ³ /мин
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 9° вниз	10° вверх, 9° вниз
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG35A	HD35A
Штанга	Ф64×3000 мм	Ф64×3000 мм

Долото

Ф90

Ф105

КТ7: один поворотный мотор, КТ8: два поворотных мотора

Интегрированная погружная буровая установка КТ15

КТ15		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	135-190 мм	
Глубина бурения	35 м	
Скорость передвижения	0-3,0 км/ч	
Скорость вращения	0-118 об./мин	
Крутящий момент	4100 Н.м	
Макс. усилие подачи	65000 Н	
Ход подачи	4500 мм	
Преодолеваемый уклон пути	25°	
Дорожный просвет	430 мм	
Вес	23000 кг	
Габариты	11500×2716×3540 мм	
Наклон направляющей	125°	
Поворот направляющей	97° вправо, 33° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	42° вверх, 20° вниз	
Поворот стрелы	42° вправо, 15° влево	
Модель двигателя	QSZ13-C400-II	
Мощность	298 кВт	
Рабочее давление	20 бар	
Расход воздуха	22 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	HD55A	HD65A
Штанга	Ф102×5000 мм	Ф102×5000 мм

Долото	Ф140	Ф135, Ф152
--------	------	------------

Автоматическая загрузка штанг, кабина оператора с кондиционером воздуха/пылеулавливателем

Интегрированная погружная буровая установка КТ20



КТ20		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	135-190 мм	
Глубина бурения	36 м	
Скорость передвижения	0-3,0 км/ч	
Скорость вращения	0-118 об./мин	
Крутящий момент	4100 Н.м	
Макс. усилие подачи	65000 Н	
Ход подачи	4500 мм	
Преодолеваемый уклон пути	25°	
Дорожный просвет	430 мм	
Вес	23000 кг	
Габариты	11110×2716×3200 мм	
Наклон направляющей	125°	
Поворот направляющей	97° вправо, 33° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	42° вверх, 20° вниз	
Поворот стрелы	42° вправо, 15° влево	
Модель двигателя	Caterpillar C11	
Мощность	287 кВт	
Рабочее давление	20 бар	
Расход воздуха	22 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	HD55A	HD65A
Штанга	Ф102×4000 мм	Ф102×4000 мм
Долото	Ф140	Ф135, Ф152

Автоматическая загрузка штанг, кабина оператора с кондиционером воздуха/пылеулавливателем

Интегрированная погружная буровая установка KT11S



KT11S		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	105-125 мм	
Глубина бурения	18 м	
Скорость передвижения	0-2,2 км/ч	
Скорость вращения	0-63 об./мин	
Крутящий момент	2800 Н.м	
Макс. усилие подачи	32000 Н	
Ход подачи	3000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	20°	
Дорожный просвет	430 мм	
Вес	14600 кг	
Габариты	8890×2580×3655 мм	
Наклон направляющей	114°	
Поворот направляющей	36° вправо, 35° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	45° вверх, 21° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 5° влево	
Модель двигателя	Cummins 6LTAAB.9-C325	
Мощность	239 кВт	
Рабочее давление	17 бар	
Расход воздуха	18 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 8° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	HD45A	KQG35A, HD45S
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф76×3000 мм

Долото	Ф115	Ф105
--------	------	------

Автоматическая загрузка штанг, кабина оператора с кондиционером воздуха/пылеулавливателем

Буровая установка с погружным пневмоударником для бурения с поверхности KY9S



KY9S		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	105-125 мм	
Глубина бурения	18 м	
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч	
Скорость вращения	0-63 об./мин	
Крутящий момент	2500 Н.м	
Макс. усилие подачи	32000 Н	
Ход подачи	3000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	20°	
Дорожный просвет	430 мм	
Вес	9000 кг	
Габариты	6920×2362×2915 мм	
Наклон направляющей	114°	
Поворот направляющей	36° вправо, 35° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	50° вверх, 25° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 5° влево	
Модель двигателя	4108ZG	
Мощность	70 кВт	
Рабочее давление	10-24 бар	
Расход воздуха	5-21 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 8° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	HD45A	KQG45
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф115	Ф105

	Воздушный шланг	Ф51*2*20	Ф51*2*20
	Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-19,5/19	LGCY-18/17 LGCY-22/20

Автоматическая загрузка штанг, кабина оператора с кондиционером воздуха/пылеулавливателем

Гидравлическая установка для бурения туннелей KJ311



KJ311	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	45-76 мм
Глубина бурения	3,4 м
Скорость передвижения	0-10,0 км/ч
Скорость вращения	0-245 об./мин
Крутящий момент	325 Н.м
Макс. усилие подачи	12000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, канат
Ход подачи	3450 мм
Преодолеваемый уклон пути	14°
Дорожный просвет	320 мм
Вес	12000 кг
Габариты	11300×1750×3000 мм
Наклон направляющей	93°
Поворот направляющей	180° вправо, 180° влево
Ход компенсации	1600 мм
Подъем стрелы	45° вверх, 16° вниз
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево
Модель двигателя	DEUTZ BF4L2011
Мощность	53 кВт
Рабочее давление	8 бар
Расход воздуха	0,5 м³/мин
Балансировочный угол гусениц	10° вправо, 10° влево
Комплектующие	Стандартные Опциональные
Ударник	HC50/R38

Штанга	R38-H35-R32	
Долото	Ф45	Ф76

Подходит для профиля площадью 12-35 кв. м, колесного типа

Гидравлическая буровая установка для открытых выработок KL511



KL511		
Твердость породы	f=8-20	
Диаметр бурения	79-89 мм	
Глубина бурения	22 м	
Скорость передвижения	0-3,5 км/ч	
Скорость вращения	0-130 об./мин	
Крутящий момент	1590 Н.м	
Макс. усилие подачи	19000 Н	
Способ проталкивания	Мотор, цепь	
Ход подачи	4020 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	420 мм	
Вес	15000 кг	
Габариты	11000×2520×3320 мм	
Наклон направляющей	125°	
Поворот направляющей	52° (94°) вправо, -56° (-20°) влево	
Ход компенсации	1353 мм	
Подъем стрелы	83° вверх	
Поворот стрелы	90° вправо, 90° влево	
Модель двигателя	Caterpillar C7	
Мощность	168 кВт	
Рабочее давление	10 бар	
Расход воздуха	10 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	HC170RP	
Штанга	C51-52R-C51-3660	

Долото

Ф115

Ф89/102/127

Поворот на 180°, автоматическая загрузка штанг, с гидроцилиндром выравнивания

Режущая буровая установка KZ5



KZ5	
Твердость породы	(резание) $f \leq 6$; (молот) $f = 6-12$
Диаметр бурения	76-115 мм
Глубина бурения	4 м
Скорость передвижения	0-2 км/ч
Скорость вращения	0-400 об./мин
Крутящий момент	960 Н.м
Макс. усилие подачи	25000 Н
Ход подачи	4000 мм
Угол продольного крена шасси	129°
Преодолеваемый уклон пути	30°
Дорожный просвет	430 мм
Вес	8500 кг
Габариты	8000×2260×2700 мм
Поворот направляющей в горизонтальной плоскости	4-89° вправо
Поворот направляющей	38° вправо, 35° влево
Ход компенсации	900 мм
Подъем стрелы	28° вверх, 42° вниз
Поворот стрелы	10° вправо, 60° влево
Модель двигателя	YC4A125Z-T21(A7GF0)
Мощность	92 кВт
Рабочее давление	7 бар
Расход воздуха	5 м ³ /мин
Балансировочный угол шасси	10° вверх, 9° вниз
Способ пылеулавливания	Сухой (гидравлический циклон)
Штанга	Ф64×4000 мм

Установка с погружным пневмударником для бурения с поверхности KG910A/B



KG910A/B		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	80-105 мм	
Глубина бурения	25 м	
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч	
Скорость вращения	0-105 об./мин	
Крутящий момент	980 Н.м	
Макс. усилие подачи	15000 Н	
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	2000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	254 мм	
Вес	3100 кг	
Габариты	4100×2030×2020 мм	
Наклон направляющей	23,5° вверх, 118,5° вниз	
Поворот направляющей	11,5° вправо, 36,5° влево	
Ход компенсации	900 мм	
Модель двигателя	ZS1125GM	YC2108
Мощность	20,2 кВт	33 кВт
Рабочее давление	7-14 бар	
Расход воздуха	9-13 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	QCZJ90	QCW930
Штанга	Ф60×2000 мм	Ф60×2000 мм
Долото	Ф90	Ф90
Воздушный шланг	Ф38*8*20	Ф38*1*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-10/7	LGCY-13/7 LGCY-10/10 LGCY-12/10

Модель KG910A: двигатель ZS1125GM Модель KG910B: двигатель YC2108

Установка с погружным пневмударником для бурения с поверхности KG910C/E



KG910C/E		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	80-105 мм	
Глубина бурения	25 м	
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч	
Скорость вращения	0-120 об./мин	
Крутящий момент	983 Н.м	
Макс. усилие подачи	17000 Н	
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	3000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	254 мм	
Вес	3300 кг	
Габариты	4100×2100×2100 мм	
Наклон направляющей	23,5° вверх, 118,5° вниз	
Поворот направляющей	11,5° вправо, 36,5° влево	
Ход компенсации	900 мм	
Модель двигателя	ZS1125GM	
Мощность	22 кВт	
Рабочее давление	7-10 бар	
Расход воздуха	9-13 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	QCZJ90	QCW930
Штанга	Ф60×2000 мм	Ф60×2000 мм
Долото	Ф90	Ф90
Воздушный шланг	Ф38*8*20	Ф38*1*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-10/7	LGCY-13/7 LGCY-10/10 LGCY-12/10

Модель KG910C: фиксированный буровой рычаг Модель KG910E: подвижный буровой рычаг
 Электрический/дизельный двояный привод

Установка с погружным пневмударником для бурения с поверхности KG915



KG915		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	80-105 мм	
Глубина бурения	25 м	
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч	
Скорость вращения	0-120 об./мин	
Крутящий момент	983 Н.м	
Макс. усилие подачи	17000 Н	
Способ протакивания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	3000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	320 мм	
Вес	3900 кг	
Габариты	4600×2120×1800 мм	
Наклон направляющей	185°	
Поворот направляющей	100° (45°) вправо, 5° (45°) влево	
Ход компенсации	900 мм	
Подъем стрелы	25° вверх, 50° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Модель двигателя	YC2108	
Мощность	33 кВт	
Рабочее давление	7-14 бар	
Расход воздуха	9-13 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	QCZJ90	QCW930
Штанга	Ф60×2000 мм	Ф60×2000 мм
Долото	Ф90	Ф90
Воздушный шланг	Ф38*1*20	Ф38*8*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-10/10	LGCY-13/7 LGCY-10/10 LGCY-12/10

Установка с погружным пневмударником для бурения с поверхности KG920A/B



KG920A/B		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	80-115 мм	
Глубина бурения	25 м	
Скорость передвижения	0-1.8 км/ч	
Скорость вращения	0-107 об./мин	
Крутящий момент	1400 Н.м	
Макс. усилие подачи	15000 Н	
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	3000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	290 мм	
Вес	4000 кг	
Габариты	4400×2200×2050 мм	
Наклон направляющей	5° вверх, 135° вниз	
Поворот направляющей	45° вправо, 100° влево	
Ход компенсации	900 мм	
Подъем стрелы	25° вверх, 50° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 44° влево	
Модель двигателя	YC2108	YC4D80
Мощность	33 кВт	58 кВт
Рабочее давление	10-17 бар	
Расход воздуха	9-16 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	QCW930	KQG45S, HD45S, KQG35A
Штанга	Ф64×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф105	Ф90/Ф115
Воздушный шланг	Ф38*2*20	Ф38*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-13/13	LGCY-15/13 LGCY-12/10

Модель KG920A: двигатель YC2108 Модель KG920B: двигатель YC4D80

Установка с погружным пневмударником для бурения с поверхности KG925



KG925		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	80-115 мм	
Глубина бурения	25 м	
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч	
Скорость вращения	0-140 об./мин	
Крутящий момент	1400 Н.м	
Макс. усилие подачи	25000 Н	
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	3400 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	290 мм	
Вес	4600 кг	
Габариты	5680×2130×2100 мм	
Наклон направляющей	185°	
Поворот направляющей	100° (45°) вправо, 5° (45°) влево	
Ход компенсации	900 мм	
Подъем стрелы	25° вверх, 50° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Модель двигателя	YC4D80	
Мощность	58 кВт	
Рабочее давление	7-17 бар	
Расход воздуха	9-16 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45S	HD45S, QCW930, KQG35A
Штанга	Ф64×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф105	Ф90/Ф115
Воздушный шланг	Ф38*2*20	Ф38*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-13/13	LGCY-15/13

LGCY-12/10

LGCY-13/17

Установка с погружным пневмударником для бурения с поверхности KG925S

KG925S		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	105-152 мм	
Глубина бурения	25 м	
Скорость передвижения	0-3,5 км/ч	
Скорость вращения	0-120 об./мин	
Крутящий момент	4500 Н.м	
Макс. усилие подачи	25000 Н	
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	3300 мм	
Преодолеваемый уклон пути	25°	
Дорожный просвет	450 мм	
Вес	7000 кг	
Габариты	5900×2200×2300 мм	
Наклон направляющей	145°	
Поворот направляющей	47° (-17°) вправо, 47° (97°) влево	
Ход компенсации	900 мм	
Подъем стрелы	45° вверх,	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Модель двигателя	YC4D80	
Мощность	58 кВт	
Рабочее давление	10,5-24,6 бар	
Расход воздуха	≥18 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45A	KQG55A
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф89×3000 мм
Долото	Ф115	Ф138
Воздушный шланг	Ф38*2*20	Ф51*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-18/17	LGCY-22/20

Электрический/дизельный двоянный привод, высокий крутящий момент

Установка с погружным пневмударником для бурения с поверхности KG930A/B



KG930A/B		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	80-125 мм	
Глубина бурения	25 м	
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч	
Скорость вращения	0-120 об./мин	
Крутящий момент	2000 Н.м	
Макс. усилие подачи	17000 Н	
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	3000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	320 мм	
Вес	6000 кг	
Габариты	5355×2215×2365 мм	
Наклон направляющей	5° вверх, 135° вниз	
Поворот направляющей	45° вправо, 100° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	25° вверх, 50° вниз	
Поворот стрелы	90° вправо, 45° влево	
Модель двигателя	YC4D80	
Мощность	58 кВт	
Рабочее давление	10-24 бар	
Расход воздуха	≥15 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз (только для KG930B)	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45A	HD45A, HD45S
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф115	Ф105
Воздушный шланг	Ф38*2*20	Ф38*2*20
Рекомендуемый воздушный	LGCY-18/17	LGCY-19,5/19

компрессор

LGCY-22/20

Модель KG930В оснащена выравнивающим гидроцилиндром Стабильность передвижения

Установка с погружным пневмударником для бурения с поверхности KG935



KG935	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	105-152 мм
Глубина бурения	25 м
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч
Скорость вращения	0-100 об./мин
Крутящий момент	2800 Н.м
Макс. усилие подачи	25000 Н
Способ протакивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3300 мм
Преодолеваемый уклон пути	30°
Дорожный просвет	320 мм
Вес	6500 кг
Габариты	5400×2330×2020 мм
Наклон направляющей	180°
Поворот направляющей	50° (15°) вправо, 50° (95°) влево
Ход компенсации	1200 мм
Подъем стрелы	45° вверх
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево
Модель двигателя	YC4D80

Мощность	58 кВт	
Рабочее давление	10,5-24,6 бар	
Расход воздуха	≥15 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45A	HD45A, HD45S
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф115	Ф105
Воздушный шланг	Ф51*2*20	Ф51*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-19,5/19	LGCY-18/17 LGCY-22/20

С выравнивающим гидроцилиндром Стабильность передвижения

Установка с погружным пневмоударником для бурения с поверхности KG935S



KG935S	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	105-152 мм
Глубина бурения	25 м
Скорость передвижения	0-4,0 км/ч
Скорость вращения	0-120 об./мин
Крутящий момент	4500 Н.м
Макс. усилие подачи	25000 Н
Способ протакивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3900 мм
Преодолеваемый уклон пути	25°
Дорожный просвет	450 мм
Вес	7800 кг
Габариты	5900×2200×2300 мм
Наклон направляющей	145°
Поворот направляющей	50° (15°) вправо, 50° (95°) влево
Ход компенсации	1200 мм
Подъем стрелы	45° вверх
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево

Модель двигателя	YCD89G0	
Мощность	70 кВт	
Рабочее давление	10,5-24,6 бар	
Расход воздуха	≥18 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45A	KQG55A
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф115	Ф138
Воздушный шланг	Ф38*2*20	Ф51*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-18/17	LGCY-22/20

Электрический/дизельный двоянный привод гидроцилиндром

Высокий крутящий момент С выравнивающим

Установка с погружным пневмоударником для бурения с поверхности KG940A



KG940A	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	105-165 мм
Глубина бурения	25 м
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч
Скорость вращения	0-100 об./мин
Крутящий момент	2800 Н.м
Макс. усилие подачи	22000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3000 мм
Преодолеваемый уклон пути	30°
Дорожный просвет	320 мм
Вес	6500 кг
Габариты	5355×2330×2365 мм
Наклон направляющей	180°
Поворот направляющей	50° вправо, 95° влево
Ход компенсации	1200 мм

Подъем стрелы	45° вверх, 25° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Модель двигателя	YC4D80	
Мощность	58 кВт	
Рабочее давление	10-24 бар	
Расход воздуха	≥15 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Оptionальные
Ударник	KQG45A	HD45A, HD45S
Штанга	Φ76/Φ89×3000 мм	Φ76/Φ89×3000 мм
Долото	Φ115	Φ105
Воздушный шланг	Φ51*2*20	Φ51*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-19,5/19	LGCY-18/17 LGCY-22/20

Установлен импортный мотор передвижения

С редуктором скорости

Установка с погружным пневмоударником для бурения с поверхности KG960



KG960	
Габариты	7250×2300×2800 мм
	7250×2750×2800 мм (с пылеуловителем)
Вес	7000 кг
	7500 кг (с пылеуловителем)
Твердость породы	f=6-20
Преодолеваемый уклон пути	25°
Параметры мощности (Cummins)	4BTA3.9-C125-II (93 кВт/2200 об./мин)
Ход компенсации	1200 мм
Ход подачи	3000 мм
Дорожный просвет	370 мм
Диаметр бурения	105-220 мм
Рабочее давление	1,4-2,4 МПа
Глубина бурения	40 м
Скорость передвижения	(низкая) 0-2,5 км/ч; (высокая) 0-4 км/ч

Макс. угол наклона рамы		8° вверх, 8° вниз	
Макс. поворот стрелы		45° вправо, 45° влево	
Поворот направляющей		(точка 1) 40° влево, 40° вправо	
		(точка 2) 91° влево, 3° вправо	
Скорость вращения	KG960	Низкая	0-73 (58) об./мин
		Высокая	0-118 (93) об./мин
	KGН8	Низкая	0-45 (36) об./мин
		Высокая	0-90 (71) об./мин
Крутящий момент		3500 (4500) Н.м	
Усилие подъема		25000 Н	
Скорость подъема		Низкая 0-6,7 м/мин, высокая 0-33,7 м/мин	
Долото		Ф76/ Ф89/ Ф102 мм	
Ход подачи		3000 мм	
Модель пылеуловителя KGН8		LT-30В-0	

Установка с погружным пневмударником для бурения с поверхности КУ100



КУ100	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	80-105 мм
Глубина бурения	20 м
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч
Скорость вращения	0-65 об./мин
Крутящий момент	980 Н.м
Макс. усилие подачи	15000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	2000 мм
Преодолеваемый уклон пути	30°
Дорожный просвет	254 мм
Вес	3200 кг
Габариты	4100×2030×2020 мм
Наклон направляющей	23,5° вверх, 118,5° вниз

Поворот направляющей	36,5° вправо, 11,5° влево	
Ход компенсации	900 мм	
Подъем стрелы	вверх 35° -60°	
Модель двигателя	YC2108	
Мощность	33 кВт	
Рабочее давление	7-14 бар	
Расход воздуха	≥10 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	QCZJ90	QCW930
Штанга	Ф60×2000 мм	Ф60×2000 мм
Долото	Ф90	Ф90
Воздушный шланг	Ф38*8*20	Ф38*8*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-10/7	LGCY-13/7 LGCY-10/10 LGCY-12/10

Установка с погружным пневмоударником для бурения с поверхности KY100J



KY100J	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	80-105 мм
Глубина бурения	20 м
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч
Скорость вращения	0-65 об./мин
Крутящий момент	980 Н.м
Макс. усилие подачи	15000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	2000 мм
Преодолеваемый уклон пути	30°
Дорожный просвет	254 мм
Вес	3200 кг
Габариты	4100×2030×2020 мм
Наклон направляющей	23,5° вверх, 118,5° вниз
Поворот направляющей	11,5° вправо, 36,5° влево
Ход компенсации	900 мм

Подъем стрелы	вверх 35° -60°	
Модель двигателя	ZS1125GM	
Мощность	20,5 кВт	
Рабочее давление	7-14 бар	
Расход воздуха	≥10 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	QCZJ90	QCW930
Штанга	Φ60×2000 мм	Φ60×2000 мм
Долото	Φ90	Φ90
Воздушный шланг	Φ38*8*20	Φ38*8*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-10/7	LGCY-13/7 LGCY-10/10 LGCY-12/10

Установка с погружным пневмоударником для бурения с поверхности КУ120



КУ120	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	80-115 мм
Глубина бурения	25 м
Рабочее давление	0,7-1,4 МПа
Расход воздуха	≥10 м³/мин
Скорость вращения	0-65 об./мин
Усилие подъема	17 кН
Долото	64×3000/76×3000
Преодолеваемый уклон пути	30°
Мощность двигателя	33 кВт 2200 об./мин
Дорожный просвет	254 мм
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч
Подъем стрелы	35° ~+60°
Поворот стрелы	-
Поворот направляющей	-11,5° ~+36,5°

Наклон направляющей	-118,5° ~+23,5°	
Ход компенсации	900 мм	
Габариты	5100×2030×2020 мм	
Модель двигателя	YC2108	
Примечание	Связь газ-жидкость	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	QCW930	KQG45S, HD45S, KQG35A
Штанга	Ф64×3000 мм	Ф64×3000 мм
Долото	Ф105	Ф90 Ф115
Воздушный шланг	Ф38*1*20	Ф38*1*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-13/13	LGCY-15/13

Продвижение цилиндром

Установка с погружным пневмоударником для бурения с поверхности KY125



KY125	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	80-115 мм
Глубина бурения	25 м
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч
Скорость вращения	0-65 об./мин
Крутящий момент	1400 Н.м
Макс. усилие подачи	17000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3000 мм
Преодолеваемый уклон пути	30°
Дорожный просвет	290 мм
Вес	4000 кг
Габариты	4400×2200×2050 мм
Наклон направляющей	50° вверх, 135° вниз
Поворот направляющей	45° вправо, 100° влево
Ход компенсации	900 мм
Подъем стрелы	25° вверх, 50° вниз
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево

Модель двигателя	YC2108	
Мощность	33 кВт	
Рабочее давление	7-14 бар	
Расход воздуха	≥13 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	QCW930	KQG45S, HD45S, KQG35A
Штанга	Φ64×3000 мм	Φ64×3000 мм
Долото	Φ105	Φ90 Φ115
Воздушный шланг	Φ38*1*20	Φ38*1*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-13/13	LGCY-15/13 LGCY-12/10 LGCY-13/17 LGCY-18/17

Продвижение цилиндром

Установка с погружным пневмоударником для бурения с поверхности КУ130



КУ130	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	105-140 мм
Глубина бурения	25 м
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч
Скорость вращения	0-70 об./мин
Крутящий момент	2400 Н.м
Макс. усилие подачи	18000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3000 мм
Преодолеваемый уклон пути	30°
Дорожный просвет	320 мм
Вес	6000 кг
Габариты	5400×2330×2020 мм
Наклон направляющей	180°

Поворот направляющей	50° вправо, 50° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	45° вверх, 25° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Модель двигателя	QC498	
Мощность	40 кВт	
Рабочее давление	10-24 бар	
Расход воздуха	≥15 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG35A	HD45A, HD45S
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф115	Ф105
Воздушный шланг	Ф38*2*20	Ф38*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LG CY-18/17	LG CY-19,5/19 LG CY-22/20

Проталкивание цилиндром

Установка с погружным пневмоударником для бурения с поверхности КУ140А



КУ140А	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	105-140 мм
Глубина бурения	25 м
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч
Скорость вращения	0-70 об./мин
Крутящий момент	2800 Н.м
Макс. усилие подачи	20000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3000 мм
Преодолеваемый уклон пути	30°
Дорожный просвет	320 мм
Вес	6200 кг
Габариты	5400×2330×2020 мм
Наклон направляющей	180°
Поворот направляющей	50° вправо, 50° влево

Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	45° вверх, 25° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Модель двигателя	YC4D80	
Мощность	58 кВт	
Рабочее давление	10-24 бар	
Расход воздуха	≥15 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45A	HD45A, HD45S
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф89×3000 мм
Долото	Ф115	Ф105
Воздушный шланг	Ф51*2*20	Ф51*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LG CY-18/17	LG CY-19,5/19 LG CY-22/20

Проталкивание цилиндром

Буровая установка с погружным пневмоударником КНЗ/КГНЗ



КНЗ/КГНЗ		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	80-105 мм	
Глубина бурения	20 м	25 м
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч	
Скорость вращения	0-65 об./мин	0-120 об./мин
Крутящий момент	980 Н.м	
Макс. усилие подачи	15000 Н	
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	2000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	254 мм	
Вес	3600 кг	
Габариты	4100×2030×2020 мм	
Наклон направляющей	23,5° вверх, 118,5° вниз	

Поворот направляющей	36,5° вправо, 11,5° влево	
Ход компенсации	900 мм	
Подъем стрелы	вверх 35°, -60°	
Модель двигателя	YC2108	
Мощность	33 кВт	
Рабочее давление	7-14 бар	
Расход воздуха	≥10 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	QCZJ90	QCW930
Штанга	Ф60×2000 мм	Ф60×2000 мм
Долото	Ф90	Ф90
Воздушный шланг	Ф38*1*20	Ф38*1*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-10/7	LGCY-13/7 LGCY-10/10 LGCY-12/10

Модель КНЗ: двигатель со стальным шариком скорости
 Модель КГНЗ: героторный двигатель, роторный ускоритель С редуктором

Буровая установка с погружным пневмоударником КГН4



КГН4	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	80-115 мм
Глубина бурения	25 м
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч
Скорость вращения	0-140 об./мин
Крутящий момент	1200 Н.м
Макс. усилие подачи	25000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3600 мм
Преодолеваемый уклон пути	25°
Дорожный просвет	290 мм
Вес	5000 кг
Габариты	5600×2700×2500 мм
Наклон направляющей	50° вверх, 135° вниз
Поворот направляющей	45° вправо, 100° влево

Ход компенсации	900 мм	
Подъем стрелы	25° вверх, 50° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Модель двигателя	YC4D80	
Мощность	58 кВт	
Рабочее давление	7-17 бар	
Расход воздуха	9-16 м³/мин	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45S	HD45S, QCW930, KQS35A
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф64×3000 мм
Долото	Ф115	Ф90/Ф105
Воздушный шланг	Ф38*2*20	Ф38*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-13/13	LGCY-15/13 LGCY-12/10 LGCY-13/17

Буровая установка с погружным пневмоударником КН5/КГН5



КН5/КГН5		
Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	105-140 мм	105-165 мм
Глубина бурения	25 м	
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч	
Скорость вращения	0-70 об./мин	0-100 об./мин
Крутящий момент	2800 Н.м	
Макс. усилие подачи	20000 Н	25000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	3000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	320 мм	
Вес	6600 кг	7000 кг

Габариты	5400×2330×2020 мм	
Наклон направляющей	180°	
Поворот направляющей	50° вправо, 50° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	45° вверх, 25° вниз	
Поворот стрелы	25° вправо, 45° влево	45° вправо, 45° влево
Модель двигателя	YC4D80	YC4D80-T10
Мощность	58 кВт	
Рабочее давление	10-24 бар	
Расход воздуха	≥15 м ³ /мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45A	HD45A, HD45S
Штанга	Φ76×3000 мм	Φ89×3000 мм
Долото	Φ115	Φ105
Воздушный шланг	Φ51*2*20	Φ51*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LG CY-18/17	LG CY-19,5/19 LG CY-22/20

Буровая установка с погружным пневмоударником KGH6



KGH6	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	105-140 мм
Глубина бурения	25 м
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч
Скорость вращения	0-100 об./мин
Крутящий момент	2800 Н.м
Макс. усилие подачи	22000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3000 мм
Преодолеваемый уклон пути	30°
Дорожный просвет	320 мм
Вес	7000 кг
Габариты	5400×2330×2020 мм

Наклон направляющей	180°	
Поворот направляющей	50° вправо, 50° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	45° вверх, 25° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Модель двигателя	YC4D80	
Мощность	58 кВт	
Рабочее давление	10-24 бар	
Расход воздуха	≥15 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45A	HD45A, HD45S
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф115	Ф105
Воздушный шланг	Ф51*2*20	Ф51*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-19,5/19	LGCY-18/17 LGCY-22/20

Буровая установка с погружным пневмоударником KGH8



KGH8	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	105-220 мм
Глубина бурения	25 м
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч
Скорость вращения	0-120 об./мин
Крутящий момент	4500 Н.м
Макс. усилие подачи	22000 Н
Способ протапливания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3000 мм
Преодолеваемый уклон пути	25°
Дорожный просвет	370 мм
Вес	7500 кг
Габариты	7250×2750×2800 мм

Наклон направляющей	180°	
Поворот направляющей	40° вправо, 40° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	45° вверх, 25° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Модель двигателя	4ВТА3.9-С125	
Мощность	93 кВт	
Рабочее давление	10-24 бар	
Расход воздуха	≥15 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	10° вверх, 10° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45A	HD45A, HD45S
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф115	Ф105
Воздушный шланг	Ф51*2*20	Ф51*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGСУ-19,5/19	LGСУ-18/17 LGСУ-22/20

Установка бурения на воду KW10



KW10	
Диаметр бурения	115-180 мм
Глубина бурения	100 м
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч
Скорость вращения	50-100 об./мин
Крутящий момент	3200 Н.м
Макс. усилие подачи	30000 Н
Макс. усилие подъема	70000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	3000 мм
Преодолеваемый уклон пути	15°
Дорожный просвет	245 мм
Ход внешнего цилиндра	460 мм
Вес	6500 кг

Габариты	6000×2300×2500 мм
Модель двигателя	YC4D80
Мощность	58 кВт
Рабочее давление	10,5-24 бар
Расход воздуха	16-30 м³/мин
Рабочие условия	
Ударник	HD65/HD55
Штанга	Ф89×3000 мм
Долото	Ф135~Ф180
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY19,5/19~LGCY27/20

Установка бурения на воду KW20



KW20	
Диаметр бурения	115-254 мм
Глубина бурения	200 м
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч
Скорость вращения	60-105 об./мин
Крутящий момент	4000 Н.м
Макс. усилие подачи	45000 Н
Макс. усилие подъема	95000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	4500 мм
Преодолеваемый уклон пути	25°
Дорожный просвет	280 мм
Ход внешнего цилиндра	1000 мм
Вес	8500 кг
Габариты	5100×2300×2850 мм
Модель двигателя	YC6B125-K10
Мощность	92 кВт
Рабочее давление	10,5-24,6 бар
Расход воздуха	20-45 м³/мин

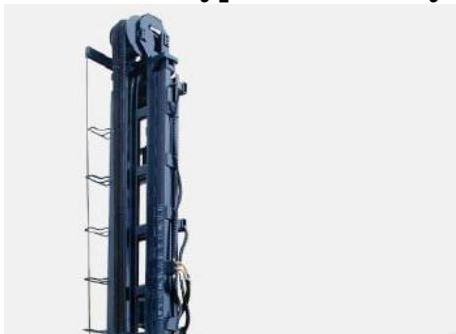
Рабочие условия	
Ударник	HD65/HD55
Штанга	Ф89×3000 мм
Долото	Ф135~Ф254
Рекомендуемый воздушный компрессор	LG CY27/20~LG CY39/25

Установка бурения на воду KW20C



KW20C	
Вес	10000 кг
Габариты	6700×2150×3200 мм
Модель двигателя («Юйчай»)	YC6B125-K10
Мощность	92 кВт/2200 об./мин
Ударник	(опционально) HD65/HD85
Глубина бурения	200 м
Рабочее давление	1,05~2,46 МПа
Расход воздуха	16-35 м³/мин
Буровая штанга	(пционально) ф79×3000 мм/ф89×3000 мм
Ход подачи	3000 мм
Буровое долото	Ф115~Ф220
Макс. усилие подачи	45000 Н
Макс. усилие подъема	95000 Н
Скорость вращения (низкая)	60 об./мин
Скорость вращения (высокая)	105 об./мин
Крутящий момент	4000 Н.м

Установка бурения на воду KW30



KW30	
Диаметр бурения	168-300 мм
Глубина бурения	300 м
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч
Скорость вращения	43/52/69-85/102/125 об./мин

Крутящий момент	4000-8000 Н.м
Макс. усилие подачи	50000 Н
Макс. усилие подъема	150000 Н
Способ проталкивания	Цилиндр, цепь
Ход подачи	4500 мм
Преодолеваемый уклон пути	25°
Дорожный просвет	280 мм
Ход каркаса	1000 мм
Вес	9500 кг
Габариты	5200×2300×3200 мм
Модель двигателя	YC6B150Z-T21
Мощность	110 кВт
Рабочее давление	10,5-24,6 бар
Расход воздуха	24-60 м³/мин
Рабочие условия	
Ударник	HD65/HD55
Штанга	Ф102×3000/4000 мм
Долото	Ф180~Ф300
Рекомендуемый воздушный компрессор	LG CY33/25~LG CY39/25

Установка бурения на воду KW180



KW180	
Макс. глубина бурения	180 м
Диаметр бурения	ф110-202 мм
Рабочее давление	1,05-2,46 МПа
Расход воздуха	16-30 м³/мин
Ход подачи	2000 мм

Буровая штанга	ф89/ф76 мм
Подача	0-2,5 тонн
Подъем	5 тонн
Усилие вытягивания цилиндров выносных опор	32 (4 опоры) тонн
Ход гидроцилиндра	0,4 м
Ход ползуна	2380 мм
Низкая скорость	8 м/мин
Низкая скорость перемещения	0-15 м/мин
Высокая скорость	26 м/мин
Высокая скорость перемещения	51 м/мин
Крутящий момент на выходе	4200 Н.м
Скорость вращения на выходе	33-67 об./мин
Усилие подъема	---
Модель дизельного двигателя	YC4D80
Мощность двигателя	58 кВт/2400 об./мин
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч
Преодолеваемый уклон пути	20°
Вес	4,5 т
Габариты	2,7×1,55×2,35 м
Область применения	Рыхлые отложения и коренная порода
Способ бурения	Продвижение, ударное бурение с погружным ударником и бурение с промывкой
Применимый ударник	Из серии с высоким рабочим давлением

Установка бурения на воду KW400



KW400	
Макс. глубина бурения	250 м
Диаметр бурения	ф110-273 мм
Рабочее давление	1,05-2,46 МПа
Расход воздуха	16-54 м³/мин

Ход подачи	3000 мм
Буровая штанга	ф102/ф89/ф76 мм
Подача	0-4,4 тонн
Подъем	9,5 тонн
Усилие вытягивания цилиндров выносных опор	60 (4 опоры) тонн
Ход гидроцилиндра	1,4 м
Ход ползуна	4440 мм
Низкая скорость	4,2 м/мин
Низкая скорость перемещения	0-8,9 м/мин
Высокая скорость	37,8 м/мин
Высокая скорость перемещения	80,4 м/мин
Крутящий момент на выходе	5700 Н.м
Скорость вращения на выходе	57-94 об./мин
Усилие подъема	1 т
Модель дизельного двигателя	YC6B125-K10
Мощность двигателя	92 кВт/2200 об./мин
Скорость передвижения	0-2 км/ч
Преодолеваемый уклон пути	20°
Вес	9,8 т
Габариты	7,3×2,25×2,75 м
Область применения	Рыхлые отложения и коренная порода
Способ бурения	Продвижение, ударное бурение с погружным ударником и бурение с промывкой
Применимый ударник	Из серии с высоким рабочим давлением

Установка бурения на воду KW600



KW600	
Макс. глубина бурения	450 м
Диаметр бурения	ф130-350 мм

Рабочее давление	1,05-3,45 МПа
Расход воздуха	16-76,4 м ³ /мин
Ход подачи	3000 мм
Буровая штанга	ф114/ф102/ф89 мм
Подача	0-7,5 т
Подъем	15,3 т
Усилие вытягивания цилиндров выносных опор	62 (4 опоры) тонн
Ход гидроцилиндра	1,4 м
Ход ползуна	4440 мм
Низкая скорость	3,3 м/мин
Низкая скорость перемещения	0-6,7 м/мин
Высокая скорость	24,1 м/мин
Высокая скорость перемещения	49 м/мин
Крутящий момент на выходе	8600 (4300) Н.м
Скорость вращения на выходе	38-61 (76-120) об./мин
Усилие подъема	1 т
Модель дизельного двигателя	УС6В150Z-T21
Мощность двигателя	100 кВт/2100 об./мин
Скорость передвижения	0-2 км/ч
Преодолеваемый уклон пути	20°
Вес	10 т
Габариты	7,3×2,25×2,75 м
Область применения	Рыхлые отложения и коренная порода
Способ бурения	Продвижение, ударное бурение с погружным ударником и бурение с промывкой
Применимый ударник	Из серии с высоким рабочим давлением

Пневматическая буровая установка с погружным пневмоударником КС120



КС120

Твердость породы	f=6-20	
Диаметр бурения	105-120 мм	
Глубина бурения	25 м	
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч	
Скорость вращения	0-67 об./мин	
Крутящий момент	1400	
Макс. усилие подачи	13600 Н	
Способ протапливания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	3000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	254 мм	
Вес	5000 кг	
Габариты	6000×2425×1800 мм	
Наклон направляющей	180°	
Поворот направляющей	50° вправо, 35° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	60° вверх, 19° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Мощность	250 кВт	
Рабочее давление	10-15 бар	
Расход воздуха	≥21 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	7° вверх, 7° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45A	HD45A, HD45S
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф115	Ф105
Воздушный шланг	Ф51*2*20	Ф51*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LG CY-22/14	LG CY-26/20

Пневматическая буровая установка с погружным пневмоударником КС140



КС140	
Твердость породы	f=6-20
Диаметр бурения	105-140 мм

Глубина бурения	25 м	
Скорость передвижения	0-2,5 км/ч	
Скорость вращения	0-67 об./мин	
Крутящий момент	2000	
Макс. усилие подачи	13600 Н	
Способ протапливания	Цилиндр, цепь	
Ход подачи	3000 мм	
Преодолеваемый уклон пути	30°	
Дорожный просвет	254 мм	
Вес	5200 кг	
Габариты	5850×2270×1550 мм	
Наклон направляющей	180°	
Поворот направляющей	50° вправо, 35° влево	
Ход компенсации	1200 мм	
Подъем стрелы	60° вверх, 19° вниз	
Поворот стрелы	45° вправо, 45° влево	
Мощность	288 кВт	
Рабочее давление	10-15 бар	
Расход воздуха	≥18 м³/мин	
Балансировочный угол гусениц	7° вверх, 7° вниз	
Комплектующие	Стандартные	Опциональные
Ударник	KQG45A	HD45A, HD45S
Штанга	Ф76×3000 мм	Ф76×3000 мм
Долото	Ф115	Ф105
Воздушный шланг	Ф51*2*20	Ф51*2*20
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-27/20	LGCY-22/20 LGCY-26/20

Установка для возведения анкерной крепи KMD120



KMD120	
Диаметр бурения	105-190 мм
Оптимальная глубина бурения	120 м

Скорость вращения	12/50/75/100 об./мин
Крутящий момент	4200 Н.м
Макс. усилие подачи	3000 Н
Макс. усилие подъема	7000 Н
Дорожный просвет	245 мм
Ход наружного цилиндра	1000 мм
Угол бурения	0°-93°
Вес	7000 кг
Ход подачи	3000 мм
Габариты	5700×2300×2300 мм
Мощность	45 кВт
Рабочее давление	10.5-24.6 бар
Расход воздуха	16-30 м³/мин
Стандартные комплектующие	
Ударник	HD65, HD55
Штанга	Ф89×3000 мм
Долото	Ф135 (Ф152 Ф190)
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGSY-22/20

С опорно-поворотным подшипником Вращение основания на 360°

Установка для возведения анкерной крепи MGY60



MGY60	
Диаметр бурения	110-150 мм
Оптимальная глубина бурения	60 м
Скорость вращения	38-70 об./мин
Крутящий момент	2500 Н.м
Макс. усилие подачи	30000 Н
Макс. усилие подъема	45000 Н
Угол бурения	-13°~+94°
Вес	1240 кг
Ход подачи	1500 мм

Габариты	3100×1166×1520 мм (главной машины)
Мощность	22 кВт
Рабочее давление	7-12 бар
Расход воздуха	≥13 м³/мин
Стандартные комплектующие	
Ударник	HD55
Штанга	Φ89×1500 мм
Долото	Φ135
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGCY-19,5/19



Экскаватор-погрузчик ZWY80-22.55L



ZWY80-22.55L		
Производительность погрузки		80м³/ч
Вес		4800±5% кг
Мин. угол поворота		≤3,5 м
Дорожный просвет		≥220 мм
Ширина копания		≥2300 мм
Высота копания		≥1900 мм
Дальность копания		≥1550 мм
Высота разгрузки		≥1580 мм
Глубина копания		≥600 мм
Ширина погрузки		≥2300 мм

Преодолеваемый уклон пути		10°
Скорость конвейерной ленты		≥0,75 м/с
Производительность транспортировки		≥80 м³/ч
Мощность главного двигателя		22 кВт
Скорость передвижения		0-1 м/с
Среднее давление гусениц на грунт		≤0,1 МПа
Номинальное рабочее давление		12,5±0,5 МПа
Давление открывания предохранительного клапана		13 МПа
Электрическое оборудование	Три фазы, МΩ	>1,5
Изоляция	Межфазная, МΩ	>1,5
Рабочая температура окружающей среды		-5°~+40°
Управление		Гидравлическое
Способ отведения тепла		Охлаждение воздухом
Габариты	Длина	5900±50
	Ширина	1850±50
	Высота	2000±50

Экскаватор-погрузчик КВТ60



КВТ60	
Габариты	5800×1650×1700 мм
Колесная база	1700 мм
Макс. размер частиц	650×350 мм
Миним. дорожный просвет	190 мм
Макс. угол поворота	21° влево, 21° вправо
Скорость передвижения	0-4,0 км/ч
Макс. угол наклона ленты	≤22°
Мощность главного двигателя	18,5 кВт
Производительность	30-60 м³/ч

Длина ленты конвейера	11,1 м
Вес	3100 кг

Экскаватор-погрузчик KB8T



KB8T	
Габариты	5900×1830×1900 мм
Колесная база	1650 мм
Макс. размер частиц	650×350 мм
Мин. дорожный просвет	230 мм
Макс. угол поворота	21° влево, 21° вправо
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч
Макс. угол наклона ленты	≤22°
Мощность главного двигателя	11 кВт
Производительность	40-80 м³/ч
Длина ленты конвейера	12,1 м
Вес	4200 кг

Экскаватор-погрузчик KB8L



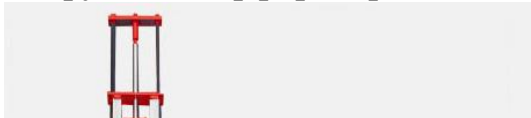
KB8L	
Габариты	5900×1800×2000 мм
Макс. размер частиц	650×350 мм
Миним. дорожный просвет	200 мм
Макс. угол поворота	21° влево, 21° вправо
Скорость передвижения	0-2,0 км/ч
Макс. угол наклона ленты	≤22°
Мощность главного двигателя	11 кВт
Производительность	40-80 м³/ч
Длина ленты конвейера	5,9 м
Вес	4800 кг

Погружной перфоратор KQY90



KQY90 Гидравлический и пневматический	
Диаметр бурения	80-100 мм
Оптимальная глубина бурения	≥ 20 м
Скорость вращения	0-75 об./мин
Рабочее давление	0,5-0,7 МПа
Штанга: диаметр × длина	60×1000 мм
Расход воздуха	≥7м ³ /мин
Макс. усилие проталкивания	15000 Н
Мощность двигателя	18 л.с.
Рекомендуемый воздушный компрессор	CVFY-7/7 LGCY-7.5/7

Погружной перфоратор KSZ100



KSZ100 Пневматический	
Диаметр бурения	80-100 мм

Оптимальная глубина бурения	≥ 20 м
Скорость вращения	0-93 об./мин
Рабочее давление	0,5-0,7 МПа
Штанга: диаметр × длина	60×1000 мм
Расход воздуха	≥12м ³ /мин
Макс. усилие толкания	9600 Н
Рекомендуемый воздушный компрессор	CVFY-13/7 LGCY-12/7

Погружной перфоратор KQD70/70B



KQD70/70B Электрический	
Спецификация	KQD70/70B
Диаметр бурения	60-80 мм
Оптимальная глубина бурения	≥ 15 м
Скорость вращения	0-125 об./мин
Рабочее давление	0,5-0,7 МПа
Штанга: диаметр × длина	40×1000 мм
Расход воздуха	≥3,5м ³ /мин
Макс. усилие проталкивания	4000 Н
Мощность двигателя	3 кВт
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGJY-4.5/6

Погружной перфоратор KQD100/100B



KQD100/100B Электрический	
Спецификация	KQD100/100B

Диаметр бурения	80-100 мм
Оптимальная глубина бурения	≥ 20 м
Скорость вращения	0-62/0-84 об./мин
Рабочее давление	0,5-0,7 МПа
Штанга: диаметр × длина	60×1000 мм
Расход воздуха	≥7м³/мин
Макс. усилие проталкивания	9600 Н
Мощность двигателя	4 кВт
Рекомендуемый воздушный компрессор	VF-7/7 CVFY-7/7 LGY-7.5/8

Погружной перфоратор KQD120/120B



KQD120/120B Электрический	
Спецификация	KQD120/120B
Диаметр бурения	80-100/80-120 мм
Оптимальная глубина бурения	≥ 20 м
Скорость вращения	0-62/0-78 об./мин
Рабочее давление	0,5-0,7/0,7-1,0 МПа
Штанга: диаметр × длина	60×1000 мм
Расход воздуха	≥9м³/мин
Макс. усилие проталкивания	9600 Н
Мощность двигателя	5,5 кВт
Рекомендуемый воздушный компрессор	VF-10/7 CVFY-10/7 LGY-10/8

Погружной перфоратор KQD145B/KQD150B, KQD155B



KQD145B/KQD150B, KQD155B Электрические

Спецификация	KQD145B	KQD150B	KQD155B
Диаметр бурения	90-130 мм	90-130 мм	90-130 мм
Оптимальная глубина бурения	≥ 50 м	≥ 50 м	≥ 50 м
Скорость вращения	0-60 об./мин	0-60 об./мин	0-60 об./мин
Рабочее давление	0.7-1.4 МПа	0.7-1.4 МПа	0.7-1.4 МПа
Штанга: диаметр × длина	76×1000 мм	76×1500 мм	76×1500 мм
Расход воздуха	≥12 м³/мин	≥12 м³/мин	≥12 м³/мин
Макс. усилие проталкивания	12000 Н	12000 Н	12000 Н
Мощность двигателя	7.5 кВт	7.5 кВт	7.5 кВт
Рекомендуемый воздушный компрессор	CVFY-13/7	LGY-13/8	

Погружной перфоратор KQD165B



KQD165B Электрические	
Спецификация	KQD165B
Диаметр бурения	90-150 мм
Оптимальная глубина бурения	≥ 50 м
Скорость вращения	0-60 об./мин
Рабочее давление	0.7-1.4 МПа
Штанга: диаметр × длина	76×1500 мм
Расход воздуха	≥12 м³/мин
Макс. усилие проталкивания	12000 Н
Мощность двигателя	11 кВт
Рекомендуемый воздушный компрессор	LGY-16/13 LGY-18/17

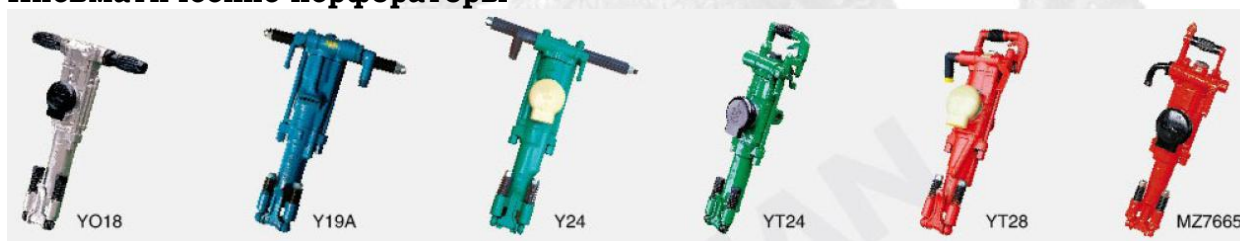
Погружной перфоратор KQD165Z

KQD165Z	
Диаметр бурения	90-160 мм
Глубина бурения	80 м
Спецификация буровой штанги	ф76×1,5 м (ф89×1,5 м)



Мощность электродвигателя	11 кВт
Скорость вращения	0-60 об./мин
Крутящий момент	1600 Н
Модель дизельного двигателя	8,8 кВт/2300 об./мин
Давление воздуха	0.7-1.4 МПа
Расход воздуха	220-280 л/с
Макс. усилие проталкивания	12000 Н
Скорость передвижения	2,2 км/ч

Пневматические перфораторы



Модель	Ручные перфораторы					Колонковые перфораторы					
	YO18	Y18PA	Y19A	YO20	Y24	YT23	YT23D	YT24	ZY24	YT28	MZ7665
Вес, кг	18	18	19	20	24	24	24	24	25	26	26
Размеры, мм	550	550	600	561	604	628	668	678	690	661	720
Диаметр × Ход цилиндра, мм	58×45	58×45	65×54	63×55	70×70	76×60	70×70	70×70	70×70	80×60	76×70
Рабочее давление, МПа	0,35-0,63					0,35-0,63					
Энергия ударов, Дж	≥22	≥22	≥28	≥26	≥65	≥65	≥65	≥65	≥65	≥70	≥70
Частота ударов, Гц	≥32	≥30	≥28	≥33	≥27	≥37	≥31	≥31	≥30	≥37	≥37
Расход воздуха, л/с	≤20	≤24	≤37	≤33	≤50	≤78	≤67	≤67	≤67	≤81	≤81

Серия пневматических перфораторов



Модель	G10	G11	G15	G20	G22	G40
Вес, кг	10	11	15	20	22	40
Рабочее давление, МПа	0,4-0,63	0,4-0,63	0,4-0,63	0,4-0,63	0,4-0,63	0,4-0,63
Проверочное давление, МПа	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,63
Частота ударов, Гц	≤15	≤15	≤15	≤15	≤16	≤17
Расход воздуха, л/сек	≤20	≤20	≤22	≤20	≤30	≤64

Долота и штанги



штырьевое долото (наклон)
QR36 ~ QR42



штырьевое долото (прямое)
QY36 ~ QY42



крестовое долото
S36 ~ S42



плоские дробящие долота
Y30 ~ Y42



QGW90 ~ QGW130
коронки для погружного
пневмоударника, высокое
давление



Q76 ~ Q130
коронки для погружного
пневмоударника, низкое
давление

